ภาคผนวก ข-23

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การจัดการของเสียและการระบายน้ำ

วัตถุประสงค์ : 1. เพื่อให้มีการจัดการของเสียอย่างเป็นระบบตั้งแต่คัดแยก การนำส่ง การจัดเก็บ การขนย้าย และการกำจัดหรือบำบัด กากอุตสาหกรรมและขยะทั่วไปโดยถูกวิธี

2.เพื่อให้การจัดการของเสียเป็นไปอย่างถูกต้องไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สุขอนามัยของพนักงานผู้รับเหมา และชุมชน

3. เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

ขอบเขต : ระเบียบปฏิบัติงานฉบับนี้มีผลบังคับใช้กับทุกแผนกและทุกพื้นที่ ของบริษัทน้ำตาลสระบุรี จำกัด

คำนิยาม :

ผู้ก่อกำเนิดของเสีย หมายถึง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ผู้รวบรวมและขนส่งหมายถึง หน่วยงานที่ได้ใบอนุญาตเป็นผู้รวบรวมและขนส่งของเสียตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม หรือผู้แทนที่ได้รับการแต่งตั้งให้ทำหน้าที่ขนส่งของเสีย

ผู้รับบริการบำบัดหรือกำจัด หมายถึง หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการบำบัดหรือกำจัดของเสีย(ใบอนุญาตลำดับที่ 105) หรือผู้ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการปรับปรุงของเสียเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ (ใบอนุญาตลำดับที่ 106) ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หมายถึง สิ่งของที่ไม่ใช้แล้วหรือของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน รวมถึงของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต ของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพ และน้ำทิ้งที่มีองค์ประกอบหรือมีคุณลักษณะที่เป็นอันตราย

ของเสียอันตราย หมายถึง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบ หรือปนเปื้อนสารอันตรายหรือมีคุณสมบัติเป็นสารอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หมายถึง การบำบัด การทำลายฤทธิ์ ทิ้ง กำจัด จำหน่ายจ่ายแจก แลกเปลี่ยน หรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการกักเก็บไว้เพื่อการดังกล่าว

ใบกำกับการขนส่ง หมายถึง แบบกำกับการขนส่งที่บรรยายคุณลักษณะ ชนิด ปริมาณ หรือน้ำหนักของสิ่งปฏิกูลฯ

ขยะมูลฝอย หมายถึง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นภายในบริษัทฯ ซึ่งไม่เป็นกากอุตสาหกรรม แบ่งออกเป็น 4 ประเภท

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

SARABURI SUGAR CO., LTD.

ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-PD-15

เรื่อง

การจัดการของเสียและการระบายน้ำ

ต้นฉบับ

ฉบับที่ 9

วันที่ประกาศใช้ 23 พฤษภาคม 2567

สำเนาที่ : 28 **หน่วยงาน :** บริษัท UAE

สำเนาไม่ควบคุม

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
พนักงานที่รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงาน ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามขั้นตอนที่กล่าวไว้ ในเอกสารฉบับนี้อย่างเคร่งครัด

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขใดๆ ในเอกสารฉบับนี้ต้องได้รับการทบทวนและอนุมัติโดยผู้มีอำนาจเท่านั้น

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
	1. หน้าที่ความรับผิดชอบ	
หัวหน้าแผนกทุกแผนก	1. หัวหน้าแผนก (1) ควบคุม ดูแล การแยกขยะภายในหน่วยงานให้เป็นไปตามระเบียบปฏิบัติฉบับนี้ (2) ประสานงานกับวิสาวะกรสิ่งแวดล้อม เกี่ยวกับข้อมูลเพื่อดำเนินการจัดการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วให้เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย	
เจ้าหน้าที่แผนกพัสดุ	2. แผนกพัสดุ (1) ควบคุม อำนวยการเกี่ยวกับการดำเนินการขายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ชนิดที่นำไปใช้ประโยชน์ต่อได้ (2) จัดทำบันทึกรายการ ปริมาณ ของสิ่งปฏิกูลที่จำหน่าย (3) ตรวจสอบ คัดเลือก ผู้รับเหมารับซื้อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (4) ดูแลสถานที่จัดเก็บวัสดุที่ไม่ใช้แล้วให้มีความเป็นระเบียบ	
เจ้าหน้าที่แผนกบัญชี	3. แผนกบัญชี/การเงิน (1) ดูแล เกี่ยวกับการทำบันทึกรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่นำจำหน่าย	
พนักงานทุกคน	4. พนักงานทั่วไป (1) ทิ้งสิ่งปฏิกูลฯ ในช่องและสถานที่ที่กำหนดให้เท่านั้น โดยจะมีแผนกอาคารและสถานที่มาเก็บทุกวันจันทร์และวันพุธ ดังนี้ - วันจันทร์ เก็บขยะอันตราย - วันพุธ เก็บขยะดิน	
พนักงานแผนกวิเคราะห์คุณภาพ	5. แผนกวิเคราะห์คุณภาพ (1) รวบรวมของเสียอันตราย (กระดาษกรองปนเปื้อนตะกั่ว)	

ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ	สำเนาไม่ควบคุม
(วรวุฒิ ต่อโชติ) ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	(สถิตย์ จิรานิชพันธ์) QMR	เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

1. ขยะทั่วไป หมายถึงขยะต่างๆที่เกิดขึ้นไม่เป็นพิษหรืออันตรายร้ายแรงแต่ไม่คุ้มค่าต่อการนำไปรีไซเคิลได้แก่วัสดุหรือเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเช่นเศษอาหารเศษใบไม้ถุงพลาสติกของบะหมี่เปลือกลูกอมเป็นต้น
2. ขยะรีไซเคิล หมายถึง ขยะที่สามารถนากลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้หรือขายได้เช่นแก้วกระดาษพลาสติกโลหะ/อโลหะเป็นต้น
3. ขยะอันตรายหมายถึงเศษสิ่งของที่ไม่ใช้แล้วหรือเสื่อมสภาพรวมถึงภาชนะบรรจุภัณฑ์ต่างๆที่ปนเปื้อนสารอันตรายต้องเก็บรวบรวมแล้วนาไปการจัดอย่างถูกวิธีเช่นภาชนะปนเปื้อนสารเคมีถ่านไฟฉายหลอดไฟวัสดุดูดซับ เป็นต้น
4. ขยะดิน หมายถึง เศษดินหรือฝุ่นละอองที่มาจากการทำความสะอาด และจะต้องไม่มีขยะอันตรายปนเปื้อน

การคัดแยกขยะและทิ้งตามประเภท

ถังสีน้ำเงิน หมายถึง ถังหรือภาชนะอื่นๆ ตามความเหมาะสม ใช้สำหรับใส่ขยะทั่วไป เช่น ถุงพลาสติก ภาชนะปนเปื้อนอาหาร กล่องนม เปลือกลูกอม เป็นต้น

ถังสีเหลือง หมายถึง ถังหรือภาชนะอื่น ๆ ตามความเหมาะสม ใช้สำหรับใส่ขยะรีไซเคิล เช่น วัสดุประเภทพลาสติก กระป๋องเครื่องดื่ม เป็นต้น

ถังสีแดง หมายถึง ถังหรือภาชนะอื่น ๆ ตามความเหมาะสม ใช้สำหรับใส่ขยะอันตราย เช่น กระป๋องสเปรย์ ขวดน้ำยาล้างห้องน้ำ ขวดยาทำความสะอาดพื้น วัสดุปนเปื้อนสารเคมี วัสดุปนเปื้อนน้ำมัน เป็นต้น

เอกสารอ้างอิง : แบบฟอร์ม/บันทึกและเอกสารสนับสนุน

(1)	แบบตรวจสอบสถานที่เก็บของเสียอันตราย	FM - 0377
(2)	แบบบันทึกปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	FM - 0378
(3)	แบบฟอร์มการประเมินการให้บริการ	FM - 0691
(4)	แผนการทำความสะอาดและลอกร่องระบายน้ำ	FM - 0374
(5)	บันทึกการทำความสะอาดและลอกร่องระบายน้ำ	FM - 0373
(6)	บันทึกการนำขยะออกนอกโรงงาน	FM - 0353
(7)	แผนผังโรงงานกำหนดจุดเก็บ/ทิ้ง กาก , ขยะและของเสียอื่น ๆ	REF-0302
(8)	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การแจ้งรายละเอียดแสดงการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566	
(9)	เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form) กอ.2	

ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ	สำเนาไม่ควบคุม
(วรวุฒิ ต่อโชติ) ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	(สถิตย์ จิรานิชพันธ์) QMR	เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
พนักงานที่เกี่ยวข้อง วิศวกรสิ่งแวดล้อม	(6) บันทึกปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและของเสียอันตราย ที่จัดเก็บในสถานที่เก็บของเสียอันตราย	FM-0378
	(7) เมื่อมีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วคงเหลือให้รายงานปริมาณคงเหลือประจำปีต่อระบบของกรมโรงงาน (I-industry)	
	(8) ตรวจสอบ สถานที่เก็บของเสียอันตราย และสถานที่รวบรวมเตรียมการจัดเก็บของเสีย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตาม "แบบตรวจสอบสถานที่จัดเก็บของเสียอันตราย	FM - 0377
	2.2 การส่งกำจัด	
เจ้าหน้าที่แผนกพัสดุ	(1) ติดต่อผู้รับดำเนินการกำจัดสิ่งปฏิกูลฯ ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม	(2) ยื่นขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลฯ ออกนอกโรงงาน ต่อกรมโรงงานผ่านระบบของกรมโรงงาน (I-industry)	แบบ กอ.2
	(3) เมื่อได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน ให้ดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูลฯ โดยผู้รวบรวมและขนส่ง หรือผู้บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลฯ ที่บริษัทกำหนดเท่านั้น	
	(4) ผู้รับดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูลฯ เข้าชั่งน้ำหนักโดยขณะนำรถชั่งจะต้องไม่มีผู้ใดอยู่ภายในรถ ทั้งชั่งเข้า และชั่งออก พนักงานห้องชั่งบันทึกน้ำหนักของเสีย	
	(5) ผู้รับดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูลฯ แต่งกายให้เหมาะสมดังนี้ 1. สวมรองเท้านิรภัย หรือรองเท้าผ้าใบหุ้มส้น 2. กรณีขนส่งสิ่งปฏิกูลที่มีโอกาสกระเด็นสู่ดวงตา ให้สวมแว่นตานิรภัย 3. เตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะอันตราย เช่น หน้ากากป้องกันไอระเหยสารเคมี ถุงมือยาง เป็นต้น	
	(6) ผู้รับดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูลฯ จะต้องดูแลความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อยในสถานที่ปฏิบัติงาน	
	(7) จัดทำใบผ่านเข้า-ออกโรงงาน มอบให้กับผู้ดำเนินการขนส่งสิ่งปฏิกูล	
	(8) รปภ. ตรวจสอบสภาพรถขนส่งสิ่งปฏิกูลฯให้มั่นใจว่ามีความปลอดภัยในการขนส่ง สิ่งปฏิกูลฯ ไม่มีการหกรั่วไหลระหว่างการขนส่ง	

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
วิศวกรสิ่งแวดล้อม	6. วิศวกรสิ่งแวดล้อม (1) ควบคุมการดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม (2) ขออนุญาตเกี่ยวกับการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงานผ่านระบบของกรมโรงงาน (I-industry) (3) รายงานปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประจำปีต่อกรมโรงงานผ่านระบบของกรมโรงงาน (I-industry) (4) รายงานการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในระบบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม (I-industry)	
	(5) รวบรวมบันทึก จัดทำรายงานปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและของเสียอันตราย	FM-0378
	(6) ควบคุม ดูแลการจัดการสถานที่จัดเก็บของเสียอันตราย ตรวจสอบเก็บของเสียอันตรายสัปดาห์ละ 1 ครั้ง "แบบตรวจสอบสถานที่จัดเก็บของเสียอันตราย"	FM-0377
เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	7. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (1) จัดทำแผนระงับเหตุฉุกเฉิน (2) จัดทำแผนการป้องกันอุบัติภัยเพื่อรองรับเหตุฉุกเฉิน ในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย หรือเหตุคาดไม่ถึง	
	2.การจัดการขยะอันตราย	
	2.1 การเก็บรวบรวม	
พนักงานทำความสะอาด พนักงานแผนกวิเคราะห์คุณภาพ	(1) รวบรวมขยะอันตรายจาก ภาชนะรองรับขยะ ไปเก็บไว้ยัง สถานที่เก็บของเสียอันตราย	
	(2) รวบรวมกระดาษกรองปนเปื้อนตะกั่ว (ขยะอันตราย) พนักงานลงบันทึกการนำขยะออกนอกโรงงาน จากนั้นนำไปเก็บในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดที่จัดเตรียมไว้ในสถานที่เก็บของเสียอันตรายต่อไป	FM-0353
	(3) สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับประเภทของขยะ เช่น ผ้าปิดจมูก ถุงมือ เป็นต้น	
	(4) เคลื่อนย้ายขยะไปยังที่เก็บของเสียอันตราย ด้วยความระมัดระวัง มิให้ขยะตกหล่น ระหว่างการเคลื่อนย้าย	
พนักงานทำความสะอาด	(5) รักษาความสะอาดภาชนะรองรับขยะ สถานที่พักรวมขยะ ให้อยู่ในสภาพที่สะอาดตามความเหมาะสม และจัดเก็บน้ำล้างลงถังเพื่อรอนำไปบำบัด	

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
พนักงานทำความสะอาด	(4) การนำเศษอาหารออกนอกโรงงาน จะดำเนินการโดยพนักงานทำความสะอาด มีหน้าที่แยกเศษอาหาร โดยเศษอาหารจะมีถังพลาสติกมีฝาปิดและภายในถังจะมีถุงพลาสติกสวมไว้ด้านในเมื่อเศษอาหารเต็มจะมีการมัดปากถุงอย่างแน่นหนาเพื่อป้องกันการหกหล่นของเศษอาหาร จากนั้นใส่รถเพื่อนำออกและต้องทำการเซ็นชื่อในช่องผู้นำออกและพนักงานรักษาความปลอดภัย (รปภ.) จะเซ็นต์ชื่อลงเวลานำออก	FM-0353
พนักงาน/ แม่บ้านพนักงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง	(5) การจัดการขยะบ้านพักพนักงาน ผู้ทิ้งมีหน้าที่คัดแยกขยะและทิ้งลงถังตามประเภทและถังที่ได้จัดเตรียมไว้ตามจุดทิ้ง และเทศบาลจะมารับเพื่อไปดำเนินการกำจัดเป็นประจำทุกวัน ในส่วนขยะที่เกิดขึ้นไม่เป็นประจำทุกวัน เช่นหลอดไฟ เศษไม้ แผ่นกระเบื้องแตกหักฯ ให้นำส่งแผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อมเพื่อทำการคัดแยกทั้งนี้ยังดำเนินการ ส่งไปแผนกไฟฟ้าและสถานที่เก็บของเสียอันตรายต่อไป	REF-0302
	(6) การจัดการขยะพื้นที่รับรถขนส่งอ้อย จัดให้มีถังขยะวางตามจุดที่กำหนดไว้ ทำการสื่อสารให้เกษตรกรชาวไร่ทราบถึงการคัดแยกขยะและติดป้ายห้ามให้เกษตรชาวไร่,ร้านค้าและบุคคลอื่นๆเผาขยะในพื้นที่อันเป็นที่ดินของบริษัท โดยเด็ดขาดจากนั้นพนักงานความสะอาดและสิ่งแวดล้อมจัดการขนถ่ายขยะไปจัดเก็บไว้ที่จุดพักขยะเพื่อรอเทศบาลมารับเพื่อนำไปจัดการต่อไป	REF-0302
พนักงานที่เกี่ยวข้อง	**4. การจัดการขยะหรือวัสดุที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้** (1) สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นเชื้อเพลิงได้ เช่น - เศษไม้ ให้นำไปเก็บยังบริเวณที่แผนกหม้อไอน้ำจัดไว้เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงเริ่มต้นในการเดินระบบ - พาเลทไม้ที่ชำรุดให้นำออกไปให้ส่วนอาคารสถานที่ นำไปผลิตอุปกรณ์รวมถึงเฟอร์นิเจอร์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป (2) สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่สามารถจำหน่ายหรือสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น เศษเหล็ก , บรรจุภัณฑ์ ฯลฯ ให้เก็บไว้ให้เป็นระเบียบในบริเวณที่จัดไว้ตาม "แผนผังโรงงานกำหนดจุดเก็บ/ทิ้ง กาก , ขยะและของเสียอื่น ๆ" (3) บรรจุภัณฑ์ที่ถูกระบุว่าเป็นของเสีย ที่มีเครื่องหมายทางการค้าของบริษัท ต้องถูกทำลายเครื่องหมายทางการค้า ก่อนถูกนำไปกำจัด เพื่อป้องกันการนำเครื่องหมายทางการค้ามาใช้ซ้ำ	REF-0302

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
วิศวกรสิ่งแวดล้อม	(9) ก่อนนำสิ่งปฏิกูลฯ ออกนอกโรงงานต้องแจ้งต่อกรมโรงงานผ่านระบบของกรมโรงงาน (I-industry)	
	(10) รายงานปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประจำปีต่อกรมโรงงานผ่านระบบของกรมโรงงาน (I-industry)	แบบ กอ.2
	(11) ประเมินผู้รับดำเนินการกำจัดสิ่งปฏิกูลฯ ตามแบบฟอร์มการประเมินการให้บริการ ต้องผ่านเกณฑ์ 60% ขึ้นไป	FM - 0691
	2.3 การบันทึกปริมาณสิ่งปฏิกูล	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม	(1) กรณีเป็นสิ่งปฏิกูลฯ ที่ต้องกำจัด ให้วิศวกรสิ่งแวดล้อม เป็นผู้จัดเก็บรวบรวมข้อมูล เกี่ยวกับปริมาณสิ่งปฏิกูลที่นำออกนอกโรงงาน	
เจ้าหน้าที่แผนกพัสดุ	(2) กรณีเป็นวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่สามารถจำหน่ายได้ให้เจ้าหน้าที่แผนกพัสดุบันทึกปริมาณรายการและน้ำหนักของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วลงในแบบบันทึกปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและของเสียอันตราย	FM-0378
พนักงานทั่วไป	**3.การจัดการขยะทั่วไป** ผู้ก่อกำเนิดจะต้องคัดแยกขยะตามประเภท และดำเนินการ ดังนี้ (1) ขยะทั่วไป เช่น เศษอาหาร ถุงพลาสติก โฟม ภาชนะปนเปื้อนอาหาร กระดาษชำระ กล่องนม เปลือกลูกอม เป็นต้นให้นำไปทิ้งใน ถังสีน้ำเงิน (2) ขยะรีไซเคิล เช่น วัสดุประเภทแก้ว วัสดุประเภทพลาสติก กระป๋องเครื่องดื่ม เป็นต้น ให้คัดแยกประเภทแล้วนำไปทิ้งในถังสีเหลือง	
พนักงานทำความสะอาด	(3) การนำขยะทั่วไปออกนอกโรงงานจะมีพนักงานทำความสะอาดเป็นผู้รวบรวมเก็บขยะในแต่ละจุดออกนอกโรงงานอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง โดยปฏิบัติดังนี้ - ทำการตรวจสอบว่ามีขยะอันตรายปนเปื้อนหรือไม่ - หากพบว่ามีการปนเปื้อนให้ถือว่าขยะนั้นเป็นขยะอันตรายให้ทำการแจ้งวิศวกรสิ่งแวดล้อม เพื่อดำเนินการต่อไป - หากพบว่าไม่มีการปนเปื้อนให้นำออกนอกโรงงานได้ - ก่อนนำออกนอกโรงงานพนักงานโยธาทั่วไปต้องทำการเซ็นชื่อ ในช่อง ผู้นำออก และพนักงานรักษาความปลอดภัย(รปภ.) ทำการตรวจสอบพร้อมเซ็นชื่อ และลงเวลานำออก ในบันทึกการนำขยะออกนอกโรงงาน จากนั้นเทศบาลจะมารับเพื่อไปกำจัดในลำดับต่อไป	FM-0353

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
พนักงานที่เกี่ยวข้อง/ พนักงานคอมพิวเตอร์/ วิศวกรสิ่งแวดล้อม พนักงานที่เกี่ยวข้อง	(4) ทุกหน่วยงานที่ใช้คอมพิวเตอร์พิมพ์งาน ให้คัดแยกคลับหมึก ,ผ้าหมึก ออกจากขยะทั่วไป เพื่อส่งคืนแผนกคอมพิวเตอร์จัดเก็บไว้ วิศวกรสิ่งแวดล้อมติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่สามารถรับซื้อ หรือรับกำจัดได้ตามกฎหมาย เพื่อขายหรือนำไปกำจัด (5) สำหรับขยะรีไซเคิลประเภทกระดาษสำนักงานใช้แล้ว 2 หน้า กล่องกระดาษ ให้ผู้ก่อกำเนิดดำเนินการดังนี้ 1. ผู้ก่อกำเนิดกำหนดจัดจุดเก็บของหน่วยงาน และจัดเตรียมภาชนะที่ระบุประเภทหรือชนิดของขยะรีไซเคิลข้างภาชนะบรรจุให้ชัดเจน 2. ผู้ก่อกำเนิดคัดแยกขยะรีไซเคิลตามประเภท บรรจุลงในภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ณ จุดจัดเก็บที่หน่วยงานกำหนด 3. ผู้ก่อกำเนิดรวบรวมขยะรีไซเคิลโดยภาชนะที่บรรจุขยะรีไซเคิลต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อย และคัดแยกประเภทถูกต้อง	
พนักงานทำความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	**5. การทำความสะอาดร่องน้ำ** (1) กำหนดให้พนักงานที่มีหน้าที่ทำความสะอาดร่องน้ำทำความสะอาดร่องน้ำอย่างสม่ำเสมอ โดยจะดำเนินการลอกร่องน้ำ ตามแผนการทำความสะอาดและลอกร่องระบายน้ำ (2) ลงบันทึกในแบบฟอร์มบันทึกการทำความสะอาดและลอกร่องระบายตามวันและเวลาที่กำหนดในแผน	FM – 0374 FM – 0373

ผู้ทบทวน..... (วรวุฒิ ค่อโชติ) ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	ผู้อนุมัติ..... (สถิตย์ จิรานิชพันธ์) QMR	สำเนาไม่ควบคุม เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

ภาคผนวก ข-24

เอกสารบันทึกปริมาณกากของเสีย



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	72,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	40.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	30,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	70,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	1,000.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 6 มกราคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ
031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ
041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery)โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator)เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง
043 เผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาไฟ (stove) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace)
044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
045 ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง
046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง
047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่ (solvent reclamation/regeneration)
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)
055 เข้ากระบวนการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)
056 เข้ากระบวนการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)
057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหล่อแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือบาบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
067 ปรับเสียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
074 เผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
076 เผาทำลายร่วมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
077 อัดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนำร่องเท่านั้น

เหตุผลกรณีอื่นๆ

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

เหตุผลการไม่อนุญาต

99 อื่นๆ ระบุ.....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง

24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	12,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	0.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	0.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	12,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	5.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	0.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	0.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	12,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	5.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	500.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2568 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มีนาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	12,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	20.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2568 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 เมษายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	8,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	10.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	6,350.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	400.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2568 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	8,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	200.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2568 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	8,000.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	200.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2568 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	0.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	200.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2568 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	0.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2568 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	0.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	0.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	1,000.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	5,000.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-839
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10190200125349
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	020499	กากน้ำตาล (Final molasses)	0.000	049	10190001225504	
2	150102	พลาสติกเก่า	0.000	049	10140007125471	
3	100101	ขี้เถ้า (จากเชื้อเพลิงชานอ้อย)	21,500.000	083	20191000125453	
4	020499	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	23,650.000	083	20191000125453	
5	020404	กากน้ำตาล Filanmolasses	0.000	083	3102002823727	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่อ้างอิง 3-14-0268-048248-0-N

แบบ กอ.๒

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 101902001253 49

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : พิสณัย นวนสุข เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0174 สบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสบไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	6 กอ	1	3.34

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3.34 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

๑. ...ะวัง : ขอให้ขับรถงวดไม่ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามผู้ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/02/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 3.34 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 11/02/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 11:09 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : พิสณัย นวนสุข ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/02/2568

[ ] มีเอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 11/2/68

เวลาที่มาถึง : 11.09

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/2/68

ปริมาณที่รับมอบ : 3.34 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 12/2/68 เวลาที่มอบ : 16.00

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นและเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 15/2/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.32 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 15/2/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.02 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยรับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/3/68

เลขที่อ้างอิง 3-19-0368-065552-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : บรรณวิชญ์ ยอดไพร์ เลขทะเบียนพาหนะ : 84-1791 สบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออแกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	ขี้เถ้า (เชื้อเพลิงชานอ้อย)	100101	ลิบล้อ	1	28.76

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 28.76 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 28.76 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 2/05/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 13.30น.

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสมและการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : บรรณวิชญ์ ยอดไพร์ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออแกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 2/05/2568

เวลาที่มาถึง : 14.00น.

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ปริมาณที่รับมอบ : 0.00 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 2/05/2568 เวลาที่รับมอบ : 14.00น.

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.00 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ 2/05/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 14

ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)

[ ] ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0368-075357-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : สุวพล เปลี่ยนสมัย เลขทะเบียนพาหนะ : 83-9544 สบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออแกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	ขี้เถ้า (เชื้อเพลิงชานอ้อย)	100101	ลิบล้อ	1	26.44

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 26.44 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/03/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 26.44 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 11/03/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 9.30น.

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสมและการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : สุวพล เปลี่ยนสมัย ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/03/2568

[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออแกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 11/03/2568

เวลาที่มาถึง : 10.00น.

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/03/2568

ปริมาณที่รับมอบ : 0.00 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 11/03/2568 เวลาที่รับมอบ : 10.00น.

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/03/2568

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.00 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ 11/03/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 10.00น.

ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)

[ ] ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/03/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0368-050366-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : ชนะพล พรมมี เลขทะเบียนพาหนะ : 84-1791 สบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออแกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	ขี้เถ้า (เชื้อเพลิงชานอ้อย)	100101	ลิบล้อ	1	18.93

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 18.93 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/03/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 18.93 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 12/03/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 00.30น.

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสมและการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : ชนะพล พรมมี ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/03/2568

[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออแกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 12/03/2568

เวลาที่มาถึง : 01.00น.

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/03/2568

ปริมาณที่รับมอบ : 18.93 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 12/03/2568 เวลาที่รับมอบ : 01.00น.

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/03/2568

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 18.93 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ 12/03/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 9.30น.

ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)

[ ] ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/03/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0368-075357-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : สุวพล เปลี่ยนสมัย — เลขทะเบียนพาหนะ : 83-9544 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี — ไปยังจังหวัด : สระบุรี — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	ขี้เถ้า(เชื้อเพลิงชนิดอื่น)	100101	ถังเปล่า	1	26.44

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 26.44 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ปริมาณที่ส่งมอบ : 26.44 ตัน
วันที่ส่งมอบ : 11/03/2568
เวลาที่ส่งมอบ : 9.30น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : สุวพล เปลี่ยนสมัย ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

☑ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี
ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
วันที่มาถึง : 11/03/2568
เวลาที่มาถึง : 10.00น.

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ :

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ปริมาณที่รับมอบ : 0.00 ตัน
☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ
วันที่รับมอบ : 11/03/2568 เวลาที่รับมอบ : 10.00น.
☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.00 ตัน
วันที่จัดการแล้วเสร็จ 11/03/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 10.00น.
ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568
☑ ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☑ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)
☐ ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0368-069933-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : วงศกร บุตรนิน — เลขทะเบียนพาหนะ : 84-1493 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัดสระบุรี — ไปยังจังหวัด : สระบุรี — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	020499	ถังเปล่า	1	14.60

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 14.60 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ปริมาณที่ส่งมอบ : 14.6 ตัน
วันที่ส่งมอบ : 11/03/2568
เวลาที่ส่งมอบ : 06.00น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสมและการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : วงศกร บุตรนิน ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

☑ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี
ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
วันที่มาถึง : 11/03/2568
เวลาที่มาถึง : 06.30น.

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ :

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ปริมาณที่รับมอบ : 14.60 ตัน
☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ
วันที่รับมอบ : 11/03/2568 เวลาที่รับมอบ :
☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ 06.30น.
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 14.60 ตัน
วันที่จัดการแล้วเสร็จ 11/03/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 06.30น.
ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568
☑ ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☑ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)
☐ ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/03/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0368-075864-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : วงศกร บุตรนิน — เลขทะเบียนพาหนะ : 84-1493 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี — ไปยังจังหวัด : สระบุรี — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	020499	ถังเปล่า	1	14.60

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 14.60 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ปริมาณที่ส่งมอบ : 14.6 ตัน
วันที่ส่งมอบ : 12/03/2568
เวลาที่ส่งมอบ : 06.00น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 12/03/2568

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสมและการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : วงศกร บุตรนิน ลายมือชื่อ : วันที่ : 12/03/2568

☑ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี
ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
วันที่มาถึง : 12/03/2568
เวลาที่มาถึง : 06.30น.

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ :

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ปริมาณที่รับมอบ : 14.60 ตัน
☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ
วันที่รับมอบ : 12/03/2568 เวลาที่รับมอบ :
☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ 06.30น.
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 12/03/2568

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 14.60 ตัน
วันที่จัดการแล้วเสร็จ 12/03/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 06.30น.
ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 12/03/2568
☑ ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☑ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)
☐ ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 12/03/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0568-088969-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : ทีธวัศพัทธ์ มีชูร — เลขทะเบียนพาหนะ : 84-1493 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัดสระบุรี — ไปยังจังหวัด : สระบุรี — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	020499	ถังเปล่า	1	17.08

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 17.08 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ปริมาณที่ส่งมอบ : 17.08 ตัน
วันที่ส่งมอบ : 1/05/2568
เวลาที่ส่งมอบ : 01.30น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 1/05/2568

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสมและการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : ทีธวัศพัทธ์ มีชูร ลายมือชื่อ : วันที่ : 1/05/2568

☑ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ออเนกนิกกรีน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี
ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
วันที่มาถึง : 1/05/2568
เวลาที่มาถึง : 02.00น.

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ :

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ปริมาณที่รับมอบ : 17.08 ตัน
☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ
วันที่รับมอบ : 1/05/2568 เวลาที่รับมอบ : 02.00น.
☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 1/05/2568

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.08 ตัน
วันที่จัดการแล้วเสร็จ 1/05/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 02.00น.
ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ ศราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : วันที่ : 1/05/2568
☑ ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☑ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)
☐ ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 1/05/2568

เลขที่อ้างอิง 3-19-0568-109808-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ 1 ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 ม.1 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : 056-713500 — เบอร์โทรติดต่อลูกเดิน :

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : เกียรติศักดิ์ มีชุร — เลขทะเบียนพาหนะ : 84-1493 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด สระบุรี — ไปยังจังหวัด : สระบุรี — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท ธอเนนนิเกริน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

สถานที่ตั้ง : 287 ม. 7 ต. คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเดิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	กากตะกอนกรองอ้อย (Filter Cake)	020499	ถังเปิด	1	17.08

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 17.08 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง : ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรถที่ใช้บรรทุกอย่างเคร่งครัด

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อไชดี ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 17.08 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 2/05/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 01.30น.

ส่วนที่ 2 รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับ : เกียรติศักดิ์ มีชุร ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

☑ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ 3 ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท ธอเนนนิเกริน จำกัด — ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 20191000125453

ส่วนที่ 3/1

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถูกจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ สราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 2/05/2568

เวลาที่มาถึง : 02.00น.

ส่วนที่ 3/2

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ สราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ปริมาณที่รับมอบ : 17.08 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☑ น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 2/05/2568 เวลาที่รับมอบ : 02.00น.

☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ 3/3

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ สราวุธ ดอนมงคล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.08 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ 2/05/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 02.00น.

ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

☑ ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ 4 ผู้กำหนดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☑ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 3)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 5)

☐ ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ 6)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ 7)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อไชดี ลายมือชื่อ : — วันที่ : 2/05/2568

เลขที่อ้างอิง 3-14-0368-007620-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเดิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสกุล — เลขทะเบียนพาหนะ : 82-5004 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี — ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเดิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ถัง	1	1.16

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.16 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☑ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อไชดี ลายมือชื่อ : — วันที่ : 06/05/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 1.16 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 03/05/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 11.00 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสกุล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 06/05/2568

☐ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถูกจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 8/5/68

เวลาที่มาถึง : 11.00

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 8/5/68

ปริมาณที่รับมอบ : 1.16 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 8/5/68 เวลาที่มอบ : 16.00

☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 8/5/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.99 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 8/5/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.25 ตัน

☑ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้กำหนดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 04/04/68

วันที่ 3 มี.ค. 68

ทะเบียนรถ ฮิน3น- 0004

น้ำหนักรวม 5260 กก.

น้ำหนักเบา 4100 กก.

น้ำหนักสุทธิ 1160 กก.

หมายเหตุ 5 ตัน - ผ้าตลาดถอดล้อ

เลขที่อ้างอิง 3-14-0368-013367-0-N

แบบ กอ.2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเดิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสกุล — เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0147 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี — ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเดิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภทหรือชนิด	ภาชนะบรรจุ: ชนิด	ภาชนะบรรจุ: จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ถัง	1	2.61

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.61 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☑ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อไชดี ลายมือชื่อ : — วันที่ : 04/05/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 2.61 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 04/05/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 10.00 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสกุล ลายมือชื่อ : — วันที่ : 04/05/2568

☐ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นถูกจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 4/5/68

เวลาที่มาถึง : 10.00 น.

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 5/5/68

ปริมาณที่รับมอบ : 2.61 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 5/5/68 เวลาที่มอบ : 16.00

☑ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 8/5/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.09 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 8/5/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.52 ตัน

☑ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้กำหนดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 04/04/68

ส.พี. ค.12

ทะเบียนรถ สระบุรี - 0174

น้ำหนักรวม 6970 กก.

น้ำหนักเบา 3980 กก.

น้ำหนักสุทธิ 2990 กก.

หมายเหตุ กรวดหินขี้ 30 ตัน

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0368-043682-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349
สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลตำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220
เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :
ชื่อผู้ขับขี่ : พิสมัย นวนสอุง — เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0174 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก
โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี — ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471
สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170
เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ ชนิด	ภาชนะบรรจุ จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1.	พลาสติกเก่า	150102	ถัง	1	1.04

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.04 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน
(/) น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ
ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

รวบรวม : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ สัลป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายหลุมประการ
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ — วันที่ : 10/03/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 1.04 ตัน
วันที่ส่งมอบ : 10/03/2568
เวลาที่ส่งมอบ : 11.00 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ สัลป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายหลุมประการ
ลงชื่อผู้ขับขี่ : พิสมัย นวนสอุง ลายมือชื่อ — วันที่ : 10/03/2568
[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑
คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ —

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : อยุธยา
ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
วันที่มาถึง : 10/3/68
เวลาที่มาถึง : 11.00

ส่วนที่ ๓/๒
คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ สัลป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 11/3/68

ปริมาณที่รับมอบ : 1.04 ตัน
[ ] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ
วันที่รับมอบ : 11/3/68 เวลาที่มอบ : 16.00
[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ 14/3/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.83 ตัน
วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 14/3/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00
ปริมาณคงเหลือ : 0.21 ตัน
[ ] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)
[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 04/04/68

10/03/2568

ทะเบียนรถ สบ 83-0174

น้ำหนักรวม 5010

น้ำหนักเบา 3970

น้ำหนักสุทธิ 1040

หมายเหตุ ดินใส่ ตัน

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0268-053012-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349
สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลตำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220
เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :
ชื่อผู้ขับขี่ : พิสมัย นวนสอุง — เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0174 สบ — พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก
โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี — ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา — ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471
สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170
เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ ชนิด	ภาชนะบรรจุ จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1.	พลาสติกเก่า	150102	ถัง	1	1.89

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.89 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน
(/) น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ
ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

รวบรวม : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ สัลป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายหลุมประการ
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ — วันที่ : 11/02/2569

ปริมาณที่ส่งมอบ : 1.89 ตัน
วันที่ส่งมอบ : 12/02/2568
เวลาที่ส่งมอบ : 09:30 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ สัลป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายหลุมประการ
ลงชื่อผู้ขับขี่ : พิสมัย นวนสอุง ลายมือชื่อ — วันที่ : 12/02/2568
[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑
คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ :

ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : อยุธยา
ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
วันที่มาถึง : 12/2/68
เวลาที่มาถึง : 09.30 น.

ส่วนที่ ๓/๒
คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ สัลป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 12/2/68

ปริมาณที่รับมอบ : 1.89 ตัน
[ ] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ
วันที่รับมอบ : 12/2/68 เวลาที่มอบ : 16.00
[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : — ลายมือชื่อ : — วันที่ 16/2/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 1.51 ตัน
วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 16/2/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00
ปริมาณคงเหลือ : 0.38 ตัน
[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)
[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)
[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : — ลายมือชื่อ : — วันที่ : 04/04/68

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0268-042374-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อผู้ถอนเงิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : พิสณัย นวนสลุง — เลขทะเบียนพาหนะ : บท-1266 ขบ พาหนะที่ใช้ : รถอื่น ๆ

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ ชนิด	ภาชนะบรรจุ จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	กระบะ	1	2.26

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.26 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ลงนอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุฒิ ตอไทติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 10/02/2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 2.26 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 10/02/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 13:55 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับ : พิสณัย นวนสลุง ลายมือชื่อ : พิสณัย นวนสลุง รับที่ : 10/02/2568

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ :

ขนส่งจากจังหวัด : สิงห์บุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

รับที่มาถึง : 10/2/68

เวลาที่มาถึง : 13.35 น.

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/2/68

ปริมาณที่รับมอบ : 2.26 ตัน

[ ] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 11/2/68 เวลาที่มอบ : 16.00

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 14/2/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 1.81 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 14/2/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.45 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ลายมือชื่อ : วันที่ : 14/2/68

เลขที่อ้างอิง 3-14-0268-033132-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : พิสณัย นวนสลุง — เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0147 ลบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ ชนิด	ภาชนะบรรจุ จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ล้อ	1	3.03

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3.03 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ลงนอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุฒิ ตอไทติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 7-2-2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 3.03 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 07/02/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 12.00 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับ : พิสณัย นวนสลุง ลายมือชื่อ : พิสณัย นวนสลุง รับที่ : 7-2-2568

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ :

ขนส่งจากจังหวัด : สิงห์บุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

รับที่มาถึง : 7/2/68

เวลาที่มาถึง : 14.40

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 8/2/68

ปริมาณที่รับมอบ : 3.03 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 8/2/68 เวลาที่มอบ : 16.00

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/2/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.42 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 11/2/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.61 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ลายมือชื่อ : วันที่ : 11/2/68

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0268-021331-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : พิสณัย นวนสลุง — เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0174 ลบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ ชนิด	ภาชนะบรรจุ จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ล้อ	1	2.93

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.93 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ลงนอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุฒิ ตอไทติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 05-02-2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 2.93 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 05/02/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 16.50 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับ : พิสณัย นวนสลุง ลายมือชื่อ : พิสณัย นวนสลุง รับที่ : 05-02-2568

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ :

ขนส่งจากจังหวัด : สิงห์บุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

รับที่มาถึง : 5/2/68

เวลาที่มาถึง : 16.50 น.

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 6/2/68

ปริมาณที่รับมอบ : 2.98 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 6/2/68 เวลาที่มอบ : 16.00

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 9/2/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.31 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 9/2/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.59 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ลายมือชื่อ : วันที่ : 9/2/68

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0268-008461-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : พิสณัย นวนสลุง — เลขทะเบียนพาหนะ : 82-5004 ลบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อถอนเงิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ ชนิด	ภาชนะบรรจุ จำนวน	ปริมาณ (ตัน)
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ล้อ	1	2.98

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 2.98 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ลงนอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรุฒิ ตอไทติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 3-2-2568

ปริมาณที่ส่งมอบ : 2.98 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 03/02/2568

เวลาที่ส่งมอบ : 15.21 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้ารับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับ : พิสณัย นวนสลุง ลายมือชื่อ : พิสณัย นวนสลุง รับที่ : 3/2/68

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ :

ขนส่งจากจังหวัด : สิงห์บุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

รับที่มาถึง : 3/2/68

เวลาที่มาถึง : 15.21 น.

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 4/2/68

ปริมาณที่รับมอบ : 2.98 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 4/2/68 เวลาที่มอบ : 16.00

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามที่ระบุข้างต้นและเป็นไปตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 7/2/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.98 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 7/2/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ปริมาณคงเหลือ : 0.00 ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๔)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ลายมือชื่อ : วันที่ : 7/2/68

วันที่ 3 ก.พ 68

ทะเบียนรถ ขบ 82 - 5004

น้ำหนักรวม 7000 กก.

น้ำหนักเบา 6390 กก.

น้ำหนักสุทธิ 610 กก.

หมายเหตุ ภูฟินเดวิน

วันที่ 3 กพ 68

ทะเบียนรถ ขบ 82 - 5004

น้ำหนักรวม 6390 กก.

น้ำหนักเบา 4020 กก.

น้ำหนักสุทธิ 2370 กก.

หมายเหตุ กะสลอยราด 80 กก.

(2)

2.92 ต

วันที่ 5 กพ 68

ทะเบียนรถ ขบ 82-0174

น้ำหนักรวม 6990 กก.

น้ำหนักเบา 6360 กก.

น้ำหนักสุทธิ 630 กก.

หมายเหตุ ปูนดำ ปูนสุขภัณฑ์ ยกล

วันที่ 7 ก.พ 68

ทะเบียนรถ ขบ 82 - 0174

น้ำหนักรวม 6970 กก.

น้ำหนักเบา 6940 กก.

น้ำหนักสุทธิ 3030 กก.

หมายเหตุ กระดังยกล

วันที่ 5 กพ 68

ทะเบียนรถ ขบ 82 - 0174

น้ำหนักรวม 6360 กก.

น้ำหนักเบา 3950 กก.

น้ำหนักสุทธิ 2410 กก.

หมายเหตุ ยกสีดงยาง

วันที่ 10 กพ 68

ทะเบียนรถ ใหา-1266 สระบุรี

น้ำหนักรวม 4270 กก.

น้ำหนักเบา 2010 กก.

น้ำหนักสุทธิ 2260 กก.

หมายเหตุ กระป๋องน้ำ

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0568-054463-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเงิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสลุง ,- เลขทะเบียนพาหนะ : 83-0174 ลบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเงิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ลอ	1	1.13

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 1.13 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

(/) น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

เบรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 1.13 ตัน

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 13/05/2568

และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 11.00 น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ วันที่ : 13/05/2568

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสลุง ลายมือชื่อ : นวนสลุง วันที่ : 13/05/2568

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑ — ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ รับที่มาถึง : 13/5/68

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : เวลาที่มาถึง : 11.00

ส่วนที่ ๓/๒ — ปริมาณที่รับมอบ : 1.13 ตัน

เบรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น (/) น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม รับที่รับมอบ : 14/5/68 เวลาที่มอบ : 16.00

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 14/5/68 (/) ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓ — ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 0.90 ตัน

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รับที่จัดการแล้วเสร็จ : 15/5/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต ปริมาณคงเหลือ : 0.23 ตัน

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ วันที่ : 19/5/68 (/) ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการและยุติรับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 20/06/68

แบบ กอ.๒

เลขที่อ้างอิง 3-14-0568-071246-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน : 10190200125349

สถานที่ตั้งโรงงาน : 188 หมู่ที่ 1 ถนนสาย 3223 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเงิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสลุง ,- เลขทะเบียนพาหนะ : 82-5004 ลบ พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี ไปยังจังหวัด : พระนครศรีอยุธยา ใช้ระยะเวลาประมาณ : 3 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

สถานที่ตั้ง : - หมู่ที่ 7 ถนนพหลโยธิน ตำบลสนับทึบ อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

เบอร์โทรติดต่อ : — เบอร์โทรติดต่อลูกเงิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	พลาสติกเก่า	150102	6 ลอ	1	3.07

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 3.07 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

(/) น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :

เบรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 3.07 ตัน

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 16/05/2568

และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 11.25 น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ วันที่ : 16/05/2568

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้รับขี่ : พิสมัย นวนสลุง ลายมือชื่อ : นวนสลุง วันที่ : 16/05/2568

[ ] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท รุ่งเรืองพลาส จำกัด — เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10140007125471

ส่วนที่ ๓/๑ — ขนส่งจากจังหวัด : สระบุรี มายังจังหวัด : อยุธยา

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ รับที่มาถึง : 16/5/68

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : เวลาที่มาถึง : 11.25

ส่วนที่ ๓/๒ — ปริมาณที่รับมอบ : 3.07 ตัน

เบรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น (/) น้ำหนักชั่งจริง [ ] น้ำหนักประมาณการ

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม รับที่รับมอบ : 19/5/68 เวลาที่มอบ : 6.00

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 19/5/68 (/) ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ

[ ] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓ — ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 2.46 ตัน

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รับที่จัดการแล้วเสร็จ : 20/5/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.00

ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต ปริมาณคงเหลือ : 0.61 ตัน

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ วันที่ : 20/5/68 [ ] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[ ] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[ ] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[ ] ได้รับการจัดการและยุติรับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด วรวุฒิ ต่อโชติ ลายมือชื่อ : วันที่ : 20/06/68

ภาคผนวก ข-25

รายงานผลการวิเคราะห์เถ้า

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : SARABURI SUGAR COMPANY LIMITED
ADDRESS : 188 MOO 1 KHAM PHRAN WANG MUANG SARABURI 18220
CONTACT INFORMATION : TEL : 08 9537 7317 e-mail : Wittee.ma4601@gmail.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : ASH
SAMPLING DATE : -
SAMPLING TIME : -
SAMPLING METHOD : -
SAMPLING BY : CUSTOMER
ANALYZED BY : MISS CHOMTHANAN APHIPATPAPHA

RECEIVED DATE : JANUARY 7, 2025
ANALYTICAL DATE : JANUARY 7-22, 2025
ISSUE DATE : JANUARY 24, 2025
REPORT NO. : 2025-U006439
WORK NO. : 2024-011683
ANALYSIS NO. : T25AA142-0001

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT ตัวอย่างเถ้าจากเชื้อเพลิงชานอ้อย T25AA142-0001	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
pH (1:1)	-	ELECTROMETRIC METHOD (US EPA 2004: 9045D)	8.6 (25°C)	-	-
TOTAL THRESHOLD LIMIT CONCENTRATION (TTLC)					
ARSENIC (As)	mg/kg (wet weight)	DIGESTION AND HYDRIDE GENERATION AAS METHOD (US EPA 1996: 3050B AND 1992: 7061A)	0.733	< 500	0.100
HEXAVALENT CHROMIUM (Cr^{6+})	mg/kg (wet weight)	ALKALINE DIGESTION AND COLOURIMETRIC METHOD (US EPA 1996: 3060A AND 1992: 7196A)	ND	< 500	0.600
MERCURY (Hg)	mg/kg (wet weight)	DIGESTION AND COLD VAPOUR AAS METHOD (US EPA 2007: 7471B)	0.322	< 20	0.100
CADMIUM (Cd)	mg/kg (wet weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	0.289	< 100	0.050
COPPER (Cu)	mg/kg (wet weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	11.5	< 2,500	0.050
LEAD (Pb)	mg/kg (wet weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	1.69	< 1,000	0.150

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT ตัวอย่างเถ้าจากเชื้อเพลิงชานอ้อย T25AA142-0001	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
NICKEL (Ni)	mg/kg (wet weight)	DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA METHOD (US EPA METHOD 3050B REVISION 2 : 1996 AND 6010D REVISION 5 : 2018)	6.17	< 2,000	0.150
SAMPLE CONDITION			BLACK ASH		

REGULATORY STANDARD : MANAGEMENT OF SOLID WASTE OR UNUSABLE MATERIAL, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY (B.E.2566), APPENDIX 2, ITEM 5.1.

ND : NOT DETECTED.

Bhuchonk P.

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)
LABORATORY SUPERVISOR

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

• PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.
• THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.

- End of Analysis Report -

United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ANALYSIS REPORT

CUSTOMER NAME : SARABURI SUGAR COMPANY LIMITED
ADDRESS : 188 MOO 1 KHAM PHRAN WANG MUANG SARABURI 18220
CONTACT INFORMATION : TEL : 08 9537 7317 e-mail : Wittee.ma4601@gmail.com
SAMPLING SOURCE : -
SAMPLE TYPE : ASH
SAMPLING DATE : -
SAMPLING TIME : -
SAMPLING METHOD : -
SAMPLING BY : CUSTOMER
ANALYZED BY : MISS CHOMTHANAN APHIPATPAPHA

RECEIVED DATE : JANUARY 7, 2025
ANALYTICAL DATE : JANUARY 7-24, 2025
ISSUE DATE : JANUARY 24, 2025
REPORT NO. : 2025-U006441
WORK NO. : 2024-011683
ANALYSIS NO. : T25AA142-0003

PARAMETER	UNIT	METHOD OF ANALYSIS	RESULT ตัวอย่างเถ้าจากเชื้อเพลิงชานอ้อย T25AA142-0003	REGULATORY STANDARD	DETECTION LIMIT
SOLUBLE THRESHOLD LIMIT CONCENTRATION(STLC)					
ARSENIC	mg/L As	WASTE EXTRACTION TEST AND HYDRIDE GENERATION AAS METHOD	0.0574	< 5.0	0.0003
HEXAVALENT CHROMIUM	mg/L Cr^{6+}	WASTE EXTRACTION TEST AND COLOURIMETRIC METHOD	ND	< 5	0.006
MERCURY	mg/L Hg	WASTE EXTRACTION TEST AND COLD VAPOUR AAS METHOD	ND	< 0.2	0.0005
CADMIUM	mg/L Cd	WASTE EXTRACTION TEST, NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD	0.008	< 1.0	0.001
COPPER	mg/L Cu	WASTE EXTRACTION TEST, NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD	0.053	< 25	0.001
LEAD	mg/L Pb	WASTE EXTRACTION TEST, NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD	0.028	< 5.0	0.003
NICKEL	mg/L Ni	WASTE EXTRACTION TEST, NITRIC ACID-HYDROCHLORIC ACID DIGESTION AND INDUCTIVELY COUPLED PLASMA (ICP) METHOD	0.134	< 20	0.003
SAMPLE CONDITION			BLACK ASH		

REGULATORY STANDARD : MANAGEMENT OF SOLID WASTE OR UNUSABLE MATERIAL, NOTIFICATION OF THE MINISTRY OF INDUSTRY (B.E.2566), APPENDIX 2, ITEM 5.2.

ND : NOT DETECTED.

(MR BHUCHONK PANICHLERTUMPI)
LABORATORY SUPERVISOR

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

• **PROHIBITED TO PARTIALLY COPY ANALYSIS REPORT PRIOR TO WRITTEN PERMISSION BY THE LABORATORY.**
• **THIS ANALYSIS REPORT APPROVES ONLY FOR THE SAMPLES AS RECEIVED.**

- End of Analysis Report -

ภาคผนวก ข-26

แผนทำความสะอาดและลอกรางระบายน้ำ

แผนการทำความสะอาดและลอกร่องระบายน้ำ
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ชื่อโครงการ: แผนการทำความสะอาดและลอกร่องระบายน้ำ

วัตถุประสงค์:ป้องกันการอุดตันของร่องระบายน้ำ

เป้าหมาย:ร่องระบายน้ำทั้งภายในและภายนอกบริษัทมีการไหลอย่างต่อเนื่องและไม่อุดตัน

ตัวชี้วัด:สภาพการไหลของน้ำในร่องจะต้องไหลอย่างต่อเนื่องและไม่มีขยะปนเปื้อนภายในร่องน้ำโดยตรวจสอบจาก "แบบฟอร์มบันทึกการทำความสะอาดและลอกร่องระบายน้ำ"

แผนการดำเนินงาน (Action Plan)															
ลำดับ	รายละเอียดการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	เดือน	ระยะเวลาดำเนินงาน												หมายเหตุ
				ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
1	ร่องน้ำบริเวณสำนักงาน	หน.แผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	plan	←→												
			actual	√												
2	ร่องน้ำบริเวณโกดัง	หน.แผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	plan		←→	←										
			action													
3	ร่องน้ำบริเวณลูกหีบ	หน.แผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	plan				←→	→								
			Actual													
4	ร่องน้ำบริเวณส่วนผลิต	หน.แผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	plan						←	←	→					
			actual													
5	ร่องน้ำบริเวณหม้อไอน้ำ	หน.แผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	plan									←→	→			
			actual													
6	ร่องน้ำหน้าโรงงาน	หน.แผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	plan											←→	→	
			actual													

หมายเหตุ : plan = ←→

Actual = √

ผู้จัดทำ :.....

(นายเกรียงศักดิ์ โมกขศักดิ์)

หัวหน้าส่วนอาคารและสถานที่

ผู้อนุมัติ :.....

(นายวรวุฒิ ต่อโชติ)

ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน

ภาคผนวก ข-27

ประกาศ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220 Tel. (036) 73020-4 Fax.(036) 730206

ประกาศ

ที่ 04/2559

เรื่อง "แต่งตั้งคณะกรรมการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)"

ด้วยบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด มีการดำเนินธุรกิจที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งในบริษัท และชุมชน ที่ได้รับผลกระทบต่อการดำเนินกิจการของบริษัทฯ โดยบริษัทจะดำเนินการบริหารจัดการด้านCSR แรงงาน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ให้สอดคล้องกับมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม แรงงานไทย (มรท.8001) มาตรฐานสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) มาตรฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพิ่มศักยภาพในการแข่งขันทางธุรกิจ และยกระดับคุณภาพชีวิตของพนักงาน และแสดงถึงการดำเนินธุรกิจที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงแต่งตั้ง คณะกรรมการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานะปัจจุบัน
1	นางวรารักษ์ สุภานันท์	ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	ประธานกรรมการ/ผู้แทนฝ่ายนายจ้าง/ผู้แทนฝ่ายบริหาร
2	นายสุวินท์ อัสดาธร	ผู้จัดการฝ่ายสำนักงาน	กรรมการ
3	นายอเนก ดุลย์ไพบูลย์	ผู้จัดการฝ่ายอ้อย	กรรมการ
4	นายสถิต จิราวนิชพันธ์	รองผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	กรรมการ
5	นายนพดล พลายมาศ	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	กรรมการ
6	นายวรวุฒิ ต่อโชติ	หัวหน้าส่วนผลิต	กรรมการ
7	นายนรินทร์ ฤทธิกุล	หัวหน้าส่วนเครื่องกล	กรรมการ
8	นางอ้อมใจ อินทร์เฉลียว	หัวหน้าส่วนระบบบริหารคุณภาพ	กรรมการ
9	นายชิษณุชา ไวยบท	วิศวกรประจำส่วนเครื่องกล	กรรมการ
10	นายจักรพรรดิ ดีแสน	วิศวกรประจำส่วนเครื่องกล	กรรมการ
11	นายสฤษฎ์ จันทรประทีป	วิศวกรประจำส่วนเครื่องกล	กรรมการ
12	นายพรพล เพิ่มศรีสุข	วิศวกรประจำส่วนเครื่องกล	กรรมการ
13	นายจิรโรจน์ โสภณอรุณรัตน์	วิศวกรประจำส่วนผลิต	กรรมการ
14	นางสาวปัทมา สลุงอยู่	วิศวกรประจำส่วนผลิต	กรรมการ
15	นายวิทยา มาคะจันทร์	วิศวกรสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
16	นายวันชัย โชคจารุพรชัย	หัวหน้าส่วนไฟฟ้า	กรรมการ
17	นายปองพล มากวัฒนสุข	วิศวกรประจำส่วนไฟฟ้า	กรรมการ
18	นายโอภาส สาธุวงษ์	หัวหน้าหน่วยงานความปลอดภัย	กรรมการ

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220 Tel. (036) 73020-4 Fax.(036) 730206

19	นางปราณี เอกา	หัวหน้าแผนกประกันคุณภาพ	กรรมการ
20	นายณัฐพงษ์ ศรีรักษา	ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบุคคล	กรรมการ
21	นางอาภรณ์ เหลืองศักดาพิชญ์	หัวหน้าแผนกอำนวยการกลาง	กรรมการ
22	นายฉัตรชัย จันทร์เกิด	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายจัดหาวัตถุดิบ	กรรมการ
23	นายณรงค์ชัย จุลอำพันธ์	รักษาการหัวหน้าแผนก CSR	กรรมการ
24	นายเศกสักดิ์ เจริญสม	พนักงานประชาสัมพันธ์ CSR	กรรมการ
25	นางสาวปัทมา เอื้อสลุง	หัวหน้ากะบุคคล	กรรมการ
26	นายสุรพล วงษ์ดิษฐ์	หัวหน้าส่วนอาคารและสถานที่	กรรมการ
27	นายทรงกลด สอนได้	จป.วิชาชีพ	กรรมการ
28	นางประภา จงใจลาน	หัวหน้าแผนกพัสดุ	กรรมการ
29	นายณัฐวุฒิ โครงไพบูลย์	หัวหน้าแผนกวิเคราะห์คุณภาพ	กรรมการ
30	นางแสงดาว หมวกเหล็ก	เจ้าหน้าที่วางแผนการผลิต	กรรมการ
31	นายกิตติศักดิ์ เพ็ชรฟัก	หัวหน้าแผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม	กรรมการ
32	นายนาวา พลศิริ	พนักงานลูกหีบ	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
33	นายวีระวุฒิ ส้มแก้ว	พนักงานบริหารข้อมูลส่วนอาคารและสถานที่	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
34	นายสุรินทร์ จันทร์เงิน	พนักงานโรงกลึง	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
35	นางสาวดวงกมล หาญทนพงษ์	พนักงานคอมพิวเตอร์	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
36	นางสาวกัลยา มณีโชติ	พนักงานประกันคุณภาพ	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
37	นางสาวศุภรนันท์ จงใจลาน	หัวหน้ากะประกันคุณภาพ	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
38	นางสาววิมล นาคสระน้อย	พนักงานบริการ	กรรมการ/ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง
39	นางสาวธิวาพร บุญราศรี	ผู้ควบคุมเอกสาร	กรรมการ/เลขานุการ

ให้คณะกรรมการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) มีหน้าที่รับผิดชอบดังต่อไปนี้

1. ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องตามมาตรฐาน ความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) แรงงานไทย (มรท.8001) มาตรฐานสิ่งแวดล้อม (ISO14001) และ มาตรฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001)
2. จัดทำแผนปฏิบัติการมาตรฐานเสนอต่อผู้บริหารเป็นประจำทุกปี เพื่อใช้เป็นกรอบในการปฏิบัติงานและรายงานผลการดำเนินงานต่อผู้บริหาร
3. สื่อสาร และสร้างความเข้าใจ ให้พนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในการดำเนินการ

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 12 มกราคม 2559

(นายอุทัย ชินฦาธร)
กรรมการบริษัท

ภาคผนวก ข-28

แผนการดำเนินงาน CSR ประจำปี 2568

แผนงานแผนกสื่อสารองค์กรและมวลชนสัมพันธ์ (CSR)

แผนงานด้ารการจัดการสิ่งแวดล้อม(ด้านCSR)

ลำดับ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ	สัปดาห์ที่ (เดือน มกราคม ถึง เดือน ธันวาคม 2568)												หมายเหตุ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	โครงการตัดอ้อยสดเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม	CSR	↔	↔											
2	กิจกรรมโครงการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่องค์การบริหารส่วนตำบลหินซ้อน	CSR			↔										
3	กิจกรรมโครงการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่เทศบาลตำบลคำพราน	CSR				↔									
4	โครงการ Big Cleaning Day ครั้งที่ 1	CSR		↔											
5	กิจกรรมโครงการร่วมแรงร่วมใจทำความสะอาดและบูรณะวัดแก่งเสือเต้น	CSR			↔										
6	กิจกรรมโครงการปลูกป่าชุมชน	CSR					↔								
7	กิจกรรมโครการอนุรักษ์ป่าไม้ ชุมชนบ้านเขาหินซ้อน	CSR					↔	↔							
8	กิจกรรมโครงการลอกคลองบ้านหนองบัวน้อย	CSR					↔	↔							
9	กิจกรรมโครงการบำรุงรักษาฝายต้นน้ำ	CSR					↔	↔							
10	กิจกรรมโครงการตักบาตรพันธุ์ปลา	CSR										↔			
11	กิจกรรมโครงการปล่อยปลา	CSR										↔	↔		
12	กิจกรรมโครงการ Big Cleaning Day (ทำความสะอาดพื้นที่รอบบริษัท) ก่อนฤดูหีบอ้อย , หลังปิดหีบอ้อย	CSR			↔									↔	
13	สำรวจความพึงพอใจชุมชน	CSR	↔	↔	↔									↔	

ภาคผนวก ข-29

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การสื่อสาร

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

SARABURI SUGAR CO., LTD.

ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-MN-05

เรื่อง

การสื่อสาร

ต้นฉบับ

ฉบับที่ 4

วันที่ประกาศใช้ 29 มิถุนายน 2563

สำเนาที่ : 20 หน่วยงาน : 23 ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

สำเนาควบคุม

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
พนักงานที่รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงาน ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามขั้นตอนที่กล่าวไว้ ในเอกสารฉบับนี้อย่างเคร่งครัด

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขใดๆ ในเอกสารฉบับนี้ ต้องได้รับการทบทวนและอนุมัติโดยผู้มีอำนาจเท่านั้น

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้มั่นใจว่าการติดต่อสื่อสารของบริษัทฯ มีความเหมาะสม ครบถ้วนและจะได้รับการสื่อสารไปยังผู้เกี่ยวข้องทั้งภายใน และ ภายนอกบริษัท

ขอบเขต : ระเบียบปฏิบัติฉบับนี้ ครอบคลุมครอบคลุมการ สื่อสารภายใน การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของพนักงาน การให้คำปรึกษาสำหรับพนักงานและการสื่อสารภายนอกของระบบต่างๆ ของบริษัท ให้กับพนักงาน ลูกค้า ผู้รับเหมา ผู้ขายผู้เยี่ยมชมและชุมชน

บทนำ :

นิยาม :

1. การสื่อสารภายใน หมายถึง การตอบ สื่อสาร หรือรายงานข้อมูลภายในหน่วยงานหรือระหว่างหน่วยงานในบริษัท เช่น การประชาสัมพันธ์ภายในบริษัท การรับข้อคิดเห็นของพนักงาน และผู้เกี่ยวข้อง
2. การสื่อสารภายนอก หมายถึง การตอบ สื่อสาร รายงานข้อมูล หรือแสวงหาข้อมูล ระหว่างบริษัทกับบริษัทอื่นหรือหน่วยงานภายนอกบริษัท เช่น หน่วยงานราชการ ชุมชน ผู้ส่งมอบและผู้รับเหมาช่วง แขกที่มาเยี่ยมชม หรือหน่วยงานอื่นที่สนใจ
3. ข้อมูลสำคัญ หมายถึง
    1. นโยบาย ความรับผิดชอบต่อสังคม
    2. ผู้แทนฝ่ายบริหาร และผู้แทนลูกจ้าง
    3. คณะกรรมการความรับผิดชอบต่อสังคม
    4. ผลการตรวจติดตาม ระบุ ความรับผิดชอบต่อสังคม
    5. ประกาศข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน
    6. หนังสือแสดงความมุ่งมั่นของผู้ส่งมอบและผู้รับเหมาช่วง
    7. ความเสี่ยงหรือสถานการณ์ฉุกเฉิน
    8. ข้อกำหนดกฎหมาย
    9. รายงานอุบัติการณ์ (อุบัติเหตุ และ Near Miss)
    10. ข้อร้องเรียนทางด้านแรงงาน
    11. ข้อร้องเรียนทางด้านความปลอดภัยและชีวอนามัย
    12. ข้อร้องเรียนทางด้านสิ่งแวดล้อม
    13. ข้อมูลและสารสนเทศที่มีผลกระทบต่อคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร
    14. ข้อมูลทางด้านสิ่งแวดล้อม
    15. ข้อมูลด้านความปลอดภัยของอาหาร
4. ข้อมูลทั่วไป หมายถึง ข้อมูล ข่าวสารอื่นๆ นอกเหนือจากข้อมูลสำคัญ

5. ข้อร้องเรียน หมายถึง ข้อมูลที่เป็นความคิดเห็นในเชิงลบ เกี่ยวกับปัญหาหรือผลกระทบจากการทำงาน , ผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
6. คณะกรรมการ CSR หมายถึง คณะกรรมการที่บริษัทแต่งตั้งขึ้นเพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินงานตามระบบระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) อาชีวอนามัย และความปลอดภัยของบริษัท (OHSAS 18001) และมาตรฐานแรงงานไทย (มรท.8001-2546)

เอกสารอ้างอิง : ระเบียบปฏิบัติและวิธีปฏิบัติ

1.	ระเบียบปฏิบัติเรื่อง "การปฏิบัติการแก้ไขปัญหา"	QP-EN-02
2.	ระเบียบปฏิบัติเรื่อง "การปฏิบัติการป้องกันปัญหา"	QP-EN-06
3.	ระเบียบปฏิบัติเรื่อง "การควบคุมบันทึกคุณภาพ"	QP-EN-03
4.	ระเบียบปฏิบัติเรื่อง "การสื่อสารกับลูกค้า"	QP-MN-03

แบบฟอร์ม/บันทึกและเอกสารสนับสนุน

1.	แผนการสื่อสารประจำปี	FM-0201
2.	บันทึกการติดต่อสื่อสาร	FM-0202
3.	บันทึกการร้องเรียน ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม	FM-0203
4.	แบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจในภาพรวมของบริษัท	FM-0204
5.	แบบสอบถาม เรื่อง ความพึงพอใจของชุมชน และพนักงานที่มีต่อการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงาน น้ำตาลสระบุรี จำกัด	FM-0205

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
	1. การสื่อสารภายในและภายนอก เพื่อให้มั่นใจว่าข้อมูลสำคัญ ได้แก่ ข้อมูลที่มีผลกระทบต่อคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร (Food safety)อาทิเช่น นโยบายคุณภาพ,ข้อกำหนดผลิตภัณฑ์,ข้อกำหนดวัตถุดิบ,การเปลี่ยนแปลงที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์,การเปลี่ยนแปลงเครื่องจักร/สารเคมีช่วยผลิต,แผนการผลิต,แผนการส่งมอบ,แผนการตรวจรับรองระบบมาตรฐานต่างๆ รวมถึงข้อร้องเรียน Feed Backจากลูกค้าได้ถูกสื่อสาร โดยผ่านช่องทาง E-Mail, Line, Mobile phone, Document ได้ถูกสื่อสารให้ผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิผล ข้อมูลที่เกี่ยวกับความรับผิดชอบทางสังคม คุณธรรม จริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ สิทธิมนุษยชน และปัญหาสิ่งแวดล้อม ความเสี่ยงอันตราย และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมอาชีวอนามัย รวมถึง ความปลอดภัย ได้ถูกสื่อสารไปยังผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างทั่วถึงทั้งภายในและภายนอกบริษัท	FM -0201 QP-MN-03
คณะกรรมการ CSR ตัวแทนฝ่ายบริหาร หัวหน้าหน่วยงาน	1.1. จัดทำแผนการสื่อสารประจำปี โดยกำหนดหัวข้อเรื่องที่จะสื่อสาร รูปแบบและวิธีการสื่อสาร ความถี่ในการสื่อสาร ผู้รับผิดชอบในการสื่อสาร ผู้รับการสื่อสาร 1.2. ตัวแทนผู้บริหาร พิจารณาแผนการสื่อสารประจำปี ลงนามอนุมัติ	FM-0201
หัวหน้าหน่วยงาน, คณะกรรมการ CSR	2. ดำเนินการตามแผนการสื่อสารประจำปีที่ได้รับการอนุมัติ และจัดทำบันทึกการสื่อสารตามแบบฟอร์มบันทึกการติดต่อสื่อสาร ให้จัดเก็บบันทึกตามระเบียบปฏิบัติเรื่อง "การควบคุมบันทึกคุณภาพ"	FM-0202 QP-EN-03
หัวหน้าหน่วยงาน, คณะกรรมการ CSR	3. ประเมินผลการสื่อสาร แบบสอบย้อนกลับ (feedback) อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยปีละหนึ่งครั้งตามแบบฟอร์มบันทึกการติดต่อสื่อสารและนำข้อมูลที่ได้รับมาทบทวนแผนการสื่อสารประจำปี	FM-0202
แผนกมวลชนสัมพันธ์ และ คณะกรรมการความปลอดภัย และคณะกรรมการสวัสดิการ	4. การรับข้อร้องเรียน 4.1. ช่องทางการรับข้อร้องเรียน 4.1.1 ทางบริษัทได้จัดให้มีกล่องรับความคิดเห็นไว้บริเวณโรงอาหาร 4.1.1.1 กรณีข้อร้องเรียนจากหน่วยงานภายนอกบริษัทฯ จัดกล่องรับความคิดเห็นไว้หน้า สถานีวิทยุ และสำหนักงานฝ่ายไร่ และกำหนดความถี่เปิดกล่อง 1 ครั้งต่อสัปดาห์ทุกวันจันทร์ 4.1.1.2 ผู้มีหน้าที่เปิดกล่องรับฟังความคิดเห็นได้แก่ ตัวแทนจากคณะกรรมการความปลอดภัย หรือ คณะกรรมการสวัสดิการ ที่มิใช่ เจ้าหน้าที่	FM-0203

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
	จป. วิชาชีพ วิศวกรสิ่งแวดล้อม และเจ้าหน้าที่จากแผนกบุคคล โดยให้ทั้งสองหน่วยงานเปิดอ่านข้อคิดเห็นร่วมกัน	
	4.1.2 รับข้อร้องเรียนผ่านทางโทรศัพท์/โทรสารโรงงาน -โทรศัพท์ เบอร์โทร 036-730200-4 แจ้งติดต่อแผนกมวลชนสัมพันธ์ -โทรสาร 036-7302006 แจ้ง ATTN ถึงแผนกมวลชนสัมพันธ์	
	4.1.2.1 กรณี มีผู้ร้องเรียน แจ้งผ่านช่องทางโทรศัพท์/โทรสาร โรงงาน ทางผู้รับเรื่องหรือผู้รับเรื่องของแผนกมวลชนสัมพันธ์ จะดำเนินการบันทึกรายละเอียดข้อมูลการร้องเรียนและแจ้งแผนกบุคคล เพื่อนัดคณะกรรมการความปลอดภัยและ หรือ คณะกรรมการสวัสดิการ ประชุม หารือ ประเด็นเรื่องข้อร้องเรียน ทุกวันจันทร์ หรือ พิจารณาตามความเหมาะสมของประเด็นปัญหา	
	4.2. กรณีมีการร้องเรียนจากหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอก เกี่ยวกับความรับผิดชอบทางสังคม ปัญหาสิ่งแวดล้อม ความเสี่ยงอันตราย และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัยให้จัดทำบันทึกการร้องเรียน ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและบันทึกผลการตัดสินใจอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรโดยกำหนดผู้รับผิดชอบดังนี้ 1. เรื่องแรงงาน ได้แก่ แผนกบุคคล 2. เรื่องความปลอดภัยและอาชีวอนามัย ได้แก่ จป.วิชาชีพ 3. เรื่องสิ่งแวดล้อม ได้แก่ วิศวกรสิ่งแวดล้อม ให้ผู้รับผิดชอบ ปฏิบัติการแก้ไขปัญหาและการปฏิบัติการป้องกันปัญหา ในกรณีมีการแก้ไขระยะยาวหรือใช้เวลาและ ทรัพยากรมากต้องทำการจัดทำแผนการปรับปรุงแก้ไข	QP-EN-02
	เมื่อประเด็นข้อร้องเรียนต่างๆ ถูกดำเนินการจัดการ และแก้ไข ตามกระบวนการ อย่างครบถ้วน ให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง สื่อสารกลับไปยังผู้ร้องเรียน อาทิเช่น ชาวบ้าน หรือผู้นำชุมชน เป็นต้น	QP-EN-06
	4. การร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพและความปลอดภัยของอาหาร และข้อร้องเรียนอื่นๆ จาก ลูกค้า ให้ปฏิบัติการสื่อสารกับลูกค้า	QP-MN-03
	4.3. กรณีไม่พบการร้องเรียนในด้านแรงงานให้จัดทำแบบสำรวจความพึงพอใจในภาพรวมของบริษัท โดยใช้แบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจภาพรวมของบริษัท	FM-0204

ผู้ทบทวน.....	ผู้อนุมัติ.....	สำเนาควบคุม
(สถิตย์ จิราวนิชพันธ์)	(วรารักษ์ สุภานันท์)	เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม"
ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	QMR	จะไม่มีผลบังคับใช้

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
จป. วิชาชีพ ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม	4.4. ให้จัดทำแบบสำรวจความพึงพอใจจากหน่วยงานภายในและภายนอกในภาพรวมของบริษัท และการได้รับผลกระทบจากสิ่งแวดล้อมการเสี่ยงอันตรายที่เกิดจากกิจกรรม กระบวนการผลิต วัตถุดิบหรือผลิตภัณฑ์ของบริษัท โดย ใช้แบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจในภาพรวมของบริษัทอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง 1 โดยการสุ่มสำรวจอย่างน้อย 50 ราย	FM-0205 QP-EN-02 QP-EN-06 QP-MN-03
จป. วิชาชีพ วิศวกรสิ่งแวดล้อม จป. วิชาชีพ	5. การให้คำปรึกษากับผู้ที่เกี่ยวข้องและพนักงาน **5.1** จป.วิชาชีพเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อมูลกับพนักงาน ผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้รับเหมา เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงต่างๆที่มีผลกระทบต่อระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเช่นการเปลี่ยนสารเคมี เครื่องจักรและขั้นตอนการทำงาน เป็นต้น รวมทั้งการแนะนำขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัยด้วย **5.2** จป.วิชาชีพและพยาบาล เป็นผู้ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาพนักงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ได้โดยผ่านช่องทางใดช่องทางหนึ่ง **5.3** จป.วิชาชีพ ติดตามข้อมูลข่าวสารและขอคำแนะนำในข้อมูลเกี่ยวกับระบบจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยกับหน่วยงานภายนอกเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง **5.4** วิศวกรสิ่งแวดล้อมเป็นผู้ให้คำปรึกษาทางวิชาการด้านสิ่งแวดล้อมกับหน่วยงานภายนอกเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงทางด้านสิ่งแวดล้อมขึ้น และพิจารณาสรรเทคโนโลยีทางด้านสิ่งแวดล้อม **5.5** สื่อสารแผนฉุกเฉินและการซ้อมแผนฉุกเฉินให้แก่หน่วยงานราชการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ	

ผู้ทบทวน..... (ธนิศย์ จิราวนิชพันธ์) ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	ผู้อนุมัติ..... (วรารักษ์ สุภานันท์) QMR	สำเนาควบคุม เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

ภาคผนวก ข-30

เอกสารขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. คำพราน อ. วังม่วง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

วันที่ 15 ต.ค. 2567

เรื่อง ส่งเอกสารแจ้งการขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพและระดับเทคนิค

เรียน สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระบุรี

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. เอกสารแบบคำขอการแจ้งการขึ้นทะเบียน การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย (แบบ กภ.จพ.) 1 ชุด

2. สำเนาประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ 1 ชุด
3. สำเนาวุฒิการศึกษาของ จป.วิชาชีพ 1 ชุด
4. สำเนาประกาศแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค 1 ชุด
5. สำเนาใบรับรองผ่านการอบรมหลักสูตร จป.เทคนิค 1 ฉบับ
6. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของ จป.วิชาชีพและเทคนิค 2 ฉบับ

ด้วยบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ 1 ตำบล คำพราน อำเภอ วังม่วง จังหวัด สระบุรี 18220 โทรศัพท์ 036-730200-4 โทรสาร 036-730206 ประกอบกิจการผลิตน้ำตาลทราย ได้มีการแต่ตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ และระดับเทคนิคเพิ่มเติม เพื่อทำการขึ้นทะเบียนให้กับ จป.วิชาชีพ และระดับเทคนิค จึงขอส่งเอกสาร (แบบ กภ.จพ.) แบบคำขอการแจ้งการขึ้นทะเบียน การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ต่อสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระบุรี ตามกฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากรหน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 ที่กำหนดให้ส่งรายชื่อขึ้นทะเบียนภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่นายจ้างแต่งตั้ง

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

(นายทรงกรด สอนใต้)
ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
โทร.082-8838854

ลงชื่อผู้รับ
วันที่ 15 ต.ค. 67 (นางสาวพรพิมล โสวรรณี)
นักวิชาการแรงงาน

แบบ กภ.จพ.

แบบคำขอการแจ้งการขึ้นทะเบียน การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่
ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

เขียนที่....**บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด**.....

วันที่...15.... เดือน....**ตุลาคม**..... พ.ศ....**2567**....

ข้าพเจ้า.....**นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์**.....ตำแหน่ง.....**ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน**.....

ชื่อสถานประกอบกิจการ...**บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด**.....ประเภทกิจการ...**โรงงานอุตสาหกรรมผลิตน้ำตาลทราย**...

ตั้งอยู่เลขที่...188....หมู่ที่...1...ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....**คำพราน**.....

อำเภอ/เขต.....**วังม่วง**.....จังหวัด.....**สระบุรี**.....รหัสไปรษณีย์.....18220.....

โทรศัพท์....036-730200-204.....โทรสาร.....036-730206.....E-mail.....-.....

ขอแจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ดังนี้

๑. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๘		
			(๑)	(๒)	(๓)
๑					
๒					
๓					

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๒. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๑			สถานะ	
			(๑)	(๒)	(๓)	นายจ้าง	ลูกจ้าง*
๑							
๒							
๓							

*ลูกจ้างระดับผู้บริหาร

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๓. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค

☑ การขึ้นทะเบียน จำนวน .....1.... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๕		
			(๑)	(๒)	(๓)
๑	**นางสาวสุชานันท์ สนสุภาพ**	**1199600128135**	✓		
๒					
๓					

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๔. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขั้นสูง

☐ การขึ้นทะเบียน จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๑๘					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑								
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๕. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

☑ การขึ้นทะเบียน จำนวน .....1.... คน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติตามข้อ ๒๑					
			(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
๑	**นางสาวจริยา รุจิรวรรธน์**	**1199600328797**	✓					
๒								
๓								

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ จำนวน ..... คน

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	เลขทะเบียน
๑		
๒		
๓		

๖. ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

☐ การขึ้นทะเบียน

ชื่อ - นามสกุล	เลขบัตรประจำตัวประชาชน /หนังสือเดินทางหรือใบอนุญาตทำงาน	คุณสมบัติ
		☐ ผ่านการฝึกอบรม
		☐เคยเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ในการทำงานระดับวิชาชีพ

☐ การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่

ชื่อ – นามสกุล	เลขทะเบียน

พร้อมได้แนบเอกสารหรือหลักฐาน ดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย

(๒) สำเนาใบรับรองผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน ระดับบริหาร ระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย หรือสำเนาวุฒิการศึกษาในกรณีที่มีคุณสมบัติโดยใช้วุฒิการศึกษา

(๓) สำเนาหนังสือเดินทางหรือสำเนาใบอนุญาตทำงาน กรณีบุคคลซึ่งไม่มีสัญชาติไทย

(๔) สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการขึ้นทะเบียน

หมายเหตุ ๑. การขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานและผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัย ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๑) (๒) (๓) และ (๔) แล้วแต่กรณี

๒. การพ้นจากตำแหน่งหรือพ้นจากหน้าที่ ใช้เอกสารหรือหลักฐานตาม (๔)

ประทับตราสำคัญ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ).....

(.....นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์.....)

นายจ้างหรือผู้มีอำนาจกระทำการแทน/บุคคล

ภาคผนวก ข-31

ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม
ในการทำงาน (คปอ.)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. คำพราน อ. วังม่วง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

ประกาศ

บริษัท...น้ำตาลสระบุรี...จำกัด...

ที่...01.../...2566.....

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.)

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยให้การบริหารงานความปลอดภัยนั้นได้รับความร่วมมือ และมีประสิทธิภาพ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้มีรายชื่อดังต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

1. นายสถิตย์	จิราวนิชพันธ์	ประธานคณะกรรมการ	ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน
2. นายทรงกรด	สอนใต้	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ
3. นายจักรพรรดิ์	ดีแสน	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้าส่วนเครื่องกล
4. นายโอภาส	สาธุวงษ์	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	วิศวกรประจำส่วนไฟฟ้า
5. น.ส.ปัทมา	มากวัฒนสุข	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้าแผนกบุคคล
6. นายวีระวุฒิ	ส้มแก้ว	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้าแผนกความสะอาดส่วนอาคารฯ
7. นายชัยวิวัฒน์	สกุลอินทร์	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้าแผนกยานยนต์ฝ่ายอ้อย
8. นายธงค์ชัย	ท่าสาคร	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้ากะตะกาวลูกหีบโรง 2
9. นายสุทัศน์	คำม่วง	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้ากะซ่อมบำรุง
10. น.ส.สุพรรณพร	รัตนวารินทร์ชัย	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้ากะพัสดุ
11. น.ส.ทิพย์ทิวา	เม่นทอง	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้ากะประกันคุณภาพ
12. นายสงกรานต์	พิมพิลา	กรรมการ (ผู้แทนนายจ้าง)	หัวหน้ากะหม้อต้ม
13. นายนาวา	พลศิริ	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานลูกหีบโรง 1
14. นายสุรินทร์	จันทร์เงิน	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานโรงกลึง
15. นายปราการ	เหล็กกล้า	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานหม้อไอน้ำ
16. นายอุบล	คุ้มภัยพาล	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า
17. นายสันติ	บุญญานุราญล	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานหม้อเคี่ยว
18. นายสมพงษ์	พิมศรี	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานหม้อเคี่ยว
19. น.ส.ไชนิง	อุเซ็ง	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานบรรจุ
20. น.ส.สุภาภรณ์	สว่างจิตร์	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานยานยนต์
21. นายนิเวช	กำจร	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานรีไฟน์
23. นายชุติพงษ์	กระแสโท	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานหม้อปั่น
23. น.ส.มาลัย	หมื่นหาญ	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานคลังสินค้า

24. น.ส.สุชานันท์	สนสุภาพ	กรรมการ (ผู้แทนลูกจ้าง)	พนักงานหน่วยงานความปลอดภัยฯ
25. นายวิทยา	มาคะจันทร์	กรรมการและเลขานุการ	จป.วิชาชีพ และวิศวกรสิ่งแวดล้อม

ให้คณะกรรมการความปลอดภัยมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ เสนอต่อนายจ้าง

(๒) จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง

(๓) รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ

(๔) ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

(๕) พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

(๖) สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าว รวมทั้งสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง

(๗) พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

(๘) จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง

(๙) ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง

(๑๐) รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง

(๑๑) ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

(๑๒) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ คณะกรรมการความปลอดภัย ฯ จะปฏิบัติงานตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป และให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานปฏิบัติหน้าที่จนถึง วันที่.....30....พฤศจิกายน....2568.....

ประกาศ ณ. วันที่ 1 ธ.ค. 2566 เป็นต้นไป

(ลงชื่อ).....

(นายจิตวัต อัษฎาธร)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงงาน

(ประทับตราบริษัทฯ)

ภาคผนวก ข-32

เอกสารรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน (รสส.1-รสส.3) และเอกสารรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (สอ.3)

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงตามข้อกำหนดในการประกอบกิจการ
ตามข้อ ๑๕ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๕

๑. ข้าพเจ้า นายธนิดย์ จิรวานิชพันธ์ นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำแทน
๒. ชื่อสถานประกอบกิจการ : บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล: 0105533003508
ประกอบกิจการ: ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย
ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ 1 ตำบลสำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220
โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร: 036-730206 โทรศัพท์มือถือ: 081-9031255

๓. การดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

☐ บุคคลที่ขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ หรือบุคคลผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาอาชีวอนามัยหรือเทียบเท่าที่ขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ เป็นผู้ดำเนินการแทน
(แนบสำเนาบัตรหรือการขึ้นทะเบียน และสำเนาวุฒิการศึกษา พร้อมรับรองความถูกต้อง)

ชื่อ-นามสกุลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน	ประเภทของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	เลขทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
๑)		
๒)		
๓)		

รายการผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบ รสส. ๑)
☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบ รสส. ๒)
☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบ รสส. ๓)

☑ บุคคลที่ได้รับใบขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๘ หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔
(แนบสำเนาบัตรใบขึ้นทะเบียน/ใบอนุญาตตามมาตรา ๘ หรือมาตรา ๑๑ พร้อมรับรองความถูกต้อง)

ชื่อ-นามสกุล บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน	เลขที่ใบขึ้นทะเบียน/เลขที่ใบอนุญาต	ระยะเวลาที่ได้รับการขึ้นทะเบียนและได้รับใบอนุญาต ตั้งแต่วันเดือนปี ถึง วันเดือนปี
๑) นายวีระเมศ ทีรสิราศานิมน	ใบอนุญาตเลขที่ 0401-03-2565-0030	25 มีนาคม พ.ศ. 2565 - 24 มีนาคม พ.ศ. 2568
๒) นายวีระเมศ ทีรสิราศานิมน	ใบอนุ ญาตเลขที่ 0402-03-2565-0031	25 มีนาคม พ.ศ. 2565 - 24 มีนาคม พ.ศ. 2568
๓) นายวีระเมศ ทีรสิราศานิมน	ใบอนุญาตเลขที่ 0403-03-2565-0030	25 มีนาคม พ.ศ. 2565 - 24 มีนาคม พ.ศ. 2568

หมายเหตุ : สามารถเพิ่มบุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเป็นลำดับในสาราง

รายการผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
☑ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบ รสส. ๑)
☑ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบ รสส. ๒)
☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบ รสส. ๓)

ลงชื่อ.....
(นายวีระเมศ ทีรสิราศานิมน)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายธนิดย์ จิรวานิชพันธ์)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

๑. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน

๑. วันเดือนปี ที่ตรวจวัด : 24 - 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
๒. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีมีใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า ๑ เครื่อง ให้ระบุทุกรุ่นปีที่ผลิต)

เครื่องตรวจวัดระดับความร้อน (หรือโปรแกรม)	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานหรือตรวจวัด	วันเดือนปี (ที่ผลิตและการอนุมัติครั้งล่าสุด)	หมายเหตุ
Electric (WBGT)	QUEST/ QUESTemp°32	TPK060013	ISO 7243	SIT Metrology System (Thailand) Co.,LTD เมื่อวันที่ 11, 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568	Electric (WBGT)
		MCC120006			
		TPJ020003			
		TPL060026			
		TEG040067			

๓. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน

ลำดับที่ของ SEG*	บริเวณที่ตรวจวัด* (ตึก/แผนก/แผนกย่อย)	ชื่อ - นามสกุลของลูกจ้างในแต่ละ SEG	เวลาตรวจวัด (... น. - ... น.)	ดัชนีความร้อน (ค่าเฉลี่ย)					ลักษณะงาน	พลังงานที่ใช้ (Kcal)	ลักษณะการทำงาน (ตลอด/ไม่ตลอด)	ผลการประเมิน* (ระบุวิธีดำเนินการ)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				T_{WBGT}	T_{db}	T_{nwb}	T_{g}	WBGT (ค่าที่วัดได้)					
๑	หม้อต้ม A1	คุณสันต์ แต้มดี	12.00 - 14.00	26.2	34.2	26.2	36.2	29.2	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๒	หม้อไอน้ำเครื่องใหม่ SIS1-SIS2	คุณวิโรจน์ เทพไกรวร	12.00 - 14.00	27.7	34.6	27.7	36.1	30.2	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓	หม้อต้ม VHP	คุณสราวุธ บุตรมิล	13.00 - 15.00	26.0	33.2	26.1	33.4	28.5	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๑	หม้อต้ม A2	คุณศิวกิตติ์ ถ่อนสังเวียน	13.00 - 15.00	26.1	34.3	26.2	33.5	28.6	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๒	หม้อต้ม A3	คุณสราวุธ อาสหงษ	14.00 - 16.00	26.2	33.5	26.2	33.7	28.9	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๓	หม้อต้ม A4	คุณชนิน จุดระ	14.00 - 16.00	26.5	34.1	26.5	33.2	29.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๔	หม้อต้ม A5	คุณวิฐิชา พลายสี	15.00 - 17.00	26.5	33.6	26.5	33.2	29.1	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๕	หม้อต้ม A6	คุณพงศ์กิตติ์ ลิ้นลัก	15.00 - 17.00	26.6	33.6	26.6	33.1	29.2	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๕	หม้อต้ม C	คุณสหรัฐ อยู่เจริญ	10.00 - 12.00	26.5	33.5	26.5	34.6	28.9	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๖	หม้อต้ม B	คุณธงชาย ศรสุภา	10.00 - 12.00	26.7	33.7	26.7	34.9	29.2	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๗	หม้อต้มเรง (1-12)	คุณพงษ์วรรณ จุลเลือง	10.00 - 12.00	26.3	33.2	26.3	33.9	28.6	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๘	หม้อต้มเรง (13-15-16)	คุณเกศรี ไม้ดารา	11.00 - 13.00	26.2	33.5	26.2	34.3	28.6	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๓๙	หม้อต้มเรง (17-19)	คุณณเรศ ศรีวัฒนโยธิน	11.00 - 13.00	26.5	33.9	26.5	34.8	29.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-

๓. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (ต่อ)

ลำดับที่ของ SEG*	บริเวณที่ตรวจวัด* (ตึก/แผนก/แผนกย่อย)	ชื่อ - นามสกุลของลูกจ้างในแต่ละ SEG	เวลาตรวจวัด (... น. - ... น.)	ดัชนีความร้อน (ค่าเฉลี่ย)					ลักษณะงาน	พลังงานที่ใช้ (Kcal)	ลักษณะการทำงาน (ตลอด/ไม่ตลอด)	ผลการประเมิน* (ระบุวิธีดำเนินการ)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				T_{WBGT}	T_{db}	T_{nwb}	T_{g}	WBGT (ค่าที่วัดได้)					
๔๐	คอมเพรสเซ็อร์ลมเย็น VHP	คุณณัฐพงศ์ ทองเจริญ	12.00 - 14.00	26.5	34.0	26.5	35.2	29.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๑	กังหันลัก VHP (เครื่อง 1-6)	คุณสมบูรณ์ สันนุ้ย	12.00 - 14.00	26.6	34.3	26.6	35.5	29.3	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๑	หม้อต้มน้ำลดออกซิเจนไร้ท่อ	คุณเก่ง สมบูรณ	12.00 - 14.00	26.5	37.3	28.3	38.0	30.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	เดือยลดแรงดันลดความเร็วไร้ท่อ	คุณศักดิ์ชาย์ หวานชุมศรี	12.00 - 15.00	25.8	33.2	25.8	34.0	28.4	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	ไอหล่อโอเวอร์ลดความเร็ว (ไอหล่อ 2)	ชุดพลุดุม ถาดทอ	13.00 - 15.00	25.6	32.4	25.7	33.7	28.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	กลไกลมน้ำตาล VHP	คุณสมพงษ์ ฉันสดี	14.00 - 16.00	26.8	34.2	26.8	35.3	29.4	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	ไอหล่อ (ล่างไอหล่อ)	คุณวิโรจน์ นุตะรัก	14.00 - 16.00	26.7	33.1	25.7	33.7	28.1	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	ท้องลดแรงไอน้ำตัวกันกันไอร้ายี	คุณอนุชิต เพียรอนันต์	14.00 - 16.00	26.2	33.4	26.3	34.3	28.6	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	หม้อต้ม B ลิ้นลดแรงไร้ท่อไร้ท่อ	คุณอุไรวงศ์ เพียรอนันต์	15.00 - 17.00	26.2	33.8	26.2	34.8	28.8	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๒	คอมเพรสเซ็อร์ลมเย็นลดแรงไร้ท่อ	คุณวิโรจน์ ถ้ำดร	15.00 - 17.00	26.5	33.7	26.5	34.5	28.8	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๓	เทอร์บายเจนเนอเรเตอร์ (แผนกน้ำ)	คุณวิโรจน์ กอสวัสดิ์	15.00 - 17.00	28.1	37.2	27.9	38.0	31.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๓	หม้อต้มลดจังไร้ท่อ	คุณอนโรช ถ้ำดดุ	15.00 - 17.00	27.0	36.8	28.2	40.2	31.0	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-
๔๓	ปรับลดแรงลดการกระจ้าเย็น	คุณอนุชิตพงศ์ ถ้ำดร้าน	16.00 - 17.00	26.6	33.4	25.7	33.7	29.3	ตรวจคุณภาพ	246	งานเบา (ตลอดการทำงาน 2 ชั่วโมง)	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย	-

๓. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด* (ตัวอย่างตามแบบ ที่ 3)		ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	20.	ห้องคลอโรซอนมือสี่ยวราวิโรไฟน์	บริเวณกระบวนการผลิต	219	215	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	21.	ห้องคลอโรซอนมือสี่ยว C	บริเวณกระบวนการผลิต	625	589	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	22.	ห้องคลอโรซอนมือสี่ยว VHP	บริเวณกระบวนการผลิต	312	243	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	23.	ห้องแลกเกอร์มือสี่ปั๊น	ห้องแลกเกอร์	220	211	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	24.	ห้องแลกเกอร์บรรจุ VHP	ห้องแลกเกอร์	211	205	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	25.	ห้องแลกเกอร์บรรจุคลิกก้าพีพีเคน	ห้องแลกเกอร์	317	306	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	26.	ห้องแลกเกอร์บรรจุ 59 kg. ไอน์ไทน์	ห้องแลกเกอร์	394	384	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	27.	ห้องแลกเกอร์บรรจุคลิกก้าพีพีเคนไอน์ไทน์	ห้องแลกเกอร์	364	354	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	28.	ห้องจ่ายน้ำหาก	ห้องสำนักงาน	346	315	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	29.	ห้องจั๋ง และจ่ายน้ำหาก	บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร	393	375	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	30.	ห้องพยา	ห้องสำนักงาน	852	821	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	31.	ห้องแลกเกอร์ทักน้ำแคนด QC	ห้องแลกเกอร์	546	598	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	32.	ห้องวิเคราะห์คุณภาพ	บริเวณกระบวนการผลิต	672	643	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	33.	ห้องแลกเกอร์ QC	ห้องแลกเกอร์	826	755	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	34.	ห้องเครื่องมือ QC	ห้องเครื่องมือ	824	745	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	35.	ห้องวิเคราะห์ (ห้องร้อน)	ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์	745	695	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	36.	ห้องเก็บสารเคมี	ห้องเก็บสารเคมี	933	910	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	37.	ห้องแลกเกอร์ R&D	ห้องแลกเกอร์	278	190	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	38.	พางเดินหน้าลิ่งแลกเกอร์น้ำหาเครื่องจักรโรงวิโรไฟน์	พางเดินภายในอาคาร	513	320	เป็นไปตามเกณฑ์	-
☑ ช่วงกลางคืน เวลา 19.00 - 19.30 น.	39.	พางเดินข้างถูกหินโรง 1	พางเดินภายในอาคาร	153	130	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	40.	พางเดินหน้าเครื่องแลกเกอร์โรงโรง 1	พางเดินภายในอาคาร	94	100	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	41.	พางเดินข้างถูกถูกหินโรง 2	พางเดินภายในอาคาร	119	222	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	42.	พางเดินหน้าเครื่องแลกเกอร์โรงโรง 2	พางเดินภายในอาคาร	153	114	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	43.	ถนนทางเดินหน้าหลังสิ้น	พางเดินภายในอาคาร	265	243	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	44.	ถนนทางเดินหน้าพางเข้าห้องบรรจุน้ำหาเครื่องจักรโรงวิโรไฟน์	พางเดินภายในอาคาร	333	304	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	45.	ถนนทางเดินหน้าแคนหัสดุ	พางเดินภายในอาคาร	147	133	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	46.	ถนนทางเดินหน้าแคนไฟฟ้า	ทางเดินภายนอกอาคาร	99	96	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	47.	ถนนทางเดินหน้าแคนโกดัง	พางเดินภายในอาคาร	46	47	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4

๓. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด* (ตัวอย่างตามแบบ ที่ 3)		ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
☑ ช่วงกลางคืน เวลา 19.00 - 19.30น.	48.	ถนนแยกร่างไกดัง 1 และไกดัง 3	พางเดินภายในอาคาร	89	73	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	49.	ถนนทางแยกหน้าโรงกลึงและอานนท์	พางเดินภายในอาคาร	519	171	เป็นไปตามเกณฑ์	-

๔. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานที่เกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามจุดเฉพาะจุด (Spot Measurement)

เวลาตรวจวัด	ชื่อ - นามสกุล ของผู้ถูกจ้าง		ลักษณะงานเฉพาะพื้นที่* (ตัวอย่างตามแบบ ที่ 3)	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่างบริเวณพื้นที่โดยรอบ* (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				พื้นที่ ๑	พื้นที่ ๒	พื้นที่ ๓		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	1.	ใส่เข้างานคุณเวิด ยุ้มถือพาก	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	818	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	2.	ใส่เข้างานคุณปกเพล มาตวันสุข	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	557	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	3.	ใส่เข้างานคุณปริชา ไพธิบัติ	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	509	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	4.	ใส่เข้างานคุณพิรดล กองมณี	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	539	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	5.	ใส่เข้างานคุณวริชชัย จินเส	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	412	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	6.	ใส่เข้างานคุณไพริน สุขสมาน	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	552	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	7.	ใส่เข้างานคุณปราณี เดอร	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	488	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	8.	ใส่เข้างานคุณวรัตน์ ภูริพิทักษ์	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	519	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	9.	ใส่เข้างานคุณทิพย์ภิรา แม่นกอง	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	484	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	10.	ใส่เข้างานคุณสำเริง จงใจสาน	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	488	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	11.	ใส่เข้างานคุณชิควัล ยันญาธร	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	460	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	12.	ใส่เข้างานคุณสมิตย์ ริราวนิชพันธ์	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	130	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	13.	ใส่เข้างานคุณชาวุฒิ ต่อใจดี	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	140	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	14.	ห้องประชุมเว็ลวก	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	401	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	15.	ใส่เข้างานคุณธิราพร บุญวาสี	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	550	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	16.	ใส่เข้างานคุณอัจฉริยา ธีรพงศ์เลิศ	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	156	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	17.	ใส่เข้างานคุณชนกฎ์ ศุนย์สังคม	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	251	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	18.	ใส่เข้างานคุณชิมพุธร ไวยบท	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	295	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	19.	ใส่เข้างานคุณปฐพงษ์ ธานุสุข	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	273	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	20.	ใส่เข้างานคุณแอลดา หมากเหล็ก	งานแลเมพิวเตอร์, งานแลกสาร	224	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4

๓. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (ต่อ)

ลำดับของ SEG*	หน่วยที่ทำการตรวจวัด* (ตัวอย่างตามแบบที่ 1)	ชื่อ - นามสกุลของผู้ถูกจ้างในแต่ละ SEG	เวลาตรวจวัด ... น. - ...น.	อุณหภูมิในสภาวะการทำงาน °C					ลักษณะงาน	ภาระงาน (Work Load, WL)*			ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				T_{wet}	T_{dry}	T_{GT}	WBGT in/out	WBGT เฉลี่ย		พลังงานที่ใช้ (Kcal)	พลังงานที่ใช้เฉลี่ย (Kcal/hr)	ระดับภาระงาน (หนัก/ปานกลาง/เบา)		
๑๓	บริเวณหน้อดิน	คุณนิวัฒน์ สุภาสิริ	10.00 - 12.00	26.7	33.5	35.2	29.3$_{in}$	29.3	ควบคุมเครื่อง	246	123	งานเบา (ตัวอย่างตามแบบที่ 2)	ไม่เกินเกณฑ์	-
๑๔	บริเวณหน้อดิสเตอร์	คุณอนุพงษ์ อ่ำนนุม	11.00 - 13.00	26.4	33.4	36.0	29.3$_{in}$	29.3	ควบคุมเครื่อง	246	123	งานเบา (ตัวอย่างตามแบบที่ 2)	ไม่เกินเกณฑ์	-
๑๕	บริเวณหน้อกรอง	คุณสมรักษ์ สิลาวงษ์	11.00 - 13.00	27.2	39.0	40.0	31.0$_{in}$	31.0	ควบคุมเครื่อง	246	123	งานเบา (ตัวอย่างตามแบบที่ 2)	ไม่เกินเกณฑ์	-

หมายเหตุ ๑) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับความร้อนเหมือนกัน คือ ลักษณะงานที่ทำพื้นที่การทำงานเกี่ยวกันมีจังหวะเสี่ยงเหมือนกัน

๒) บริเวณที่ทำการตรวจวัด ให้แนบแผนผังพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัด ระบุจุดตั้งเครื่องมือและแหล่งกำเนิดความร้อนเป็นเอกสารแนบ

๓) กรณีที่ลักษณะงานที่ถูกจ้างปฏิบัติมีความเคลื่อนที่ตามหรือสลับสถานให้แสดงวิธีคำนวณระดับภาระงาน (Work-Load Assessment) โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้

๔) ผลการประเมินให้พิจารณาตามมาตรฐานความปลอดภัยตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ หมวด ๑ ความร้อน ข้อ ๒

๕) กรณีผลการประเมินเกินมาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้

ลงชื่อ.....
(นายวีระยุทธ ทีรศิราพานิช)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายสมิตย์ ริราวนิชพันธ์)
นายจ้างผู้ถือสำเนา

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง

๑. วัน เดือน ปี ที่ตรวจวัด : 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

๒. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีที่ใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า ๑ เครื่อง ให้เพิ่มข้อมูลเป็นลำดับในตาราง)

เครื่องตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	ค่าการปรับศูนย์ (Zeroing) ณ วันที่ตรวจวัด (ลักซ์)	วันเดือนปี (ปรับเทียบความคลาดเคลื่อง)	หมายเหตุ
Lux Meter	Tenmars/TM-202	SN 170700845	JISC 1609:1993	0	11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568	-

๓. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด* (ตัวอย่างตามแบบ ที่ 3)		ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	1.	ห้องยุทธ	ห้องสำนักงาน	636	340	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	2.	ห้องคอมพิวเตอร์บุคคล	ห้องสำนักงาน	387	379	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	3.	ห้องเก็บเอกสารบุคคล	ห้องแลกสาร	248	198	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	4.	ยอดพิพัฒน์	ห้องสำนักงาน	461	409	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	5.	ห้องประกันคุณภาพ QA	ห้องสำนักงาน	553	532	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	6.	ห้องคลอโรซอนถูกหินโรง 1	บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร	533	518	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	7.	ห้องคลอโรซอนโรง 2 และมือแช่	บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร	425	399	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	8.	ห้องคอนโรซอนคลอรีนในไฟฟ้า TG.4	บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร	637	588	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	9.	ห้องคลอโรซอน TG.5	บริเวณที่ทำงานกับเครื่องจักร	522	472	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	10.	ห้องเครื่องไฟฟ้า	บริเวณกระบวนการผลิต	429	382	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	11.	ห้องสอบเทียบเครื่องมือวัด	บริเวณกระบวนการผลิต	441	403	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	12.	ห้องหัวน้ำแคนและวิสวกรหมื่อไอน้ำ	ห้องสำนักงาน	230	227	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	13.	ห้องคลอโรซอนมือโรน้ำเตา 1-7 (SS1- RKP)	บริเวณกระบวนการผลิต	499	433	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	14.	ห้องคอนโรซอนเตา 200 T (SS7)	บริเวณกระบวนการผลิต	476	340	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	15.	ห้องคอนโรซอนมือสิ้น	บริเวณกระบวนการผลิต	379	339	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	16.	ห้องคอนโรซอนมือกรอง	บริเวณกระบวนการผลิต	281	252	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4
	17.	ห้องคอนโรซอนมือไฟน์	บริเวณกระบวนการผลิต	715	700	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	18.	ห้องคอนโรซอนมือเตี้ยว A	บริเวณกระบวนการผลิต	531	501	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	19.	ห้องคอนโรซอนคอนควัดมือ VHP	บริเวณกระบวนการผลิต	51	50	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ตัวอย่างตามแบบ ที่ 4

๔. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement)

วันตรวจวัด	ชื่อ - นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงานลักษณะพื้นที่* (ตัวอย่างตารางแบบ ที่ 3)	กำที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่างบริเวณพื้นที่โดยรอบ* (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
				พื้นที่ ๒	พื้นที่ ๓		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	74. หม้อปั่น A-2	งานที่ทำที่เครื่องจักร	624	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	75. หม้อปั่น A - 3	งานที่ทำที่เครื่องจักร	523	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	76. หม้อปั่น A - 4	งานที่ทำที่เครื่องจักร	539	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	77. หม้อปั่น A - 5	งานที่ทำที่เครื่องจักร	501	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	78. หม้อปั่น A - 6	งานที่ทำที่เครื่องจักร	622	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	79. หม้อปั่นน้ำตาลทรายขาวโรงงีไฟน์ R1	งานที่ทำที่เครื่องจักร	71	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	80. หม้อปั่นน้ำตาลทรายขาวโรงงีไฟน์ R2	งานที่ทำที่เครื่องจักร	671	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	81. หม้อปั่นน้ำตาลทรายขาวโรงงีไฟน์ R3	งานที่ทำที่เครื่องจักร	772	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	82. จุดชักน้ำตาลหน้าหม้อต้มสี่ตัว VHP (หม้อ 2)	ตรวจสอบคุณภาพน้ำตาล	612	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	83. จุดชักน้ำตาลหน้าหม้อต้มสี่ตัว A (หม้อ 4)	ตรวจสอบคุณภาพน้ำตาล	982	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	84. จุดชักน้ำตาลหน้าหม้อต้มสี่ตัว B (หม้อ 11)	ตรวจสอบคุณภาพน้ำตาล	971	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	85. จุดชักน้ำตาลหน้าหม้อต้มสี่ตัว C (หม้อ 17)	ตรวจสอบคุณภาพน้ำตาล	982	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	86. จุดชักน้ำตาลหน้าหม้อต้มน้ำตาลทรายขาวโรงงีไฟน์	ตรวจสอบคุณภาพน้ำตาล	979	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	87. จุดตรวจตัวอย่างน้ำเชื่อมโรงงีไฟน์	ตรวจสอบคุณภาพน้ำตาล	1,640	828	414	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	88. เครื่องเคลือคุณสุรชัยหล้าสกุล	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,996	366	340	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	89. เครื่องเคลือคุณเกรียงไกร สนิทไทย	งานที่ทำที่เครื่องจักร	713	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	90. เครื่องเคลือคุณนพพร วงษ์ตันนี	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,747	412	408	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	91. เครื่องเคลือคุณอภิสิทธิ์ โอนบริจิ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	829	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	92. เครื่องไสคุณรัชพงศ์ คำพรานอก่าน	งานที่ทำที่เครื่องจักร	712	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	93. เครื่อง Milling No.1 คุณสราวุธ เพิ่มศรี	งานที่ทำที่เครื่องจักร	732	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	94. เครื่อง Milling No.2 คุณจิรวัฒน์ จันทรา	งานที่ทำที่เครื่องจักร	798	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	95. เครื่องเจียเล็ก	งานที่ทำที่เครื่องจักร	885	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	96. แท่นเจาะ No.1 คุณเทพรินทร์ งามข้า	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,594	325	318	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	97. แท่นเจาะ No.2 คุณสุวิรา จันทวงษ์	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,301	318	309	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	98. แท่นไสคุณสุวินทร์ จันทร์เงิน	งานที่ทำที่เครื่องจักร	698	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	99. เครื่องเจียคุณธนู หา อนันต์ธนู	งานที่ทำที่เครื่องจักร	969	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	100. เครื่องเจียคุณสมชาย พวงประเสริฐ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	672	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

๔. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement)

วันตรวจวัด	ชื่อ - นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงานลักษณะพื้นที่* (ตัวอย่างตารางแบบ ที่ 3)	กำที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่างบริเวณพื้นที่โดยรอบ* (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
			พื้นที่ ๑	พื้นที่ ๒	พื้นที่ ๓		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	21. ได้ะทำงานคุณชาญชนก ธีรวณิชพันธ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	155	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	22. ได้ะทำงานคุณจิรกร มาตะจันทร์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	104	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	23. ได้ะทำงานคุณฐาธิพงศ์ ประภากาจ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	136	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	24. ได้ะทำงานคุณจุลจักร ใหม่คำ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	162	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	25. ได้ะทำงานคุณภัทรา สกุลกู่	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	154	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	26. ได้ะทำงานคุณอาวรรณ ประเสริฐจันอีก	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	154	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	27. ได้ะทำงานคุณพรพล เส็มศรีสุข	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	130	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	28. ได้ะทำงานคุณอักษรศรี พิแสน	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	120	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	29. ได้ะทำงานคุณสุริยันต์ อัสพาหะ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	703	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	30. ได้ะทำงานคุณสาคร จิรวนิชพันธ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	502	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	31. ได้ะทำงานคุณเสาวรวม หรงคอน	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	643	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	32. ได้ะทำงานคุณสุชีพกุล ชิวะปรีเวศิษฐ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	691	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	33. ได้ะทำงานคุณสุจิตรพ หานุชาเพศ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	702	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	34. ได้ะทำงานประชา สืมพันธ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	780	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	35. ได้ะทำงานคุณอาทิรา คอนพง	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	584	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	36. ได้ะทำงานคุณปาริกา สมบุญ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	403	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	37. ได้ะทำงานคุณทิรชา ชุ้มดัง	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	626	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	38. ได้ะทำงานคุณอัจรา แป้นเส็น	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	226	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	39. ได้ะทำงานคุณวุ่งตะวัน ศิลเลิมพงษ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	799	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	40. ได้ะทำงานคุณอลิสักดิ์ งงศิริ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	438	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	41. ได้ะทำงานคุณไอลภาส สายุรงค์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	304	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	42. ได้ะทำงานคุณสุวพันธ์ สุวรรณแสง	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	335	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	43. ได้ะทำงานคุณวิวัฒน์ สร้างดี	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	405	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	44. ได้ะทำงานคุณวิศวัส มากประดิษฐ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	432	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	45. ได้ะทำงานคุณนรเศรษ ชูอำพันธ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	409	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	46. ได้ะทำงานคุณปรเมศวร ไชยถาม	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	246	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	47. ได้ะทำงานคุณจันตนา มากสอน	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	631	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

๔. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement)

วันตรวจวัด	ชื่อ - นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงานลักษณะพื้นที่* (ตัวอย่างตารางแบบ ที่ 3)	กำที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่างบริเวณพื้นที่โดยรอบ* (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
			พื้นที่ ๑	พื้นที่ ๒	พื้นที่ ๓		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	101. เครื่องเคลือคุณนนทิพร อัตพิริน	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,980	332	311	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	102. เครื่องเคลือคุณทนง ธันครัสาลี	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,312	329	322	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	103. เครื่องสว่านคุณพรเพ็ญ ดอไสล	งานที่ทำที่เครื่องจักร	1,454	330	343	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	104. เครื่องบรรจุน้ำตาล VHP No. 1	งานที่ทำที่เครื่องจักร	368	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	105. เครื่องบรรจุน้ำตาล VHP No. 2	งานที่ทำที่เครื่องจักร	379	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	106. เครื่องบรรจุน้ำตาล VHP No. 3	งานที่ทำที่เครื่องจักร	355	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	107. เครื่องบรรจุน้ำตาลซนิ No. 1 บรรจุภัณฑ์พิเศษ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	310	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	108. เครื่องบรรจุน้ำตาลซนิ No. 2 บรรจุภัณฑ์พิเศษ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	307	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	109. เครื่องบรรจุน้ำตาลซนิ No. 3 บรรจุภัณฑ์พิเศษ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	310	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	110. เครื่องบรรจุน้ำตาลซนิ No. 5 บรรจุภัณฑ์พิเศษ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	435	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	111. เครื่องบรรจุน้ำตาลซนิ No. 11 บรรจุภัณฑ์พิเศษ	งานที่ทำที่เครื่องจักร	380	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	112. เครื่องบรรจุ Auto revoma No.4	งานที่ทำที่เครื่องจักร	445	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	113. เครื่องบรรจุ Auto Itechnotek No.5	งานที่ทำที่เครื่องจักร	458	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	114. เครื่องบรรจุน้ำตาลทรายขาวโรงงีไฟน์ 50 Kg. No.1	งานที่ทำที่เครื่องจักร	420	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	115. เครื่องบรรจุน้ำตาลทรายขาวโรงงีไฟน์ 50 Kg. No.2	งานที่ทำที่เครื่องจักร	433	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	116. เครื่องบรรจุ Auto Teehnotek No.6	งานที่ทำที่เครื่องจักร	225	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	117. เครื่องบรรจุ Auto Technotek No.7	งานที่ทำที่เครื่องจักร	230	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	118. เครื่องบรรจุ Auto Hayssen No.9	งานที่ทำที่เครื่องจักร	277	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	119. เครื่องบรรจุ Auto Hayssen No.10	งานที่ทำที่เครื่องจักร	261	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	120. เครื่องบรรจุ Auto Hayssen /Itechnotek No.13	งานที่ทำที่เครื่องจักร	230	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	121. จุดทดน้ำตาลบรรจุถุงอัตโนมัติพิเศษโรงงีไฟน์ No.1	งานที่ทำที่เครื่องจักร	310	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	122. จุดทดน้ำตาลบรรจุถุงอัตโนมัติพิเศษโรงงีไฟน์ No.2	งานที่ทำที่เครื่องจักร	405	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	123. จุดทดน้ำตาลบรรจุถุงอัตโนมัติพิเศษโรงงีไฟน์ No.3	งานที่ทำที่เครื่องจักร	300	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	124. จุดขนถ่ายสินค้าด้วยเครื่อง Robot No.1	งานที่ทำที่เครื่องจักร	84	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	125. จุดขนถ่ายสินค้าด้วยเครื่อง Robot No.3	งานที่ทำที่เครื่องจักร	138	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4

๔. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement)

วันตรวจวัด	ชื่อ - นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงานลักษณะพื้นที่* (ตัวอย่างตารางแบบ ที่ 3)	กำที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่างบริเวณพื้นที่โดยรอบ* (ลักซ์)		ผลการประเมิน* (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
			พื้นที่ ๑	พื้นที่ ๒	พื้นที่ ๓		
☑ ช่วงกลางวัน เวลา 10.00 - 15.00 น.	48. ได้ะทำงานคุณจันทิมา คำปิน้อย	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	439	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	49. ได้ะทำงานคุณอนุศรินี โสดานาคะ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	319	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	50. ได้ะทำงานคุณอริญา นวลนาระ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	1,106	998	976	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	51. ได้ะทำงานคุณพิรัชยาภรณ์ นามสวน	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	1,426	1,127	1,108	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	52. ได้ะทำงานคุณกฤษณะ อึงกริง	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	1,306	1,108	1,217	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	53. ได้ะทำงานคุณนภารัตน์ หนูเงิน	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	577	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	54. ได้ะทำงานคุณพิชวรรณ ทบากกลอีก	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	575	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	55. ได้ะทำงานคุณอำนาจ กองวัง	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	540	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	56. ได้ะทำงานคุณโสรเดช วงศ์	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	555	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	57. ได้ะทำงานคุณอาวากษ์ เส็มเขม	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	747	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	58. ได้ะทำงานคุณวาทิศ แคนบุตร	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	713	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	59. ได้ะทำงานคุณปิยะพล พรหมอุทธ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	702	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	60. ได้ะทำงานคุณนาวีย์ จิตะยะ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	722	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	61. ได้ะทำงานคุณพิรัญ บุรทีรา	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	734	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	62. ได้ะทำงานคุณนิตยา ควบา	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	474	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	63. ได้ะทำงานคุณมัรินทร์ วงษ์ภักดี	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	402	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	64. ได้ะทำงานคุณธนุษี ขนธบริพัท	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	252	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	65. ได้ะทำงานคุณจิรนันท์ กาศรี	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	284	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	66. ได้ะทำงานคุณชาตรา บุญศิล	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	349	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	67. ได้ะทำงานคุณกวินพงษ์ ชิงกลิ่งเพื่อง	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	317	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	68. ได้ะทำงานคุณพรวจิ เส็นโสตะ	งานคอมพิวเตอร์, งานนอกสถาน	469	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	69. ห้องคอนโทรลหม้อต้มสี่ตัว D	งานที่ทำที่เครื่องจักร	250	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	70. ลมเกรงศักดิ์หน้าตาทรายขาวโรงงีไฟน์	งานที่ทำที่เครื่องจักร	105	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ดังผลการตรวจ ที่ 4
	71. หม้อถนำตาล	งานที่ทำที่เครื่องจักร	555	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	72. หม้อปั่น VHP	งานที่ทำที่เครื่องจักร	514	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	73. หม้อปั่น A - 1	งานที่ทำที่เครื่องจักร	562	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

แบบ รสต. ๒

๔. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้ราคาตามจุดวัดผลการมองเห็นจุด (Spot Measurement)

เวลาตรวจวัด	จำนวน - พารามิเตอร์ของจุดวัด	ลักษณะงานที่ลูกจ้างปฏิบัติ (ตัดหมายเหตุข้อ ๓)	จำนวนลูกจ้าง (คน)	ค่าความเข้มของแสงสว่างขั้นต่ำ (ลักซ์)		ผลการวัดระดับความเข้มของแสงสว่างในขณะปฏิบัติงาน (ลักซ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข
				พื้นที่ ๑	พื้นที่ ๒		
☑ ไม่ตรงตามเวลา 10.00 - 10.30 น.	126. จุดทดสอบที่ตำแหน่งตัวอย่างที่ 2 Point No.2	งานที่ลักษณะเดียวกัน	44	-	-	ไม่ปรับปรุงแก้ไข	ตัดออกตามข้อ ๔

หมายเหตุ: ๑) ที่ระบุว่าตรวจวัดไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ เนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ

๒) ค่าความเข้มของแสงสว่างในขณะปฏิบัติงานต่ำกว่าค่าที่กำหนดในกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๙

๓) ผลการประเมินเป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด

ลงชื่อ.....
(นายวีระเทพ กีรติธาดานิยม)
บุคลากรวิชาชีพผู้เป็นนายตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
นายจ้าง/ผู้รับมอบอำนาจ

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๓๐

อนุญาตให้ บริษัท เอ็นไวร์โปร จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๑๒๕๕๕๖๐๐๐๘๐๒๓
ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๖๘/๒๘ ถนนนวลนิวาส แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๑ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน
ของบริษัท เอ็นไวร์โปร จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๓-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๓๐

๑. นายวีระเทพ กีรติธาดานิยม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๓๑

อนุญาตให้ บริษัท เอ็นไวร์โปร จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๑๒๕๕๕๖๐๐๐๘๐๒๓
ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๖๘/๒๘ ถนนนวลนิวาส แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ ในการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากร จำนวน ๑ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง
ของบริษัท เอ็นไวรัโปร จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๔๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๓๑

๑. นายวีระเทพ กีรติธาตานิยม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน เกี่ยวกับ
ความร้อนแสงสว่างและเสียงภายในสถานประกอบกิจการ
ตามข้อ๑๕แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนแสงสว่างและเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙

๑.ข้าพเจ้า(นาย/นาง/นางสาว) สถิตย์ จิราวนิชพันธ์ นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำแทน
๒.ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105533003508
ประกอบกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย
ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ 1 ถนน - ตำบล คำพราน อำเภอ วังม่วง
จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ 18220
โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร 036-730206 โทรศัพท์มือถือ -
๓.การดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
☐บุคคลที่ขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพหรือบุคคลผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาอาชีวอนามัยหรือเทียบเท่าที่ขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ของสถานประกอบกิจการเป็นผู้ดำเนินการเอง (แนบสำเนาเอกสารการขึ้นทะเบียน และสำเนาวุฒิการศึกษา พร้อมรับรองความถูกต้อง)

ชื่อ-นามสกุลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน	ประเภทของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	เลขทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
๑)		
๒)		
๓)		

รายการผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
☐แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบ รสส.๑)
☐แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบ รสส.๒)
☐แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบ รสส.๓)
✓ บุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา๑๙ หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา๒๑ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๕๔ (แบบสำเนาเอกสารใบขึ้นทะเบียน/ใบอนุญาตตามมาตรา๑๙ หรือมาตรา๒๑ พร้อมรับรองความถูกต้อง)

ชื่อ-นามสกุลบุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน	เลขที่ใบขึ้นทะเบียน/เลขที่ใบอนุญาต	ระยะเวลาที่ได้รับการขึ้นทะเบียนและได้รับใบอนุญาต ตั้งแต่วันเดือนปี ถึงวันเดือนปี
๑) บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด	0401-03-2565-0039 (ความร้อน)	29 เมษายน พ.ศ. 2568 ถึงวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2571
๒) บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด	0402-03-2565-0040 (แสง)	29 เมษายน พ.ศ. 2568 ถึงวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2571
๓) บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด	0403-03-2565-0039 (เสียง)	29 เมษายน พ.ศ. 2568 ถึงวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2571

หมายเหตุ: สามารถเพิ่มบุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเป็นลำดับในตาราง

รายการผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบ รสส.๑)
แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบ รสส.๒)
✓ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบ รสส.๓)

ลงชื่อ.....
(บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบ รสส.๓

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง

๑. วัน เดือน ปี ที่ตรวจวัด 16-17 กุมภาพันธ์ 2568
๒. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีที่ใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า ๑ เครื่อง ให้ใส่ข้อมูลเป็นลำดับในตาราง)

ชนิดของและเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง (SLM/Noise Dosimeter)	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	วัน/เดือน/ปี (ปรับเทียบความถูกต้อง)	หมายเหตุ
๑. Sound Level Meter	Pulsar / 44	PN1927	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๒. Sound Level Meter	Pulsar / 44	PN1957	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๓. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820742	IEC 61672:2013 Class 2	13 ก.ย. 67	-
๔. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820743	IEC 61672:2013 Class 2	13 ก.ย. 67	-
๕. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820781	IEC 61672:2013 Class 2	20 ธ.ค. 67	-
๖. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820782	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๗. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820783	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๘. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820784	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๙. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-11D	820874	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๑๐. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-11D	820875	IEC 61672:2013 Class 2	12 ธ.ค. 67	-
๑๑. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820498	IEC 61672:2013 Class 2	18 ต.ค. 67	-
๑๒. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820734	IEC 61672:2013 Class 2	16 ต.ค. 67	-
๑๓. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820779	IEC 61672:2013 Class 2	16 ต.ค. 67	-
๑๔. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	820789	IEC 61672:2013 Class 2	16 ต.ค. 67	-
๑๕. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821016	IEC 61672:2013 Class 2	19 ธ.ค. 67	-
๑๖. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821017	IEC 61672:2013 Class 2	19 ธ.ค. 67	-
๑๗. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821020	IEC 61672:2013 Class 2	19 ธ.ค. 67	-
๑๘. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821015	IEC 61672:2013 Class 2	19 ธ.ค. 67	-

๓. อุปกรณ์ที่ใช้ในการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องมือตรวจวัดระดับความดังเสียง

อุปกรณ์ที่ใช้ปรับเทียบความถูกต้อง	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	หมายเหตุ
๑. Sound Level Calibrator	Tenmars/ TM-100	070101565	ANSI S1.40-1984 IEC 942:1988 Class 2	-

ลงชื่อ.....
(บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบ รสส.๓

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง

๑. วัน เดือน ปี ที่ตรวจวัด 16-17 กุมภาพันธ์ 2568
๒. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีที่ใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า ๑ เครื่อง ให้ใส่ข้อมูลเป็นลำดับในตาราง)

ชนิดของและเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง (SLM/Noise Dosimeter)	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	วัน/เดือน/ปี (ปรับเทียบความถูกต้อง)	หมายเหตุ
๑๙. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821063	IEC 61672:2013 Class 2	10 ม.ค. 67	-
๒๐. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821074	IEC 61672:2013 Class 2	25 ม.ค. 67	-
๒๑. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821075	IEC 61672:2013 Class 2	25 ม.ค. 67	-
๒๒. Sound Level Meter	Scarlet Tech / ST-21D	821077	IEC 61672:2013 Class 2	25 ม.ค. 67	-

๓. อุปกรณ์ที่ใช้ในการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องมือตรวจวัดระดับความดังเสียง

อุปกรณ์ที่ใช้ปรับเทียบความถูกต้อง	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	หมายเหตุ
๑. Sound Level Calibrator	Tenmars/ TM-100	070101565	ANSI S1.40-1984 IEC 942:1988 Class 2	-

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียงด้วยเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง Sound Level Meter (SLM)

ลำดับที่ของ SEG*	บริเวณที่ทำการตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้างในแต่ละ SEG	ระยะเวลาการปฏิบัติงานของพนักงาน (ชั่วโมง/วัน)	พื้นที่ทำงาน**	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง		วันที่เสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง* (dBA)	ผลการประเมินฯ (ระบุว่าเกินมาตรฐานหรือไม่เกินมาตรฐาน)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข***
					ความดังเสียง (dBA)	ระยะเวลาการตรวจวัด (ชั่วโมง/นาที)			
1.	ลอการมูลกโบว 1 (เสียงระเบิดออก)	คุณวิรกร ศิลาอาจวัตร	8 ชั่วโมง		83.9	8 ชั่วโมง	83	ไม่เกินมาตรฐาน	-
2.	หม้อกรองเคลือโบว 1	คุณณเดช สังสงคร	8 ชั่วโมง		91.8	8 ชั่วโมง	91	เกินมาตรฐาน	ติดตั้งสายแขวน
3.	หม้อกรองไกรลุงกรองเคลือโบว 1	คุณนพพล แพนเก้า	8 ชั่วโมง		91.0	8 ชั่วโมง	91	เกินมาตรฐาน	ติดตั้งสายแขวน
4.	หม้อกรองไกรลุงกรองเคลือโบว 1	คุณนาวา พงศิริ	8 ชั่วโมง		75.5	8 ชั่วโมง	75	ไม่เกินมาตรฐาน	-
5.	หางเสือน้ำลุงกรองเคลือโบว 1	คุณเกรียงไกร บุญศิริพงษ์	8 ชั่วโมง		88.5	8 ชั่วโมง	88	เกินมาตรฐาน	ติดตั้งสายแขวน
6.	ห้องบรรจุ VHP	คุณศรัน ธีระพิทา	8 ชั่วโมง		65.5	8 ชั่วโมง	65	ไม่เกินมาตรฐาน	-
7.	ห้องผลิตภาพบรรจุ VHP	คุณอนุสรณ์ ศรีสงคราม	8 ชั่วโมง		69.6	8 ชั่วโมง	69	ไม่เกินมาตรฐาน	-

หมายเหตุ
* ค่า SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานที่มีลักษณะการทำงานที่คล้ายคลึงกันมีโอกาสได้รับสัมผัสกับความดังเสียงที่ใกล้เคียงกัน
** การใช้เครื่องวัดระดับเสียงชนิดติดตัวบุคคล (Personal Noise Dosimeter) ให้ระบุชื่อลูกจ้างที่ทำการตรวจวัดในช่องนี้ด้วย
*** ผลการตรวจวัดที่ได้ค่าเกินมาตรฐาน ให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไขด้วย

ลงชื่อ.....
(บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียงด้วยเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง Sound Level Meter (SLM) (ต่อ)

ลำดับของ SEG*	บริเวณที่ทำการตรวจวัด*	ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้างในแต่ละ SEG	ระยะเวลาการปฏิบัติงานของพนักงาน (ชั่วโมง/นาที)	พื้นที่ทำงาน*	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง: ความดังเสียง (dBA)	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง: ระยะเวลาการตรวจวัด (ชั่วโมง/นาที)	ระดับเสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง* (dBA)	ผลการประเมิน* (ระบุว่าเกินเกณฑ์/ไม่เกินเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
52.	หม้อปั่น A-1	สุดธนพล สิงหา	8 ชั่วโมง		90.2	8 ชั่วโมง	90	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
53.	หม้อปั่น A-2	คุณชลธี บุตรม	8 ชั่วโมง		93.6	8 ชั่วโมง	93	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
54.	หม้อปั่น A-3	คุณเกรียงศักดิ์ ศรีสุวรรณ	8 ชั่วโมง		91.7	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
55.	หม้อปั่น A-4	คุณธราฤธ สายทอง	8 ชั่วโมง		90.6	8 ชั่วโมง	90	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
56.	หม้อปั่น A-5	คุณสายชล เศรษ	8 ชั่วโมง		84.6	8 ชั่วโมง	84	ไม่เกินเกณฑ์	-
57.	หม้อปั่น A-6	คุณภัณฐ์ธารินี ธรรมเวหย์สกุล	8 ชั่วโมง		91.5	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
58.	หน้าเตา SS7	คุณศรีไทย สุทันธนันทร์	8 ชั่วโมง		86.2	8 ชั่วโมง	86	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
59.	ห้องคอนโทรลเตา SS7	คุณณรงค์ศักดิ์ เวชการ	8 ชั่วโมง		75.9	8 ชั่วโมง	75	ไม่เกินเกณฑ์	-
60.	หลังเตา SS7	คุณไพโรจน์ กวดไธสง	8 ชั่วโมง		87.7	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
61.	ตะกรารูดกรีบโรง 1 (ด้านทิศตะวันตก)	คุณชาบนท์ นาอบาบ	8 ชั่วโมง		85.3	8 ชั่วโมง	85	ไม่เกินเกณฑ์	-
62.	ESP เตา SS1	คุณเชียร์ชัณ์ เก้าเส็น	8 ชั่วโมง		87.8	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
63.	ESP เตา SS6	คุณนาคร ทูนน้อย	8 ชั่วโมง		87.0	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
64.	หน้าเตา SS1-SS6	คุณวัลลภ เกษโรสง์	8 ชั่วโมง		88.5	8 ชั่วโมง	88	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
65.	หลังเตา SS1-SS6	คุณชนเชย บารดี	8 ชั่วโมง		91.1	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
66.	หน้าเตา RKP	คุณณานะ กล้าประสาท	8 ชั่วโมง		87.5	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
67.	หลังเตา RKP	คุณสงพร บุตรแสง	8 ชั่วโมง		89.3	8 ชั่วโมง	89	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
68.	ห้องคอนโทรลหม้อไอน้ำ(ฝั่งเก่า)	คุณปราการ เหล็กกล้า	8 ชั่วโมง		70.1	8 ชั่วโมง	70	ไม่เกินเกณฑ์	-
69.	จุดต่อปั๊มหล่อแยก QC	คุณไอชัน ศรีวัฒนา	8 ชั่วโมง		95.8	8 ชั่วโมง	95	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
70.	จุดงานปั๊มคอนเดนเซอร์	คุณแสวง บุญเพ็ง	8 ชั่วโมง		85.3	8 ชั่วโมง	85	ไม่เกินเกณฑ์	-

หมายเหตุ a) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน คือ มีลักษณะงานที่ทำพื้นที่การทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงเหมือนกัน

b) บริเวณที่ทำการตรวจวัด ให้ระบุตำแหน่งพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัดระดับความดังเสียงเป็นรายตำแหน่ง

c) กรณีที่พนักงานมีเสียงได้มากกว่า 1 ประเภท ให้ระบุข้อมูลทุกประเภทที่ได้รับ

d) ระดับเสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง (dBA) หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน ต้องได้รับการตรวจวัดระดับเสียงส่วนบุคคล

e) ผลการประเมินให้พิจารณาจากมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเสียงที่ต้องไม่เกิน ๘๕ เดซิเบลเอ ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเสียงตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๓๐ ข้อ ๓

f) กรณีผลการประเมินเกินเกณฑ์มาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถอ้างถึงเอกสารแนบได้

ลงชื่อ.....
(.....บริษัท.เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด.....)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(.....นายสมิตย์ จิราวนิชพันธ์.....)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

๓. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียงด้วยเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง Sound Level Meter (SLM)

ลำดับของ SEG*	บริเวณที่ทำการตรวจวัด*	ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้างในแต่ละ SEG	ระยะเวลาการปฏิบัติงานของพนักงาน (ชั่วโมง/นาที)	พื้นที่ทำงาน*	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง: ความดังเสียง (dBA)	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง: ระยะเวลาการตรวจวัด (ชั่วโมง/นาที)	ระดับเสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง* (dBA)	ผลการประเมิน* (ระบุว่าเกินเกณฑ์/ไม่เกินเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
8.	หม้อลอนน้ำตาล VHP	คุณอึ่ง บุญมา	8 ชั่วโมง		89.1	8 ชั่วโมง	89	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
9.	เครื่องโรบอท 1	คุณสิงวาล อันทรง	8 ชั่วโมง		73.8	8 ชั่วโมง	73	ไม่เกินเกณฑ์	-
10.	เครื่องโรบอท 2	คุณมานะ เกษแก้ว	8 ชั่วโมง		82.0	8 ชั่วโมง	82	ไม่เกินเกณฑ์	-
11.	บรรจุภัณฑ์พิเศษ เครื่องโรบอท 3	คุณพัลลภ กันบุญมา	8 ชั่วโมง		74.8	8 ชั่วโมง	74	ไม่เกินเกณฑ์	-
12.	หม้อเคี่ยวน้ำตาลโรงรีไฟน์	คุณชูรินต์ แก้วบุรี	8 ชั่วโมง		87.4	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
13.	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยวโรงรีไฟน์	คุณวิโรจน์ จันทร์รุ่งเจิม	8 ชั่วโมง		75.9	8 ชั่วโมง	75	ไม่เกินเกณฑ์	-
14.	จุดงานเคี่ยวลอยลมโรงรีไฟน์	คุณวิรัชชัย รุ่งเรือง	8 ชั่วโมง		87.3	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
15.	ตะแกรงตัดแม็ดโรงรีไฟน์	คุณสายพิพย์ แสงอรี	8 ชั่วโมง		86.1	8 ชั่วโมง	86	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
16.	หม้อปั่นโรงรีไฟน์	คุณพีระวัฒน์ สมเกต	8 ชั่วโมง		99.2	8 ชั่วโมง	99	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
17.	ห้องบรรจุน้ำตาลทรายขาวโรงรีไฟน์	คุณสุมล ศรีน้อย	8 ชั่วโมง		87.0	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
18.	ห้องบรรจุภัณฑ์พิเศษโรงรีไฟน์	คุณนิตชัย เนื้อไม้	8 ชั่วโมง		88.4	8 ชั่วโมง	88	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
19.	ห้องเทน้ำตาลบรรจุภัณฑ์พิเศษโรงรีไฟน์	คุณมันชัย ทาทาเงิน	8 ชั่วโมง		81.4	8 ชั่วโมง	81	ไม่เกินเกณฑ์	-
20.	หน้าเครื่องเทอร์ไบน์ลูกหีบ โรง 1	คุณธนากร เกิดศรีบา	8 ชั่วโมง		91.1	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
21.	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	คุณธีรศักดิ์ วรรณศรี	8 ชั่วโมง		75.1	8 ชั่วโมง	75	ไม่เกินเกณฑ์	-
22.	หน้าเครื่องเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	คุณทักษิณ อนิษสัน	8 ชั่วโมง		92.1	8 ชั่วโมง	92	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
23.	หน้าเครื่องเทอร์ไบน์ TG.5 20 MW.	คุณอุบล คุ้มภัยพาล	8 ชั่วโมง		84.1	8 ชั่วโมง	84	ไม่เกินเกณฑ์	-
24.	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ TG.5 20 MW.	คุณอุบล คุ้มภัยพาล	8 ชั่วโมง		75.7	8 ชั่วโมง	75	ไม่เกินเกณฑ์	-
25.	ห้องเครื่องไฟฟ้า	คุณศักดิ์ชัยทร์ ศิริมงคล	8 ชั่วโมง		73.3	8 ชั่วโมง	73	ไม่เกินเกณฑ์	-
26.	ห้องคอนโทรลรีไฟน์	คุณสิทธิศักดิ์ บุราพร	8 ชั่วโมง		78.7	8 ชั่วโมง	78	ไม่เกินเกณฑ์	-
27.	หน้าหม้อกรองเขม่น	คุณมงคล อินกล้า	8 ชั่วโมง		86.1	8 ชั่วโมง	86	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
28.	ตะกาวลูกหีบโรง 2	คุณสการวรรณ รุ่งเรือง	8 ชั่วโมง		88.0	8 ชั่วโมง	88	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
29.	หน้าเขวดเตอร์โรง 2	คุณอเรีย ท่าสาเหร	8 ชั่วโมง		91.2	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
30.	ห้องคอนโทรลเขวดเตอร์โรง 2	คุณธีรภัทร อินเพ็ง	8 ชั่วโมง		79.6	8 ชั่วโมง	79	ไม่เกินเกณฑ์	-

หมายเหตุ a) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน คือ มีลักษณะงานที่ทำพื้นที่การทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงเหมือนกัน

b) บริเวณที่ทำการตรวจวัด ให้ระบุตำแหน่งพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัดระดับความดังเสียงเป็นรายตำแหน่ง

c) กรณีที่พนักงานมีเสียงได้มากกว่า 1 ประเภท ให้ระบุข้อมูลทุกประเภทที่ได้รับ

d) ระดับเสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง (dBA) หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน ต้องได้รับการตรวจวัดระดับเสียงส่วนบุคคล

e) ผลการประเมินให้พิจารณาจากมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเสียงที่ต้องไม่เกิน ๘๕ เดซิเบลเอ ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเสียงตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๓๐ ข้อ ๓

f) กรณีผลการประเมินเกินเกณฑ์มาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถอ้างถึงเอกสารแนบได้

ลงชื่อ.....
(.....บริษัท.เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด.....)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(.....นายสมิตย์ จิราวนิชพันธ์.....)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียงด้วยเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง Sound Level Meter (SLM) (ต่อ)

ลำดับของ SEG*	บริเวณที่ทำการตรวจวัด*	ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้างในแต่ละ SEG	ระยะเวลาการปฏิบัติงานของพนักงาน (ชั่วโมง/นาที)	พื้นที่ทำงาน*	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง: ความดังเสียง (dBA)	ผลการตรวจวัดระดับความดังเสียง: ระยะเวลาการตรวจวัด (ชั่วโมง/นาที)	ระดับเสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง* (dBA)	ผลการประเมิน* (ระบุว่าเกินเกณฑ์/ไม่เกินเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข*
31.	ห้องคอนโทรลลูกหีบโรง 2	คุณชนวัตน์ ศาทอง	8 ชั่วโมง		81.1	8 ชั่วโมง	81	ไม่เกินเกณฑ์	-
32.	ทางเดินข้างชุดลูกหีบโรง 2	คุณวิชริษทร์ เชียงของ	8 ชั่วโมง		91.9	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
33.	หน้าเครื่องเทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 2	คุณนันทวัลน์ งามเข้า	8 ชั่วโมง		91.7	8 ชั่วโมง	91	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
34.	ทางเดินใต้แผงกหน้อดิบ	คุณปราการ เหล็กกล้า	8 ชั่วโมง		81.0	8 ชั่วโมง	81	ไม่เกินเกณฑ์	-
35.	ห้องคอนโทรลหน้อดิบ	คุณเสาวี วาลย์มูกมี	8 ชั่วโมง		72.6	8 ชั่วโมง	72	ไม่เกินเกณฑ์	-
36.	หม้อฮีทเตอร์	คุณบุษหมงษ์ จำปาทอง	8 ชั่วโมง		87.1	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
37.	หม้อกรอง	คุณสมรักษ์ ศิลาวงษ์	8 ชั่วโมง		87.1	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
38.	ห้องคอนโทรลหม้อกรอง	คุณเรือง สมสุภาพ	8 ชั่วโมง		74.1	8 ชั่วโมง	74	ไม่เกินเกณฑ์	-
39.	หม้อเคี่ยวน้ำตาล VHP (เบส-15-02)	คุณเจริญ ไม่ทอง	8 ชั่วโมง		89.3	8 ชั่วโมง	89	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
40.	หม้อปั่น B	คุณอภิวัฒน์ มิรส	8 ชั่วโมง		93.5	8 ชั่วโมง	93	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
41.	หม้อปั่น C	คุณวิรัชศักดิ์ สมนาถ	8 ชั่วโมง		90.7	8 ชั่วโมง	90	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
42.	โรงกลึงประกแถบ	คุณกิตกฤษณะ สะใบบาง	8 ชั่วโมง		80.4	8 ชั่วโมง	80	ไม่เกินเกณฑ์	-
43.	โรงกลึงเก่า	คุณสมพงษ์ สิทธิโชติ	8 ชั่วโมง		84.1	8 ชั่วโมง	84	ไม่เกินเกณฑ์	-
44.	โรงกลึงใหม่	คุณสมเกษ พรมประเสริฐ	8 ชั่วโมง		81.2	8 ชั่วโมง	81	ไม่เกินเกณฑ์	-
45.	ซ่อมบำรุง	คุณสุทัตน์ คำม่วง	8 ชั่วโมง		81.0	8 ชั่วโมง	81	ไม่เกินเกณฑ์	-
46.	ห้องศูนย์วิเคราะห์	คุณพรพรหร เพิ่มพรศรี	8 ชั่วโมง		76.4	8 ชั่วโมง	76	ไม่เกินเกณฑ์	-
47.	หม้อเคี่ยว A (เบส-15-07)	คุณชูรินทร์ วงษาทิจ	8 ชั่วโมง		87.8	8 ชั่วโมง	87	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ
48.	หม้อเคี่ยว B (เบส-15-12)	คุณลุน เกษโรสง์	8 ชั่วโมง		85.7	8 ชั่วโมง	85	ไม่เกินเกณฑ์	-
49.	หม้อเคี่ยว C (เบส-15-19)	คุณสะเหรี กรมโรสง์	8 ชั่วโมง		84.1	8 ชั่วโมง	84	ไม่เกินเกณฑ์	-
50.	ตะแกรงสั่นตัดเมล็ดน้ำตาล VHP	คุณภัณวีวัตร์ สำราญสุข	8 ชั่วโมง		83.8	8 ชั่วโมง	83	ไม่เกินเกณฑ์	-
51.	หม้อปั่นน้ำตาล VHP	คุณวิศรุต อินทร์สวัสดิ์	8 ชั่วโมง		88.9	8 ชั่วโมง	88	เกินเกณฑ์	ติดเอกสารแนบ

หมายเหตุ a) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน คือ มีลักษณะงานที่ทำพื้นที่การทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงเหมือนกัน

b) บริเวณที่ทำการตรวจวัด ให้ระบุตำแหน่งพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัดระดับความดังเสียงเป็นรายตำแหน่ง

c) กรณีที่พนักงานมีเสียงได้มากกว่า 1 ประเภท ให้ระบุข้อมูลทุกประเภทที่ได้รับ

d) ระดับเสียงเฉลี่ย TWA ๘ ชั่วโมง (dBA) หมายถึง ผู้ปฏิบัติงานซึ่งมีลักษณะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน ต้องได้รับการตรวจวัดระดับเสียงส่วนบุคคล

e) ผลการประเมินให้พิจารณาจากมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเสียงที่ต้องไม่เกิน ๘๕ เดซิเบลเอ ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเสียงตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๓๐ ข้อ ๓

f) กรณีผลการประเมินเกินเกณฑ์มาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถอ้างถึงเอกสารแนบได้

ลงชื่อ.....
(.....บริษัท.เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด.....)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(.....นายสมิตย์ จิราวนิชพันธ์.....)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

สธ.๓

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105533003508 ประเภทกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย

ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ถนน - ตำบล ตำหรุ อำเภอ วิหารแดง จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ 18220

โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร 036-730206

ได้ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

โดย ○ ดำเนินการเอง

○ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙

◉ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑

๒. ชื่อบุคคลผู้ให้บริการฯ ใบสำคัญเลขที่ ให้ไว้ ณ วันที่

๓. ชื่อนิติบุคคลผู้ให้บริการฯ

๓.๑ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวัด บริษัท เอ็นที เอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105563117641

ใบอนุญาตเลขที่ 0201-03-2565-0047 ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2565 สิ้นวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2568

๓.๒ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์ บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105561196366

ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2565-0017 ตั้งแต่วันที่ 03 กุมภาพันธ์ 2568 สิ้นวันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2571

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุดการเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้างที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและวัตถุอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง	อัตราการไหล *	ระยะเวลาที่เก็บตัวอย่าง **	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์	ระดับความเข้มข้นที่วิเคราะห์ได้***	ปริมาณจำกัดความเข้มข้น (TLV) ***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ผลการลูกกลิ้ง โรง 1 (ปิดคอนเวยเออร์)	25 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.639 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ผลการลูกกลิ้ง โรง 1 (ปิดคอนเวยเออร์)	25 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.556 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	หางเส้นข้างจุดลูกกลิ้ง โรง 1	18 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.722 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ผลการลูกกลิ้ง โรง 2	30 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.528 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	หางเส้นข้างจุดลูกกลิ้ง โรง 2	16 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.361 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณแผงเทอร์โมไบโลฟ้า	14 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.583 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณแผงเทอร์โมไบโลน้ำ 557	8 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.444 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณปั๊มชื้นฟ้า	8 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	2.528 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	จุดชงหางโบอ้อย	0 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	2.083 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	จุดซ่อมรถแทรกเตอร์คันกากอ้อย	6 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.667 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	สถานตำเสียงชื้นก้าหลังคา 551-556	10 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.767 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	สถานตำเสียงชื้นก้าหลังคา RKP	2 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.611 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณโรงเพาะผลการโกยาคาเลา 551-RKP	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	3.833 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณหน้าหม้อไอน้ำ 551-556	50 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.167 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ถนนหน้ายานยนต์แยกห้องประชุมงาน	-	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.250 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณทางเข้าโรงงาน (น้ำยาม)	10 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.222 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ปั๊มน้ำดับหน้าโรงงาน	6 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.028 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ลู่ลากหม้อกรอก	3 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.861 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน

๕. วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ NIOSH Manual of Analytical methods (NMAM) เล่ม (Volume)/ฉบับที่ (Edition) 4th Edition หน้า ถึง

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

สธ.๓

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105533003508 ประเภทกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย

ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ถนน - ตำบล ตำหรุ อำเภอ วิหารแดง จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ 18220

โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร 036-730206

ได้ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

โดย ○ ดำเนินการเอง

○ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙

◉ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑

๒. ชื่อบุคคลผู้ให้บริการฯ ใบสำคัญเลขที่ ให้ไว้ ณ วันที่

๓. ชื่อนิติบุคคลผู้ให้บริการฯ

๓.๑ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวัด บริษัท เอ็นที เอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105563117641

ใบอนุญาตเลขที่ 0201-03-2565-0047 ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2565 สิ้นวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2568

๓.๒ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์ บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105561196366

ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2565-0017 ตั้งแต่วันที่ 03 กุมภาพันธ์ 2568 สิ้นวันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2571

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุดการเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้างที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและวัตถุอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง	อัตราการไหล *	ระยะเวลาที่เก็บตัวอย่าง **	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์	ระดับความเข้มข้นที่วิเคราะห์ได้***	ปริมาณจำกัดความเข้มข้น (TLV) ***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	จุดรับระอ้อย (ลานอ้อย)	10 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.778 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณหน้าหม้อไอน้ำ RKP	2 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.278 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	สถานตำเสียงชื้นก้าหลังคา 557	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.917 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	ถนนหน้ายาน 557	8 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.556 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Total Dust	16-17 ก.พ. 68	บริเวณโรงเพาะผลการโกยาคาเลา 557	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.139 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	หม้อยน้ำตาล VHP	4 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.667 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องหลอกรหัสเมล็ดน้ำตาล VHP	2 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.667 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุน้ำตาล VHP	0 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.048 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องหลอกรอ้ยโดโดหมันปั่นโรงชีไฟน์	2 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.111 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	โต๊ะหลอกรคัดเมล็ดน้ำตาลทรายโรงชีไฟน์	6 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.985 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	หลอกรคัดเมล็ดน้ำตาลทรายโรงชีไฟน์	6 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	1.622 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุน้ำตาลทรายโรงชีไฟน์	16 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.467 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุสูตรกลับน้ำตาลทรายขาว	16 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.690 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุถังพักพักน้ำตาลทรายโรงชีไฟน์	58 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.933 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องหลอกน้ำตาลบรรจุถังพักพักน้ำตาลโรงชีไฟน์	16 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.956 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	โกดัง 12 น้ำตาลทรายดิบ	6 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.167 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุถังพักพักน้ำตาล	66 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.200 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้องหลอกน้ำตาลบรรจุถังพักพักน้ำตาล	12 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.556 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน
Respirable dust	16-17 ก.พ. 68	ห้อง AUTO บรรจุถังพักพักน้ำตาล	29 คน	Air Sampling Pump	2.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gravimetric Methods	0.133 mg/m³	5 mg/m³	ไม่เกิน

๕. วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ NIOSH Manual of Analytical methods (NMAM) เล่ม (Volume)/ฉบับที่ (Edition) 4th Edition หน้า ถึง

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด Saraburi Sugar Company Limited

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. ตำหรุ อ. วิหารแดง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax. (036) 730206

ที่ .....

วันที่ 28 มี.ค. 2568

เรื่อง ส่งผลตรวจวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (สธ.๓)

เรียน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (สธ.๓)

จำนวน 1 ชุด

ด้วย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ 1 ตำบล ตำหรุ อำเภอ วิหารแดง จังหวัด สระบุรี 18220 โทรศัพท์ 036-730200-4 โทรสาร 036-730206 ประกอบกิจการ ผลิตน้ำตาลทราย ขอส่งผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (สธ.๓) ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อ ๑๐ ผู้ประกอบกิจการซึ่งมีสถานที่ทำงานหรือสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายตั้งแต่สองแห่งขึ้นไปในท้องที่จังหวัดเดียวกัน ให้ส่งผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในแต่ละสถานที่ทำงานหรือสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายแล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพิทักษ์ศิลป์ สุดารถ)

ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับใบอนุญาตให้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

ผู้ได้รับมอบอำนาจจากผู้ประกอบกิจการให้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

(นายพิทักษ์ศิลป์ สุดารถ)

ตำแหน่ง ผู้จัดการ

โทร 092-8838884

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

สอ.๓

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105533003508 ประเภทกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย

ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ถนน - ตำบล ตำหรุน อำเภอ วิหารแดง จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ 18220

โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร 036-730206

ได้ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

โดย ○ ดำเนินการเอง

○ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙

◉ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑

๒. ชื่อบุคคลผู้ให้บริการฯ ใบสำคัญเลขที่ ให้ไว้ ณ วันที่

๓. ชื่อนิติบุคคลผู้ให้บริการฯ

๓.๑ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวัด บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105563117641

ใบอนุญาตเลขที่ 0201-03-2565-0047 ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2568

๓.๒ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์ บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105561196366

ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2565-0017 ตั้งแต่วันที่ 03 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2571

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุดการเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้างที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง	อัตราดูดอากาศ *	ระยะเวลาที่เก็บตัวอย่าง **	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์	ระดับความเข้มข้นที่วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัดความเข้มข้น (TLV.) ***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุน้ำตาล 50 Kg. พื้นที่ 1	16 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	0.142 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุน้ำตาล 50 Kg. พื้นที่ 2	16 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	0.113 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องเก็บสารบรรจุ 50 Kg.	3 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.050 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุน้ำตาลทรายไซโลใหม่	58 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	0.087 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุน้ำตาลทรายขาวพิเศษ	64 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	0.096 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องบรรจุ (Autal) รีแพ็ค	29 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	0.101 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องเก็บสารบรรจุน้ำตาลพิเศษ	6 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.050 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Methyl Ethyl Ketone	16-17 ก.พ. 68	ห้องเก็บสารหลังปิดเค้า	15 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.050 ppm	200 ppm	ไม่เกิน
Ethyl Alcohol	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	20 คน	Air Sampling Pump	0.05 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	0.076 ppm	1,000 ppm	ไม่เกิน
Hydrochloric Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	20 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	<0.010 ppm	5 ppm	ไม่เกิน
Hydrochloric Acid	16-17 ก.พ. 68	Lab คัน ฝ่ายอ้อย ห้อง 2	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	0.016 ppm	5 ppm	ไม่เกิน
Lead	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	20 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Inductively Coupled Plasma	<0.001 mg/m³	0.05 mg/m³	ไม่เกิน
Potassium Hydroxide	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Acid-Base Titration	<0.300 mg/m³	2 mg/m³	ไม่เกิน
Sodium carbonate	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Inductively Coupled Plasma	<0.001 mg/m³	-	ไม่เกิน
Sodium Sulfite	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Inductively Coupled Plasma	<0.001 mg/m³	-	ไม่เกิน
Sodium Sulfite	16-17 ก.พ. 68	หม้อไอน้ำ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Inductively Coupled Plasma	<0.001 mg/m³	-	ไม่เกิน
Sulfuric Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	0.812 mg/m³	1 mg/m³	ไม่เกิน

๕. วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ NIOSH Manual of Analytical methods (NMAM) เล่ม (Volume)/ฉบับที่ (Edition) 4th Edition หน้า ถึง

ตรวจวัดและรับรอง โดย

○ นายช่างดำเนินการ

○ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียน

◉ นิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต

ลงชื่อ

บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด

นิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัด

ตรวจวิเคราะห์และรับรอง โดย

○ นายช่างดำเนินการ

◉ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

นิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์

ลงชื่อ

(นายสมิตย์ จิรวัฒน์)

นายช่าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

สอ.๓

๑. ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105533003508 ประเภทกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย

ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ถนน - ตำบล ตำหรุน อำเภอ วิหารแดง จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ 18220

โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร 036-730206

ได้ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

โดย ○ ดำเนินการเอง

○ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา ๙

◉ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตตามมาตรา ๑๑

๒. ชื่อบุคคลผู้ให้บริการฯ ใบสำคัญเลขที่ ให้ไว้ ณ วันที่

๓. ชื่อนิติบุคคลผู้ให้บริการฯ

๓.๑ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวัด บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105563117641

ใบอนุญาตเลขที่ 0201-03-2565-0047 ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2565 ถึงวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2568

๓.๒ ชื่อผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์ บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0105561196366

ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2565-0017 ตั้งแต่วันที่ 03 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 02 กุมภาพันธ์ 2571

๔. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุดการเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้างที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้เก็บตัวอย่าง	อัตราดูดอากาศ *	ระยะเวลาที่เก็บตัวอย่าง **	วันที่วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือวิเคราะห์	ระดับความเข้มข้นที่วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัดความเข้มข้น (TLV.) ***	การประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Sulfuric Acid	16-17 ก.พ. 68	Lab คัน ฝ่ายอ้อย ห้อง 1	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	40 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	0.812 mg/m³	1 mg/m³	ไม่เกิน
Sodium Hydroxide	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.100 mg/m³	2 mg/m³	ไม่เกิน
Sodium Hydroxide	16-17 ก.พ. 68	Lab คัน ฝ่ายอ้อย ห้อง 1	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.100 mg/m³	2 mg/m³	ไม่เกิน
Sodium Hydroxide	16-17 ก.พ. 68	หม้อไอน้ำ	6 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.100 mg/m³	2 mg/m³	ไม่เกิน
Nitric Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	0.017 ppm	2 ppm	ไม่เกิน
Nitric Acid	16-17 ก.พ. 68	Lab คัน ฝ่ายอ้อย ห้อง 1	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	0.019 ppm	2 ppm	ไม่เกิน
Orthophosphoric Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	<0.010 mg/m³	1 mg/m³	ไม่เกิน
Acetic Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	40 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.050 ppm	10 ppm	ไม่เกิน
Oxalic Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	40 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	<0.010 mg/m³	1 mg/m³	ไม่เกิน
Potassium Chromate as Chromium	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Inductively Coupled Plasma	<0.001 mg/m³	0.5 mg/m³	ไม่เกิน
Silver Nitrate	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Inductively Coupled Plasma	<0.001 mg/m³	0.01 mg/m³	ไม่เกิน
Trichloroacetic Acid as Acetic Acid	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.050 ppm	10 ppm	ไม่เกิน
Ammonium Chloride as Ammonia	16-17 ก.พ. 68	ห้อง Lab วิเคราะห์คุณภาพ	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	<0.010 ppm	50 ppm	ไม่เกิน
Ammonium Fluoride as Ammonia	16-17 ก.พ. 68	Lab คัน ฝ่ายอ้อย ห้อง 1	4 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	40 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Ion Chromatography	<0.010 ppm	50 ppm	ไม่เกิน
Calcium Hydroxide	16-17 ก.พ. 68	โกดังปูนขาว	4 คน	Air Sampling Pump	2.0 ลิตร/นาที	60 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Acid-Base Titration	<0.100 mg/m³	15 mg/m³	ไม่เกิน
Toluene	16-17 ก.พ. 68	พักรถ	8 คน	Air Sampling Pump	0.2 ลิตร/นาที	30 นาที	20 ก.พ.-3 มี.ค. 68	Gas Chromatography	<0.050 ppm	200 ppm	ไม่เกิน

๕. วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ NIOSH Manual of Analytical methods (NMAM) เล่ม (Volume)/ฉบับที่ (Edition) 4th Edition หน้า ถึง

ตรวจวัดและรับรอง โดย

○ นายช่างดำเนินการ

○ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียน

◉ นิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาต

ลงชื่อ

บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด

นิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัด

ตรวจวิเคราะห์และรับรอง โดย

○ นายช่างดำเนินการ

◉ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ

บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

นิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์

ลงชื่อ

(นายสมิตย์ จิรวัฒน์)

นายช่าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๑-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๔๗ ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ใบอนุญาตนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า นิติบุคคลผู้ได้รับใบอนุญาตมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๑๒ แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๑ และได้ขึ้นทะเบียนนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ตามมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมชาย ศรีสุวรรณ)

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน
และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ของบริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๓-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๔๗

๑. นางสาวจิราพร เกื้อหนองขุ่น
๒. นางสาวสวลักษณ์ หงำกระโทก
๓. นางสาวอรบุษ ล้อมวงษ์

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘
ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ที่ E10031220158496

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ออกรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2563 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105563117641
ปรากฏข้อความในรายการเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
   1. นางสาวเพ็ญภักดิ์ สุริยะเสน
   2. นายณัฐพัฒน์ สุ่มมาตร์
   3. นายรัตนะ ดำเนินเกษม/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นางสาวเพ็ญภักดิ์ สุริยะเสน ลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท/
4. ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หนึ่งล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 21 ซอยสุขุมวิท 46 แขวงบางนาเหนือ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 49 ข้อ ปรากฏในหนังสือบริคณห์สนธิแบบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนลงชื่อรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566

(นางสาวภาวดี อาจวิชัย)
นายทะเบียน

ใช้แนบประกอบการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากคอมพิวเตอร์ ไม่ต้องลงลายมือชื่อ

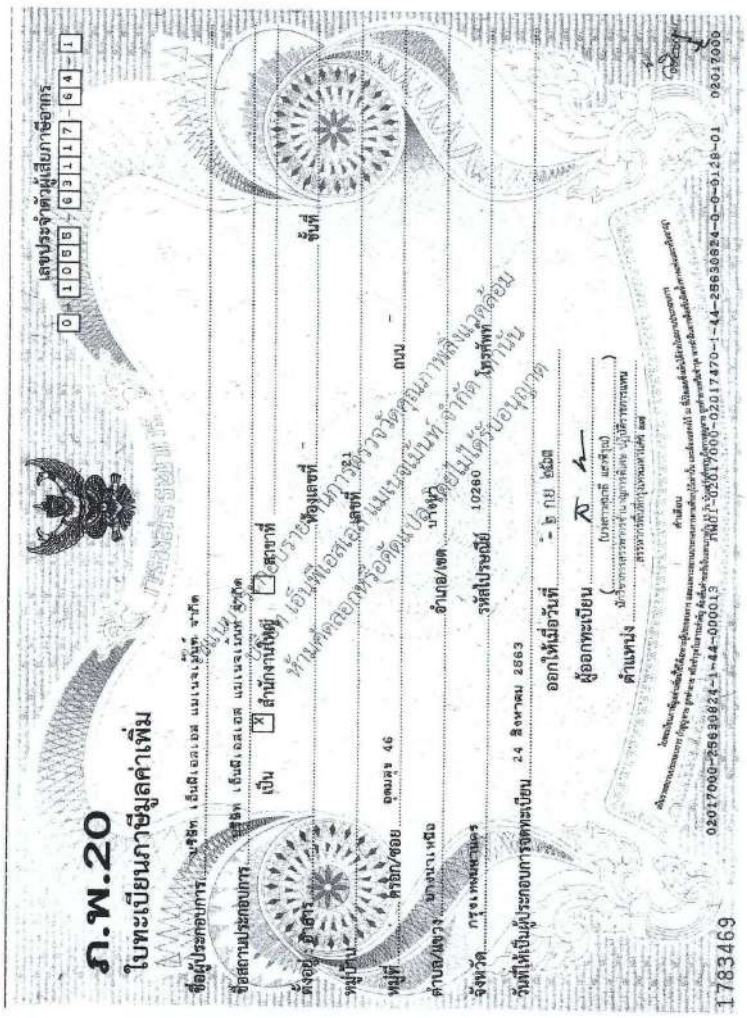
DBD กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ Department of Business Development Ministry of Commerce

กำลังดำเนินการ

หนังสือรับรองนี้สร้างขึ้นด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้มีส่วนได้เสียสามารถตรวจสอบข้อมูลกับกรมฯ ความถูกต้องของเอกสารได้ที่ระบบ QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ภายใน 90 วัน นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E0631009122015496
ออกให้ ณ วันที่ 2023-03-21 T110219+0700

1/6



ที่ รง ๐๕๐๒/๑๗๒

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ มกราคม ๒๕๖๘

เรื่อง การต่ออายุใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

อ้างถึง แบบคำขอและรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายฯ รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต และรายการเครื่องมือตรวจวัดแนบท้ายใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด ได้ยื่นแบบคำขอและรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ แบบ กบ.บญ.๑๓ (นิติบุคคล) พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบคำขอต่ออายุใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อให้กระทรวงแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน มีหน้าที่ปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการยื่นแบบคำขอและรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ เป็นไปตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยฯ ประกอบกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานสำหรับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงต่ออายุใบอนุญาตให้บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายฯ พร้อมบุคลากรผู้ดำเนินการวิเคราะห์ฯ จำนวน ๑๘ ราย และเครื่องมือวิเคราะห์ฯ จำนวน ๖ เครื่อง โดยมีใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๗ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ขอให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ อย่างเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใช้แนบประกอบการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เอ็นพีเอสเอส แมเนจเม้นท์ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

ศุภชัย
SMILE
Laboratory Co., Ltd.

กองความปลอดภัยแรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๘ ๓๓๘๘ - ๓๙ ต่อ ๗๐๒
โทรสาร ๐ ๒๙๔๘ ๗๓๔๓

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๗

อนุญาตให้ บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๑๐๕๕๖๐๑๔๘๖๖

ตั้งอยู่เลขที่ ๔๖๒/๑ ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ในการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีบุคลากรจำนวน ๒๕ ราย และรายการเครื่องมือวิเคราะห์ จำนวน ๖ เครื่อง ดังรายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๗๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สุดชัย
SMILE
Laboratory Co., Ltd.

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

สุดชัย
SMILE
Laboratory Co., Ltd.

เลขทะเบียนควบคุม
ส-๑๑-๐๒๐๒-๐๓๖-๐๒-๒๘

(ลงนาม).....(นายทะเบียน)
(นางสาวสุวดี ทวีสุข)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงาน
และสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
ใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๗

๑.	นายศุภชัย	บุญถนอม
๒.	นายธนวัฒน์	สิริเจริญธนพันธุ์
๓.	นางสาวนันทนาภรณ์	อินตา
๔.	นายฐานกรณ์	ทวิสกุลรัตน์
๕.	นายศิริชัย	แถนสีแสง
๖.	นางสาวอัญญิกา	ทองสูง
๗.	นายวรากร	เจริญคุณ
๘.	นายณัฐพงษ์	ปั้นประดับ
๙.	นายชนพล	บัสสา
๑๐.	นายจักรีวัฒน์	ชัยชนะ
๑๑.	นางสาวอรพัชญ์	ดอนสาคลี
๑๒.	นางสาวกุลยดา	กุมขุน
๑๓.	นางสาวรดา	โสมิสวัสดิ์
๑๔.	นายจิรเมธ	มาประสิทธิ์
๑๕.	นางสาวมาลัยลักษณ์	ชมภูน
๑๖.	นางสาวรัชนีกา	เหมือนเสน
๑๗.	นายวิวัฒน์สมภพ	แสงสีรัมพร
๑๘.	นายอนุพงศ์	ยอดสงคราม
๑๙.	นายณัฐพัชโชค	สระสันติ์
๒๐.	นายภัคพงษ์	ปรุงผล
๒๑.	นางสาวรัชนีรัตน์	ชาพวงศ์
๒๒.	นางสุนันโพธรรัตน์	เจิมขุนทด
๒๓.	นายไชคมงคล	คำตั้น
๒๔.	นายจิรายิธวัฒน์	กางเฮง
๒๕.	นายภานุวิชญ์	พันธโชติ

สุดชัย
SMILE
Laboratory Co., Ltd.

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๗๑

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

ที่ รง ๐๕๐๔/ ๔๗๔๕

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง การขอต่ออายุใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

อ้างถึง แบบคำขอและรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบอนุญาตต่ออายุเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายฯ รายชื่อบุคลากรแนบท้ายใบอนุญาต และรายการเครื่องมือตรวจวัดแนบท้ายใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด ได้ยื่นแบบคำขอและรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ กภ.บญ.๑๑ (นิติบุคคล) พร้อมเอกสารหลักฐานเพื่อขอต่ออายุใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย ตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อให้การมาตรวจวัดเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการยื่นแบบคำขอและรับคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เป็นไปตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ ประกอบกับกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ จึงต่ออายุใบอนุญาตให้บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายฯ พร้อมบุคลากรผู้ดำเนินการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายฯ จำนวน ๒๗ ราย และเครื่องมือตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายฯ จำนวน ๑๓๑ ราย โดยมีใบอนุญาตเลขที่ ๐๒๐๑-๐๓-๒๕๖๔-๐๐๐๕ รายชื่อโดยปรากฏในสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้ ขอให้บริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยฯ อย่างเคร่งครัด

เรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)
ผู้ตรวจราชการกรม ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สุดชัย
SMILE
Laboratory Co., Ltd.

กองความปลอดภัยแรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๕๘ ๙๓๒๔ - ๓๙ ต่อ ๙๐๓
โทรสาร ๐ ๒๔๕๘ ๙๓๔๓

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

ที่ E10091220701938

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

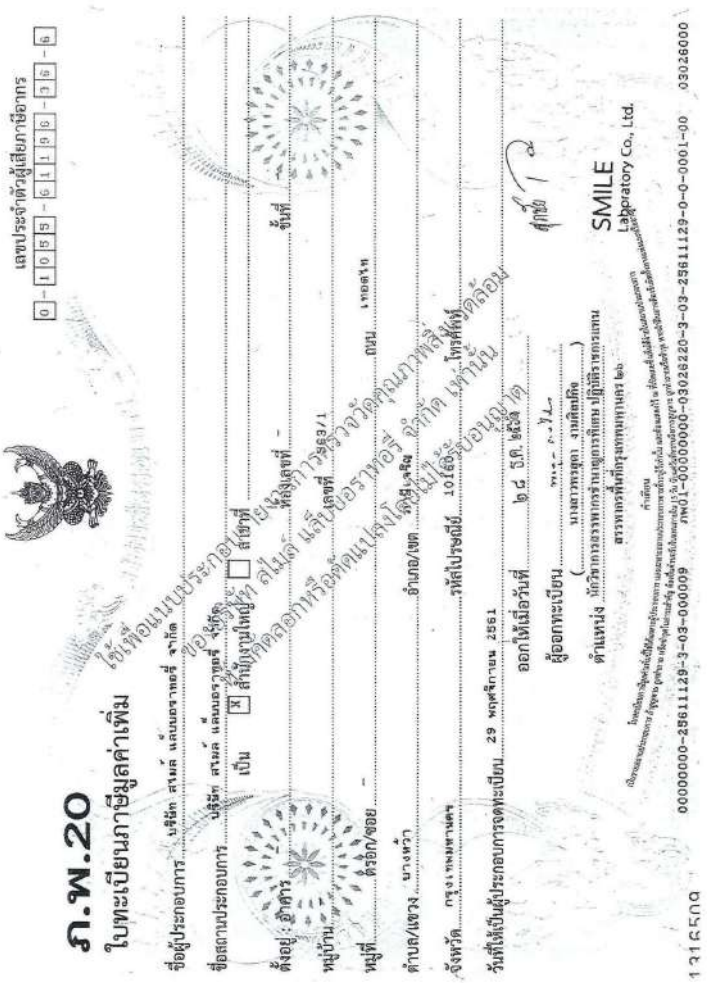
ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2561 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105561196366
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 2 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
   1. นายศุภชัย บุญถนอม
   2. นางสาวพัชรี เลิศเทอดสกุล/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการต้องลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท/
4. ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หนึ่งล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 37 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 14 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

(นางสาวสุไรณี สาเร๊ะ)
นายทะเบียน

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต



ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

ที่ E10091220701938

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220701938

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2565
2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไปพิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญซึ่งจดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

ที่ E10091220701938 ออกให้ ณ วันที่ 14 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566 บริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

วัตถุที่ประสงค์ทั่วไป

(1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ลิขสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำหน่าย แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารรับเปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเยร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุที่ประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

(7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ราชการ ถนน สิ่งสาธารณูปโภค เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ

(9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางออกกะ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางขนส่งทุกชนิด

(10) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดหาข้อมูลและแหล่งข้อมูล ให้บริการข้อมูลสารสนเทศธุรกิจ อุตสาหกรรม หัตถกรรม การเงิน การลงทุน รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลข้อมูลต่างๆ ดังกล่าวข้างต้นทุกประการ

(11) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางนิติกร ทางสิทธิบัตร ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(12) ประกอบธุรกิจบริการรับค้ำประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้ำประกันบุคคล ซื้อสินทางเข้าเป็นประเทศหรือสินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยศุลกากร กฎหมายว่าด้วยการท่าเรือ และกฎหมายอื่นๆ

(13) ประกอบธุรกิจบริการที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาในการดำเนินการงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิตการตลาดสถาปัตยกรรม

(14) ประกอบกิจการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(15) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สหกรณ์ออมทรัพย์ คลินิกรักษาพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการแพทย์ การอนามัย

(16) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายเภสัชกรรม โรงเภสัชกรรม และโรงแรมสกัดขึ้น สถานพักผ่อนอากาศ สถานที่พา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง

(17) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ ดัดแปลง พ่นน้ำยากันสนิมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการจัดสั่ง ตรวจสอบ และเก็บใบอนุญาตรถ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(18) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ดัดผม แต่งผม เสริมสวย

(19) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง อัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(20) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด

(21) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 37 ข้อ ดังนี้

(22) ทำการประมูลหรือซื้อสินค้าตามวัตถุประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(23) ซึ่งนำเข้าจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์

(24) บริษัทมีสิทธิออกหุ้น โดยราคาสูงกว่ามูลค่าของหุ้นได้

(25) ประกอบกิจการผลิต ให้เช่า จำหน่าย ซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องปั๊มบัดน้ำเสีย และเครื่องทำเย็นชนะ

(26) ประกอบกิจการผลิต ให้เช่า จำหน่าย ซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องแกหกัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อทุงข้าวไฟฟ้า เตาหัดไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(27) ประกอบกิจการผลิต ให้เช่า จำหน่าย ซ่อมแซม และบำรุงรักษา วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท อี เครื่องมือทาสี เครื่องผสมแต่งอาหาร เครื่องแหลือก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเหลือก เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(28) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน คลีสารปิโตรเลียมทุกชนิดให้เกิดพลังงานและสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง

(29) ประกอบกิจการผลิต ให้เช่า จำหน่าย ซ่อมแซม และบำรุงรักษา กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน เบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การศึกษาการสอน อุปกรณ์ถ่ายภาพและภาพยนต์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(30) ประกอบกิจการผลิต จำหน่าย ยา เภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด

(31) ประกอบกิจการ ให้เช่า ซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์

(32) ประกอบกิจการรับทำโฆษณาบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์(ระบบอินเตอร์เน็ต) และสื่อสิ่งพิมพ์ทุกชนิด

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 37 ข้อ ดังนี้

(33) ประกอบกิจการ ซื้อ ขาย สินค้าและบริการ ผ่านทางธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์,อีคอมเมิร์ซ (ที่ได้ประกอบธุรกิจขายตรงและตลาดแบบตรง

(34) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม ตรวจวิเคราะห์ วิจัยตัวอย่างและสั่งตรวจเพื่อการวินิจฉัยทางการแพทย์ รวมทั้งการรายงานผลสรุปให้คำแนะนำปรึกษาเกี่ยวกับผลของการตรวจวิเคราะห์ทั้งในและนอกสถานที่

(35) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม ตรวจวิเคราะห์ วิจัยตัวอย่างน้ำ อากาศ เสียง และสภาพแวดล้อมอื่น เพื่อการวินิจฉัยทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รวมทั้งการรายงานผลสรุปให้คำแนะนำปรึกษาเกี่ยวกับผลของการตรวจวิเคราะห์ทั้งในและนอกสถานที่

(36) ให้บริการรับเป็นที่ปรึกษาแนะนำ และควบคุมระบบบำบัดมลพิษทางสิ่งแวดล้อมทุกระบบ

(37) ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในที่ทำงาน

ใช้เพื่อแนบประกอบรายงานการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของบริษัท สไมล์ แล็บบอราทอรี่ จำกัด เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข-33

เอกสารการสั่งซื้ออุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

PURCHASE ORDER

FM-PC-32:15/11/2016

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด **เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105533003508**

สำนักงานใหญ่ 794 ถ.กรุงเกษม แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบฯกรุงเทพฯ 10100 โทร.022822022 FAX.022815638

P/O NO. **SS-HF6800596**

SUPPLIER บริษัท อัลติเมท พลัส ซัพพลาย จำกัด (A374)
219/230 ซอยงามวงศ์วาน 47 แยก 6
ซินเขต2/6) ถนนงามวงศ์วาน

A

DATE 24/02/2025
กำหนดส่งมอบ 20/03/2025
CREDIT TERM30 Days
PREPARE BY APR/NUTTAWAN
PAGE NO. 1
พิมพ์ครั้งที่ 1

SALE PERSON คุณปรายฟ้า 02-591-4005 ต่อ307 SITE-พัสดุ
TEL: 02-5914005 FAX: 02-5914027-9
EMAIL: admin1@ultimateplus.co.th

ITEM CODE	DESCRIPTION	QTY UNIT	PRICE	DISCOUNT	AMOUNT
	Pr:1HF68L0118Job:11071011 :STOCK-รอการเบิกจ่าย				
24411101-3	หมวกเซฟตี้ สีเหลือง DELIGHT ปรับเลื่อน 4 จุด วัสดุ HDPE พร้อมสายรัดคาง สีเหลือง รหัสสินค้า 60UPSUP-18SU5Y	300.00 ใบ	90.00		27,000.00

(สำเนา 27/2/68)

REMARK:

DESTINATION SITE: พัสดุ - พระประแดง - สระบุรี
RECEIVE BY:

หมายเหตุ : กรุณาระบุเลขที่ใบสั่งซื้อในต้นฉบับใบกำกับภาษี	TOTAL	27,000.00
ส่งสินค้าพร้อมใบกำกับภาษีทุกครั้ง วันที่ใบกำกับภาษีตรงวันส่งของ บริษัทไม่รับสินค้าหากท่านไม่มีใบกำกับภาษี	VAT 7%	1,890.00
กรณีส่งสินค้าคลังพระประแดงต้องบรรจุสินค้าและระบุหน้ากล่องให้ชัดเจนว่าส่งสินค้าถึงโรงงานใด	GRAND TOTAL	28,890.00

กรณีส่งโรงงานต้องส่งที่แผนกพัสดุโรงงาน บริษัทรับทราบหนี้ก็ต่อเมื่อได้รับต้นฉบับใบกำกับภาษี/ใบแจ้งหนี้เท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ไม่รับมอบสินค้า/บริการ หรือบอกเลิกสัญญา หากผู้ขายส่งสินค้า/บริการล่าช้ากว่ากำหนด
วันส่งมอบที่ระบุในเอกสารใบสั่งซื้อฉบับนี้
จำนวนเงิน:-(สองหมื่นแปดพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

PURCHASING OFFICER | PURCHASING MANAGER | SENIOR PURCHASING MANAGER

5809/11.59.

PURCHASE ORDER

FM-PC-32:15/11/2016

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด **เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105533003508**

สำนักงานใหญ่ 794 ถ.กรุงเกษม แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบฯกรุงเทพฯ 10100 โทร.022822022 FAX.022815638

P/O NO. **SS-HF6800199**

SUPPLIER บริษัท เซลิก้าอินเตอร์เทรด จำกัด (สาขาโคราช) (S292)
560/6-7 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวศาลา
อำเภอเมืองนครราชสีมา

A

DATE 17/01/2025
กำหนดส่งมอบ 30/01/2025
CREDIT TERM 30 Days
PREPARE BY APR/KOB
PAGE NO. 1
พิมพ์ครั้งที่ 1

SALE PERSON คุณญาดา SITE-พัสดุ
TEL: 044-334-440 FAX: 044-334-997
EMAIL: celicakr@celicagroup.com

ITEM CODE	DESCRIPTION	QTY UNIT	PRICE	DISCOUNT	AMOUNT
	Pr:1HF68L0037Job:11071011 :STOCK-รอการเบิกจ่าย				
71002705-2	แว่นตาเลนส์ใสกันฝ้า (ขาสีส้ม) EPPV91974AF #91974 เสริมที่ครอบขมูก	240.00 อัน	80.00		19,200.00

REMARK:

DESTINATION SITE: พัสดุ - พระประแดง - สระบุรี
RECEIVE BY:

หมายเหตุ : กรุณาระบุเลขที่ใบสั่งซื้อในต้นฉบับใบกำกับภาษี
ส่งสินค้าพร้อมใบกำกับภาษีทุกครั้ง วันที่ใบกำกับภาษีตรงวันส่งของ บริษัทไม่รับสินค้าหากท่านไม่มีใบกำกับภาษี
กรณีส่งสินค้าคลังพระประแดงต้องบรรจุสินค้าและระบุหน้ากล่องให้ชัดเจนว่าส่งสินค้าอึงโรงงานใด
กรณีส่งโรงงานต้องส่งที่แผนกพัสดุโรงงาน บริษัทรับทราบหนี้ก็ต่อเมื่อได้รับต้นฉบับใบกำกับภาษี/ใบแจ้งหนี้เท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ไม่รับมอบสินค้า/บริการ หรือบอกเลิกสัญญา หากผู้ขายส่งสินค้า/บริการล่าช้ากว่ากำหนด
วันส่งมอบที่ระบุในเอกสารใบสั่งซื้อฉบับนี้
จำนวนเงิน:-(สองหมื่นห้าร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน)

TOTAL	19,200.00
VAT 7%	1,344.00
GRAND TOTAL	20,544.00

PURCHASING OFFICER PURCHASING MANAGER SENIOR PURCHASING MANAGER

PURCHASE ORDER

FM-PC-32:15/11/2016

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด **เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105533003508**
สำนักงานใหญ่ 794 ถ.กรุงเกษม แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบฯกรุงเทพฯ 10100 โทร.022822022 FAX.022815638

P/O NO. **SS-HF6800855**

SUPPLIER บริษัท เซลิก้าอินเตอร์เทรด จำกัด (สาขาโคราช) (S292)
560/6-7 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวศาลา
อำเภอเมืองนครราชสีมา

B

DATE 24/03/2025
กำหนดส่งมอบ 04/04/2025
CREDIT TERM 30 Days
PREPARE BY APR/KOB
PAGE NO. 1
รับไม่ผ่านสโตร์ทิมพ์ครั้งที่ 1

SALE PERSON คุณญาดา SITE-จป. วิชาชีพ
TEL: 044-334-440 FAX: 044-334-997
EMAIL: celicakr@celicagroup.com

ITEM CODE	DESCRIPTION	QTY UNIT	PRICE	DISCOUNT	AMOUNT
	Pr:1HF68L0167Job:11331028 :ค่าเครื่องแบบและอุปกรณ์ป้องกันภัย				
71002960	ตลับกรองสารเคมี MKKGC1LC	40.00 อัน	130.00		5,200.00

REMARK:

DESTINATION SITE: พัสดุ-สระบุรี
RECEIVE BY:

หมายเหตุ : กรุณาระบุเลขที่ใบสั่งซื้อในต้นฉบับใบกำกับภาษี
ส่งสินค้าพร้อมใบกำกับภาษีทุกครั้ง วันที่ใบกำกับภาษีตรงวันส่งของ บริษัทไม่รับสินค้าหากท่านไม่มีใบกำกับภาษี
กรณีส่งสินค้าคลังพระประแดงต้องบรรจุสินค้าและระบุหน้ากล่องให้ชัดเจนว่าส่งสินค้าถึงโรงงานใด
กรณีส่งโรงงานต้องส่งที่แผนกพัสดุโรงงาน บริษัทรับทราบหนี้ก็ต่อเมื่อได้รับต้นฉบับใบกำกับภาษี/ใบแจ้งหนี้เท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ไม่รับมอบสินค้า/บริการ หรือบอกเลิกสัญญา หากผู้ขายส่งสินค้า/บริการล่าช้ากว่ากำหนด
วันส่งมอบที่ระบุในเอกสารใบสั่งซื้อฉบับนี้
จำนวนเงิน:-(ห้าพันห้าร้อยหกสิบเศษยาทถ้วน)

TOTAL	5,200.00
VAT 7%	364.00
GRAND TOTAL	5,564.00

PURCHASING OFFICER PURCHASING MANAGER SENIOR PURCHASING MANAGER

PURCHASE ORDER

FM-PC-32:15/11/2016

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด **เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105533003508**

สำนักงานใหญ่ 794 ถ.กรุงเกษม แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบฯกรุงเทพฯ 10100 โทร.022822022 FAX.022815638

P/O NO. **SS-HF6800505**

SUPPLIER บริษัท เซลิก้าอินเตอร์เทรด จำกัด (สาขาโคราช) (S292)
560/6-7 หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวศาลา
อำเภอเมืองนครราชสีมา

A

DATE 14/02/2025
กำหนดส่งมอบ 28/02/2025
CREDIT TERM30 Days
PREPARE BY APR/KOB
PAGE NO. 1
พิมพ์ครั้งที่ 1

SALE PERSON คุณญาดา SITE-พัสดุ
TEL: 044-334-440 FAX: 044-334-997
EMAIL: celicakr@celicagroup.com

ITEM CODE	DESCRIPTION	QTY UNIT	PRICE	DISCOUNT	AMOUNT
	Pr:1HF68L0108Job:11071011 :STOCK-รอการเบิกจ่าย				
71002601	รองเท้าเซฟตี้ รุ่น SP0421#43 รองเท้าหุ้มส้นสปอร์ตหนังกลับ สีดำ	1.00 คู่	820.00		820.00
71002601	รองเท้าเซฟตี้ รุ่น SP15271 No.42 รองเท้าสปอร์ตสีดำแบบสวม	2.00 คู่	830.00		1,660.00

RECEIVED BY CELICA
วันที่ 14/2/68
ขอส่งมอบสินค้าภายในวันที่

REMARK:

DESTINATION SITE: พัสดุ - พระประแดง - สระบุรี
RECEIVE BY:

หมายเหตุ : กรุณาระบุเลขที่ใบสั่งซื้อในต้นฉบับใบกำกับภาษี	TOTAL	2,480.00
ส่งสินค้าพร้อมใบกำกับภาษีทุกครั้ง วันที่ใบกำกับภาษีตรงวันส่งของ บริษัทไม่รับสินค้าหากท่านไม่มีใบกำกับภาษี	VAT 7%	173.60
กรณีส่งสินค้าคลังพระประแดงต้องบรรจุสินค้าและระบุหน้ากล่องให้ชัดเจนว่าส่งสินค้าถึงโรงงานใด	GRAND TOTAL	2,653.60

กรณีส่งโรงงานต้องส่งที่แผนกพัสดุโรงงาน บริษัทรับทราบหนี้ก็ต่อเมื่อได้รับต้นฉบับใบกำกับภาษี/ใบแจ้งหนี้เท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ไม่รับมอบสินค้า/บริการ หรือบอกเลิกสัญญา หากผู้ขายส่งสินค้า/บริการล่าช้ากว่ากำหนด
วันส่งมอบที่ระบุในเอกสารใบสั่งซื้อฉบับนี้

จำนวนเงิน:-(สองพันหกร้อยห้าสิบสามบาทหกสิบสตางค์)

PURCHASING OFFICER PURCHASING MANAGER SENIOR PURCHASING MANAGER

ภาคผนวก ข-34

รายงานโครงการอนุรักษ์การได้ยิน ปี 2567

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR CO.,LTD.

โครงการอนุรักษ์การได้ยิน
ปี 2567

จัดทำโดย
หน่วยงานความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
ร่วมกับคณะกรรมการอนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
188 หมู่ 1 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี 18220
โทร. 036-730200-4 แฟ็กซ์. 036-730206

นโยบาย
อนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. คำพราน อ. วังม่วง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

นโยบายอนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ประกอบกิจการผลิตน้ำตาลทราย มีความห่วงใยต่อสุขภาพของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีระดับความเสียงเกินค่ามาตรฐาน และพื้นที่ที่มีระดับเสียงดังตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพของผู้ปฏิบัติงาน บริษัทฯจึงเห็นสมควรให้มีการดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยิน ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2553 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ จึงได้กำหนดนโยบายอนุรักษ์การได้ยินเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินโครงการดังนี้

1. บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด จะดำเนินการและพัฒนา ระบบการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ตามมาตรฐาน
2. บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด จะดำเนินการเฝ้าระวังเสียงดัง เฝ้าระวังการได้ยิน และพร้อมที่จะดำเนินการปรับปรุงและป้องกันอันตรายพร้อมสื่อสารให้พนักงานและผู้เกี่ยวข้องทุกคนนำไปปฏิบัติด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องอย่างเหมาะสม และสอดคล้องกับข้อกำหนดของกฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ ที่องค์กรได้ทำข้อตกลงเพื่อสนับสนุนในด้านการอนุรักษ์การได้ยิน
3. บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด จะให้การสนับสนุนทรัพยากร ทั้งในเรื่องของ บุคลากร เวลา งบประมาณ และการฝึกอบรมที่เหมาะสม และเพียงพอ เพื่อสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์การได้ยินที่ได้จัดทำขึ้นในองค์กร
4. ผู้บริหาร หัวหน้างาน พนักงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกคนต้องให้การสนับสนุนในการดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยิน และสามารถแสดงความคิดเห็น เพื่อการปรับปรุงสภาพการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย
5. บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด จะจัดให้มีการประเมินผลการดำเนินโครงการตามนโยบายการอนุรักษ์การได้ยินที่กำหนดไว้ข้างต้นเป็นประจำเพื่อให้มีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

จึงประกาศมาเพื่อทราบและปฏิบัติโดยทั่วกัน
ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 31 พฤษภาคม 2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....
(นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์)
ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน

คณะกรรมการ
อนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. ตำหรุน อ. วิหารแดง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

ประกาศ

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด มีความห่วงใยต่อสุขภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ ที่มีระดับเสียงดัง ตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอ ขึ้นไป เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพการได้ยินของผู้ปฏิบัติงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ได้ดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยิน ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2553 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ จึงขอแต่งตั้งพนักงานที่มีรายชื่อต่อไปนี้เป็นคณะกรรมการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ

1. นายณัติย์	จิรวานิชพันธ์	ประธานคณะกรรมการ	ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน
2. นายอักรพรรดิ์	ดีแสน	กรรมการ	หัวหน้าส่วนเครื่องกล
3. นายณรงค์ชัย	จุลอำพันธ์	กรรมการ	หัวหน้าส่วนบุคคล
4. นายโอภาส	ฮาธุวงษ์	กรรมการ	วิศวกรประจำส่วนไฟฟ้า / จป.วิชาชีพ RKP.
5. นายวิทยา	มาคะจันทร์	กรรมการ	วิศวกรสิ่งแวดล้อม / จป.วิชาชีพ
6. นายธติศักดิ์	ทองศิริ	กรรมการ	วิศวกรประจำส่วนไฟฟ้า
7. นายวีระวุฒิ	สัมแก้ว	กรรมการ	หัวหน้าแผนกความสะอาดและสิ่งแวดล้อม
8. นายชัยวิวัฒน์	สกุลอินทร์	กรรมการ	หัวหน้าแผนกยานยนต์ฝ่ายย้อย
9. นายวิจิตต์	วิไลเลิศ	กรรมการ	ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกหม้อปั่น
10. นายธงค์ชัย	ท่าสาคร	กรรมการ	หัวหน้าทะลายลูกทีบโรง 2
11. นายสุทัศน์	คำบ่วง	กรรมการ	หัวหน้าทะซ่อมบำรุง
12. นายนาวา	พลศิริ	กรรมการ	พนักงานลูกทีบโรง 1
13. นายสุรินทร์	อินทร์เงิน	กรรมการ	พนักงานโรงกลึง
14. นายปราการ	เหล็กกล้า	กรรมการ	พนักงานหม้อไอน้ำ
15. นายสันติ	บุญขุนราชูล	กรรมการ	พนักงานหม้อปั่น
16. นายอุบล	คุ้มภัยพาล	กรรมการ	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า
17. นายสมพงษ์	พิมศรี	กรรมการ	พนักงานหม้อเคี่ยว
18. น.ส.ไขนิง	ชูเชิง	กรรมการ	ผู้ช่วยหัวหน้าทะบรรจุ
19. นางสุภาภรณ์	สีนายอ	กรรมการ	พนักงานยานยนต์
20. นายนิเวช	ก้าจร	กรรมการ	พนักงานบริไฟน์
21. น.ส.ณัชนิชาร์	สุภาศรี	กรรมการ	พนักงานคลังสินค้า
22. น.ส.สุชานันท์	สนสุภาพ	กรรมการ	ผู้ช่วย จป.วิชาชีพ
23. น.ส.ปัทมา	มากวัฒนสุข	กรรมการ	หัวหน้าแผนกบุคคล
24. นายทรงกรด	สอนไต้	กรรมการและเลขานุการ	ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

โครงการ
อนุรักษ์การได้ยิน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. ตำหรุน อ. วิหารแดง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

โครงการอนุรักษ์การได้ยินเพื่อป้องกันอันตรายจากเสียง

ชื่อองค์กร บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
แผนงาน ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
ชื่อโครงการ การอนุรักษ์การได้ยิน ปี 2567
ชื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบ (หน่วยงานย่อย)
แผนกเทอร์ไบนไฟฟ้า แผนกหม้อไอน้ำ แผนกหม้อเคี่ยว แผนกหม้อปั่น แผนกบรรจุ และคลังสินค้า

หลักการและเหตุผล

ในการทำงานแต่ละวันของผู้ปฏิบัติงานนั้นจะต้องสัมผัสกับเสียงที่ระดับต่างๆกัน ซึ่งผลเสียที่เกิดขึ้น โดยตรงต่อหู คือจะทำให้สูญเสียสมรรถภาพการได้ยินไปชั่วขณะ หรืออาจสูญเสียการได้ยินแบบถาวร หากได้รับเสียงที่มีความดังติดต่อกันเป็นเวลานาน ๆ การสูญเสียการได้ยินเป็นลักษณะอาการที่ทำให้ความสามารถในการได้ยินเสียงลดลงเมื่อเทียบกับหูของคนปกติหลายจากนี้ยังมีผลต่อร่างกายและจิตใจคือทำให้เกิดความเครียด ซึ่งจะส่งผลทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลงและอาจทำให้ได้ผลผลิตที่ไม่มีคุณภาพด้วย

ทางหน่วยงานความปลอดภัยและเห็นถึงความสำคัญของสุขภาพร่างกายของพนักงานจึงดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยินจากการทำงานขึ้นเพื่อเป็นแนวทางการลดปัญหาสุขภาพการได้ยินของพนักงาน จากการตรวจสุขภาพประจำปี 2566 ผลการตรวจสุขภาพตามโปรแกรมการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน แบบออดิโอแกรมของพนักงาน ในแผนกที่จัดทำโครงการจำนวน 377 คน พบว่าผลตรวจหูของพนักงานมีผิดปกติถึง 111 คน จะเห็นว่าปัญหาเรื่องเสียงดังเป็นปัญหาที่ทำให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของพนักงาน โดยเฉพาะเรื่องการสูญเสียการได้ยิน ดังนั้นจึงต้องมีการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินขึ้น เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ประกอบอาชีพจากการสูญเสียการได้ยินเนื่องจากการทำงาน สภาพการทำงานที่มีเสียงดังมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับยัดราการเกิดอุบัติเหตุอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งผลที่ตามมาคือ การสูญเสียเวลางานและค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล รวมถึงผลกระทบทางธุรกิจอื่น ๆ ดังนั้น การดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยิน จึงถือเป็นการลงทุนที่คุ้มค่าในส่วนของลูกจ้างแล้ว การสูญเสียการได้ยินถือเป็นความพิการถาวรอย่างหนึ่ง การดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยินจะช่วยให้สามารถบ่งชี้ถึงปัญหาและภาวะถดถอยของสมรรถภาพการได้ยินสามารถตรวจพบได้ตั้งแต่แรกเริ่ม การควบคุมป้องกันจึงจะกระทำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน จึงได้เลือกกลุ่มเป้าหมาย คือ พนักงานที่ทำงานใน,แผนกเทอร์ไบน์ ,แผนกหม้อไอน้ำ , แผนกหม้อเคี่ยว ,แผนกหม้อปั่น ที่ทำงานบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 dB(A) และทำงานมากกว่า 8 ชั่วโมง จากรายงานผลการตรวจวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงานการตรวจวัดระดับเสียง ปี 2566 พบว่า บริเวณที่มีพนักงานปฏิบัติงานเป็นประจำที่เสียงดังเกินมาตรฐานดังนี้

1. แผนกเทอร์ไบนไฟฟ้า (หน้าเครื่องเทอร์ไบนไฟฟ้า วัดได้ 89.3 dB(A))
2. แผนกหม้อไอน้ำ (หน้าเตา SS7 วัดได้ 89.5 dB(A))
3. แผนกหม้อเคี่ยว (หม้อเคี่ยวน้ำตาลโรงบีไฟน์ วัดได้ 96.2 dB(A) , ตะแกรงคัดเมล็ดน้ำตาลชาวีไฟน์ วัดได้ 88.0 dB(A) , จุดงานเสียงลอยลมน้ำตาลชาวีไฟน์ วัดได้ 86.4 dB(A))

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. ตำหรุน อ. วิหารแดง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

4. แผนกหม้อปั่น (หม้อปั่นน้ำตาลโรงบีไฟน์ วัดได้ 88.8 dB(A) , หม้อปั่น A-1 วัดได้ 87.8 dB(A) , หม้อปั่นบีซีแม็กม่า วัดได้ 93.1 dB(A))
5. แผนกบรรจุ (ห้องบรรจุ 50 Kg. ไดนโหม่ วัดได้ 83.8 dB(A) , ห้องบรรจุถุงน้ำตาลบรรจุภัณฑ์พิเศษโรงบีไฟน์ วัดได้ 85.3 dB(A) , ห้องเทน้ำตาลบรรจุภัณฑ์พิเศษโรงบีไฟน์ วัดได้ 86.9 dB(A))
6. แผนกคลังสินค้า (เครื่องโบบท 2 วัดได้ 86.9 dB(A))

จากการสำรวจเบื้องต้นแล้วพบว่า เสียงในแผนกดังกล่าวจะมีความดังอยู่ตลอดเวลาในขณะที่พนักงานทำงานซึ่งในฤดูทีบและหลังปิดทีบช่วงละลายน้ำตาลจะเกิดเสียงดังมากและเสียงดังกล่าวมีลักษณะเป็นเสียงดังสม่ำเสมอที่เกิดจากการเดินเครื่องจักร เสียงดังกล่าวจึงสามารถทำให้หูของพนักงานเกิดการสูญเสียสมรรถภาพการได้ยินได้ การตรวจเสียงในแผนกดังกล่าว จึงมีความจำเป็น เพราะเป็นการศึกษาการรับสัมผัสเสียงของพนักงานที่ทำงานบริเวณต่างๆ การจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินจึงได้เกิดขึ้นเพื่อหาแนวทางหรือมาตรการในการควบคุม เสียงดัง อาทิ เช่น การกำหนดพื้นที่เสี่ยงต่อการสูญเสียสมรรถภาพการได้ยิน การตรวจหูพนักงาน การให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังตลอดระยะเวลาการทำงาน ตลอดจนการให้ความรู้เกี่ยวกับเสียงและการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง แก่พนักงาน การประชาสัมพันธ์เรื่องเสียงและการรณรงค์การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงเป็นต้น

จากหลักการและเหตุผลดังกล่าวจะเห็นว่าพนักงานแผนกดังกล่าวมีความเสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยินจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องดำเนินโครงการอนุรักษ์การได้ยินเพื่อเป็นการควบคุมและป้องกันอันตรายจากเสียงให้กับพนักงานในแผนก ดังกล่าวและเป็นประโยชน์ต่อการจัดการมลพิษด้านเสียงต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อป้องกันและควบคุมไม่ให้พนักงานเกิดการสูญเสียการได้ยิน
2. เพื่อให้พนักงานมีพฤติกรรมการป้องกันตนเองจากการสัมผัสเสียงดัง
3. เพื่อให้พนักงานมีความรู้เกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากการทำงานในที่ที่มีเสียงดังและผลเสียที่จะเกิดกับตัวพนักงาน
4. เพื่อศึกษาระยะเวลาการทำงานและการรับสัมผัสเสียงของพนักงานแผนก เทอร์ไบนไฟฟ้า หม้อไอน้ำ หม้อเคี่ยว หม้อปั่น บรรจุ และคลังสินค้า
5. เพื่อกำหนดบริเวณที่เสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยินของพนักงานแผนก เทอร์ไบนไฟฟ้า หม้อไอน้ำ หม้อเคี่ยว หม้อปั่น บรรจุ และคลังสินค้า
6. เพื่อกำหนดมาตรการควบคุมและป้องกันการได้รับเสียงดังเกินมาตรฐานกำหนด
7. เพื่อศึกษาสมรรถภาพการได้ยินเสียงของพนักงานแผนก เทอร์ไบนไฟฟ้า หม้อไอน้ำ หม้อเคี่ยว หม้อปั่น บรรจุ และคลังสินค้า
8. เพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการประเมินผลการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินของพนักงาน เทอร์ไบนไฟฟ้า หม้อไอน้ำ หม้อเคี่ยว หม้อปั่น บรรจุ และคลังสินค้า
9. เพื่อให้พนักงานมีความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากเสียง ตลอดจนการเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมและใช้อย่างถูกต้อง

10. เพื่อให้พนักงานมีสมรรถภาพการได้ยินที่ดี เกิดความปลอดภัยในการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจ

1. ข้อมูลเกี่ยวกับระดับเสียงดังในโรงงาน จากรายงานผลการตรวจวัดวิเคราะห์สภาพแวดล้อมการทำงานประจำปี 2566 และข้อมูลสุขภาพของพนักงานจากผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2566
2. เครื่องตรวจวัดเสียงแบบที่สามารถแยกความถี่ได้ (Sound Level Meter ยี่ห้อ SL-5868P)
3. ข้อมูลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของพนักงาน
4. ข้อมูลเกี่ยวกับระยะเวลาการทำงานของพนักงานต่อวัน
5. การสัมภาษณ์เกี่ยวกับข้อมูลส่วนตัวของพนักงาน

ผู้ที่เกี่ยวข้อง

พนักงานเทอร์ไบนไฟฟ้า , พนักงานหม้อไอน้ำเตารSS7 , พนักงานตะแกรงคัดเม็ดน้ำตาลโรงรีไฟน์ , พนักงานเตียงลอยลมน้ำตาลโรงรีไฟน์ , พนักงานหม้อเคี่ยวโรงรีไฟน์ , พนักงานหม้อปั่นน้ำตาลโรงรีไฟน์ , พนักงานหม้อปั่น A-B-C , พนักงานห้องบรรจุน้ำตาลทรายขาวไลนใหม่ , พนักงานบรรจุภัณฑ์พิเศษไลนใหม่ , พนักงานห้องเทน้ำตาลบรรจุภัณฑ์พิเศษไลนใหม่ และพนักงานประจำจุดงานเครื่องโรบอท 2

ระยะเวลา 11 เม.ย. 2567 – 31 ก.ค. 2567

สถานที่ปฏิบัติโครงการ แผนกเทอร์ไบนไฟฟ้า , แผนกหม้อไอน้ำ , แผนกหม้อเคี่ยว , แผนกหม้อปั่น แผนกบรรจุไลนใหม่ และแผนกบรรจุภัณฑ์พิเศษไลน?ใหม่ และแผนกคลังสินค้า

ผู้รับผิดชอบโครงการ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. ศึกษาข้อมูลสุขภาพการได้ยินจากผลการตรวจสุขภาพประจำปีและศึกษาข้อมูลระดับเสียงจากรายงานการตรวจผลการตรวจวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. ทำการตรวจวัดเสียงเบื้องต้น และศึกษาระยะเวลาการทำงานของพนักงานในแผนกเทอร์ไบน์ หม้อไอน้ำ หม้อเคี่ยว หม้อปั่น บรรจุ แล้วเทียบกับกฎหมายหรือมาตรฐานที่กำหนดไว้
3. กำหนดบริเวณที่เสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยิน คือ บริเวณที่มีเสียงดังเกินมาตรฐานในการทำงาน
4. ทำป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง
5. ดำเนินการค้นหาแหล่งกำเนิดเสียงและชนิดของเสียงเพื่อทำการลดระดับเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. ห้วยหาน อ. วิหารแดง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

6. กำหนดมาตรการการควบคุมเสียง ได้แก่ ทางด้านการบริหารจัดการ และมาตรการทางด้านการแพทย์ โดยทำการศึกษาการตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินเสียงของพนักงาน การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเสียงแก่พนักงานตลอดจนการเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและใช้ถูกต้อง
7. ศึกษาการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของพนักงานแผนกเทอร์ไบน์ หม้อไอน้ำ หม้อเคี่ยว หม้อปั่น บรรจุ และคลังสินค้า
8. สัมภาษณ์พนักงานที่สัมผัสกับเสียงดังในการทำงานเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปและข้อมูลส่วนตัวเพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐาน
9. การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเสียงแก่พนักงาน ที่สัมผัสเสียงดัง
10. ประเมินการจัดทำโครงการและจัดทำ/จัดเก็บข้อมูลทั้งหมดตั้งแต่เริ่มต้นดำเนินโครงการเพื่อเป็นประโยชน์ ต่อการจัดการมลพิษทางเสียงต่อไป

วิธีปฏิบัติงาน

1. ตรวจวัดความดังของเสียงในพื้นที่ที่มีเสียงดัง ตามจุดที่กำหนด ในการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน(ตรวจเสียง)ประจำปีเพื่อกำหนดหาจุดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน
2. แผนกเทอร์ไบนไฟฟ้า ปฏิบัติงานในจุดที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลา ทำงานวันละ 12 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 1 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที โดยสับเปลี่ยนกันพัก (ให้ใช้ห้องคอนโทรลเป็นห้องเก็บเสียง)
3. แผนกหม้อไอน้ำ ปฏิบัติงานในจุดที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลา ทำงานวันละ 12 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 1 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที โดยสับเปลี่ยนกันพัก (ให้ใช้ห้องคอนโทรลเป็นห้องเก็บเสียง)
4. แผนกหม้อเคี่ยว ปฏิบัติงานในจุดที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลา ทำงานวันละ 12 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 1 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที โดยสับเปลี่ยนกันพัก (ให้ใช้ห้องคอนโทรลของแผนกเป็นห้องเก็บเสียง ส่วนห้องตะแกรงคัดเม็ด ทำงานวันละ 8 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 2 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที)
5. แผนกหม้อปั่น ปฏิบัติงานในจุดที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลา ทำงานวันละ 12 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 1 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที โดยสับเปลี่ยนกันพัก (ให้ใช้ห้องคอนโทรลของแผนกเป็นห้องเก็บเสียง)
6. แผนกหม้อบรรจุ ปฏิบัติงานในจุดที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลา ทำงานวันละ 12 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 1 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที หากทำงานวันละ 8 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 2 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาทีโดยสับเปลี่ยนกันพัก (ให้ใช้ห้องเอกสารแผนกเป็นห้องเก็บเสียง)
7. แผนกคลังสินค้า ปฏิบัติงานในจุดที่มีเสียงดังให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลา ทำงานวันละ 12 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงานให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 1 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาที หากทำงานวันละ 8 ชั่วโมง ระหว่างปฏิบัติงาน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด Saraburi Sugar Company Limited

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
SARABURI SUGAR Co.,Ltd.
188 หมู่ 1 ต. ห้วยหาน อ. วิหารแดง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

ให้พักในห้องเก็บเสียง ทุกๆ 2 ชั่วโมง พักครั้งละ 10 นาทีโดยสับเปลี่ยนกันพัก (ให้ใช้ห้องเอกสารหรือออฟฟิตด้านในถังจากห้องเสมียรของแผนกคลังสินค้าเป็นห้องเก็บเสียง)

งบประมาณ ค่าใช้จ่ายในการสั่งซื้ออุปกรณ์ป้องกันเสียง และจัดทำป้ายเตือนอันตราย 15,000 บาท

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบสภาพแวดล้อมในการทำงานและบริเวณที่พนักงานเสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยิน
2. ทราบสมรรถภาพการได้ยินเสียงของพนักงานแผนก
3. ใช้เป็นข้อมูลเบื้องต้นในการประเมินผลตรวจวัดสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่เสี่ยงต่อการสูญเสียการได้ยิน
4. พนักงานมีความรู้เกี่ยวกับเสียงและวิธีการป้องกันอันตรายจากเสียงดังโดยการเลือกใช้และสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลได้ถูกต้องเหมาะสม
5. เพื่อให้พนักงานมีสมรรถภาพการได้ยินที่ดี เกิดความปลอดภัยในการทำงานและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
6. พนักงานมีพฤติกรรมการป้องกันตนเองจากการสัมผัสเสียงดัง
7. พนักงานมีความรู้เกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากการทำงานในที่ที่มีเสียงดังและผลเสียที่จะเกิดกับตัวพนักงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(นายทรงกรด สอนได้)
ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

☑ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ
ความคิดเห็นเพิ่มเติม.....

.....
(นายสมิตย์ จิรวนิชพันธ์)
ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด Saraburi Sugar Company Limited

การฝึกอบรม

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เลขที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยิน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องคอนโทรลแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า

วันที่ 1 เม.ย. 2567 **เวลา** 18.00 – 19.00 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/หน้าที่	ลายมือชื่อ	หัวข้อการประเมิน (เลือกให้เหมาะที่เกี่ยวข้อง) 1. ตอบคำถามได้	2. ทำแบบทดสอบ	3. สังเกตุการทำงาน	4.	5.	6.	ผลการประเมิน 0 คะแนนรวม	(%)คิดเป็นร้อยละ	สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายจักริน์ ศิระกาล	หัวหน้ากะ		9		8				17	85%	✓
2	นายธงชาย ไมลพักดี	หัวหน้ากะ		9		8				17	85%	✓
3	นายประสงค์ พาราศรี	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
4	นายอุบล คุ้มภัยพาล	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
5	นายชานนท์ มาเจริญ	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
6	นายทักษิณ อินทสัน	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
7	นายกิ่งกุณ คุ้มภัยพาล	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
8	นายบันทวุฒิ ฟักปัญญา	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
9	นายสรวุธ โพธิ์ทอง	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓
10	นายชินวัตร สุวรรณเถียร	พนักงานเทอร์ไบน์ไฟฟ้า		9		8				17	85%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า วันที่ 3 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เลขที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยิน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องคอนโทรลแผนกหม้อไอน้ำ

วันที่ 2 เม.ย. 2567 **เวลา** 14.30 – 15.00 น. 18.00 – 19.00 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกหม้อไอน้ำ **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/หน้าที่	ลายมือชื่อ	หัวข้อการประเมิน (เลือกให้เหมาะที่เกี่ยวข้อง) 1. ตอบคำถามได้	2. ทำแบบทดสอบ	3. สังเกตุการทำงาน	4.	5.	6.	ผลการประเมิน 0 คะแนนรวม	(%)คิดเป็นร้อยละ	สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายวัน เลกา	หัวหน้ากะ		9		9				17	85%	✓
2	นายสุเทพ หอยศรีจันทร์	หัวหน้ากะ		9		8				17	85%	✓
3	นายนิพัทธ์ วงศ์เพ็ชร	พนักงานหน้าเตา		9		8				17	85%	✓
4	นายเธียรไกร วงศ์ไกร	พนักงานหน้าเตา		9		8				17	85%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกแผนกหม้อไอน้ำ วันที่ 9 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เลขที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยิน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องคอนโทรลแผนกหม้อเกี่ยว

วันที่ 26 เม.ย. 2567 **เวลา** 14.30 – 15.30 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกหม้อเกี่ยว **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/หน้าที่	ลายมือชื่อ	หัวข้อการประเมิน (เลือกให้เหมาะที่เกี่ยวข้อง) 1. ตอบคำถามได้	2. ทำแบบทดสอบ	3. สังเกตุการทำงาน	4.	5.	6.	ผลการประเมิน 0 คะแนนรวม	(%)คิดเป็นร้อยละ	สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายธนอง รอดประทับ	หัวหน้ากะ		9		8				17	85%	✓
2	นายสง่า สมนาค	ช่างเกี่ยว		9		8				17	85%	✓
3	นายสุกันต์ แก้วบุรี	ช่างเกี่ยว		9		8				17	85%	✓
4	นายวิโรจน์ จันทร์ขุลเจิม	ช่างเกี่ยว		9		8				17	85%	✓
5	นายชาบุวัฒน์ คำบุญญา	พนักงานเตียงถอยลม		9		8				17	85%	✓
6	นายสิทธิชัย ศรีนาเหลือง	ผู้ช่วยช่าง		9		8				17	85%	✓
7	นายเกริกไกรวัล เมืองธรรม	ผู้ช่วยช่าง		9		8				17	85%	✓
8	น.ส.แก้วกาญจน์ วิถีไทร	พนักงานตะแกรงคัดเม็ด		9		8				17	85%	✓
9	น.ส.ชนิดา รัมมะนา	พนักงานตะแกรงคัดเม็ด		9		8				17	85%	✓
10	น.ส.รัตนา ถำพร	พนักงานตะแกรงคัดเม็ด		9		8				17	85%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกแผนกหม้อเกี่ยว วันที่ 3 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เลขที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยิน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องแผนกหม้อปั่น

วันที่ 5 เม.ย. 2567 **เวลา** 14.30 – 15.30 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกหม้อปั่น **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/หน้าที่	ลายมือชื่อ	หัวข้อการประเมิน (เลือกให้เหมาะที่เกี่ยวข้อง) 1. ตอบคำถามได้	2. ทำแบบทดสอบ	3. สังเกตุการทำงาน	4.	5.	6.	ผลการประเมิน 0 คะแนนรวม	(%)คิดเป็นร้อยละ	สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายสะอาด บุญมา	หัวหน้ากะ		9		9				18	90%	✓
2	นายจำเนียร ศรีสูนทร	ช่างฟิต		9		8				17	85%	✓
3	นายประชุม ชมนาค	ช่างปั้น		9		8				17	85%	✓
4	นายสุรัตน์ เพ็ชรสูงเนิน	ช่างปั้น		9		8				17	85%	✓
5	นายหมกฤต มีสุข	ช่างปั้น		9		8				17	85%	✓
6	น.ส.สมจิตร แก้วทศ	ช่างปั้น		9		9				18	90%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกแผนกหม้อปั่น วันที่ 11 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เอกสารที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยีน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องแผนกหม้อปั้น

วันที่ 3 พ.ค. 2567 **เวลา** 13.30 - 19.30 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกหม้อปั้น **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

หัวข้อการประเมิน(เลือกใช้เฉพาะที่เกี่ยวข้อง): 1. ลองงานการแข่งใจ | 2. ทำแบบทดสอบ | 3. สังเกตุการทำงาน | 4. _____ | 5. _____ | 6. _____

ผลการประเมิน: 0 คะแนนรวม | (%)คิดเป็นร้อยละ | สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งงาน/หน้าที่	ลายมือชื่อ	1	2	3	4	5	6	0	%	
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายสยาม สมนาค	หัวหน้ากะ		9		8				17	85%	✓
2	นายสมพร ผิวฟัก	หัวหน้ากะ		9		8				17	85%	✓
3	นายณรงค์ชัย นันลังกา	ช่างฟิต/ช่างปั้น B-C		9		8				17	85%	✓
4	นายทีวิลัย แป้นแก้ว	ช่างฟิต/ช่างปั้น B-C		9		8				17	85%	✓
5	นายชูศิพงศ์ กระแสไท	ช่างฟิต/ช่างปั้น A		9		8				17	85%	✓
6	นายสราวุธ สายทอง	ช่างปั้น A		9		8				17	85%	✓
7	นายสมศักดิ์ ผิวฟัก	ช่างปั้น A		9		8				17	85%	✓
8	นายสันติ แก้วมณี	ช่างปั้น A		9		8				17	85%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้บังคับบัญชาชั้นต้นของผู้ฝึกอบรม วันที่ 10 / พ.ค. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เอกสารที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยีน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : แผนกคลังสินค้า

วันที่ 8 เม.ย. 2567 **เวลา** 18.00 - 19.00 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกคลังสินค้า **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

หัวข้อการประเมิน(เลือกใช้เฉพาะที่เกี่ยวข้อง): 1. ลองงานการแข่งใจ | 2. ทำแบบทดสอบ | 3. สังเกตุการทำงาน | 4. _____ | 5. _____ | 6. _____

ผลการประเมิน: 0 คะแนนรวม | (%)คิดเป็นร้อยละ | สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งงาน/หน้าที่	ลายมือชื่อ	1	2	3	4	5	6	0	%	
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายวินัย ทองมา	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
2	นายสมชาย จันทร์บุญ	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		8				17	85%	
3	น.ส.เกวลิน บุญฟูมา	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		8				17	85%	
4	นายไพรวรรณ ศุขิตา	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
5	นายธิวเดช ศุขช่วย	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
6	นายฤทธิไกร พรหมบุตร	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
7	นายกนกพล แก้วกองบึม	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
8	นายศักดิ์สิทธิ์ บุญมา	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
9	นายวงศกร ถาทอง	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
10	นายบุรี ละอองพราว	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
11	นายธนาธะ เถนแก้ว	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
12	นายอนันตชัย เปลี่ยนสกุล	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
13	นายวุฒิชัย กับก้านหว้า	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
14	นายชิมานนท์ เถนแก้ว	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
15	นายณัฐพร นิลนนท์	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
16	นายพิทักษ์ชัย ไชกล้า	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
17	นายไพรัช แสงคำ	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
18	นายสิทธิโชค แสงคำ	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	
19	นายเพ็ชรอุทร วิชาสิงห์	พนักงานโกดังคลังสินค้า		9		7				16	80%	

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้บังคับบัญชาชั้นต้นของผู้ฝึกอบรม วันที่ 22 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เอกสารที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยีน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องเอกสารแผนกบรรจุน้ำตาลขาวรีไฟน์

วันที่ 9 เม.ย. 2567 **เวลา** 18.00 - 19.00 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกบรรจุ (น้ำตาลขาวรีไฟน์) **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

หัวข้อการประเมิน(เลือกใช้เฉพาะที่เกี่ยวข้อง): 1. ลองงานการแข่งใจ | 2. ทำแบบทดสอบ | 3. สังเกตุการทำงาน | 4. _____ | 5. _____ | 6. _____

ผลการประเมิน: 0 คะแนนรวม | (%)คิดเป็นร้อยละ | สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งงาน/หน้าที่	ลายมือชื่อ	1	2	3	4	5	6	0	%	
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายธีรวัฒน์ หวีแสง	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓
2	นายกานต์ สายบุตร	พนักงานเทน้ำตาล		9		8				17	85%	✓
3	นายรังสรรค์ วงพิสิทธ์	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓
4	นายนพพล ชำทรด	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓
5	นายสามารถ บำรุงผล	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓
6	นายวีระพงษ์ เขียวเหลือง	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓
7	นายวีระพงษ์ ด้วงสอง	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓
8	นายก้องเกียรติ แย้มขนุน	พนักงานเทน้ำตาล		9		7				16	80%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้บังคับบัญชาชั้นต้นของผู้ฝึกอบรม วันที่ 23 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

บันทึกการฝึกอบรม | FM-1803 | เอกสารที่.....

หลักสูตรเรื่อง: โครงการอนุรักษ์การใช้ยีน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องเอกสารแผนกบรรจุน้ำตาลขาวรีไฟน์

วันที่ 22 เม.ย. 2567 **เวลา** 18.00 - 19.00 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกบรรจุ (น้ำตาลขาวรีไฟน์) **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน – น้อยมาก
3-4 คะแนน – น้อย
5-6 คะแนน – ปานกลาง
7-8 คะแนน – มาก
9-10 คะแนน – ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % – ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % – ไม่ผ่าน

หัวข้อการประเมิน(เลือกใช้เฉพาะที่เกี่ยวข้อง): 1. ลองงานการแข่งใจ | 2. ทำแบบทดสอบ | 3. สังเกตุการทำงาน | 4. _____ | 5. _____ | 6. _____

ผลการประเมิน: 0 คะแนนรวม | (%)คิดเป็นร้อยละ | สรุป(✓=ผ่าน/✗=ไม่ผ่าน)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งงาน/หน้าที่	ลายมือชื่อ	1	2	3	4	5	6	0	%	
				10	10	10	10	10	10	20	100%	
1	นายเติมชูน เพชรงาม	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		7				16	80%	✓
2	นายธรพีพัฒน์ จองคำสิงห์	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		8				17	85%	✓
3	นายธรรพพ มาหร้อม	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		7				16	80%	✓
4	นายธรรพพ หาฤกษ	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		7				16	80%	✓
5	นายชัชวาล ทองคำ	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		8				17	85%	✓
6	นายณัฐพงษ์ เหว่าคำ	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		7				16	80%	✓
7	นายพรวุฒิ สร้อยดี	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		7				16	80%	✓
8	นายทงพีสุทธิ์ แล้วมณี	พนง.ศูนย์เครื่องออโต้		9		7				16	80%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้บังคับบัญชาชั้นต้นของผู้ฝึกอบรม วันที่ 29 / เม.ย. / 67

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด		
บันทึกการฝึกอบรม	FM-1803	เอกสารที่.....

หลักสูตรเรื่อง : โครงการอนุรักษ์การใช้ยีน ปี 2567

สถานที่ ☑ ภายใน ☐ ภายนอก ที่ : ห้องเอกสารแผนกบรรจุน้ำตาลขาวิไฟน์

วันที่ 23 เม.ย. 2567 **เวลา** 18.00 - 19.00 น.

ชื่อหน่วยงานที่รับการฝึกอบรม แผนกบรรจุ (น้ำตาลขาวิไฟน์) **ผู้ฝึกอบรม** นายทรงกรด สอนได้

เกณฑ์การให้คะแนนประเมินผล
1-2 คะแนน = น้อยมาก
3-4 คะแนน = น้อย
5-6 คะแนน = ปานกลาง
7-8 คะแนน = มาก
9-10 คะแนน = ดีมาก
ผลการประเมิน ได้ตั้งแต่ 60 % ขึ้นไป = ผ่าน
ได้ต่ำกว่า 60 % = ไม่ผ่าน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งหน้าที่	ลายมือชื่อ	หัวข้อการประเมิน(เลือกใช้เฉพาะที่เกี่ยวข้อง) 1. ความรู้และความเข้าใจ	2. ทักษะและการปฏิบัติ	3. ทัศนคติและการแสดงออก	4. _____	5. _____	6. _____	ผลการประเมิน () ระดับคะแนนรวม	(%) เฉลี่ยเป็นร้อยละ	ผ่าน/ไม่ผ่าน (ผ่าน ✓ ไม่ผ่าน /)
				10	10	10	10	10	10	20	100%	✓
1	นายสุรัตน์ สมนาท	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
2	นายนัญชา ลานสวัสดิ์	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
3	นายธนาคต สริสุนทร	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
4	นายไชยรัตน์ คำแก้ว	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
5	นายสุเมธ ศรีน้อย	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
6	นายศรันย์ ผิวฟัก	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
7	นายปัญญากร วงถี	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓
8	นายธีรพัฒน์ โอสถ	พนักงานคุมเครื่องออโต้		๙		๙				๑๘	90%	✓

เพิ่มเติม

ลงชื่อผู้ประเมิน ตำแหน่ง ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกบรรจุน้ำตาลขาวิไฟน์ วันที่ 30 / เม.ย. / 67

ภาคผนวก ข-35

วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานในที่อับอากาศ

	บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด	หน้าที่ 1/2
SS	วิธีปฏิบัติ ที่ WI-2302	ฉบับที่ 2
	เรื่อง "การทำงานในที่อับอากาศ "	8 มกราคม 2559

อ้างถึง : ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง "ระบบการขออนุญาตปฏิบัติงานเสี่ยง" QP-SE-11

ผู้รับผิดชอบ : พนักงานผู้ปฏิบัติงาน และหัวหน้างานหรือหัวหน้ากะ และผู้รับเหมา

ต้นฉบับ

1. วิธีปฏิบัติงานที่อับอากาศ

1. พนักงานผู้ที่จะเข้าไปปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศต้องแจ้งหัวหน้างานหรือหัวหน้ากะเพื่อขอใบอนุญาตทำงานเสี่ยงจากหัวหน้างาน (FM-0319) แบบขออนุญาติทำงานเสี่ยง
2. กรอกรายละเอียดของการปฏิบัติงานให้ครบถ้วน โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
   - รายชื่อผู้เข้าไปปฏิบัติงาน
   - จุดประสงค์ในการเข้าไปปฏิบัติงาน
   - บริเวณหรือสถานที่ปฏิบัติงาน
   - วันและเวลาที่ปฏิบัติงาน
   - ลงชื่อผู้ขออนุญาต
3. จัดเตรียมมาตรการด้านความปลอดภัย ได้แก่ อุปกรณ์ที่จะใช้ในการทำงาน กำหนดผู้ช่วยเหลือหรือผู้เฝ้าระวัง และผู้ควบคุมงาน
4. แจ้งให้หัวหน้าแผนกหรือหัวหน้าหน่วยงานที่จะเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่นั้นทราบและให้หัวหน้าแผนกหรือหัวหน้าหน่วยงานนั้นลงชื่ออนุญาตทำงาน
5. นำใบขออนุญาตทำงานเสี่ยงส่งให้ จป.วิชาชีพ ลงชื่ออนุญาตก่อนปฏิบัติงาน
6. จป.วิชาชีพ หัวหน้าหน่วยงาน และหัวหน้างานเข้าตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินการบริเวณที่ปฏิบัติงานนั้นๆ
7. ก่อนทำงานจะต้องผ่านการอบรมและชี้แจงเรื่องการทำงานในสถานที่อับอากาศ และให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นผู้ตรวจสอบพื้นที่หน้างานก่อนทุกครั้ง
8. นำป้าย " อันตรายห้ามเข้า " หรือข้อความใกล้เคียงติดบริเวณทางเข้าออกที่จุดปฏิบัติงาน
9. ปิดระบบควบคุมอุปกรณ์ทุกระบบภายในสถานที่อับอากาศที่จะเข้าไปปฏิบัติงาน พร้อมแขวนป้ายและล็อคอุปกรณ์ควบคุมระบบต่างๆ
10. ก่อนที่จะเข้าไปในสถานที่อับอากาศต้องมีการตรวจสอบปริมาณออกซิเจนและสารเคมีในอากาศก่อนทุกครั้งว่ามีปริมาณมากพอที่จะเข้าไปในสถานที่อับอากาศได้ (ไม่น้อยกว่า 19.5 % และไม่เกิน 23.5 %)

สำเนาที่ 2.5 หน่วยงาน บริษัท UAE

ผู้จัดทำ.....	ผู้ทบทวน.....	ผู้อนุมัติ.....
(ทรงกรด สอนใต้)	(สถิตย์ จิราวนิชพันธ์)	(วรารักษ์ สุภานันท์)
จป. วิชาชีพ	ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	QMR

เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

สำเนาไม่ควบคุม

11. หากพื้นที่อับอากาศมีสารไวไฟอยู่ภายใน ต้องนำถังดับเพลิงเข้าไปด้วยทุกครั้ง และห้ามนำอุปกรณ์หรือเครื่องมือที่มีประกายไฟรวมทั้งปิดโทรศัพท์มือถือทุกครั้งที่เข้าไปปฏิบัติงาน
12. หากปริมาณอ๊อกซิเจนในอากาศมีไม่เพียงพอแต่มีความจำเป็นต้องเข้าไปปฏิบัติงาน ผู้ควบคุมงานต้องจัดหาอุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมีถังกรองอากาศในตัว
13. ในระหว่างการปฏิบัติงานในที่อับอากาศจะต้องตรวจเช็คและบันทึกปริมาณอ๊อกซิเจนเป็นระยะๆ รวมทั้งมีการสื่อสารที่ดีระหว่างผู้ปฏิบัติงานภายใน กับผู้ช่วยเหลือภายนอก
14. ในการทำงานที่อับอากาศ ระหว่างการทำงานมีการเข้า-ออกจากที่อับอากาศ ให้ทำการตรวจวัดปริมาณอ๊อกซิเจนและสารเคมีทุกครั้งก่อนเข้าและระหว่างทำงานในที่อับอากาศ และบันทึกลง FM-0319 แบบขออนุญาตทำงานเสียง
15. เมื่อปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยต้องทำการตรวจเช็คพื้นที่และจำนวนผู้ปฏิบัติงาน ทุกครั้งก่อนทำการปิดทางเข้า- ออกพื้นที่

สำเนาไม่ควบคุม

ผู้จัดทำ.....	ผู้ทบทวน.....	ผู้อนุมัติ.....
(ทรงกรด สอนใต้)	(สถิตย์ จิราวนิชพันธ์)	(วรารักษ์ สุภานันท์)
จป. วิชาชีพ	ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	QMR

ภาคผนวก ข-36

วิธีปฏิบัติ เรื่อง ระบบการขออนุญาตปฏิบัติงานเสี่ยง

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

SARABURI SUGAR CO., LTD.

ระเบียบปฏิบัติ ที่ QP-SE-11
เรื่อง
ระบบการขออนุญาตปฏิบัติงานเสี่ยง

ต้นฉบับ

ฉบับที่ 2

วันที่ประกาศใช้ 8 มกราคม 2559

สำเนาที่ : 32 **หน่วยงาน :** บริษัท UAE

สำเนาไม่ควบคุม

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
พนักงานที่รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงาน ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามขั้นตอนที่กล่าวไว้ ในเอกสารฉบับนี้อย่างเคร่งครัด

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขใดๆ ในเอกสารฉบับนี้ ต้องได้รับการทบทวนและอนุมัติโดยผู้มีอำนาจเท่านั้น

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานของของพนักงานและผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานในโรงงานจะดำเนินการด้วยความปลอดภัยในการทำงานและไม่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินจากการทำงาน และเป็นระเบียบการปฏิบัติงานให้พนักงานและผู้รับเหมาได้ทำงานในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินอย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับการดำเนินงาน

ขอบเขต : ระเบียบปฏิบัติฉบับนี้ ครอบคลุมการปฏิบัติงานของพนักงานและผู้รับเหมาที่ปฏิบัติงานภายใน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานและเป็นระเบียบในการดำเนินงานจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยให้มีประสิทธิภาพ

บทนำ :

นิยาม :

1. **จุดเสี่ยง** หมายถึง บริเวณหรือพื้นที่ ที่เข้าไปทำงานแล้วทำให้เกิดอันตรายจากการทำงาน ได้แก่
   - 1.1 **ที่อับอากาศ** คือ ที่ซึ่งมีทางเข้าออกจำกัดและมีการระบายอากาศไม่เพียงพอ เช่น งานในหม้อ อุโมงค์ ถ้ำ บ่อ ห้องใต้ดิน ถังน้ำมัน ถังหมัก ถัง ไซโล ท่อ เตาภาชนะหรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายกัน
   - 1.2 **ทำงานบนที่สูง** คือ การทำงานทุกชนิดที่สามารถอาจทำให้ตกหล่นลงมาได้ เช่น งานก่อสร้างบนหลังคา ขึ้นจั่ว ปีนเสา เชื่อมประกอบก่อสร้างบนที่สูง
   - 1.3 **ปฏิบัติงานเกี่ยวกับความร้อนและประกายไฟ** คือ งานบริเวณที่อาจทำให้เกิดติดไฟ ไฟไหม้ หรือเกิดการระเบิดได้ เช่นทำงานใกล้ถังน้ำมัน สารเคมี วัตถุไวไฟ กองกากอ้อย
2. **อันตราย** หมายถึง สิ่งหรือสถานการณ์ที่อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บ หรือความเจ็บป่วยจากการทำงาน ความเสียหายต่อทรัพย์สิน ความเสียหายต่อสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือต่อสาธารณชน หรือสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้รวมกัน
3. **อุบัติเหตุ** (Accidents) หมายถึง เหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ เกิดขึ้นโดยไม่ได้คาดคิดและไม่ได้ควบคุมไว้ก่อน เมื่อเกิดขึ้นแล้วมีผลทำให้เกิดการบาดเจ็บ พิการหรือทรัพย์สินเสียหาย
4. **เหตุฉุกเฉิน** หมายถึง เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยไม่คาดคิด เมื่อเกิดขึ้นแล้วอาจเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สินได้ เช่น ไฟไหม้ เหตุการระเบิด สารเคมีหกรั่วไหล และเหตุการณ์อื่นๆ ที่อาจทำให้เกิดอันตรายหรือการบาดเจ็บต่อผู้ปฏิบัติงาน

เอกสารอ้างอิง : ระเบียบปฏิบัติและวิธีปฏิบัติ

1. วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานในที่อับอากาศ WI-2302
2. วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานบนที่สูง WI-2303
3. วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานที่ก่อความร้อนและประกายไฟ WI-2304
4. วิธีปฏิบัติ เรื่อง การปฏิบัติงานเกี่ยวกับก๊าซอัดแรงดันสูง WI-2305

แบบฟอร์ม/บันทึกและเอกสารสนับสนุน

1. แบบขออนุญาติทำงานเสี่ยง FM-0319

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
จป.วิชาชีพ	**1. การขออนุญาตทำงาน** 1.1 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานจัดให้มีระบบการขออนุญาตก่อนการปฏิบัติงาน ในจุด พื้นที่ หรือบริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินได้ง่าย เช่น ลักษณะงานดังต่อไปนี้ - งานในที่อับอากาศ - งานบนที่สูง - งานที่ก่อให้เกิดความร้อนและประกายไฟ - งานอื่นๆ ที่เห็นว่าอาจก่อให้เกิดอันตราย 1.2 จัดทำเอกสารแบบฟอร์มขออนุญาตทำงานเสี่ยง 1.3 ผู้ปฏิบัติงานที่เข้าไปทำงานในจุดหรือพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินได้ง่ายต่อแจ้งหัวหน้างานเพื่อทำการขอนุญาติก่อนทำงาน 1.4 กรอกรายรายละเอียดการขออนุญาตที่จะเข้าไปปฏิบัติงานในแบบฟอร์มขออนุญาตทำงานเสี่ยง ดังนี้ -รายชื่อผู้เข้าปฏิบัติมีใครบ้าง - เข้าปฏิบัติงานเกี่ยวกับอะไร ทำอะไร - สถานที่ปฏิบัติงาน ที่ใด บริเวณไหน - ปฏิบัติงานวันไหน ระหว่างเวลาใดถึงเวลาเท่าไร - ลงชื่อผู้ขออนุญาต 1.5 แจ้งต่อหัวหน้าแผนกหรือหัวหน้าหน่วยงานเจ้าขอพื้นที่ ที่จะเข้าไปปฏิบัติงานให้รับทราบและเป็นผู้ลงชื่ออนุมัติให้สามารถเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่นั้นได้ 1.6 ลงรายละเอียดในมาตรการด้านความปลอดของแต่ละงาน 1.7 ส่งเอกสารแบบขออนุญาตทำงานเสี่ยงที่ลงกรอกรายละเอียดแล้วแจ้งให้จป.วิชาชีพ รับทราบ 1.8 จป.วิชาชีพ เข้าตรวจสอบความปลอดภัยก่อนดำเนินงาน แล้วลงชื่ออนุญาต ในแบบขออนุญาตจึงจะสามรถให้เริ่มปฏิบัติงานได้ 1.9 กรณีที่ปฏิบัติงานไม่เสร็จแล้วจะขอทำงานต่อในวันเวลาถัดไปให้แจ้งต่อ	FM-0319 FM-0319

ผู้รับผิดชอบ	ขั้นตอนการดำเนินงาน	เอกสารอ้างอิง
หัวหน้างาน / หัวหน้าแผนก	จป. วิชาชีพ เพื่อลงชื่ออนุญาตทุกครั้ง 1.10 หลังจากการปฏิบัติงานเสร็จแล้วให้ลงชื่อปิดงานและวันที่ปิดงานในเอกสารทุกครั้ง หากไม่สามารถปิดงานได้ให้ลงชื่อและวันที่ และบอกเหตุผลรายละเอียดที่ยังไม่สามารถปิดงานได้ว่าเพราะอะไร	
พนักงาน / หัวหน้างาน / หัวหน้าแผนก	**2. การปฏิบัติงาน** การเข้าไปปฏิบัติงานในจุด พื้นที่ หรือบริเวณที่เสี่ยงให้ปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติของแต่ละงานดังต่อไปนี้ เช่น - งานในที่อับอากาศ ให้ปฏิบัติตาม วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานในที่อับอากาศ - งานบนที่สูง ให้ปฏิบัติตาม วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานบนที่สูง - งานที่ก่อให้เกิดความร้อนและประกายไฟ ให้ปฏิบัติตาม วิธีปฏิบัติ เรื่อง การทำงานก่อให้เกิดความร้อนและประกายไฟ หากงานข้างต้นมีการใช้ก๊าซอันแรงดันเป็นอุปกรณ์ในการทำงาน ต้องปฏิบัติงานตาม วิธีปฏิบัติ เรื่อง การปฏิบัติงานเกี่ยวกับก๊าซอัดแรงดันสูง	WI-2302 WI-2303 WI-2304 WI-2305
บุคคล / หน่วยงานความปลอดภัย พนักงาน / หัวหน้างาน / หัวหน้าแผนก	**3. การฝึกอบรมในการปฏิบัติงาน** 3.1 จัดให้มีการฝึกอบรมหรือส่งพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมที่จำเป็นในการปฏิบัติงานให้กับพนักงาน 3.2 พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการทำงานในที่เสี่ยงต้องได้รับและผ่านการฝึกอบรมความปลอดภัยในการทำงาน เช่น งานในอับอากาศ ต้องผ่านการฝึกอบรม เช่น ผู้ปฏิบัติงาน ต้องผ่านการอบรม หลักสูตร ผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ ผู้ช่วยเหลือ ต้องผ่านการอบรม หลักสูตร ผู้ช่วยเหลืองานในที่อับอากาศ ผู้ควบคุมงาน ต้องผ่านการอบรม หลักสูตร ผู้ควบคุมงานในที่อับอากาศ และผู้ที่เป็นผู้อนุญาตในการทำงานที่อับอากาศต้อง ผ่านการอบรม หลักสูตร ผู้อนุญาติในการทำงานในที่อับอากาศ เช่นกัน	

ภาคผนวก ข-37

การประเมินความเสี่ยง

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....เทอร์ใบที่.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
		ระบบไฟฟ้าการต่อไฟ	ไฟฟ้าลัดวงจร	เกิดเพลิงไหม้
6	เชือกเหล็ก	เครื่องหินเจียรเหล็ก	เครื่องหินเจียรสะบัดกระแทกมือ	เจ็บมือ มือฟกช้ำ
			แรงดันสะท้อนจากการขัด	เนื้อมือ นิ้วล็อก
			ถูกใบหินเจียรบาดนิ้วเมื่องจากเครื่องไม่มี	นิ้วเป็นแผล
			การ์ดครอบใบ	
			ถูกไฟดูดจากเครื่องเจียรและสายไหร้	ชาตามร่างกาย
			เครื่องเจียรตกใส่เท้า	เท้าฟกช้ำ
		สะเก็ดไฟจากการเจียร	สะเก็ดไฟกระเด็นใส่ร่างกาย	เกิดเพลิงไหม้
			สะเก็ดไฟกระเด็นใส่ร่างกาย	แสบตามร่างกาย
		ฝุ่นจากการเจียร	ฝุ่นจากการเจียรปลิวเข้าตา	ระคายเคืองตา
			หายใจเอาฝุ่นเจียรเข้าไป	ระคายเคือง ระบบทางเดินหายใจ
		เสียงดังจากการเจียรเหล็ก	สัมผัสเสียงดังจากการเจียร	หูอื้อ การได้ยินลดลง
		ท่าทางการเจียรเหล็ก	นั่งกับหน้าเจียรเป็นเวลานาน	ปวดหลัง
			ยืนเจียรเป็นเวลานาน	ปวดขา เมื่อยขา

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(....นายอวิล คุ้มภัยพาล.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(....นายทรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

FM-0367
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....เทอร์ใบที่.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
1	พื้นที่เทอร์ไบน์ลูกทึบ	เสียงดังจากเครื่องเทอร์ไบน์ลูกทึบ	สัมผัสเสียงดังจากเครื่องจักร	หูอื้อ การได้ยินลดลง
		ความร้อนจากเครื่องจักร	สัมผัสความร้อนบริเวณทำงาน	ร่างกายอ่อนล้า
			สัมผัสความร้อนจากเครื่องจักร	แสบบริเวรที่สัมผัส
		ฝุ่นละออง	ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา
			หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ
		แสงสว่าง	แสงสว่างไม่เพียงพอ	ตาล้า
2	พื้นที่เทอร์ไบน์ไฟฟ้า	เสียงดังจากเครื่องเทอร์ไบน์ลูกทึบ	สัมผัสเสียงดังจากเครื่องจักร	หูอื้อ การได้ยินลดลง
		ความร้อนจากเครื่องจักร	สัมผัสความร้อนบริเวณทำงาน	ร่างกายอ่อนล้า
			สัมผัสความร้อนจากเครื่องจักร	แสบบริเวรสัมผัส
		ฝุ่นละออง	ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา
			หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ
		แสงสว่าง	แสงสว่างไม่เพียงพอ	ตาล้า
3	งานตรวจสอบการทำงานของเครื่องเทอร์ไบน์	ชุดคอนโทรเลอร์และจอมอนิเตอร์	ถูกไฟดูดจากคอนโทรเลอร์	ร่างกายชา
		เก้าอี้ทำงาน	เก้าอี้นั่งทำงานสัมทับเท้า	เท้าเป็นแผล ฟกช้ำ
4	ตัดเหล็กด้วยหัวตัดแก๊ส	ไฟจากหัวตัด	ไฟจากหัวตัดยกนิ้วมือ	แสบนิ้ว นิ้วพองเป็นแผล
		สะเก็ดลูกไฟ	สะเก็ดลูกไฟกระเด็นเข้าตา	แสบตา
			สะเก็ดลูกไฟกระเด็นใส่เท้า	แสบเท้า เป็นแผล
			สะเก็ดลูกไฟกระเด็นใส่เชื้อเพลิง	เกิดเหลิงไหม้

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(....นายอวิล คุ้มภัยพาล.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(....นายทรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

FM-0367
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....เทอร์ใบที่.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
7	งานตูลิ่ง(ซ่อมประกอบเปลี่ยนแผ่นตูลิ่ง)	แผ่นตูลิ่ง	แผ่นตูลิ่งกระแทกมือเวลาขณะประกอบ	เจ็บมือ มือฟกช้ำ
			แผ่นตูลิ่งตกใส่เท้า	เท้าฟกช้ำ
		ฝุ่นละออง	ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา
			หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ
		งานที่สูง	ตกจากที่สูง	ร่างการกระดูกหัก
		ตราบน้ำลามหิน	ทำให้ลื่นหกล้ม	รายการฟกช้ำ

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(....นายอวิล คุ้มภัยพาล.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(....นายทรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

FM-0367
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....เทอร์ใบที่.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
		ตังลมตังแก๊สสัมทับเท้า	ตังลมตังแก๊สสัมทับเท้า	เจ็บเท้า เท้าฟกช้ำ
			ตังลมล้มแล้วทุ่งใส่ร่างกาย	กระดูกหัก
			ตังลมล้มแล้วทุ่งใส่สิ่งของ	สิ่งของพังทลาย
			ตังแก๊สรั่วไหลโดนประกายไฟ	เกิดเหลิงไหม้
		ควันฟุ้งจากการตัดเหล็ก	หายใจเอาควันฟุ้งเข้าไป	ระคายเคืองทางเดินหายใจ
		สายลมสายแก๊ส	สะดุดสายลมสายแก๊สหกล้ม	ร่างกายฟกช้ำ
			สายแก๊สรั่วโดนประกายไฟ	เกิดเหลิงไหม้
5	เชื่อมเหล็ก	ตู้เชื่อม	ตู้เชื่อมทับเท้า	เท้าฟกช้ำ
			ไฟฟ้าจากตู้เชื่อมดูด	ชาตามร่างกาย
		สะเก็ดลูกไฟเชื่อม	ขี้เชื่อมกระเด็นเข้าตา	แสบตา
			ขี้เชื่อมกระเด็นใส่ร่างกาย	แสบตามร่างกายเป็นแผล
			สะเก็ดไฟถูกเชื่อมกระเด็นใส่เชื้อเพลิง	เกิดเหลิงไหม้
		หัวเชื่อมที่แตกชำรุด	ถูกไฟดูดจากหัวเชื่อมที่ชำรุด	ชาตามร่างกาย
		สายไฟตู้เชื่อม	สะดุดสายไฟตู้เชื่อมหกล้ม	ร่างกายฟกช้ำ
			ถูกไฟดูดจากสายไฟรั่ว	ชาตามร่างกาย
		รังสีความร้อนจากงานเชื่อม	สัมผัสรังสีความร้อน	แสบร้อนที่ผิว ร่างกาย
		แสงจากงานเชื่อม	สัมผัสแสงจากงานเชื่อม	แสบตา ตาพล่ามัว
		ควันฟุ้งจากงานเชื่อม	ควันเชื่อมเข้าตา	แสบมูกและระบบทางเดินหายใจ
			หายใจเอาควันฟุ้งเข้าไป	เป็นโรคปอด

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(....นายอวิล คุ้มภัยพาล.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(....นายทรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ม.ค. / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		แสงสว่างไม่เพียงพอ	ตาล้า	-	-	0	-	-	0	-	1	1	0	0.40		✓				✓	4		✓	
4	สัดเหล็กด้วยหัวตัดแก๊ส	ไฟจากหัวตัดลวกนิ้วมือ	แสบนิ้ว นิ้วพองเป็นแผล	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.2			✓			✓	5		✓	
		สะเก็ดลูกไฟกระเด็นเข้าตา	แสบตา	1	0	0	0	-	-	0	0	1	1	0.37		✓				✓	4		✓	
		สะเก็ดลูกไฟกระเด็นใส่เท้า	แสบเท้า เป็นแผล	1	0	0	0	-	-	0	0	1	1	0.37		✓				✓	4		✓	
		สะเก็ดลูกไฟกระเด็น	เกิดเหลิงไหม้	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.2			✓		✓		4		✓	
		ใส่เชื้อเพลิง																						
		ถังลมถังแก๊สล้มทับเท้า	เจ็บเท้า เท้าฟกช้ำ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			✓			✓	5		✓	
		ถังลมล้มแล้วทุ่งใส่ร่างกาย	กระดูกหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			✓		✓		4		✓	
		ถังลมล้มแล้วทุ่งใส่สิ่งของ	สิ่งของพังทลาย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			✓		✓		4		✓	
5	เชื่อมเหล็ก	ตู้เชื่อมทับเท้า	เท้าฟกช้ำ	1	0	0	0	-	0	1	0	0	0	0.11			✓			✓	5		✓	
		ไฟที่ทำจากตู้เชื่อมดูด	ขาตามร่างกาย	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1			✓			✓	5		✓	
		ขี้เชื่อมกระเด็นเข้าตา	แสบตา	1	0	0	0	-	0	0	0	1	1	0.33		✓				✓	4		✓	
		ขี้เชื่อมกระเด็นใส่ร่างกาย	แสบตามร่างกายเป็นแผล	1	0	0	0	-	0	0	0	1	1	0.33		✓				✓	4		✓	
		สะเก็ดไฟลูกเชื่อมกระเด็น	เกิดเหลิงไหม้	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.2			✓		✓		4		✓	✓
		ใส่เชื้อเพลิง																						

ลงชื่อ..... ผู้จัดทำ
(...นายอวิล ตุ้มภัยพาล...)
วันที่ 25 / ก.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ
(.....นายพรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ก.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ นิ่มสน.....)
วันที่ 31 / ก.ค / 57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
8	การทำงานล่วงเวลา (OT) การทำงานเกิน 60 ชม.	ทำทางการทำงาน	นั่ง และยืนทำงานเป็นเวลานานใช้ทำทางการทำงาน	ปวดเมื่อยตามร่างกาย
	ต่อผัปดาห์ หรือชั่วโมงการทำงานที่มากเกินไป		การนั่ง การยืน ไม่เหมาะสม เกิดการเมื่อยล้าจาก	ร่างกายอ่อนเพลีย
			การทำงาน	
		เครื่องจักร	เกิดอุบัติเหตุ เช่น ชน กระแทกกับเครื่องจักร	ร่างกายฟกช้ำ
			เนื่องจากร่วงนอน	
			การหุมเครื่องจักรเกิดการชนกระแทกจากผู้ปฏิบัติงาน	เครื่องจักรชำรุด พัง ทรัพย์สินเสียหาย
			เกิดการอ่อนเหลียหรือร่วงนอน พลับใน	
			เกิดอุบัติเหตุจากเครื่องจักร หนีบ ทับ กระแทก	แขนขาหัก หรือ เสียชีวิต
			จากเครื่องจักร	
		เสียงดัง	สัมผัสเสียงดัง	หูอื้อ การได้ยินลดลง
		แสงสว่าง	แสง ไม่เพียงพอหรือแสงสว่างจ้า สายตาพร่ามัว	ตาอักเสบ ตาล้าพล่ามัว แสบตา
		สารเคมีภายในแผนก	สัมผัสสารเคมี	แสบระคายเคือง แสบ คายร่างกาย ระบบทางเดิน
				หายใจ

ลงชื่อ เดี่ยว กุ้มภัย ผู้จัดทำ
(นายอวิล กุ้มภัย)
วันที่ 3 / ส.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ
(นายพรพล เพิ่มศรีสุข)
วันที่ 6 / ส.ค / 57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		ถูกไฟดูดจากหัวขื่อมที่ชำรุด	ขาตามร่างกาย	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.2			✓			✓	5		✓	
		สะดุดสายไฟตู้เชื่อมหกล้ม	ร่างกายฟกช้ำ	1	0	0	-	0	0	1	0	0	0	0.22			✓			✓	5		✓	
		ถูกไฟดูดจากสายไฟรั่ว	ขาตามร่างกาย	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.2			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสรังสีความร้อน	แสบร้อนที่ผิว ร่างกาย	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0.22			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสแสงจากงานเชื่อม	แสบตา ตาพล่ามัว	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0.22			✓			✓	5		✓	
		ควันเชื่อมเข้าตา	แสบจมูกและระบบ	1	0	0	0	-	0	0	0	1	1	0.33		✓				✓	4		✓	
			ทางเดินหายใจ																					
		หายใจเอาควันฝุ่นเข้าไป	เป็นโรคปอด	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0.22			✓		✓		4		✓	
		ไฟฟ้าลัดวงจร	เกิดเหลิงไหม้	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.2			✓		✓		4		✓	
6	เจียรเหล็ก	เครื่องหินเจียรสะบัด	เจ็บมือ มือฟกช้ำ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.2			✓			✓	5		✓	
		กระแทกมือ																						
		แรงสั่นสะเทือนจากการขัด	เมื่อยมือ นิ้วล็อก	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.2			✓		✓		4		✓	
		ถูกใบหินเจียรบาดนิ้วเนื่อง	นิ้วเป็นแผล	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.3		✓				✓	4		✓	
		จากเครื่องไม่มีการ์ดครอบใบ																						
		ถูกไฟดูดจากเครื่องเจียร	ขาตามร่างกาย	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0.3		✓				✓	4		✓	
		และสายไฟรั่ว																						
		เครื่องเจียรตกใส่เท้า	เท้าฟกช้ำ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.1			✓			✓	5		✓	

ลงชื่อ..... ผู้จัดทำ
(...นายอวิล กุ้มภัยพาล...)
วันที่ 25 / ก.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ
(.....นายพรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ก.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ นิ่มสน.....)
วันที่ 31 / ก.ค / 57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
1	ที่นั่งเทอร์ไบน์ถูกหีบ	สัมผัสเสียงดังจากเครื่องจักร	หูอื้อ การได้ยินลดลง	-	0	0	0	-	0	0	1	1	0	0.25			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสความร้อนบริเวณทำงาน	ร่างกายอ่อนล้า	-	-	0	0	0	0	0	1	1	0	0.25			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสความร้อนจากเครื่องจักร	แสบบริเวณสัมผัส	-	-	-	0	0	0	0	1	1	0	0.29			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		แสงสว่างไม่เพียงพอ	ตาล้า	-	-	0	-	-	0	-	1	1	0	0.40		✓				✓	4		✓	
2	ที่นั่งเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	สัมผัสเสียงดังจากเครื่องจักร	หูอื้อ การได้ยินลดลง	-	0	0	0	-	0	0	1	1	0	0.25			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสความร้อนบริเวณทำงาน	ร่างกายอ่อนล้า	-	-	0	0	0	0	0	1	1	0	0.25			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสความร้อนจากเครื่องจักร	แสบบริเวณสัมผัส	-	-	-	0	0	0	0	1	1	0	0.29			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		แสงสว่างไม่เพียงพอ	ตาล้า	-	-	0	-	-	0	-	1	1	0	0.40		✓				✓	4		✓	
3	งานตรวจสอบการทำงาน	ถูกไฟดูดจากตอมเทอร์เทอร์	ร่างกายชา	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0.40		✓				✓	4		✓	
	ของเครื่องเทอร์ไบน์	เก้าอี้นั่งทำงานล้มทับเท้า	เท้าเป็นแผล ฟกช้ำ	-	-	0	0	-	0	1	0	1	0	0.29			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสเสียงดังจากเครื่องจักร	หูอื้อ การได้ยินลดลง	-	0	0	0	-	0	0	1	1	0	0.25			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสความร้อนบริเวณทำงาน	ร่างกายอ่อนล้า	-	-	0	0	0	0	0	1	1	0	0.25			✓			✓	5		✓	
		สัมผัสความร้อนจากเครื่องจักร	แสบบริเวณสัมผัส	-	-	-	0	0	0	0	1	1	0	0.29			✓			✓	5		✓	

ลงชื่อ..... ผู้จัดทำ
(...นายอวิล กุ้มภัยพาล...)
วันที่ 25 / ก.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ
(.....นายพรพล เพิ่มศรีสุข.....)
วันที่ 29 / ก.ค / 57

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ นิ่มสน.....)
วันที่ 31 / ก.ค / 57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
8	การทำงานล่วงเวลา (OT)	นั่ง และยืนทำงานเป็นเวลา	ปวดเมื่อยตามร่างกาย	0	0	0	-	0	0	1	1	1	0	0.33		✓				✓	4		✓	
	การทำงานเกิน 60 ชม.	นานไปทำทางการทำงาน	ร่างกายอ่อนเพลีย	0	0	0	-	0	0	1	1	1	0	0.33		✓				✓	4		✓	
	ต่อสัปดาห์ หรือชั่วโมง	การนั่ง การยืนไม่เหมาะสม	เกิดความเครียดจากการทำงาน																					
	การทำงานที่มากเกินไป	เกิดการเมื่อยล้าจากการทำงาน																						
		เกิดอุบัติเหตุ เช่น ชน กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓			✓	5		✓	
		ลับเครื่องจักรเนื่องจากทำงานนอน																						
		เกิดอุบัติเหตุจากเครื่องจักรหนีบ	ร่างกาย แขนขาหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓		✓		4		✓	
		ทับ กระแทกจากเครื่องจักร																						
		การลุมเครื่องจักรเกิดการชน	เครื่องจักรชำรุด พัง	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓			✓	4		✓	
		กระแทกจากผู้ปฏิบัติงานอื่น	ทรัพย์สินเสียหาย																					
		การอ่อนเพลียหรือง่วงนอน																						
		หลับใน																						

ลงชื่อ เดชวัฒ กลิ่นเกษ ผู้จัดทำ
(นายเดชวัฒ กลิ่นเกษ)
วันที่ 3 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายพรพล เพิ่มศรีวัฒ)
วันที่ 6 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ
(นายจักรพรรดิ์ จิ่มสน)
วันที่ 6 / ธ.ค. / 67

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		สะเก็ดไฟกระเด็นโดน	เกิดเพลิงไหม้	1	0	0	0	0	0	0	-	1	0	0.22			✓		✓		4		✓	
		วัสดุเชื้อเพลิง																						
		สะเก็ดไฟกระเด็นใส่ร่างกาย	แสบตามร่างกาย	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0.4		✓				✓	4		✓	
		ฝุ่นจากการเจียรปลิวเข้าตา	ระคายเคืองตา	1	0	0	0	-	0	1	0	1	1	0.44		✓				✓	4		✓	
		หายใจเอาฝุ่นเจียรเข้าไป	ระคายเคือง ระบบทาง	1	0	0	0	-	0	1	0	1	0	0.33		✓				✓	4		✓	
			เดินหายใจ																					
		สัมผัสเสียงดังจากการเจียร	ยูอื้อ การได้ยินลดลง	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0.22			✓		✓		4		✓	
		นั่งก้มหน้าเจียรเป็น	ปวดหลัง	1	0	0	-	-	0	1	0	1	0	0.37		✓				✓	4		✓	
		เวลานาน																						
		ยืนเจียรเป็นเวลานาน	ปวดขา เมื่อยขา	1	0	0	-	-	0	1	0	1	0	0.37		✓				✓	4		✓	

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		แสง ไม่เพียงพอหรือแสงสว่างจ้า	ตาอักเสบ ตาล้าพล่ามัว แสบตา	-	-	0	-	-	0	-	1	1	0	0.40		✓				✓	4		✓	
		สัมผัสเสียงดัง	ยูอื้อ การได้ยินลดลง	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0.22			✓		✓		4		✓	
		สัมผัสสารเคมี	ร่างกาย ระบบทางเดินหายใจ	1	0	0	0	-	-	-	0	0	0	0.14			✓			✓	5		✓	

ลงชื่อ เดชวัฒ กลิ่นเกษ ผู้จัดทำ
(นายเดชวัฒ กลิ่นเกษ)
วันที่ 3 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายพรพล เพิ่มศรีวัฒ)
วันที่ 6 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ
(นายจักรพรรดิ์ จิ่มสน)
วันที่ 6 / ธ.ค. / 67

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก เทอร์ไบน์

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
7	งานหลุลึง	แผ่นหลุลึงกระแทกมือเวลา	เจ็บมือ มือฟกช้ำ	1	0	0	0	-	0	1	0	0	0	0.11			✓			✓	5		✓	
	(ซ่อมประกอบเปลี่ยนแผ่น	ยกประกอบ																						
	หลุลึง)	แผ่นหลุลึงหลกใส่เท้า	เท้าฟกช้ำ	1	0	0	0	-	0	1	0	0	0	0.11			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นละอองเข้าตา	ระคายเคืองตา	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
		หายใจเอาฝุ่นละอองเข้าไป	ระคายเคืองระบบทางเดิน	-	-	0	0	-	0	1	1	1	0	0.43		✓				✓	4		✓	
			หายใจ																					
		หลกจากที่สูง	ร่ายการกระดูกหัก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓		✓		4		✓	
		ทำให้สิ่งหลกตัว	รายการฟกช้ำ	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		

ลงชื่อ ผู้จัดทำ
(นายวิสิฐ ศุ้มภัทพาล)
วันที่ 29 / พ.ค. / 67

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายพรพล เพิ่มศรีวัฒ)
วันที่ 29 / พ.ค. / 67

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ
(นายจักรพรรดิ์ จิ่มสน)
วันที่ 31 / พ.ค. / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
			ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร เครื่องมือช่าง	หนีบ กระแทก	บาดเจ็บตามร่างกาย
8	ตรวจสอบการทำงานของสะพานลำเลียงทุกชุด	สารหล่อลื่น	เข้าตา	ตาอักเสบ
			ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร เครื่องมือช่าง	หนีบ กระแทก	บาดเจ็บตามร่างกาย
9	ซ่อมบำรุงเครื่องจักรที่ชำรุด	สารหล่อลื่น	เข้าตา	ตาอักเสบ
			ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร เครื่องมือช่าง	หนีบ กระแทก	บาดเจ็บตามร่างกาย
10	ดูแลความเรียบร้อยบริเวณหน้าห้องเผาไหม้	เปลวไฟ	ไฟลุกตามร่างกาย	แผลพุพอง ปวดแสบ
		ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		ผนังห้องเผาไหม้	ความร้อนเข้าร่างกาย	โรคลิ่น
11	เป่าเขม่าตามจุดต่าง ๆ	ความร้อน	ความร้อนสัมผัสร่างกาย	แผลพุพอง
		ที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
12	ประสานงานกับห้องสอนโพรงในการเกลี่ยกากอ้อยเปลวไฟ		ไฟลุกตามร่างกาย	แผลพุพอง ปวดแสบ
	และขี้เถ้าในห้องเผาไหม้	ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 16 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
1	ดูแลการปฏิบัติงานของพนักงานในแผนก	เครื่องมือตอนประกอบ	แตกกระเด็นใส่ร่างกาย	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำ
			หล่นใส่ร่างกายจากที่สูง	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำ หรือหัก
		อุปกรณ์เครื่องมือช่าง	แตกกระเด็นใส่ร่างกาย	ร่างกายเป็น แผล ฟกช้ำ
			หล่นใส่ร่างกายจากที่สูง	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำ หรือหัก
		สารหล่อลื่น	ลื่นหกล้ม	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำหรือหัก
		สายไฟระบบไฟฟ้า	ไฟดูด ไฟช็อต	ผิวไหม้ ชา ขอก
		ฝุ่น	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ เจ็บตา
			ขี้เถ้าเข้าตา	ตาอักเสบ เจ็บตา
			เข้าจมูกจากการหายใจ	ภูมิแพ้ โรคทางระบบหายใจ
			ขี้เถ้าเข้าจมูกจากการหายใจ	ภูมิแพ้ โรคทางระบบหายใจ
		หลอดไฟ	อว้างน้อยเกินไป	สายตาเสีย
		เครื่องจักรเคลื่อนที่	แรงสั่นสะเทือน	เกิดความล้าของร่างกาย
			เสียง	หูเสื่อม
			หนีบตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
			ความร้อน	ตับทำงานผิดปกติ
		ผู้เชื่อม	แสงจ้าเข้าตา	ประสิทธิภาพการมองที่นลดลง
			ควัน	ตาอักเสบ เจ็บตา
		สารเคมี	ไอระเหย	เวียนหัว ป่วย

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 16 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
13	ถ่ายน้ำในหม้อไอน้ำ	ผนังห้องเผาไหม้	ความร้อนเข้าร่างกาย	โรคลิ่น
		ความร้อน	ความร้อนสัมผัสร่างกาย	แผลพุพอง
		ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
14	ควบคุมดูแลการเติมสารเคมีในหม้อไอน้ำ	สารเคมี	ไอระเหยเข้าจมูก	เวียนหัว
			สัมผัสโดนร่างกาย	ปวดแสบปวดร้อน
15	โกยขี้เถ้าจากรวงขี้เถ้าใต้เตา	เปลวไฟจากห้องเผาไหม้	สัมผัสร่างกาย	ผิวหนังไหม้ปวดแสบปวดร้าน
		เครื่องจักร	หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ร่องน้ำ	ตกร่องน้ำ	บาดเจ็บตามร่างกาย
16	ดูแลการทำงานของสะพานหน้าเตา	ที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เก้าอี้	นั่งนาน	ปวดหลัง

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 16 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
			สัมผัสถูกสาร	แสบ อักเสบตามผิวหนัง
2	พอนไทรหม้อไอน้ำ&ESP	คอมพิวเตอร์	แสงจากสอมพิวเตอร์	สายตาเสีย
		เก้าอี้	นั่งนาน	ปวดหลัง
		หลอดไฟ	แสงสว่างน้อยเกินไป	สายตาเสีย
		ผู้ดอนไทรล	ไฟช็อต ไฟดูด ระเบิด	ไหม้ ชา เซ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร	แรงสั่นสะเทือน	เกิดความล้าในร่างกาย
			เสียงดัง	หูเสื่อม
3	พิมพ์เอกสารรายการการจ่ายไอน้ำ	ปริ้นเตอร์	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	เวียนหัว
4	ตรวจสอบการทำงานระบบหล่อลื่นเครื่องจักรทุกเครื่อง	สารหล่อลื่น	เข้าตา	ตาอักเสบ
			ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร เครื่องมือช่าง	หนีบ กระแทก	บาดเจ็บตามร่างกาย
5	ตรวจสอบการทำงานของเทอร์ไบน์และปั๊มน้ำ	สารหล่อลื่น	เข้าตา	ตาอักเสบ
			ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร เครื่องมือช่าง	หนีบ กระแทก	บาดเจ็บตามร่างกาย
6	ตรวจสอบการทำงานของพัดลมเป่า-พัดลมดูด	สารหล่อลื่น	เข้าตา	ตาอักเสบ
			ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร เครื่องมือช่าง	หนีบ กระแทก	บาดเจ็บตามร่างกาย
7	ตรวจสอบการทำงานของพัดลมเป่า-พัดลมดูด	สารหล่อลื่น	เข้าตา	ตาอักเสบ

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 16 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
		ที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
26	ซ่อมบำรุงเครื่องจักรที่ชำรุด	ฝุ่นภากอ้อย	เข้าตา	ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		สายไฟ	ไฟดูด	ผิวหนังไหม้ ช็อค
		เครื่องจักร	แรงดันสะเทือน	เกิดความดันในร่างกาย
			เสียงดัง	หูเสื่อม
			หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องมือตอดประกอบ	แตกกระเด็นใส่ร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
			หล่นใส่ร่างกายจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		อุปกรณ์เครื่องมือช่าง	แตกกระเด็นใส่ร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
			หล่นใส่ร่างกายจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ตู้เชื่อม	แสงสว่างจากประกายไฟเชื่อม	ตาเสื่อม
			ควันเชื่อม	ตาอักเสบ
27	ทำความสะอาด และดูแลสถานที่ทำงาน	ฝุ่นภากอ้อย	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		ฝุ่นขี้เถ้า	เข้าตา	ตาอักเสบ

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

FM-0367
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
		หอยดไฟ	แสงสว่างน้อยเกินไป	สายตาเสีย
		ตู้ควบโหลด	ไฟช็อต ไฟดูด ระเบิด	ไหม้ ชา เจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร	แรงดันสะเทือน	เกิดความดันในร่างกาย
			เสียงดัง	หูเสื่อม
			หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
17	ไกยภากอ้อยลงสะพานย้อนกลับให้สมำเสมอ	ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		ทำงานในที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร	แรงดันสะเทือน	เกิดความดันในร่างกาย
			เสียงดัง	หูเสื่อม
			หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
19	ตรวจสอบของป้อนภากอ้อย เพื่อให้ภากอ้อยป้อนเข้าเครื่องได้โดยสะดวก	ฝุ่น	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
20	ควบคุมลิ้นปรับปริมาณเครื่องป้อนภากอ้อย	ทำงานในที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เครื่องจักร	แรงดันสะเทือน	เกิดความดันในร่างกาย
			เสียงดัง	หูเสื่อม
			หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

FM-0367
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
			เข้าจมูก	โรคระบบหายใจ
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

FM-0367
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		เปลวไฟ	ไฟลุกตามร่างกาย	แผลลุพอง ปวดแสบ
		สายไฟ	ไฟดูด	ผิวหนังไหม้ ช็อค
21	ควบคุมระดับน้ำในถังพักน้ำดูแลปั๊มอัตราปี	ปั๊มน้ำขึ้นเข้า	หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย
	อัตประเก็น	สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
22	ควบคุมการการเปิดปิดวู้งขึ้นเตา	ฝุ่นขี้เถ้า	เข้าตา	ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคระบบหายใจ
23	ดอยแยงอุ้นเมื่อเกิดการขุดตัน	ที่สูง	ตกจากที่สูง	บาดเจ็บตามร่างกาย
24	ประสานงานกับกนขับรถขนขี้เถ้า	รถบรรทุก	ชน เหยียบ	บาดเจ็บตามร่างกาย
25	ตรวจสอบเครื่องจักร วัสดุ อุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพ	ฝุ่นภากอ้อย	เข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ
	เรียบร้อย		เข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ
		สารหล่อลื่น	ลื่น	บาดเจ็บตามร่างกาย
		ฝุ่นขี้เถ้า	เข้าตา	ตาอักเสบ
			เข้าจมูก	โรคระบบหายใจ
		สายไฟ	ไฟดูด	ผิวหนังไหม้ ช็อค
		เครื่องจักร	แรงดันสะเทือน	เกิดความดันในร่างกาย
			เสียงดัง	หูเสื่อม
			หนีบกระแทกตามร่างกาย	บาดเจ็บตามร่างกาย

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(...นายวาย ชูสวัสดิ์...)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชินณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก หม้อไอน้ำ

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	ชนิดและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		แรงสั่นสะเทือน	เกิดความล้าในร่างกาย	-	-	0	0	0	0	1	1	1	0	0.38		✓				✓	4		✓	
		เสียงดัง	หูเสื่อม	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.20			✓		✓		4		✓	
3	พิมพ์เอกสาร	คลื่นหยิกสิมพ์	เวียนหัว	-	-	0	0	-	0	1	0	0	0	0.14			✓			✓	5	✓		
4	ตรวจสอบการทำงานระบบ	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4		✓	
	หล่อลื่นเครื่องจักรทุกเครื่อง	ลื่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4	✓		
		เครื่องจักรหนีบ กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0.30		✓				✓	4		✓	
5	ตรวจสอบการทำงานของ	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4		✓	
	เทอร์ไบน์และปั๊มน้ำ	ลื่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4	✓		
		เครื่องจักรหนีบ กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0.30		✓				✓	4		✓	
6	ตรวจสอบการทำงานของ	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4		✓	
	พัดลมเป่า-พัดลมดูด	ลื่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4	✓		
		เครื่องจักรหนีบ กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0.30		✓				✓	4		✓	
7	ตรวจสอบการทำงานของ	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4		✓	
	พัดลมเป่า-พัดลมดูด	ลื่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4	✓		
		เครื่องจักรหนีบ กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0.30		✓				✓	4		✓	
8	ตรวจสอบการทำงานของ	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4		✓	✓
	กระพานลำเลียงทุกชุด	ลื่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	1	1	1	0.38		✓				✓	4	✓		

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ (.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....) วันที่ 15 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ (.....นายชิบญชา ไวยบท.....) วันที่ 18 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ (.....นายจักรพรรดิ์ ลิ่มสน.....) วันที่ 21 / ต.ค. / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การชี้บ่งอันตราย

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก หม้อไอน้ำ

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ	แหล่งกำเนิดของอันตราย	ชนิดและลักษณะอาการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น
28	การทำงานล่วงเวลา (OT) การทำงานเกิน 60 ชม.	ท่าทางการทำงาน	นั่ง และยืนทำงานเป็นเวลานานใช้ท่าทางการทำงาน	ปวดเมื่อยตามร่างกาย
	ต่อสัปดาห์ หรือชั่วโมงการทำงานที่มากเกินไป		การนั่ง การยืน ไม่เหมาะสม เกิดการเมื่อยล้าจาก	ร่างกายอ่อนเพลีย
			การทำงาน	
		เครื่องจักร	เกิดอุบัติเหตุ เช่น ชน กระแทกกับเครื่องจักร	ร่างกายฟกช้ำ
			เนื่องจากง่วงนอน	
			การคุมเครื่องจักรเกิดการชนกระแทกจากผู้ปฏิบัติงานเครื่องจักรชำรุด พัง ทรัพย์สินเสียหาย	
			เกิดการอ่อนเพลียหรือง่วงนอน หลับใน	
			เกิดอุบัติเหตุจากเครื่องจักร หนีบ ทับ กระแทก	แขนขาหัก หรือเสียชีวิต
			จากเครื่องจักร	
		เสียงดัง	สัมผัสเสียงดัง	หูอื้อ การได้ยินลดลง
		แสงสว่าง	แสง ไม่เพียงพอหรือแสงสว่างจ้า สายตาพร่ามัว	ตาอักเสบ ตาล้าพร่ามัว แสบตา
		สารเคมีภายในแผนก	สัมผัสสารเคมี	แสบระคายเคือง แสบ ตามร่างกาย ระบบทางเดิน
				หายใจ

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ (นายวรายุ ชูสวัสดิ์) วันที่ 3 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ (นายชิบญชา ไวยบท) วันที่ 4 / ต.ค. / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก หม้อไอน้ำ

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	ชนิดและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		เครื่องจักรหนีบ กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0.30		✓				✓	4		✓	
9	ดูแลความเรียบร้อยบริเวณหน้า	ไฟดูดตามร่างกาย	แผลผุพอง ปวดแสบ	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓			✓	5	✓		
	ห้องเผาไหม้	ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.11			✓		✓		4		✓	
		ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓		✓		4		✓	
10	ปั๊มหม้อต้มจุดต่าง ๆ	ความร้อนสัมผัสร่างกาย	แผลพุพอง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓		✓		4		✓	
		ตกจากที่สูง	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓		✓		4		✓	
		ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓		✓		4		✓	
11	ประสานงานกับห้องสอบ	ไฟดูดตามร่างกาย	แผลผุพอง ปวดแสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓		✓		4	✓		
	โทรสในการเกลี้ยกล่อย	ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓			✓	5		✓	
	และขี้เถ้าในห้องเผาไหม้	ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓		✓		4		✓	
	ถ่ายน้ำในหม้อไอน้ำ	สัมผัสจุดภูมิความร้อนนาน	ร่างกายอ่อนเพลีย	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0.30		✓				✓	4		✓	
		น้ำร้อนกระเด็นถูกร่างกาย	แผลพุพอง ตามร่างกาย	-	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0.13			✓		✓		4	✓		
		ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	0	1	0.25			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	1	0	1	0.25			✓		✓		4		✓	
12	ควบคุมดูแลการเติมสารเคมี	ไอระเหยเข้าจมูก	เวียนหัว	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓			✓	5		✓	
	ในหม้อไอน้ำ	สารเคมีสัมผัสโดนร่างกาย	ปวดแสบปวดร้อน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.10			✓			✓	5		✓	

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ (.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....) วันที่ 15 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ (.....นายชิบญชา ไวยบท.....) วันที่ 18 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ (.....นายจักรพรรดิ์ ลิ่มสน.....) วันที่ 21 / ต.ค. / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก หม้อไอน้ำ

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/ รายละเอียดที่ตรวจพบ	ชนิดและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
1	อุบเอกราปฏิบัติงานของหม้อไอน้ำ	ของแตกกระเด็นใส่ร่างกาย	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำ	-	-	0	0	0	0	-	0	1	0	0.14			✓			✓	5	✓		
		ของหล่นใส่ร่างกายจากที่สูง	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำ หรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓			✓	5	✓		
		ลื่นหกล้ม	ร่างกายเป็นแผล ฟกช้ำหรือหัก	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0.00			✓			✓	5	✓		
		ไฟดูด ไฟช็อก	ผิวไหม้ ชา ช็อก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓		✓		4		✓	
		ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ เจ็บตา	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓			✓	5		✓	
		ขี้เถ้าเข้าตา	ตาอักเสบ เจ็บตา	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นเข้าจมูกจากการหายใจ	ภูมิแพ้ โรคทางระบบหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		ขี้เถ้าเข้าจมูกจากการหายใจ	ภูมิแพ้ โรคทางระบบหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		แรงสั่นสะเทือน	เกิดความล้าของร่างกาย	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓			✓	5		✓	
		เสียง	หูเสื่อม	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		ความร้อน	ร่างกายอ่อนเพลีย	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓			✓	5		✓	
		แสงจากลวดเชื่อม	ประสิทธิภาพการมองเห็นลดลง	-	-	0	0	-	0	-	0	0	0	0.00			✓		✓		4		✓	
		ควันเชื่อม	ตาอักแสบ เจ็บตา	-	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0.00			✓			✓	5		✓	
2	คอนโทรหม้อไอน้ำและESP	แสงจากคอมพิวเตอร์	สายตาเสีย	-	-	0	0	0	0	-	1	1	0	0.29			✓			✓	5		✓	
		นั่งนาน	ปวดหลัง	-	-	0	0	0	0	-	1	1	0	0.29			✓			✓	5	✓		
		แสงสว่างน้อยเกินไป	สายตาเสีย	-	-	0	-	0	0	-	1	1	0	0.33		✓				✓	4		✓	
		ไฟช็อก ไฟดูด ระเบิด	ไหม้ ชา เจ็บตามร่างกาย	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓		✓		4		✓	

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ (.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....) วันที่ 15 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ (.....นายชิบญชา ไวยบท.....) วันที่ 18 / ต.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ (.....นายจักรพรรดิ์ ลิ่มสน.....) วันที่ 21 / ต.ค. / 67

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		เปลวไฟลุกลามร่างกาย	แผลผุพอง ปวดแสบ	-	-	0	0	0	0	1	0	1	0	0.25			✓		✓		4	✓		
		ไฟดูด	ผิวหนังไหม้ ช็อต	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓		✓		4		✓	
17	ควบคุมระดับน้ำในถังพักน้ำ	เครื่องจักรหนีบกระแทก -	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.10			✓			✓	5		✓	
	อุณหภูมิอัดสารบี อัดประเก็น	ตามร่างกาย																						
		สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		
18	ควบคุมการการเปิดปิดคู่ขึ้เถา	ฝุ่นเข้าตา	ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓			✓	5		✓	
	กอยแรงดูงเมื่อเกิดการอุดตัน	ฝุ่นเข้าจมูก	โรคระบบหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
	ประสานงานกับคนขับรถ	ตกจากที่สูง	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓		✓		4		✓	
	ขนขี้เถ้า	รอขนขี้เถ้าขน เหยียบ	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓			✓	5	✓		
19	ตรวจสอบเครื่องจักร วัสดุ	ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓			✓	5		✓	
	อุปกรณ์ ให้อยู่ในสภาพ	ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
	เรียบร้อย	สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกาย/ฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		
		ไฟดูด	ผิวหนังไหม้ ช็อต	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓		✓		4		✓	
		แรงสั่นสะเทือน	เกิดความเค้นในร่างกาย	-	-	-	0	-	0	0	1	0	0	0.14			✓			✓	5		✓	
		เสียงดัง	หูเสื่อม	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		เครื่องจักรหนีบกระแทก -	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.10			✓			✓	5		✓	
		ตามร่างกาย																						

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....)
วันที่ 17 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชิษณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ ลีแสน.....)
วันที่ 21 / ๓ ๑ / ๖๗

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
13	โกยขี้เถ้าขาดวาล์วขี้เถ้าได้ดี	เปลวไฟสัมผัสร่างกาย	ผิวหนังไหม้ปวดแสบปวดร้าน	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓		✓		4	✓		
		เครื่องจักรหนีบกระแทก -	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.10			✓			✓	5		✓	
		ตามร่างกาย																						
		ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1	0.13			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓			✓	5		✓	
		สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		
		ตกร่องน้ำ	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	-	0	0	1	0	0	1	0.29			✓		✓		4	✓		
14	อุบลการทำงานของระหว่างหน้า	ตกจากที่สูง	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓			✓	5		✓	
		ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓		✓		4		✓	
		สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		
		นั่งนาน	ปวดหลัง	-	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0.00			✓			✓	5	✓		
		แสงสว่างน้อยเกินไป	สายตาเสีย	-	-	0	-	0	0	-	0	1	0	0.17			✓			✓	5		✓	
		ไฟช็อต ไฟดูด ระเบิด	ไหม้ ชา เจ็บตามร่างกาย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00			✓		✓		4		✓	
		แรงสั่นสะเทือน	เกิดความเค้นในร่างกาย	-	-	0	-	0	0	1	0	0	0	0.14			✓			✓	4		✓	
		เสียงดัง	หูเสื่อม	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชิษณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ ลีแสน.....)
วันที่ 21 / ๓ ๑ / ๖๗

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		ตกจากที่สูง	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓		✓		4		✓	
20	ทำความสะอาด และดูแล -	ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0.13			✓			✓	5		✓	
	สถานที่ทำงาน	ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	0	1	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชิษณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ ลีแสน.....)
วันที่ 21 / ๓ ๑ / ๖๗

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย										คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส			ระดับความรุนแรง			ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย		
				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10		มาก	กลาง	น้อย	มาก	กลาง	น้อย		ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		เครื่องจักรหนีบกระแทก -	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.10			✓			✓	5		✓	
		ตามร่างกาย																						
15	โกยกากอ้อยลงสะพานป้อน	ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25		✓				✓	4		✓	
	กลับให้หมดเสมอ	ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		ตกจากที่สูง	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0.10			✓			✓	5		✓	
		แรงสั่นสะเทือน	เกิดความเค้นในร่างกาย	-	-	0	-	0	0	1	0	0	0	0.14			✓			✓	5		✓	
		เสียงดัง	หูเสื่อม	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		หนีบกระแทกตามร่างกาย	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.10			✓			✓	5		✓	
		สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		
16	ตรวจสอบของป้อนกากอ้อย	ฝุ่นเข้าตา	เจ็บตา ตาอักเสบ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓			✓	5		✓	
	เพื่อให้กากอ้อยป้อนเข้าได้	ฝุ่นเข้าจมูก	โรคทางเดินหายใจ	-	-	0	0	0	0	0	0	1	1	0.25			✓		✓		4		✓	
	โดยสะดวกควบคุมสิ่นปรับ	ตกจากที่สูง	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0.10			✓		✓		4		✓	
	ปริมาณเครื่องป้อนกากอ้อย	แรงสั่นสะเทือน	เกิดความเค้นในร่างกาย	-	-	0	-	0	0	1	0	1	0	0.29			✓			✓	5		✓	
		เสียงดัง	หูเสื่อม	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0.13			✓		✓		4		✓	
		เครื่องจักรหนีบกระแทก -	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.10			✓			✓	5		✓	
		ตามร่างกาย																						
		สิ่นส้มจากสารหล่อสิ่น	ร่างกายฟกช้ำ แผลหรือหัก	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	0.13			✓			✓	5	✓		

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....นายวรายุ ชูสวัสดิ์.....)
วันที่ 15 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(.....นายชิษณุชา ไวยบท.....)
วันที่ 18 / ๓ ๑ / ๖๗

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(.....นายจักรพรรดิ์ ลีแสน.....)
วันที่ 21 / ๓ ๑ / ๖๗

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก หม้อไอน้ำ

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
21	การทำงานล่วงเวลา (OT)	นั่ง และยืนทำงานเป็นเวลา	ปวดเมื่อยตามร่างกาย	0	0	0	-	0	0	1	1	1	0	0.33		✓				✓	4		✓	
	การทำงานเกิน 60 ชม.	นานใช้ท่าทางการทำงาน	ร่างกายอ่อนเพลีย	0	0	0	-	0	0	1	1	1	0	0.33		✓				✓	4		✓	
	ต่อสัปดาห์ หรือวิ่งโมง	การนั่ง การยืน ไม่เหมาะสม	เกิดความเครียดจากการทำงาน																					
	การทำงานที่มากเกินไป	เกิดการเมื่อยล้าจากการทำงาน																						
		เกิดอุบัติเหตุ เช่น ชน กระแทก	ร่างกายฟกช้ำ	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓			✓	5		✓	
		กับเครื่องจักรเนื่องจากง่วงนอน																						
		เกิดอุบัติเหตุจากเครื่องจักรหนีบ	ร่างกาย แขนขาหัก	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓		✓		4		✓	
		ทับ กระแทกจากเครื่องจักร																						
		การคุมเครื่องจักรเกิดการชน	เครื่องจักรชำรุด พัง	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0.20			✓			✓	4		✓	
		กระแทกจากผู้ปฏิบัติงานเกิด	ทรัพย์สินเสียหาย																					
		การง่วงนอนเพลียหรือง่วงนอน																						
		หลับใน																						

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ (นายชาย ชูสังสิ) วันที่ 3 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ (นายชิระยุทธ ไวยนาท) วันที่ 4 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ (นายจักรพรรดิ์ สิทธิ์) วันที่ 6 / ธ.ค. / 67

FM-0368
05/03/57

การประเมินความเสี่ยง บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

การประเมินระดับความเสี่ยง

☐ ตำแหน่งงาน ☐ พื้นที่ หน่วยงาน / แผนก หม้อไอน้ำ

ลำดับ	งานที่รับผิดชอบ/รายละเอียดที่ตรวจพบ	สาเหตุและลักษณะการเกิดอันตราย	ผลกระทบที่เกิดขึ้น	โอกาสการเกิดอันตราย L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	คะแนนของโอกาส	ระดับโอกาส มาก	กลาง	น้อย	ระดับความรุนแรง มาก	กลาง	น้อย	ระดับความเสี่ยง	กฎหมาย ไม่เกี่ยวข้อง	สอดคล้อง	ไม่สอดคล้อง
		แสง ไม่เพียงพอหรือแสงสว่างจ้า	ตาอักเสบ ตาอ้าพล่ามัว แสบตา	-	-	0	-	-	0	-	1	1	0	0.40		✓				✓	4		✓	
		สัมผัสเสียงดัง	หูอื้อ การได้ยินลดลง	1	0	0	0	-	0	0	0	1	0	0.22			✓		✓		4		✓	
		สัมผัสสารเคมี	ร่างกาย ระบบทางเดินหายใจ	1	0	0	0	-	-	-	0	0	0	0.14			✓			✓	5		✓	

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ (นายชาย ชูสังสิ) วันที่ 3 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ (นายชิระยุทธ ไวยนาท) วันที่ 4 / ธ.ค. / 67

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ (นายจักรพรรดิ์ สิทธิ์) วันที่ 6 / ธ.ค. / 67

ภาคผนวก ข-38

ผลการตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

โดยจป.หัวหน้างานและคปอ.

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ออและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช้ เฟืองไซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังสมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถือยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย๊กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชาวัลย์ สันสุวรรณ)
ตำแหน่ง.....ผช.จป.วิชาชีพ
วันที่ 19 ธ.ค 62

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ออและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช้ เฟืองไซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังสมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถือยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย๊กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชาวัลย์ สันสุวรรณ)
ตำแหน่ง.....ผช.จป.วิชาชีพ
วันที่ 18 ธ.ค 62

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ร้อยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไฮโน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รอไฟล์ฟ้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.ภูวนันท์ สนั่นสาย)
ตำแหน่ง.....
วันที่..... 16 ต.ค. 67

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ร้อยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไฮโน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รอไฟล์ฟ้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.ภูวนันท์ สนั่นสาย)
ตำแหน่ง.....
วันที่..... 16 ต.ค. 67

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ยอยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ไม่พบถังดับเพลิงติดตั้งในจุดติดตั้งถังดับเพลิง.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ขึ้นชั้น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แอ็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และสู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...พบเต้ารับหลุดห้อยไม่ยึดติดให้แน่หนา.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและควงตามมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุธาทิพย์ สนธุ อยุธ)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย คปอ. หัวหน้างาน
ว.ด.ป 20.ส.ค.67

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ยอยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ระบุบองข้อมูลในใบตรวจถังดับเพลิงให้ครบถ้วน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ขึ้นชั้น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แอ็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และสู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและควงตามมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุธาทิพย์ สนธุ อยุธ)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย คปอ. หัวหน้างาน
วันที่ 15. ก.ค. 67

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ออยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองใช่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้นำหัวฉีดดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง.....
...ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิงใหม่.....ให้ส่งเปลี่ยนกระจกฝาตู้ใหม่.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัตถุ

5.1 รถเทรน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย๊กสลิง ก้อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และสู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ปิดฝาสู้เบรกเกอร์ให้เรียบร้อย ให้ปิดฝาสะพานไฟให้เรียบร้อย.....
.....ส่งไฟดูดเงินไปซ่อมที่ไฟฟ้าแล้ว ยังซ่อมไม่เสร็จ.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....ซ่อมแซมหนังให้เรียบร้อย.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ)
ตำแหน่ง ผช.จป.วิชาชีพ
วันที่ ๑๙ ธ.ค. ๖๒

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ออยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองใช่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้นำหัวฉีดดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง.....
...ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิงใหม่.....ให้ส่งเปลี่ยนกระจกฝาตู้ใหม่.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ส่งถังดับเพลิงมารวบรวมที่ จป. เพื่อส่งอัดเติมน้ำยาใหม่.....
...ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้จัดทำผ้าคลองเพิ่มหรือนำถังสีไปจัดเก็บไว้ในอาคารจุดจัดเก็บ.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัตถุ

5.1 รถเทรน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย๊กสลิง ก้อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และสู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนเต้ารับใหม่ ให้ปิดฝาสู้เบรกเกอร์ให้เรียบร้อย ให้ปิดฝาสะพานไฟให้เรียบร้อย.....
.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....ซ่อมแซมหนังให้เรียบร้อย.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ)
ตำแหน่ง ผช.จป.วิชาชีพ
วันที่ ๑๙ ธ.ค. ๖๒

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ชัดเจนและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....รอตั้มเปอร์.....)
วิธีแก้ไข.....ให้ติดการ์ดครอบสายพานมู่เล่ของรอตั้มเปอร์.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบพัด เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ

3.1 อุปกรณ์ดันเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิง กระจกตู้ดับเพลิง และนำหัวฉีดดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงให้เรียบร้อย.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ส่งถังไปเติมน้ำยา และตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชิ้นส่วนและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนเต้ารับใหม่ ปิดฝาครอบคัตเอาท์ และนำไฟลูกเดินไปติดตั้ง และซ่อมแซมสัญญาณแจ้งเหตุให้เรียบร้อย.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งราวกันตกและซ่อมแซมพื้นให้เรียบร้อย.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและควงคามือเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(.....น.ส.สุธาทินี ศรีสุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผช.จป.วิชาชีพ.....
วันที่.....16 ก.ย 67.....

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ชัดเจนและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบพัด เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่างๆ

3.1 อุปกรณ์ดันเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชิ้นส่วนและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและควงคามือเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(.....น.ส.สุธาทินี ศรีสุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผช.จป.วิชาชีพ.....
วันที่.....16 ก.ย 67.....

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ข้อต่อและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบ่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้นำสายดับเพลิงไปติดให้ครบในตู้เก็บ และนำฝาปิดหัวต่อน้ำไปปิด.....
...ให้จัดเก็บสิ่งของที่กีดขวางออกจากจุดติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถือถือยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ส่งถังดับเพลิงมารวบรวมที่ จป. เพื่อส่งอัดเติมน้ำยาใหม่.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้จัดทำอาคารองเพิ่มหรือนำถังสีไปจัดเก็บไว้ในอาคารองจุดจัดเก็บ.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ฉีกฉลากของขวดทิ้งและติดฉลากใหม่ระบุวัตถุที่อยู่ในขวดให้ชัดเจน.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์ลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แฮ็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ส่งไฟฉุกเฉินไปซ่อมที่ไฟฟ้าแล้ว ยังซ่อมไม่เสร็จ.....ให้ทำฝาปิดไปปิดตู้ผู้นรกเกลร์กว้าน.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและควงตามือเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้ติดตั้งป้ายชี้ป่งถังดับเพลิงไว้หนือถัง ในจุดที่ติดตั้งถังดับเพลิง.....

ข้อแนะนำอื่นๆ

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.จุฑามาศ สีคงสุภาพ)
ตำแหน่ง ผู้ช่วย จป. วิชาชีพ
วันที่ 10 ธ.ค. 67

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ข้อต่อและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบ่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้นำสายดับเพลิงไปติดให้ครบในตู้เก็บ และนำฝาปิดหัวต่อน้ำไปปิด.....
...ให้จัดเก็บสิ่งของที่กีดขวางออกจากจุดติดตั้งตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถือถือยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ส่งถังดับเพลิงมารวบรวมที่ จป. เพื่อส่งอัดเติมน้ำยาใหม่.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้จัดทำอาคารองเพิ่มหรือนำถังสีไปจัดเก็บไว้ในอาคารองจุดจัดเก็บ.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ฉีกฉลากของขวดทิ้งและติดฉลากใหม่ระบุวัตถุที่อยู่ในขวดให้ชัดเจน.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์ลิฟต์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☑ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แฮ็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ส่งไฟฉุกเฉินไปซ่อมที่ไฟฟ้าแล้ว ยังซ่อมไม่เสร็จ.....ให้ทำฝาปิดไปปิดตู้ผู้นรกเกลร์กว้าน.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและควงตามือเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข...ให้ติดตั้งป้ายชี้ป่งถังดับเพลิงไว้หนือถัง ในจุดที่ติดตั้งถังดับเพลิง.....

ข้อแนะนำอื่นๆ

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.จุฑามาศ สีคงสุภาพ)
ตำแหน่ง ผู้ช่วย จป. วิชาชีพ
วันที่ 10 ธ.ค. 67

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ลอยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....จัดเก็บถังน้ำมันในที่จัดเก็บหรือถาดรองรับให้เรียบร้อย.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รอโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ลอยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รอโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(นายสาธิต วิจิตรธรรม์)
ตำแหน่ง.....รปภ.วิชาชีพ
วันที่.....24 พ.ค. 58

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....อบรมพนักงานไม่ให้สวมรองเท้าแตะปฏิบัติงาน.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(นายสาธิต วิจิตรธรรม์)
ตำแหน่ง.....รปภ.วิชาชีพ
วันที่.....24 พ.ค. 58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ลายและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....ของขึ้เถ้า.....)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบลองให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองโซ่ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....รางสกรูขึ้เถ้า.....)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบใช่ที่รางสกรูขึ้เถ้า.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังสมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิง กระจกสำตู้ดับเพลิง และป้ายหัวฉีดดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงให้เรียบร้อย.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่องและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รอไฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก็อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ย้ายปลั๊กและปลั๊กไฟใหม่ ปิดฝาครอบเต้ารับกลางกาน์ และนำไฟดูดเข้าไปติดตั้ง และซ่อมแซมสัญญาณแจ้งเหตุให้เรียบร้อย.....
...ให้ติดฝาตู้บวกยกอร์ให้เรียบร้อยและไม่ใช้กลอมเลงมาทำหนีฟิวส์.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้น ได้มาตรฐานความปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งราวกันตกและซ่อมแซมบันไดให้เรียบร้อย.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
(นางสาว ศริยา วุฒิงามธุรี)
ตำแหน่ง.....จป.วิชาชีพ
วันที่.....๒๔ พ.ค ๕๘

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ลายและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังสมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4 สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....จัดเก็บถังน้ำมันใบที่ที่จัดเก็บหรืออาคารองรับให้เรียบร้อย.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่องและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รอไฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก็อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้น ได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.อรวรรณี สดสุภาพ)
ตำแหน่ง.....จป.ชำนาญการ
วันที่.....12 ก.ค. 2560

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หวหน้างานและคปอ.

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช้ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แฮ็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....อบรมพนักงานไม่ให้สวมรองเท้าแตะปฏิบัติงาน.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ)
ตำแหน่ง จป.เทคนิค
วันที่ 12 2 ก.ค. 2568

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....ขอบพื้นดำ)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบตลอดให้เรียบร้อยและติดตั้งการ์ดครอบใบพัดให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช้ เฟืองโซ่ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....รางสกรูขึ้นดำ)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบโซ่ที่ร่างสกรูขึ้นด้านและชายหลานอำเสียงภายหม้อครอง.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิง กระจกตู้ดับเพลิง และนำทำจิตดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงให้เรียบร้อย.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้หาจุดติดตั้งถังดับเพลิง หรือจัดหาจุดแขวนสื่อผ้าใหม่ในบริเวณที่เหมาะสม.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แฮ็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนเต้ารับและปลั๊กไฟใหม่ ปิดฝาครอบพัดเทอร์ และนำไฟฉุกเฉินไปติดตั้ง และซ่อมแซมสัญญาณเตือนหยุดให้เรียบร้อย.....
...ให้ปิดฝาตู้ควบคุมครั้งให้เรียบร้อยและไม่ใช้ทองแดงมาทำเป็นฟิวส์และแจ้งช่างไฟมาแก้ไขเปลี่ยนหลอดไฟใหม่.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เก็บทำความสะอาด อบรมพนักงานทิ้งให้เป็นที่ และแยกประเภทขยะให้เรียบร้อย.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....ให้ระบายน้ำบริเวณกองกากอ้อยออกและจัดทำทางระบายน้ำให้เหมาะสม.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ)
ตำแหน่ง จป.เทคนิค
วันที่ 12 2 ก.ค. 2568

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่รอยและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบ่ เฟืองใบ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ใอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชิ้นงานและคิดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ยอและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใบ่ เฟืองใบ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ใอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ถ่ายวัดถังลมให้เรียบร้อย.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชิ้นงานและคิดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ ตันสภาพ)
ตำแหน่ง.....จป.หัวหน้างาน
วันที่.....15 มี.ค. 58

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....ให้ติดป้ายชี้บ่งสัญญาณแจ้งเหตุให้เรียบร้อย.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ ตันสภาพ)
ตำแหน่ง.....จป.หัวหน้างาน
วันที่.....15 มี.ค. 58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพานและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

(ชื่อเครื่องจักร.....ของขึ้เถ้า.....)

วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบของขึ้เถ้าให้เรียบร้อยและติดตั้งการ์ดครอบใบพัดให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

(ชื่อเครื่องจักร.....)

วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่โซ่ เฟืองโซ่ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

(ชื่อเครื่องจักร.....รางสกรูขี้เถ้า.....)

วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบโซ่ที่รางสกรูขี้เถ้าและสายพานลำเลียงเถ้าหนักด้วย.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายลมอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสาขาดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิง กระจกฝาตู้ดับเพลิง และนำหัวฉีดดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิงไปติดในตู้กับอุปกรณ์ดับเพลิงให้เรียบร้อย.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ให้หาจุดติดตั้งถังดับเพลิง หรือจัดหาจุดแขวนสื่อผ้าใหม่ในบริเวณที่เหมาะสม.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ปังและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเทรน รอโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ห้อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เทอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ยอยและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

(ชื่อเครื่องจักร.....พัดลม.....และ.....มอเตอร์หินเจียร.....)

วิธีแก้ไข.....ให้ติดติดตะแกรงหน้าให้เรียบร้อย...ติดการ์ดรอบมอเตอร์ให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

(ชื่อเครื่องจักร.....)

วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่โซ่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

(ชื่อเครื่องจักร.....)

วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายลมอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสาขาดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ปังและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเทรน รอโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ห้อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนเต้ารับและปลั๊กไฟใหม่ ปิดฝาครอบคัทเอาท์ และนำไส่จุดเจ็นไปติดตั้ง และซ่อมแซมสัญญาณเตือนหลอดไฟไม่ให้เรียบร้อย.....

...ให้ปิดฝาตู้บรรทัดให้เรียบร้อยและไม่ใช้ของแตงมาทำนปืนฟิวส์และแจ้งช่างไฟมาแก้ไขปลี่ยนหลอดไฟให้ใหม่.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ซ่อมแซมพื้นบันไดให้เรียบร้อย.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมไส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ให้เก็บทำความสะอาด อบรมพนักงานทิ้งให้เป็นที่ และแยกประเภทขยะให้เรียบร้อย.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....

(น.ส.สุธานันท์ สนสุภาพ)

ตำแหน่ง.....จป.เทคนิค

วันที่.....15 มิ.ค. 58

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนปลั๊กไฟ และเต้ารับใหม่.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมไส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี

วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....

(น.ส.สุธานันท์ สนสุภาพ)

ตำแหน่ง.....จป.เทคนิค

วันที่.....23 เม.ย. 58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่โซ่ เฟืองโซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้คล้องรัดถังลมให้เรียบร้อย.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก้อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานนท์ สนุน...)
ตำแหน่ง.....หน.เทคนิค
วันที่.....23 มี.ค. 2560

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....ของขึ้นถ่า.....)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบสายพานให้เรียบร้อยและติดตั้งการ์ดครอบใบพัดให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่โซ่ เฟืองโซ่ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....รางสกรูขึ้นถ่า.....)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดครอบโซ่ที่รางสกรูขึ้นถ่านและสายพานลำเลียงกากหม้อกรอง.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิง ตรวจค่าตู้ดับเพลิง และนำหัวฉีดดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงให้เรียบร้อย.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือนหาจุดติดตั้งถังดับเพลิง หรือจัดหาจุดแขวนเสื่อผ้าใหม่ในบริเวณที่เหมาะสม.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้จัดเก็บถังน้ำมันในถาดรองรับ หรือบับกั้น.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้บ่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้มีฉลากของขวดทิ้งและติดฉลากใหม่ระบุวัตถุที่อยู่ในขวดให้ชัดเจน.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก้อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนเต้ารับและปลั๊กไฟใหม่ ปิดฝาครอบหัวแลมป์และนำไฟจุดเดิมไปติดตั้ง และซ่อมแซมสัญญาณเจ้าหน้าที่ให้เรียบร้อย.....
...ให้ปิดฝาตู้บรรกเกอร์ให้มิดชิดและไม่ใช้ทองแดงมาทำเป็นฟิวส์และแจ้งช่างไฟมาเปลี่ยนหลอดไฟให้ใหม่.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ซ่อมแซมพื้นบันได และผนังให้เรียบร้อย.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เก็บทำความสะอาด อบรมพนักงานทิ้งให้เป็นที่ และแยกประเภทขยะให้เรียบร้อย.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานนท์ สนุน...)
ตำแหน่ง.....หน.เทคนิค
วันที่.....23 มี.ค. 2560

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....เตอร์ไบน์ไฟฟ้า.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....พัดลม.....และ.....มอเตอร์พัดเฉือร.....)
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งและแกรงหน้าให้เรียบร้อย...ติดการ์ดรอบมอเตอร์ให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองไซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเตรน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั่นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

FM-0318/3
01/04/58

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ใช่ เฟืองไซ่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

2.อุปกรณ์ความดัน

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดล้อรัดถังลมให้เรียบร้อย.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือน.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชี้ป่งและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเตรน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ ปั่นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาว แย็กสลิง ก๊อกแก็ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้จัดเก็บสายไฟให้เรียบร้อย.....

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนปลั๊กไฟ และเต้ารับใหม่.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ)
ตำแหน่ง.....จป. โทคนิค
วันที่ 15 พ.ค. 2558

FM-0318/3
01/04/58

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นได้มาตรฐานความปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งรั้วกั้นกันตกให้เรียบร้อย.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดป้ายชี้ป่งสัญญาณแจ้งเหตุให้เรียบร้อย.....

ข้อแนะนำอื่นๆ
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....
(น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ)
ตำแหน่ง.....จป. โทคนิค
วันที่ 15 พ.ค. 2558

แบบตรวจสอบความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดย จป.หัวหน้างานและคปอ.

แผนก.....หมัอไอน้ำ.....

1.การ์ด

1.1 มีการติดตั้งการ์ดที่ขอบและจุดหมุน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....ของพี่เอ๋า.....)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดตรงขอบออโต้ให้เรียบร้อยและติดตั้งการ์ดตรงรอบใบพัดให้เรียบร้อย.....

1.2 มีการติดตั้งการ์ดที่สายพาน มู่เล่ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....)
วิธีแก้ไข.....

1.3 มีการติดการ์ดที่ไซ้ เฟืองไซ้ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
(ชื่อเครื่องจักร.....รางสกรูขี้เถ้า.....)
วิธีแก้ไข.....ติดตั้งการ์ดตรงไซ้ที่รางสกรูขี้เถ้าและสายพานลำเลียงเกาหม้อกรอง.....

2.อุปกรณ์ควบคุม

2.1 อุปกรณ์ไอน้ำ เช่น วาล์ว ท่อ หน้าแปลน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบปิดวาล์ววไฟสนิท.....

2.2 ภาชนะบรรจุแก๊ส,ถังลมและสายอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

3.อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

3.1 อุปกรณ์ดับเพลิงท่อน้ำสายดับเพลิงหัวฉีดอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ติดตั้งตู้เก็บสายน้ำดับเพลิง กระจกฝาตู้ดับเพลิง และนำหัวฉีดดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิงไปติดในตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงให้เรียบร้อย.....

3.2 ถังดับเพลิงแบบมือถืออยู่ในจุดที่กำหนด และมีการตรวจสอบ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้ตรวจสอบถังดับเพลิงทุกเดือนหาจุดติดตั้งถังดับเพลิง หรือจัดหาจุดแขวนสื่อค้ำใหม่ในบริเวณที่เหมาะสม.....

4.สารเคมีและวัตถุอันตราย

4.1 การจัดเก็บสารเคมี วัตถุอันตราย วัตถุไวไฟเป็นระเบียบและปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้จัดเก็บถังน้ำมันในถาดรองรับ หรือบับกั้น.....

4.2 ภาชนะบรรจุสารเคมี วัตถุอันตรายชิ้นส่วนและติดฉลากถูกต้องเหมาะสม ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้จีกฉลากของขวดทิ้งและติดฉลากใหม่ระบุวัตถุที่อยู่ในขวดให้ชัดเจน.....

5.อุปกรณ์เคลื่อนย้ายวัสดุ

5.1 รถเครน รถโฟล์คลิฟท์อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.2 รอกสวรรค์ บั้นจั่น อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

5.3 รอกสาวแย็กสลิง ก๊อกแก๊ก กว้าน อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า

6.1 สายไฟและทางเดินสายไฟมีสภาพที่ปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

6.2 อุปกรณ์ไฟฟ้า,ปลั๊กไฟ,เต้ารับ และตู้ไฟอยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เปลี่ยนเต้ารับและปลั๊กไฟใหม่ ปิดฝาครอบคัทเอาท์ และนำไฟฉุกเฉินไปติดตั้ง และซ่อมแซมสัญญาณแจ้งเหตุไฟเรียบร้อย.....
...ให้ปิดฝาตู้ควบคุมรถเครนให้เรียบร้อยและไม่ใช้ตลับเคเบิ้ลมาทำเป็นฟิวส์และแจ้งช่างไฟมาแก้ไขเปลี่ยนหลอดไฟให้ใหม่.....

7.สภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.1 ทางเดิน บันได พื้นโต้มาตรฐานความปลอดภัย ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ซ่อมแซมพื้นบันได และผนังให้เรียบร้อย.....

7.2 ความเป็นระเบียบเรียบร้อย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

7.3 แสงสว่างเพียงพอต่อการทำงานและมีการระบายอากาศ ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

8.1 สวมหมวกนิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.2 สวมใส่รองเท้านิรภัยในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.3 ใช้อุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตาเมื่อเจียรหรือตัดเชื่อม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.4 ใช้อุปกรณ์ป้องกันมือและร่างกายในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.5 ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตกทำงานที่สูงเหมาะสมและปลอดภัย ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

8.6 ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในการทำงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.การจัดเก็บขยะและภาชนะรองรับขยะ

9.1 ภาชนะรองรับขยะมีฝาปิดมิดชิด ไม่รั่วซึม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

9.2 ขยะอยู่ในภาชนะรองรับ ถูกแยกตามประเภทของภาชนะรองรับ ☐ เรียบร้อย ☑ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....ให้เก็บทำความสะอาด อบรมพนักงานทิ้งให้เป็นที่ และแยกประเภทขยะให้เรียบร้อย.....

9.3 มีจำนวนเพียงพอและเหมาะในการจัดเก็บของหน่วยงาน ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

10.ป้ายและเครื่องหมายสัญลักษณ์ด้านความปลอดภัย

10.1 ป้ายเตือนอันตรายถูกติดตั้งและอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ☑ เรียบร้อย ☐ ไม่เรียบร้อย ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ไม่มี
วิธีแก้ไข.....

ข้อแนะนำอื่นๆ .....

ลงชื่อ.....
(.....)
ตำแหน่ง.....
วันที่ 15 พ.ค. 58

ภาคผนวก ข-39

รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติการณ์

แบบรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติการณ์

ส่วนที่ 1 (กรอกโดยหัวหน้างาน)

1. รายละเอียดของผู้ประสบเหตุ ☑ อุบัติเหตุ ☐ อุบัติการณ์

☑ พนักงาน ☐ ผู้รับเหมา ☐ อื่นๆ.....

ชื่อ นายศรี ไทย นามสกุล สุดสันธ์จันทร์ อายุ 38 ปี

ตำแหน่ง พนง. หน้าเตา หน่วยงาน หม้อไอน้ำ อายุการทำงานในส่วน 2 วัน, เดือน, ปี

วันที่เกิดเหตุ 30 ม.ค. 68 เวลา 00-10 น. สถานที่เกิดเหตุ ข้าง ESP เตา 1. วันที่สอบสวน 30 ม.ค. 68

2. ผลของการเกิดอุบัติเหตุ

- ☐ บาดเจ็บเล็กน้อยขั้นปฐมพยาบาล
- ☑ บาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน 1 วัน
- ☐ สูญเสียอวัยวะบางส่วน
- ☐ พิการ
- ☐ เสียชีวิต
- ☐ อื่นๆ.....

3. ลักษณะของอันตราย

- ☐ ตกจากที่สูง/ที่ต่างระดับ
- ☐ ลื่น หกล้ม
- ☐ วัตถุกระเด็นใส่ ตกใส่
- ☐ ถูกชน/กระแทก/ทับ
- ☐ ถูกของมีคมบาด/ทิ่มแทง/ตัด
- ☐ สัมผัสของเย็น ร้อน ลวกไหม้
- ☐ อุบัติเหตุจากยานพาหนะ
- ☐ อัคคีภัย/ระเบิด
- ☐ ถูกดึง / ถูกหนีบ
- ☐ การสัมผัสแสงสว่าง
- ☐ สัมผัสสารเคมี
- ☐ การยก/เคลื่อนย้ายของหนัก
- ☐ อาคารหรือสิ่งก่อสร้างพังทลาย/หล่นทับ
- ☐ อันตรายจากไฟฟ้า
- ☐ การสัมผัสเสียงดัง
- ☑ อื่นๆ(โปรดระบุ) สัมผัสฝุ่นควัน เชื้อม

4. การเกิดเหตุ ขั้นตอนหรือเหตุการณ์ของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น

ขณะปฏิบัติงาน เชื่อมเหล็กจั๊มเตา และปฏิบัติงาน
ยกเคลื่อนย้ายจั๊ม มีควันเชื่อมเข้าตา จมูก ใบหน้า
และระคายเคืองตาทั้ง 2 ข้าง

หมายเหตุ : ผู้รายงานตำแหน่งตั้งแต่หัวหน้างานขึ้นไป

ลงชื่อ ..... ผู้รายงาน

(นายกรกฤต สดสันธ์)

ตำแหน่ง ผู้บริหารหน่วยงาน ควบคุมดูแล

แบบรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติการณ์

ส่วนที่ 2 (กรอกโดยทีมสอบสวน)

1.การวิเคราะห์สาเหตุที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุ (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

การกระทำที่ไม่ปลอดภัย

- ☐ ไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อห้าม คำเตือน
- ☐ ใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ โดยมิใช่หน้าที่
- ☐ ไม่ให้สัญญาณเตือน / ให้สัญญาณผิด
- ☐ ไม่ดูแล เฝ้าระวังขณะปฏิบัติงาน
- ☐ ใช้ความเร็วที่ไม่เหมาะสม
- ☐ ทำให้อุปกรณ์ความปลอดภัยไม่สามารถใช้งานได้
- ☐ ใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ที่ชำรุด / ไม่เหมาะสม
- ☐ หยอกล้อเล่นกันในขณะปฏิบัติงาน
- ☑ ไม่ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล / ใช้ไม่ถูกวิธี
- ☐ บรรทุก รับภาระน้ำหนักไม่เหมาะสม
- ☐ จัดวางในตำแหน่งที่ไม่เหมาะสม
- ☐ ซ่อมเครื่องจักร อุปกรณ์ในขณะเดินเครื่องอยู่
- ☐ อยู่ภายใต้อิทธิพลของแอลกอฮอล์หรือยาเสพย์ติด
- ☐ อื่น ๆ .....

สภาพที่ไม่ปลอดภัย

- ☐ ครอบป้องกันหรือสิ่งปิดกั้นไม่เพียงพอ
- ☐ อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลไม่เพียงพอ/ไม่เหมาะสม
- ☐ เครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องจักรบกพร่อง
- ☐ บริเวณที่ปฏิบัติงานจำกัด หรือแออัด
- ☐ ระบบสัญญาณเตือนไม่เพียงพอ / ไม่ทำงาน
- ☐ บริเวณที่ทำงานไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย
- ☐ ขาดการฝึกอบรมในด้านการทำงาน / ความปลอดภัย
- ☐ สภาพแวดล้อมในการทำงานไม่ถูกสุขลักษณะ เช่น พื้นลื่น แสงจ้า เสียงดัง
- ☑ การระบายอากาศไม่เพียงพอ
- ☐ มีสภาพอันตรายจากการเกิดเพลิงไหม้และการระเบิดได้
- ☐ อื่น ๆ .....

2. ข้อเสนอแนะและแนวทางการแก้ไขเพื่อป้องกันอุบัติเหตุไม่ให้เกิดขึ้นซ้ำ

1. ตักเตือน ตรวจสอบการทำงานของพนักงานให้ทำงานตามคู่มือปลอดภัยและระมัดระวังในการทำงาน โดยแนะนำให้พนักงานสวมอุปกรณ์ป้องกันตลอดเวลา เช่น หมวกนิรภัย หมวกเชื่อม ป้องกันตาเชื่อม ถุงมือทำงาน ในบริเวณที่มีการเชื่อมต้องระวัง
2. ให้หัวหน้างานตรวจสอบดูแลการทำงานของพนักงานให้เหมาะสม ใช้อุปกรณ์ป้องกันให้เหมาะสม ใช้ได้ถูกวิธี และตรวจสอบงาน ของใช้ให้ตลอดเวลา และให้จัดสถานที่ทำงานระบายอากาศของอุปกรณ์ดูดฝุ่น ฟังลม เช่น ตัวเชื่อมให้ไปตามไปในจุดที่ไม่มีการทำงาน

ลงชื่อ 1 ..... ผู้ประสบเหตุ

2 ..... จป.วิชาชีพ

3 ..... ผู้สอบสวน

4 ..... ผู้สอบสวน

5 ..... ผู้สอบสวน

ลงชื่อ ..... ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ

ภาคผนวก ข-40

รายงานการตรวจสอบระบบดับเพลิง

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่ 9 เดือน ก.พ. พ.ศ. 2568

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
15	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 5	✓	-		
16	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 6	✓	-		
17	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 7	✓	-		
18	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 8	✓	-		
19	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 9	✓	-		
20	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 1	✓	-		
21	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 2	✓	-		
22	รอบกองกากอ้อยมุมป้อม 9	✓	-		
23	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.1	✓	-		
24	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.2	✓	-		
25	รอบกองกากอ้อยหลังแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	✓	-		
26	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.1	✓	-		
27	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.2	✓			

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ 8 ก.พ. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.อริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ 11 ก.พ. 68

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
15	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 5	✓	-		
16	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 6	✓	-		
17	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 7	✓	-		
18	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 8	✓	-		
19	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 9	✓	-		
20	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 1	✓	-		
21	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 2	✓	-		
22	รอบกองกากอ้อยมุมป้อม 9	✓	-		
23	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.1	✓	-		
24	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.2	✓	-		
25	รอบกองกากอ้อยหลังแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	✓	-		
26	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.1	✓	-		
27	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.2	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ 13 ส.ค. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.อริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ 14 ส.ค. 68

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่ 9 เดือน ก.พ. พ.ศ. 2568

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
1	หน้าแผนกบรรจุ	✓	-		
2	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.1	-	✓	ไม่มีข้อต่อสวมเร็ว	
3	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.2	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วผุ	
4	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.3	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วผุ	
5	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.4	✓	-		
6	รอบกองกากอ้อย (ประตูเข้าโรงเพาะข้างโกดัง 12)	✓	-		
7	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 1	✓	-		
8	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 2	✓	-		
9	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 3	✓	-		
10	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 4	✓	-		
11	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 1	✓	-		
12	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 2	✓	-		
13	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 3	✓	-		
14	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 4	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ ๑ ก.พ. ๖๘

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.อริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่.....

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
1	หน้าแผนกบรรจุ	✓	-		
2	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.1	-	✓	ไม่มีข้อต่อสวมเร็ว	
3	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.2	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วผุ	
4	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.3	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วผุ	
5	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.4	✓	-		
6	รอบกองกากอ้อย (ประตูเข้าโรงเพาะข้างโกดัง 12)	✓	-		
7	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 1	✓	-		
8	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 2	✓	-		
9	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 3	✓	-		
10	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 4	✓	-		
11	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 1	✓	-		
12	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 2	✓	-		
13	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 3	✓	-		
14	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 4	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ 13 ส.ค. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.อริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ 14 ส.ค. 68

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่.....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
1	หน้าแผนกบรรจุ	✓	-		
2	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.1	-	✓	ไม่มีข้อต่อสวมเร็ว	
3	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.2	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วหุ	
4	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.3	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วหุ	
5	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.4	✓	-		
6	รอบกองกากอ้อย (ประตูเข้าโรงเพาะข้างโกดัง 12)	✓	-		
7	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 1	✓	-		
8	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 2	✓	-		
9	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 3	✓	-		
10	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 4	✓	-		
11	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 1	✓	-		
12	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 2	✓	-		
13	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 3	✓	-		
14	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 4	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 เม.ย. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.จิรียา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....10 เม.ย. 68.....

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่.....11..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
1	หน้าแผนกบรรจุ	✓	-		
2	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.1	-	✓	ไม่มีข้อต่อสวมเร็ว	
3	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.2	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วหุ	
4	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.3	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วหุ	
5	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.4	✓	-		
6	รอบกองกากอ้อย (ประตูเข้าโรงเพาะข้างโกดัง 12)	✓	-		
7	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 1	✓	-		
8	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 2	✓	-		
9	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 3	✓	-		
10	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 4	✓	-		
11	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 1	✓	-		
12	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 2	✓	-		
13	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 3	✓	-		
14	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 4	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....11 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.จิรียา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่.....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
15	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 5	✓	-		
16	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 6	✓	-		
17	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 7	✓	-		
18	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 8	✓	-		
19	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 9	✓	-		
20	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 1	✓	-		
21	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 2	✓	-		
22	รอบกองกากอ้อยมุมป้อม 9	✓	-		
23	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.1	✓	-		
24	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.2	✓	-		
25	รอบกองกากอ้อยหลังแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	✓	-		
26	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.1	✓	-		
27	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.2	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 เม.ย. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.จิรียา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....10 เม.ย. 68.....

FM - 0322
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง

แผนก .....หน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

วันที่.....11..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
15	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 5	✓	-		
16	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 6	✓	-		
17	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 7	✓	-		
18	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 8	✓	-		
19	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันตก) No. 9	✓	-		
20	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 1	✓	-		
21	รอบกองกากอ้อย (ทิศเหนือ) No. 2	✓	-		
22	รอบกองกากอ้อยมุมป้อม 9	✓	-		
23	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.1	✓	-		
24	รอบกองกากอ้อย (ทิศตะวันออกหลังลูกหีบ) No.2	✓	-		
25	รอบกองกากอ้อยหลังแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	✓	-		
26	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.1	✓	-		
27	รอบกองกากอ้อยข้างคลูลิ่ง No.2	✓	-		

ผู้จัดทำ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....11 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... หัวหน้าแผนก

(.....น.ส.จิรียา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

FM - 0322
06/03/62

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง
แผนก .....หน่วยงานควบคุมปลอดภัยฯ.....
วันที่.....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
1	หน้าแผนกบรรจุ	✓	-		
2	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.1	-	✓	ไม่มีข้อต่อสวมเร็ว	
3	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.2	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วหุ	
4	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.3	-	✓	ข้อต่อสวมเร็วหุ	
5	รอบกองกากอ้อยด้านในโกดัง 12 No.4	✓	-		
6	รอบกองกากอ้อย (ประตูเข้าโรงเพาะข้างโกดัง 12)	✓	-		
7	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 1	✓	-		
8	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 2	✓	-		
9	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 3	✓	-		
10	รอบกองกากอ้อย (ด้านในกองกากอ้อยข้างโกดัง12) No. 4	✓	-		
11	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 1	✓	-		
12	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 2	✓	-		
13	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 3	✓	-		
14	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 4	✓	-		

ผู้จัดทำ.....หน่วยงาน/ตำแหน่งที่ทำงาน.....
(.....น.ส.สุรานันท์ สามสุกาม.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ .....หัวหน้าแผนก
(.....น.ส.ศรินา จุธิวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

FM - 0322
06/03/62

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
แบบตรวจท่อส่งน้ำดับเพลิง
แผนก .....หน่วยงานควบคุมปลอดภัยฯ.....
วันที่.....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	บริเวณ	ผลการตรวจสอบ		ลักษณะ	หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ		
15	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 5	✓	-		
16	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 6	✓	-		
17	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 7	✓	-		
18	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 8	✓	-		
19	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันตก) No. 9	✓	-		
20	รอบกองกากอ้อย (ทิศหน้ามือ) No. 1	✓	-		
21	รอบกองกากอ้อย (ทิศหน้ามือ) No. 2	✓	-		
22	รอบกองกากอ้อยมุมโบย 9	✓	-		
23	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันออกหลังลูกหีบ) No.1	✓	-		
24	รอบกองกากอ้อย (ทิศละวันออกหลังลูกหีบ) No.2	✓	-		
25	รอบกองกากอ้อยหลังแผนกกรีโมไฟฟ้า	✓	-		
26	รอบกองกากอ้อยข้างลูกสูง No.1	✓	-		
27	รอบกองกากอ้อยข้างลูกสูง No.2	✓	-		

ผู้จัดทำ.....หน่วยงาน/ตำแหน่งที่ทำงาน.....
(.....น.ส.สุรานันท์ สามสุกาม.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ .....หัวหน้าแผนก
(.....น.ส.ศรินา จุธิวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด
แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง
แผนก ...ซ่อมบำรุง...
วันที่ 30 เดือน มี.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์
- ระบบน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม ..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☐ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- ระบบน้ำหล่อเย็นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- สภาพเสียงน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
☐ ร้ัว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)
ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)
สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ
☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน
- กระแสมอเตอร์ ..... 175 ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน ..... 20 .....นาที (อย่างน้อย 20 นาที)
ความดันปั๊มน้ำ ..... 10 ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)
สภาพเสียงน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ร้ัว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ
☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน
- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงและรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

• วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีสิ่งผิดปกติอื่นๆ ที่ใช้งานไม่ได้

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด
แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง
แผนก ...ซ่อมบำรุง...
วันที่ 28 เดือน มี.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์
- ระบบน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม ..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบน้ำหล่อเย็นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเสียงน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
☐ ร้ัว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน ..... 30 .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)
ความดันปั๊มน้ำ ..... 10 ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)
สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ
☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน
- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)
ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)
สภาพเสียงน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ร้ัว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ
☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน
- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงและรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

• วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
• วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่บุบ หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีสิ่งผิดปกติอื่นๆ ที่ใช้งานไม่ได้

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชชมน้ำรุง

วันที่ 21 เดือน ม.ค. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบปั๊มน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม 20 ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน ..... นาที (อย่างน้อย 20 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงบนรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ชาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายชาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชชมน้ำรุง

วันที่ 14 เดือน ม.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบปั๊มน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม ..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน ..... นาที (อย่างน้อย 20 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงบนรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ชาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายชาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชชมน้ำรุง

วันที่ 17 เดือน ม.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบปั๊มน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม ..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน ..... นาที (อย่างน้อย 20 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงบนรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ชาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายชาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชชมน้ำรุง

วันที่ 28 เดือน ก.พ. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) ☐ มีหรือ 75 % ☐ เติมเพิ่ม ..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
- ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ .....Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ 175 APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ชาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายชาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ซ่อมบำรุง

วันที่ 25 เดือน กพ พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ 75 % ☐ เติมเพิ่ม ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ • ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ • ความสะอาดสู่ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำคลัน แบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ • ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน • การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ธีรพงษ์ ทาระ (หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

• วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ซ่อมบำรุง

วันที่ 18 เดือน กพ พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ .....% ☐ เติมเพิ่ม ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ • ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ • ความสะอาดสู่ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำคลัน แบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ • ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน • การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ธีรพงษ์ ทาระ (หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

• วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ซ่อมบำรุง

วันที่ 11 เดือน กพ พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม 20 ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบน้ำคลันแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
  ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงบนรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

• วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

FM - 0321/3
5/4/57

บริษัท น้ำตาลสระบุรีบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ซ่อมบำรุง

วันที่ 11 เดือน กพ พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล ☐ เติมเพิ่ม - ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปานกลาง ☐ สูง
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบน้ำคลันแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
  ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี๊ยน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ชำรุด ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

3. รถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ)

4. หัวต่อและสายดับเพลิงบนรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

• วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
• วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						
• วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	• วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ						

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

สถานที่ ชอมบุรี

วันที่ 30 เดือน มีค พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ.....% ☐ เติมเพิ่ม.....ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☐ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ .....Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ 175 APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก.....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะไม่ใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

สถานที่ ชอมบุรี

วันที่ 25 เดือน มีค พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ.....% ☐ เติมเพิ่ม.....ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ .....Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก.....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะไม่ใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

สถานที่ ชอมบุรี

วันที่ 18 เดือน มีค พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ 75 % ☐ เติมเพิ่ม.....ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ .....Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก.....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะไม่ใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

สถานที่ ชอมบุรี

วันที่ 11 เดือน มีค พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ 80 % ☐ เติมเพิ่ม.....ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☒ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ .....Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกี่ยนน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก.....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะไม่ใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 20 เดือน เม.ย. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ.....% ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- ระบบไกสลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
- ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอันตรายต่อการใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 27 เดือน เม.ย. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ 95 % ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบไกสลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
- ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอันตรายต่อการใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 22 เดือน เม.ย. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ.....% ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบไกสลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
- ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอันตรายต่อการใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 15 เดือน เม.ย. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ.....% ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- ระบบไกสลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน
- ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอันตรายต่อการใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 6 เดือน เมย. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ 75 % ☐ เติมเพิ่ม ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ชัชพงษ์ (หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกสัปดาห์

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 1 เดือน เมย. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ .....% ☐ เติมเพิ่ม ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ชัชพงษ์ (หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกสัปดาห์

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 30 เดือน พ.ค. พ.ศ. 68

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ .....% ☐ เติมเพิ่ม ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☐ ปกติ ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☐ ปกติ ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ 175 APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ชัชพงษ์ (หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0321/4
20/02/68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 27 เดือน พ.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีเหลือ .....% ☐ เติมเพิ่ม ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดตู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำกลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
  ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ชัชพงษ์ (หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเก็บน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ ริ้ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....
- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....
  ปริมาณน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีลักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 20 เดือน พ.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีหรือ 75 % ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำอมลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ธีร์ ...(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 13 เดือน พ.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีหรือ..... % ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำอมลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ธีร์ ...(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0321/4

20/02/68

แบบรายงานการทดสอบระบบน้ำดับเพลิง

แผนก ชอมบำรุง

วันที่ 6 เดือน พ.ค. พ.ศ. 2568

1. ปั๊มน้ำดับเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจทุกสัปดาห์

- ระบบน้ำมันดีเซล (ไม่ต่ำกว่า 70%) มีหรือ..... % ☐ เติมเพิ่ม..... ลิตร
- ระบบน้ำมันหล่อลื่น ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดของเครื่องสูบน้ำ ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดรู้ระบบคอนโทรล ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- ระบบน้ำอมลั่นแบตเตอรี่ ☐ ต่ำ ☑ ปกติ ● ความสะอาดและสภาพห้อง ☐ ผ่าน ☐ ไม่ผ่าน
- สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☑ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ● การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง ☐ ใช้งานได้ ☐ เปลี่ยนใหม่
☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน 30 นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ 10 Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 10 kg/cm3)

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☑ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ ธีร์ ...(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

2. ปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า (แผนกซ่อมบำรุง) ตรวจสอบทุกเดือน

- กระแสมอเตอร์ ..... APM

การทดสอบปั๊มน้ำ ทดสอบนาน .....นาที (อย่างน้อย 30 นาที)

ความดันปั๊มน้ำ ..... Kg/cm3 (ไม่น้อยกว่า 3 kg/cm3 หรือตามการใช้งานของปั๊มน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า)

สภาพเกียบน้ำท่อทางดูด ☐ ปกติไม่ต้องเติมน้ำก่อนเดิน ☐ รั่ว ต้องเติมน้ำก่อนเดิน

สภาพการทำงานของเครื่องยนต์ปั๊มน้ำ ☐ ปกติ

☐ ผิดปกติ เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

3. รถน้ำและรถน้ำดับเพลิง (แผนกยานยนต์) ตรวจสอบทุกเดือน

- เบอร์ 1 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 2 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 3 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 4 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

- เบอร์ 5 ☐ ใช้งานได้ ☐ ใช้งานไม่ได้ เนื่องจาก .....

ปริมาตรน้ำในถัง .....

ลงชื่อ .....(ผู้ทดสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

4. ข้อต่อ-หัวฉีด และสายดับเพลิง ประจำรถน้ำดับเพลิง ตรวจสอบทุกวัน

● วันที่ 1	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 10	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 19	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 28	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 2	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 11	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 20	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 29	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 3	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 12	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 21	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 30	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 4	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 13	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 22	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 31	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ
● วันที่ 5	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 14	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 23	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 6	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 15	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 24	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 7	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 16	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 25	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 8	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 17	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 26	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			
● วันที่ 9	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 18	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	● วันที่ 27	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ			

☐ ไม่ปกติเนื่องจาก .....

หมายเหตุ : ปกติ เช่น สายไม่รั่ว สายไม่ขาด หัวต่อไม่หลุด หัวต่อไม่บุบ : ไม่ปกติ เช่น สายรั่ว สายขาด หัวต่อหลุด หัวต่อบุบ หรือมีอักษณะใช้งานไม่ได้

ลงชื่อ .....(ผู้ตรวจสอบ) ลงชื่อ .....(หัวหน้าแผนกหรือวิศวกรประจำส่วน)

FM - 0323

08/03/62

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แผนกตรวจสอบอัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เดือนมี.....

วันที่ ....14..... เดือน .....มกราคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ: สัญญาณดับเพลิง ปกติ	สัญญาณดับเพลิง ไม่ปกติ	ไฟฉุกเฉิน ปกติ	ไฟฉุกเฉิน ไม่ปกติ	ตัวแทนสะ	หมายเหตุ
1	ห้องคอนโทรลเทอร์โบร 1	-	-	✓	-		
2	เทอร์ไบน์ฉุกทีบโรง 1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเทอร์โบร 2	-	-	✓	-		
4	เทอร์ไบน์ฉุกทีบโรง 2	✓	-	✓	-		
5	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	-	✓	ไฟดับข้างนอก	
6	หน้าห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	✓	-		
7	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.1	-	-	✓	-		
8	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.2	-	-	✓	-		
9	ห้องคอนโทรล TG.5 /20 MW	✓	-	✓	-		
10	หน้าห้องยอกลาเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	-	-	✓	-		
11	ทางเดินกลิ่นเครื่องเทอร์ไบน์ไฟฟ้า NO.1	-	-	✓	-		

ผู้ตรวจสอบ .....พนักงานดับเพลิงและกู้ภัย

(.....น.ส.ศรียา วิจิวรรณ์.....)

วันที่ .....17 ม.ค. 68.....

ผู้จัดทำ .....พนักงานดับเพลิงและกู้ภัย

(.....น.ส.สุรานันท์ สมสุภาพ.....)

วันที่ .....14 ม.ค.68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....14..... เดือน .....มกราคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
13	ทางเดินได้ห้องเครื่องไฟฟ้า	-	-	✓	-		
14	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า (หม้อปั่น)	✓	-	✓	-		
15	ข้างห้องคอนโทรลไฟฟ้าหม้อปั่น	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 ม.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....17 ม.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....14..... เดือน .....มกราคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
12	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.2	-	-	✓	-		
13	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.1	-	-	-	✓	ตัดไฟแล้วไฟฉุกเฉินไม่ดิด	
14	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.2	-	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 ม.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....17 ม.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

วันที่ .....14..... เดือน .....มกราคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเตาเก่า	✓	-	✓	-		
2	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.2	-	-	✓	-		
4	ห้องคอนโทรลสะพานหน้าเตา	-	-	✓	-		
5	หน้าเตา SS3	-	-	✓	-		
6	หน้าเตา RKP.	-	-	✓	-		
7	หน้าห้องคอนโทรลเตา SS7-200T	✓	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 ม.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....17 ม.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....14..... เดือน .....มกราคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องซ่อมไฟฟ้า	✓	-	-	✓		
2	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.1	-	-	✓	-		
3	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.2	-	-	✓	-		
5	ห้องขายไฟ	-	-	✓	-		
6	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.1	-	-	✓	-		
7	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.2	-	-	✓	-		
9	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.1	-	-	✓	-		
10	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.2	-	-	✓	-		
11	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.3	-	-	✓	-		
12	หน้าสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 ม.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....17 ม.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ ..13..... เดือน .....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องซ่อมไฟฟ้า	✓	-	-	✓	ส่งซ่อม	
2	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.1	-	-	✓			
3	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.2	-	-	✓			
5	ห้องขายไฟ	-	-	✓			
6	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.1	-	-	✓			
7	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.2	-	-	✓			
9	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.1	-	-	✓			
10	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.2	-	-	✓			
11	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.3	-	-	✓			
12	หน้าสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง	-	-	✓			

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.ศริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ ..13..... เดือน .....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเซรดเตอร์โรง 1	-	-	✓	-		
2	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเซรดเตอร์โรง 2	✓	-	✓	-		
4	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 2	-	-	✓	-		
5	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	✓	✓	ชัดไฟเลี้ยงไฟติดฟ้างเดียว ไฟฉุกเฉิน	
6	หน้าห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	✓	-		
7	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.1	-	-	✓	-		
8	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.2	-	-	✓	-		
9	ห้องคอนโทรล TG.5 /20 MW	✓	-	✓	-		
10	หน้าห้องเอกสารเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	-	-	✓	-		
11	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.1	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.ศริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ ..13..... เดือน .....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
13	ทางเดินได้ห้องเครื่องไฟฟ้า	-	-	✓	-		
14	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า (หม้อปั่น)	✓	-	✓	-		
15	ข้างห้องคอนโทรลไฟฟ้าหม้อปั่น	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.ศริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ ..13..... เดือน .....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	ชุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
12	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.2	-	-	✓			
13	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.1	-	-	-	✓	ชัดไฟเลี้ยงไฟฉุกเฉินไม่ติด	
14	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.2	-	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.ศริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ 18 ก.พ. 68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/52

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....10..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
12	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.2	-	-	✓	-		
13	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.1	-	-	-	✓	ตัดไฟแล้วไฟฉุกเฉินไม่ติด	
14	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.2	-	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(.....น.ส.จิรา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/52

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

วันที่ .....12..... เดือน .....กุมภาพันธ์..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเตาเก่า	✓	-	✓	-		
2	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.2	-	-	✓	-		
4	ห้องคอนโทรลสะพานหน้าเตา	-	-	✓	-		
5	หน้าเตา SS3	-	-	✓	-		
6	หน้าเตา RKP.	-	-	✓	-		
7	หน้าห้องคอนโทรลเตา SS7-200T	-	✓	-	✓	ส่งซ่อม(ไฟฉุกเฉิน)โยนายเสียงเตือนเครื่องไม่ดัง	
		-					

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ 12 ก.พ. 68

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(.....น.ส.จิรา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ 12 ก.พ. 68

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/52

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....10..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องซ่อมไฟฟ้า	✓	-	-	✓		
2	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.1	-	-	✓	-		
3	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.2	-	-	✓	-		
5	ห้องขายไฟ	-	-	✓	-		
6	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.1	-	-	✓	-		
7	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.2	-	-	✓	-		
9	ห้องสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.1	-	-	✓	-		
10	ห้องสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.2	-	-	✓	-		
11	ห้องสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.3	-	-	✓	-		
12	หน้าสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(.....น.ส.จิรา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/52

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....10..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเชรดเดอร์โรง 1	-	-	✓	-		
2	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 1	-	-	-	✓	ไฟฉุกเฉินตัดไฟแล้วไม่ติด	
3	ห้องคอนโทรลเชรดเดอร์โรง 2	-	-	✓	-		
4	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 2	✓	-	✓	-		
5	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	-	✓	ไฟติดข้างเดียว	
6	หน้าห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	✓	-		
7	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.1	-	-	✓	-		
8	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.2	-	-	✓	-		
9	ห้องคอนโทรล TG.5 /20 MW	✓	-	✓	-		
10	หน้าห้องเอกสารเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	-	-	✓	-		
11	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.1	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ

(.....น.ส.จิรา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/62

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเชรคเดอร์โรง 1	-	-	✓	-		
2	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 1	-	-	-	✓	ไฟฉุกเฉินตัดไฟแล้วไม่ติด	
3	ห้องคอนโทรลเชรคเดอร์โรง 2	-	-	✓	-		
4	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 2	✓	-	✓	-		
5	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้ TG.4	-	-	-	✓	ไฟติดข้างเดียว	
6	หน้าห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	✓	-		
7	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.1	-	-	✓	-		
8	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.2	-	-	✓	-		
9	ห้องคอนโทรล TG.5 /20 MW	✓	-	✓	-		
10	หน้าห้องเอกสารเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	-	-	✓	-		
11	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.1	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 เม.ย.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....14 เม.ย 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/62

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....10..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
13	ทางเดินได้ห้องเครื่องไฟฟ้า	-	-	✓	-		
14	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า (หม้อปั่น)	✓	-	✓	-		
15	ข้างห้องคอนโทรลไฟฟ้าหม้อปั่น	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/62

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
12	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.2	-	-	✓	-		
13	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.1	-	-	-	✓	ตัดไฟแล้วไฟฉุกเฉินไม่ติด	
14	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.2	-	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 เม.ย.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....14 เม.ย 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

FM - 0323

06/03/62

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

วันที่ .....10..... เดือน .....มีนาคม..... พ.ศ. ....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโครลเตาเก่า	✓	-	✓	-		
2	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.2	-	-	✓	-		
4	ห้องคอนโทรลสะพานหน้าเตา	-	-	✓	-		
5	หน้าเตา SS3	-	-	✓	-		
6	หน้าเตา RKP.	-	-	✓	-		
7	หน้าห้องคอนโทรลเตา SS7-200T	✓	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)

วันที่ .....10 มี.ค.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าทะ

(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)

วันที่ .....12 มี.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

วันที่ .....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโครลเตาเก่า	✓	-	✓	-		
2	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเตา 8 No.2	-	-	✓	-		
4	ห้องคอนโทรลสะพานหน้าเตา	-	-	✓	-		
5	หน้าเตา SS3	-	-	✓	-		
6	หน้าเตา RKP.	-	-	✓	-		
7	หน้าห้องคอนโทรลเตา SS7-200T	✓	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....10 เม.ย.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 เม.ย 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องซ่อมไฟฟ้า	✓	-	-	✓		
2	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.1	-	-	✓	-		
3	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.2	-	-	✓	-		
5	ห้องขายไฟ	-	-	✓	-		
6	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.1	-	-	✓	-		
7	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.2	-	-	✓	-		
9	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.1	-	-	✓	-		
10	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.2	-	-	✓	-		
11	ห้องสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.3	-	-	✓	-		
12	หน้าสไตร์ห้องเครื่องด้านล่าง	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....10 เม.ย.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 เม.ย 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเชรดเดอร์โรง 1	-	-	✓	-		
2	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 1	-	-	-	✓	ไฟฉุกเฉินตัดไฟแล้วไม่ติด	
3	ห้องคอนโทรลเชรดเดอร์โรง 2	-	-	✓	-		
4	เทอร์ไบน์ลูกหีบโรง 2	✓	-	✓	-		
5	ห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้ TG.4	-	-	-	✓	ไฟติดข้างเดียว	
6	หน้าห้องคอนโทรลเทอร์ไบน์ไฟฟ้า TG.4	-	-	✓	-		
7	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.1	-	-	✓	-		
8	หน้าเครื่อง TG.5 /20 MW NO.2	-	-	✓	-		
9	ห้องคอนโทรล TG.5 /20 MW	✓	-	✓	-		
10	หน้าห้องเอกสารเทอร์ไบน์ไฟฟ้า	-	-	✓	-		
11	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.1	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....10..... เดือน .....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
13	ทางเดินใต้ห้องเครื่องไฟฟ้า	-	-	✓	-		
14	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า (หม้อปั่น)	✓	-	✓	-		
15	ข้างห้องคอนโทรลไฟฟ้าหม้อปั่น	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....10 เม.ย.68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้าระ
(.....น.ส.จริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 เม.ย 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
13	ทางเดินได้ห้องเครื่องไฟฟ้า	-	-	✓	-		
14	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า (หม้อปั่น)	✓	-	✓	-		
15	ข้างห้องคอนโทรลไฟฟ้าหม้อปั่น	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(.....น.ส.ชริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....เทอร์ไบน์.....

วันที่ .....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
12	ทางเดินหลังเครื่องเทอร์ไบน์ดีเซล NO.2	-	-	✓	-		
13	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.1	-	-	-	✓	ตัดไฟแล้วไฟฉุกเฉินไม่ติด	
14	เครื่องเทอร์ไบน์ดีเซลเครื่องใหม่ No.2	-	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(.....น.ส.ชริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....หม้อไอน้ำ.....

วันที่ .....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องคอนโทรลเดาเก่า	✓	-	✓	-		
2	ห้องคอนโทรลเดา 8 No.1	-	-	✓	-		
3	ห้องคอนโทรลเดา 8 No.2	-	-	✓	-		
4	ห้องคอนโทรลสะพานหน้าเดา	-	-	✓	-		
5	หน้าเดา SS3	-	-	✓	-		
6	หน้าเดา RKP.	-	-	✓	-		
7	หน้าห้องคอนโทรลเดา SS7-200T	✓	-	-	✓	ส่งซ่อม	

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(.....น.ส.ชริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

FM - 0323
06/03/52

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบสัญญาณดับเพลิง และไฟฉุกเฉิน

แผนก.....ไฟฟ้าและเครื่องมือวัด.....

วันที่ .....13..... เดือน .....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	ผลการตรวจสอบ				ลักษณะ	หมายเหตุ
		สัญญาณดับเพลิง		ไฟฉุกเฉิน			
		ปกติ	ไม่ปกติ	ปกติ	ไม่ปกติ		
1	ห้องซ่อมไฟฟ้า	✓	-	-	✓		
2	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.1	-	-	✓	-		
3	ห้องเครื่องไฟฟ้า NO.2	-	-	✓	-		
5	ห้องขายไฟ	-	-	✓	-		
6	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.1	-	-	✓	-		
7	ห้องเครื่อง TG.5/20 MW No.2	-	-	✓	-		
9	ห้องสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.1	-	-	✓	-		
10	ห้องสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.2	-	-	✓	-		
11	ห้องสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง No.3	-	-	✓	-		
12	หน้าสโตร์ห้องเครื่องด้านล่าง	-	-	✓	-		

ผู้จัดทำ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(....น.ส.สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

ผู้ตรวจสอบ ..... พนักงาน/เจ้าหน้าที่/หัวหน้ากะ
(.....น.ส.ชริยา รุจิรวรรธน์.....)
วันที่ .....14 พ.ค. 68.....

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
41	ห้องเอกสารจ่ายน้ำตาล	1		✓			๓๐ พ.ค.๖๘	
42	ห้องชั่งจ่ายน้ำตาล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
43	โรงอาหาร	8		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
44	ห้องเก็บของร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
45	ร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
46	ร้านขายอาหาร No.1		1	✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
47	ร้านขายอาหาร No.2		1	✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
48	ร้านขายอาหาร No.3		1	✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
49	ห้องออฟฟิตพัสดุ	1		✓			๒๙ พ.ค.๖๘	
50	ห้องหัวหน้าแผนกพัสดุ	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
51	ห้องเก็บของพัสดุชั้นล่าง	6		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
52	ห้องเก็บของพัสดุชั้น 2	8		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
53	ห้องคอนโทรลลูกหีบโรง 1 (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
54	ห้องคอนโทรล TG.4 (เทอร์ไบน์ไฟฟ้า) (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
55	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า TG.5 (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
56	ห้องเครื่องไฟฟ้า (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
57	ห้องขายไฟ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
58	ห้องคอนโทรลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
59	ห้องคอนโทรลหม้อต้ม (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
60	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว A (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ห้องประชุม 1	2		/	-		๓๐ พ.ค.๖๘	
2	ห้องประชุม 2	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
3	เพดานหน้าออฟฟิตหน้าห้องประชุม 1 และ 2 ชั้นล่าง	3		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
4	ห้องออฟฟิตสำนักงานแผนกคอมพิวเตอร์และโฮโปรเวเตอร์	2		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
5	ห้องคุณนพดล ผู้จัดการ RKP.	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
6	ห้องประชุมใต้ะญี่ปุ่น	2		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
7	ห้องคุณสุรินท์ ผู้จัดการสำนักงาน	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
8	ห้องคุณราศรี หัวหน้าส่วนบัญชีและการเงิน	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
9	ห้องการเงิน	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
10	ห้องบัญชี	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
11	ห้องคุณจิตวัต ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงงาน	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
12	ห้องคุณสถิตย์ ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
13	ห้องผู้บริหาร กรรมการบริษัท	4		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
14	ออฟฟิตห้องวิศวกร	5		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
15	ห้องเก็บของออฟฟิตวิศวกร	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
16	ห้องคุณวรวุฒิ ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
17	ห้องประชุมแผนกวิศวกร	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
18	ห้องกาแฟ	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
19	ห้องควบคุมระบบไฟข้างห้องกาแฟ	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
20	ห้องเก็บของคุณวิมล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
61	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว B (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค.๖๘	
62	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว C (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
63	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว VHP (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
64	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยวน้ำตาลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
65	ห้องเก็บสารและอุปกรณ์แผนกบรรจุ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
66	ออฟฟิตหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	1		✓			๓๐ พ.ค.๖๘	
67	ห้องเก็บของหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
68	ห้องประชุมงาน	2		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
69	ระบบคอนโทรลที่หน่วยงานความปลอดภัยฯ	-	-	✓			๓๐ พ.ค ๖๘	ผู้ระบบคอนโทรล
70	ระบบคอนโทรลที่ป้อม ยาม รปภ.	-	-	✓			๓๐ พ.ค ๖๘	ผู้ระบบคอนโทรล

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....น.ส. สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย จป.วิชาชีพ.....

ลงชื่อ.....ผู้ทบทวน
(.....นายทรงกรด สอนใส้.....)
ตำแหน่ง.....ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....พฤษภาคม..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
21	ห้องประชุม 3 ออฟฟิตชั้น 2	3		✓	-		๒๙ พ.ค.๖๘	
22	ห้องโถงเก็บของบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันตก	5		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
23	ห้องเก็บเอกสารการเงิน	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
24	ห้องเอกสารบัญชี No.1 และ No.2	2		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
25	ห้องเซิร์ฟเวอร์	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
26	ห้องแผนก IT	2		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
27	ห้องเขียนแบบ	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
28	ห้องวิศกรประจำส่วนไฟฟ้า	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
29	ห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	3		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
30	ห้องเก็บของในห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
31	ทางหน้าห้องพักผู้บริหาร ชั้น 3	3		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
32	ทางเดินหน้าห้องกาแฟ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
33	ห้องครัวประกอบอาหาร		2	✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
34	ห้องครัวรับประทานอาหาร	2		✓			๒๙ พ.ค ๖๘	
35	ห้องบุคคล	2		✓			๓๐ พ.ค. ๖๘	
36	ห้องคอมแผนกบุคคล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
37	ห้องประชุมและที่นั่งแผนกบุคคล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
38	ห้องเก็บของแผนกบุคคล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
39	ห้องหัวหน้าส่วนบุคคล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	
40	ห้องปฐมพยาบาล	1		✓			๓๐ พ.ค ๖๘	

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
41	ห้องเอกสารจ่ายน้ำตาล	1		✓			๑๕. ๒๕.ย. ๖๘	
42	ห้องชั่งจ่ายน้ำตาล	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
43	โรงอาหาร	8		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
44	ห้องเก็บของร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
45	ร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
46	ร้านขายอาหาร No.1		1	✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
47	ร้านขายอาหาร No.2		1	✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
48	ร้านขายอาหาร No.3		1	✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
49	ห้องลอฟฟิตพัสดุ	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
50	ห้องหัวหน้าแผนกพัสดุ	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
51	ห้องเก็บของพัสดุชั้นล่าง	6		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
52	ห้องเก็บของพัสดุชั้น 2	8		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
53	ห้องคอนโทรลลูกหีบโรง 1 (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย.๖๘	
54	ห้องคอนโทรล TG.4 (เทอร์ไบน์ไฟฟ้า) (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย.๖๘	
55	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า TG.5 (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย ๖๘	
56	ห้องเครื่องไฟฟ้า (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย.๖๘	
57	ห้องขายไฟ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย.๖๘	
58	ห้องคอนโทรลอรีไฟน์ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย.๖๘	
59	ห้องคอนโทรลหม้อต้ม (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย ๖๘	
60	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว A (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย ๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ห้องประชุม 1	2		✓			๑๕ เม.ย.๖๘	
2	ห้องประชุม 2	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
3	เพดานหน้าออฟฟิตหน้าห้องประชุม 1 และ 2 ชั้นล่าง	3		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
4	ห้องออฟฟิตสำนักงานแผนกคอมพิวเตอร์และไอโปรเซเตอร์	2		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
5	ห้องคุณพจล ผู้จัดการ RKP.	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
6	ห้องประชุมโต๊ะญี่ปุ่น	2		✓			๒๕ เม.ย. ๖๘	
7	ห้องคุณสุวินท์ ผู้จัดการสำนักงาน	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
8	ห้องคุณเสาวรี หัวหน้าส่วนบัญชีและการเงิน	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
9	ห้องการเงิน	1		✓			๒๕ เม.ย. ๖๘	
10	ห้องบัญชี	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
11	ห้องคุณจิตรัต ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงงาน	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
12	ห้องคุณเสถียร ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
13	ห้องผู้บริหาร กรรมการบริษัท	4		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
14	ออฟฟิตห้องวิศวกร	5		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
15	ห้องเก็บของออฟฟิตวิศวกร	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
16	ห้องคุณวรวุฒิ ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
17	ห้องประชุมแผนกวิศวกร	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
18	ห้องกาแฟ	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
19	ห้องควบคุมระบบไฟข้างห้องกาแฟ	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
20	ห้องเก็บของคุณเวิน	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
61	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว B (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ . ๒๕.ย. ๖๘	
62	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว C (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ เม.ย.๖๘	
63	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว VHP (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗. เม.ย ๖๘	
64	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยวน้ำตาลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗. เม.ย.๖๘	
65	ห้องเก็บสารและอุปกรณ์แผนกบรรจุ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗. เม.ย.๖๘	
66	ออฟฟิตหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	1		✓			๒๕. ๒๕.ย. ๖๘	
67	ห้องเก็บของหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	1		✓			๒๗ ๒๕.ย.๖๘	
68	ห้องประสานงาน	2		✓			๒๗. เม.ย. ๖๘	
69	ระบบคอนโทรลที่หน่วยงานความปลอดภัยฯ	-	-	✓			๒๗. เม.ย.๖๘	ผู้ระบบคอนโทรล
70	ระบบคอนโทรลที่ป้อม อาม รปภ.	-	-	✓			๒๗ เม.ย.๖๘	ผู้ระบบคอนโทรล

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....น.ส. สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย จป.วิชาชีพ.....

ลงชื่อ.....ผู้ทบทวน
(.....นายทรงกรด สอนได้.....)
ตำแหน่ง.....ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน.....เมษายน..... พ.ศ. .....2568.....

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
21	ห้องประชุม 3 ออฟฟิตชั้น 2	3		✓			๑๕. ๒๕.ย ๖๘	
22	ห้องโถงเก็บของบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันตก	5		✓			๒๕ เม.ย. ๖๘	
23	ห้องเก็บเอกสารการเงิน	1		✓			๒๕. เม.ย ๖๘	
24	ห้องเอกสารบัญชี No.1 และ No.2	2		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
25	ห้องเชิร์ฟเวอร์	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
26	ห้องแผนก IT	2		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
27	ห้องเขียนแบบ	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
28	ห้องวิศกรประจำส่วนไฟฟ้า	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
29	ห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	3		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
30	ห้องเก็บของในห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
31	ทางหน้าห้องพักผู้บริหาร ชั้น 3	3		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
32	ทางเดินหน้าห้องกาแฟ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
33	ห้องครัวประกอบอาหาร		2	✓			๒๕. เม.ย ๖๘	
34	ห้องครัวรับประทานอาหาร	2		✓			๒๕. เม.ย ๖๘	
35	ห้องบุคคล	2		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
36	ห้องคอมแผนกบุคคล	1		✓			๒๕ เม.ย.๖๘	
37	ห้องประชุมและเก็บเอกแผนกบุคคล	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	
38	ห้องเก็บของแผนกบุคคล	1		✓			๒๕ เม.ย .๖๘	
39	ห้องหัวหน้าส่วนบุคคล	1		✓			๒๕. เม.ย ๖๘	
40	ห้องปฐมพยาบาล	1		✓			๒๕ เม.ย ๖๘	

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
41	ห้องเอกสารจ่ายน้ำตาล	1		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘	
42	ห้องชั่งจ่ายน้ำตาล	1		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
43	โรงอาหาร	8		✓			๒๒ มี.ค. ๖๘	
44	ห้องเก็บของร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	1		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
45	ร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	1		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
46	ร้านขายอาหาร No.1		1	✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
47	ร้านขายอาหาร No.2		1	✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
48	ร้านขายอาหาร No.3		1	✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
49	ห้องออฟฟิตพัสดุ	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
50	ห้องหัวหน้าแผนกพัสดุ	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
51	ห้องเก็บของพัสดุชั้นล่าง	6		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
52	ห้องเก็บของพัสดุชั้น 2	8		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
53	ห้องคอนโทรลลูกหีบโรง 1 (ระบบเก่า)	1		✓			๑๙ มี.ค. ๖๓	
54	ห้องคอนโทรล TG.4 (เทอร์ไบน์ไฟฟ้า) (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
55	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า TG.5 (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
56	ห้องเครื่องไฟฟ้า (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๒	
57	ห้องขายไฟ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๓	
58	ห้องคอนโทรลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
59	ห้องคอนโทรลหม้อต้ม (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๗	
60	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว A (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๙	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ห้องประชุม 1	2		✓			๑๗ มี.ค. ๖๘.	
2	ห้องประชุม 2	1		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘.	
3	เพดานหน้าออฟฟิตหน้าห้องประชุม 1 และ 2 ชั้นล่าง	3		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘.	
4	ห้องออฟฟิตสำนักงานแผนกคอมพิวเตอร์และไอโปรเซสเซอร์	2		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
5	ห้องคุณนพดล ผู้จัดการ RKP.	1		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘	
6	ห้องประชุมโต๊ะญี่ปุ่น	2		✓			๑๗ มี.ค. ๖๘	
7	ห้องคุณชูวินท์ ผู้จัดการสำนักงาน	1		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘	
8	ห้องคุณราตรี หัวหน้าส่วนบัญชีและการเงิน	1		✓			๑๗ มี.ค. ๖๘	
9	ห้องการเงิน	1		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘	
10	ห้องบัญชี	1		✓			๑๗ มี.ค. ๖๘	
11	ห้องคุณจิตวัด ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงงาน	1		✓			๑๕ มี.ค. ๖๘	
12	ห้องคุณสถิตย์ ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน	1		✓			๑๘ มี.ค. ๖๘	
13	ห้องผู้บริหาร กรรมการบริษัท	4		✓			๑๕. มี.ค. ๖๘	
14	ออฟฟิตห้องวิศวกร	5		✓			๑๕. มี.ค. ๖๕	
15	ห้องเก็บของออฟฟิตวิศวกร	1		✓			๒๘ มี.ค. ๖๕	
16	ห้องคุณวรวุฒิ ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	1		✓			๑๔ มี.ค. ๖๘	
17	ห้องประชุมแผนกวิศวกร	1		✓			๒๘ มี.ค. ๖๐	
18	ห้องกาแฟ	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
19	ห้องควบคุมระบบไฟข้างห้องกาแฟ	1		✓			๑๙ มี.ค. ๖๘	
20	ห้องเก็บของคุณวิมล	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๕	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
61	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว B (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
62	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว C (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
63	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว VHP (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
64	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยวน้ำตาลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๗ มี.ค. ๖๘	
65	ห้องเก็บสารและอุปกรณ์แผนกบรรจุ (ระบบเก่า)	1		✓			๑๗ มี.ค. ๖๘	
66	ออฟฟิตหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
67	ห้องเก็บของหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
68	ห้องประชาสงเคราะห์	2		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
69	ระบบคอนโทรลที่หน่วยงานความปลอดภัยฯ	-	-	✓			๑๕ มี.ค. ๖๘	ตู้ระบบคอนโทรล
70	ระบบคอนโทรลที่ป้อม ยาม รปภ.	-	-	✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	ตู้ระบบคอนโทรล

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....น.ส. ชุชามินท์ สนสุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย จป.วิชาชีพ.....

ลงชื่อ.....ผู้ทบทวน
(.....นายทรงกรด สอนไท้.....)
ตำแหน่ง.....ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
21	ห้องประชุม 3 ออฟฟิตชั้น 2	3		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
22	ห้องโถงเก็บของบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันตก	5		✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
23	ห้องเก็บเอกสารการเงิน	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
24	ห้องเอกสารบัญชี No.1 และ No.2	2		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
25	ห้องเซิร์ฟเวอร์	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
26	ห้องแผนก IT	2		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
27	ห้องเขียนแบบ	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
28	ห้องวิศกรประจำส่วนไฟฟ้า	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
29	ห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	3		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
30	ห้องเก็บของในห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
31	ทางหน้าห้องพักผู้บริหาร ชั้น 3	3		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
32	ทางเดินหน้าห้องกาแฟ (ระบบเก่า)	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
33	ห้องครัวประกอบอาหาร		2	✓			๒๘ มี.ค. ๖๘	
34	ห้องครัวรับประทานอาหาร	2		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
35	ห้องบุคคล	2		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
36	ห้องหอมแผนกบุคคล	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
37	ห้องประชุมและกึ่งแยกแผนกบุคคล	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
38	ห้องเก็บของแผนกบุคคล	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
39	ห้องหัวหน้าส่วนบุคคล	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	
40	ห้องปฐมพยาบาล	1		✓			๒๕ มี.ค. ๖๘	

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
41	โรงอาหาร	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
42	ห้องเก็บของร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
43	ร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
44	ร้านขายอาหาร No.1		✓	✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
45	ร้านขายอาหาร No.2		✓	✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
46	ร้านขายอาหาร No.3		✓	✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
47	ห้องออฟฟิตพัสดุ	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
48	ห้องหัวหน้าแผนกพัสดุ	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
49	ห้องเก็บของพัสดุชั้นล่าง	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
50	ห้องเก็บของพัสดุชั้น 2	✓		✓			๒๖. ก.พ.๖๘	
51	ห้องคอนโทรลลูกหีบโรง 1 (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ.๖๘	
52	ห้องคอนโทรล TG.4 (เทอร์ไบน์ไฟฟ้า) (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
53	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า TG.5 (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
54	ห้องเครื่องไฟฟ้า (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
55	ห้องขาไฟ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
56	ห้องคอนโทรลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
57	ห้องคอนโทรลหม้อต้ม (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
58	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว A (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
59	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว B (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	
60	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว C (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗ ก.พ. ๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ห้องประชุม 1	✓		✓			๒๒ ก.พ.๖๘	
2	ห้องประชุม 2	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
3	เพดานหน้าออฟฟิตหน้าห้องประชุม 1 และ 2 ชั้นล่าง	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
4	ห้องออฟฟิตสำนักงานแผนกออมพิวเตอร์และโอโปรเรเตอร์	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
5	ห้องคุณเนตรดล ผู้จัดการ RKP.	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
6	ห้องประชุมโต๊ะญี่ปุ่น	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
7	ห้องคุณสุวินท์ ผู้จัดการสำนักงาน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
8	ห้องคุณราศรี หัวหน้าส่วนบัญชีและการเงิน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
9	ห้องการเงิน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
10	ห้องบัญชี	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
11	ห้องคุณจิตวัด ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงงาน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
12	ห้องคุณสถิตย์ ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
13	ห้องผู้บริหาร กรรมการบริษัท	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
14	ออฟฟิตห้องวิศวกร	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
15	ห้องเก็บของออฟฟิตวิศวกร	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
16	ห้องคุณวรวุฒิ ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
17	ห้องประชุมแผนกวิศวกร	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
18	ห้องกาแฟ	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
19	ห้องควบคุมระบบไฟข้างห้องกาแฟ	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
20	ห้องเก็บของคุณวิบล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
61	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยว VHP (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗. ก.พ.๖๘	
62	ห้องคอนโทรลหม้อเคี่ยวน้ำตาลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗. ก.พ.๖๘	
63	ห้องเก็บสารและอุปกรณ์แผนกบรรจุ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๗. ก.พ.๖๘	
64	ออฟฟิตหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	✓		✓			๒๖ ก.พ.๖๘	
65	ห้องเก็บของหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
66	ห้องประสานงาน	✓		✓			๒๖ ก.พ.๖๘	
67	ระบบคอนโทรลที่หน่วยงานความปลอดภัยฯ	-	-	✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	ดู้ระบบคอนโทรล
68	ระบบคอนโทรลที่ปิ๊อม อาม รปภ.	-	-	✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	ดู้ระบบคอนโทรล

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....น.ส. สุชานันท์ สนสุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย จป.วิชาชีพ.....

ลงชื่อ.....ผู้ทบทวน
(.....นายทรงกรด สอนใส้.....)
ตำแหน่ง.....ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
21	ห้องประชุม 3 ออฟฟิตชั้น 2	✓		✓			๒๖ ก.พ.๖๘	
22	ห้องโถงเก็บของบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันตก	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
23	ห้องเก็บเอกสารการเงิน	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
24	ห้องเอกสารบัญชี No.1 และ No.2	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
25	ห้องเซิร์ฟเวอร์	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
26	ห้องแผนก IT	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
27	ห้องเขียนแบบ	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
28	ห้องวิศกรประจำส่วนไฟฟ้า	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
29	ห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
30	ห้องเก็บของในห้องโถงบนออฟฟิตชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
31	ทางหน้าห้องพักผู้บริหาร ชั้น 3	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
32	ทางเดินหน้าห้องกาแฟ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
33	ห้องครัวประกอบอาหาร		✓	✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
34	ห้องครัวรับประทานอาหาร	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
35	ห้องบุคคล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
36	ห้องคอมแผนกบุคคล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
37	ห้องประชุมและเก็บเอกแผนกบุคคล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
38	ห้องเก็บของแผนกบุคคล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
39	ห้องหัวหน้าส่วนบุคคล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	
40	ห้องปฐมพยาบาล	✓		✓			๒๖ ก.พ. ๖๘	

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
41	โรงอาหาร	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
42	ห้องเก็บของร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
43	ร้านสหกรณ์ในโรงอาหาร	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
44	ร้านขายอาหาร No.1		✓	✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
45	ร้านขายอาหาร No.2		✓	✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
46	ร้านขายอาหาร No.3		✓	✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
47	ห้องออฟฟิศพัสดุ	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
48	ห้องหัวหน้าแผนกพัสดุ	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
49	ห้องเก็บของพัสดุชั้นล่าง	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
50	ห้องเก็บของพัสดุชั้น 2	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
51	ห้องคอนโทรลลูกหีบโรง 1 (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
52	ห้องคอนโทรล TG.4 (เทอร์ไบน์ไฟฟ้า) (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
53	ห้องคอนโทรลไฟฟ้า TG.5 (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
54	ห้องเครื่องไฟฟ้า (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
55	ห้องขายไฟ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
56	ห้องคอนโทรลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
57	ห้องคอนโทรลหม้อต้ม (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
58	ห้องคอนโทรลหม้อเตี่ยว A (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
59	ห้องคอนโทรลหม้อเตี่ยว B (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
60	ห้องคอนโทรลหม้อเตี่ยว C (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	ห้องประชุม 1 No.1	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
2	ห้องประชุม 1 No.2	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
3	เพดานหน้าออฟฟิศหน้าห้องประชุม 1 และ 2 ชั้นล่าง	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
4	ห้องออฟฟิศสำนักงานแผนกคอมพิวเตอร์และโอโปรเรเตอร์	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
5	ห้องคุณนพดล ผู้จัดการ RKP.	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
6	ห้องประชุมโต๊ะญี่ปุ่น	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
7	ห้องคุณสุวินท์ ผู้จัดการสำนักงาน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
8	ห้องคุณราตรี หัวหน้าส่วนบัญชีและการเงิน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
9	ห้องการเงิน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
10	ห้องบัญชี	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
11	ห้องคุณจิตวัต ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงงาน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
12	ห้องคุณสลิลี ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายโรงงาน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
13	ห้องผู้บริหาร กรรมการบริษัท	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
14	ออฟฟิศห้องวิศวกร	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
15	ห้องคุณวรวุฒิ ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
16	ห้องประชุมแผนกวิศวกร	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
17	ห้องกาแฟ	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
18	ห้องควบคุมระบบไฟข้างห้องกาแฟ	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
19	ห้องเก็บของคุณวินย	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
20	ห้องประชุม 3 ออฟฟิศชั้น 2	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
61	ห้องคอนโทรลหม้อเตี่ยว VHP (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
62	ห้องคอนโทรลหม้อเตี่ยวน้ำตาลรีไฟน์ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
63	ห้องเก็บสารและอุปกรณ์แผนกบรรจุ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
64	ออฟฟิศหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
65	ห้องเก็บของหน่วยงานความปลอดภัย (ห้อง จป.)	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
66	ห้องประสานงาน	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
67	ระบบคอนโทรลที่หน่วยงานความปลอดภัยฯ	-	-					ดู ระบบคอนโทรล
68	ระบบคอนโทรลที่ป้อม ยาม รปภ.	-	-					ดู ระบบคอนโทรล

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ
(.....น.ส. สุชานันท์ สนธุภาพ.....)
ตำแหน่ง.....ผู้ช่วย จป.วิชาชีพ.....

ลงชื่อ.....ผู้ทบทวน
(.....นายทรงกรด สอนใส้.....)
ตำแหน่ง.....ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยฯ.....

FM-0398
17/06/59

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

แบบตรวจสอบอุปกรณ์ตรวจจับและแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ (Smoke Detector & Heat Detector)

เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	จุดติดตั้ง	Smoke Detector	Heat Detector	ผลการตรวจสอบ ปกติ	ผลการตรวจสอบ ไม่ปกติ	ผู้ตรวจสอบ	วันที่ตรวจสอบ	หมายเหตุ
21	ห้องโถงเก็บของบนออฟฟิศชั้น 2 ด้านทิศตะวันตก	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
22	ห้องเก็บเอกสารการเงิน	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
23	ห้องเอกสารบัญชี No.1 และ No.2	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
24	ห้องแผนก IT	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
25	ห้องเขียนแบบ	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
26	ห้องวิศกรประจำส่วนไฟฟ้า	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
27	ห้องโถงบนออฟฟิศชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
28	ห้องเก็บของในห้องโถงบนออฟฟิศชั้น 2 ด้านทิศตะวันออก	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
29	ทางหน้าห้องพักผู้บริหาร ชั้น 3	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
30	ทางเดินหน้าห้องกาแฟ (ระบบเก่า)	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
31	ห้องครัวประกอบอาหาร		✓	✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
32	ห้องครัวรับประทานอาหาร	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
33	ห้องบุคคล	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
34	ห้องคอมแผนกบุคคล	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
35	ห้องประชุมและเก็บเอกแผนกบุคคล	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
36	ห้องเก็บของแผนกบุคคล	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
37	ห้องหัวหน้าส่วนบุคคล	✓		✓			๒๒ ม.ค.๖๘	
38	ห้องปฐมพยาบาล	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
39	ห้องเอกสารจ่ายน้ำตาล	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	
40	ห้องชั่งจ่ายน้ำตาล	✓		✓			๒๓ ม.ค.๖๘	

ภาคผนวก ข-41

รายงานการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

SARABURI SUGAR Co.,Ltd.

188 หมู่ 1 ต. ดำพราน อ. วังม่วง จ. สระบุรี 18220 Tel. (036) 730200-4 Fax (036) 730206

วันที่ 25 ก.พ. 2568

เรื่อง ส่งเอกสารรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระบุรี

สิ่งที่แนบมาด้วย

1. แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ส่วนของโรงงาน) 1 ฉบับ
2. แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ส่วนบ้านพักพนักงาน) 1 ฉบับ

ด้วยบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ 1 ตำบล ดำพราน อำเภอ วังม่วง จังหวัด สระบุรี 18220 โทรศัพท์ 036-730200-4 โทรสาร 036-730206 ประกอบกิจการ ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย ได้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2567 ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2567 ให้กับพนักงานในโรงงาน และให้กับพนักงาน แม่บ้าน และเยาวชนที่อาศัยอยู่ในบ้านพักสวัสดิการของบริษัท ในวันที่ 7 ธันวาคม 2567 โดยบริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

(นายทรงกรด สอน[illegible])

ผู้บริหารหน่วยงานความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระบุรี

รับเอกสารแล้ว

ลงชื่อผู้รับ [illegible]

วันที่ ๒๖ ก.พ. ๒๕๖๘

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....(สาขา).....00001 (สระบุรี).....

ประเภทกิจการ.....โรงงานอุตสาหกรรม ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย.....

ที่อยู่ เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ซอย.....-.....ถนน.....-.....

แขวง/ตำบล.....คำพราน.....เขต/อำเภอ.....วังม่วง.....

จังหวัด.....สระบุรี.....รหัสไปรษณีย์.....18220.....โทรศัพท์.....036-730200 - 204.....

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม.....1,021.....คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

O เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

Ø เป็นสถานประกอบกิจการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

O ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

O ลูกจ้างที่ทำงาน ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม.....30 พฤศจิกายน 2567.....

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) .....8 ธันวาคม 2566.....

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม.....1,021.....คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

O ไม่ดี O พอใช้ Ø ดี O ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

O ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ.....เลขที่.....ลงวันที่.....โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

Ø ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำ เนินการฝึกซ้อมให้คือ .....บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด..... เลขที่ใบอนุญาต..... 0102-03-2565-0010 ..... โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว

ลงชื่อ.....นายจ้าง

(.....นายสถิตย์ จิราวนิชพันธ์.....)

วันที่.....24 กุมภาพันธ์ 2568.....

บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

HERO SAFETY Co.,Ltd

71 / 127 หมู่ที่ 15 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

โทร 02-0587908 , 084-6391658 โทรสาร 02-0587908

Email : firefighting_199@hotmail.com Line : herosafety

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

ที่. ฮีโร่ 67 / 0125 วันที่ 23 พฤศจิกายน 2567

เรื่อง. แจ้งกำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระบุรี/ผู้อำนวยการสำนักความปลอดภัยแรงงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.กำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ฉบับ

2.แผนที่แสดงที่ตั้งของ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สาขา 00001) จำนวน1ฉบับ

ด้วย บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด ได้รับอนุญาตเป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐ วิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 5 คน ดำเนินการได้ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2565 ถึงวันที่ 20 กันยายน 2568

จึงขอแจ้งกำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2567 เวลา 08.30-20.00น. โดยจัดฝึกอบรมภาคทฤษฎี ณ ห้องอบรม และฝึกภาคปฏิบัติ ณ สนามฝึกปฏิบัติ ของ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สาขา 00001) ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220 และแผนที่ตั้งของบริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สาขา 00001) ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

อุบลรัตน์ จำนงสุข

(นางสาวอุบลรัตน์ จำนงสุข)

เจ้าหน้าที่บริหารจัดการฝึกอบรม

บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด
71 / 127 หมู่ที่ 15 ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12120
โทร.084-6391658 02-0587908 แฟ็กซ์ 02-0587908
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 015555017676
E-mail : firefighting_199@hotmail.com

****

วันที่ 16 ธันวาคม 2567

เรื่อง. รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เรียน. สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดสระบุรี / ผู้อำนวยการสำนักความปลอดภัยแรงงาน

อ้างถึง หนังสือ บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด ที่ ฮีโร่67/0125 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2567

สิ่งที่ส่งมาด้วย. รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน 1 ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด ได้แจ้งกำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2567 ณ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สาขา 00001) โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรม ซึ่งเป็นลูกจ้างที่ทำงานในสถานประกอบกิจการ ในท้องที่จังหวัดสระบุรี ความตามรายละเอียดที่แจ้งแล้ว นั้น

บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด จึงขอรายงานผลการฝึกอบรมการดับเพลิง ในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2567 เวลา 08.30-20.00 น. โดยจัดฝึกซ้อมในสถานที่ของ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สาขา 00001) มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อม ซึ่งเป็นลูกจ้างที่ทำงานในสถานประกอบกิจการในท้องที่จังหวัดสระบุรี จำนวน 1,021 คน รายละเอียดตามรายงานผลการฝึกซ้อม ที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวอุบลรัตน์ จำนงสุข)
เจ้าหน้าที่ฝ่ายฝึกอบรม

HERO SAFETY CO.,LTD.
บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

HERO SAFETY Co.,Ltd

71 / 127 หมู่ที่ 15 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

โทร 02-0587908 , 084-6391658 โทรสาร 02-0587908

Email : firefighting_199@hotmail.com Line : herosafety

กำหนดการการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

สถานประกอบการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สาขา00001

ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

วันที่ฝึกซ้อม วันที่ 30 พฤศจิกายน 2567

เวลา	เนื้อหาวิชา	ผู้รับผิดชอบ/วิทยากร
08.30-20.00น.	- แผนการดับเพลิงและวิธีการดับเพลิงของสถานประกอบกิจการ - แผนการอพยพหนีไฟและวิธีการอพยพหนีไฟของสถานประกอบกิจการ - การค้นหา ช่วยเหลือ และเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย -พักรับประทานอาหาร - ฝึกทบทวนการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง - ฝึกทบทวนทีมดับเพลิงของสถานประกอบการ - ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามแผนของสถานประกอบกิจการ - สรุปผลการฝึกซ้อม	นายอุทิศ ดวงมณี

HERO SAFETY CO.,LTD. บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

เจ้าหน้าที่ประสานงานและควบคุมการฝึกซ้อม นายถาวร น้อยแสงสี

รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น)

ชื่อผู้ให้บริการที่ได้รับการขึ้นใบอนุญาต.....บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด .....

หมายเลขใบอนุญาต.....๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐.....หมดอายุ.....๒๐ กันยายน ๒๕๖๘ .....

อ้างถึงหนังสือแจ้งฝึกอบรม เลขที่.....ฮีโร่ 67/0125.....ลงวันที่.....23 พฤศจิกายน 2567.....

ส่วนที่ ๑ รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑ . ข้อมูลสถานประกอบการที่ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบการ..บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด .(สาขา 00001).....

ประเภทกิจการ .....โรงงานอุตสาหกรรม ผลิตน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์.....

เลขที่.. 188.....หมู่ที่...1 .....ซอย.....-..... ....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง ...คำพราน...อำเภอ/เขต. .วังม่วง.....จังหวัด..สระบุรี 18220

โทรศัพท์ 036-730200-204 โทรสาร .....036-730206.....

๒ .วัน เดือน ปี ที่ฝึกซ้อม.....30 พฤศจิกายน 2567.....

๓ .จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิง.....58.....คน หญิง.....15.....คน ชาย.....43.....คน

๔ .จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟทั้งหมด.....1021.....คน หญิง.....248.....คน ชาย.....773.....คน

๔.๑ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟกะเช้า.....898.....คน หญิง.....181.....คน ชาย.....717.....คน

๔.๒จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟกะบ่าย.....คน หญิง.....คน ชาย.....คน

๔.๓จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟกะดึก.....202.....คน หญิง.....79.....คน ชาย.....123.....คน

๕ .ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ.กะเช้า.....3.48.....นาที กะบ่าย.....นาที กะดึก.....7.55.....นาที

(เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖ .ชื่อวิทยากรผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๖.๑.....นายอุทิศ ดวงมณี..... ๖.๒.....

๗ .ชื่อผู้ดูแลการฝึกซ้อม

๗.๑.....นายถาวร น้อยแสงสี..... ๗.๒.....

ลงชื่อ.....อุบลรัตน์ จำนงสุข..... ลงชื่อ.....

(.....นางสาวอุบลรัตน์ จำนงสุข.....) (.....นายประเสริฐ สาระจันทร์.....)

ผู้จัดทำรายงาน ผู้มีอำนาจกระทำการแทนหน่วยงาน

วัน / เดือน / ปี ที่รายงาน.....16 ธันวาคม 67..... ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ส่วนที่๒ การรับรอง พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามรายละเอียดข้างต้นจริง

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(.....นายอุทิศ ดวงมณี.....) วิทยากร (.....) วิทยากร

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(.....)วิทยากร (.....) วิทยากร

ลงชื่อ.....นายจ้าง/เจ้าของสถานประกอบกิจการที่ได้รับการฝึกซ้อมดับเพลิง

(.....นายสฤตย์ จิราวนิชพันธ์.....) และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ หรือ ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

HERO SAFETY CO.,LTD. บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

1. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

1.1 ชื่อสถานประกอบกิจการ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สาขาที่ 00001

ประเภทกิจการกิจการ โรงงานอุตสาหกรรม ผลิตน้ำตาลทรายจากอ้อย

ที่อยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ซอย - ถนน -

แขวง/ตำบล คำพราน เขต/อำเภอ วังม่วง

จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ 18220 โทรศัพท์ 036-730200 - 204

1.2 จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้เกี่ยวข้อง รวม 1,021 คน

1.3 ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

○ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่ _____

☑ เป็นสถานประกอบกิจการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ 2)

1.4 กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

○ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

○ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้นไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

2. รายงานผลการดำเนินการ

2.1 วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม 30 พฤศจิกายน 2567

2.2 มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) 8 ธันวาคม 2566

2.3 จำนวนผู้เข้าร่วมในการฝึกซ้อม 1021 คน

2.4 ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

○ ไม่ดี ○ พอใช้ ☑ ดี ○ ดีมาก

3. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

○ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ _____ เลขที่ _____ ลงวันที่ _____ โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☑ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

เลขที่ใบอนุญาต ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐ โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว

HERO SAFETY CO.,LTD. บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

( )

วันที่ 16 ธ.ค. 2567

๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐-๐๓๐๑

บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

ขอรับรองว่า

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (สาขา00001)

ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี 18220

ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

เมื่อวันที่ 30 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 มีผู้เข้ารับการฝึกซ้อม 1,021 คน

ให้ไว้ ณ วันที่ 16 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2567

นายประเสริฐ สาระจันทร์

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

แบบ กภ.บญ
นิติบุคคล



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบอนุญาต
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

อนุญาตให้ บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด
เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐๑๓๕๕๕๐๑๗๖๗๖
ตั้งอยู่ เลขที่ ๗๑/๑๒๗ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากร จำนวน ๕ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

HERO SAFETY CO.,LTD.
บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาต

เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ของบริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๕-๐๐๑๐

๑. นายประเสริฐ สาระจันทร์
๒. นายอุทิศ ดวงมณี
๓. นายชนินทร วงษ์มงคล
๔. นายเกษมศักดิ์ แสนปลื้ม
๕. นายวัฒชัย ทูลแรง

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมพจน์ กวางแก้ว)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

HERO SAFETY CO.,LTD.
บริษัท ฮีโร่ เซฟตี้ จำกัด

ฝึกซ้อมทีมดับเพลิง

















ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟในโรงงาน ซ้อมภาคกลางวัน

















ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟในโรงงานภาคกลางคืน



ภาคผนวก ข-42

รายงานการตรวจสุขภาพพนักงานและพนักงานใหม่ ประจำปี 2567

บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (วังม่วง)

สรุปผลการตรวจสุขภาพก่อนเริ่มงาน 2567

วันที่ทำการตรวจวันที่ 13 ธันวาคม 2567

บริษัท โรงพยาบาลอินเตอร์เมดิคัล แคร์ แอนด์ แล็บ จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการตรวจสุขภาพก่อนเริ่มงาน
บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด (วังม่วง)
วันที่ทำการตรวจวันที่ 13 ธันวาคม 2567
โดยมีรายการตรวจดังนี้

1) ตรวจทางห้องปฏิบัติการอื่น ๆ ดังนี้

   1.11 สรุปการเพาะเชื้ออุจจาระ STOOL Culture
   1.12 สรุปการตรวจ(Toluene)Hippuric acid
   1.13 สรุปการตรวจหาระดับสาร Methyl Ethyl Ketone(MEK)ในปัสสาวะ
   1.14 สรุปการตรวจหาระดับสาร ตะกั่ว ในเลือด Lead / B

2) การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (AUDIO)

3) การตรวจสมรรถภาพการมองเห็นทางอาชีวเวชศาสตร์ (EYE)

4) การตรวจสมรรถภาพปอด (SPIRO)

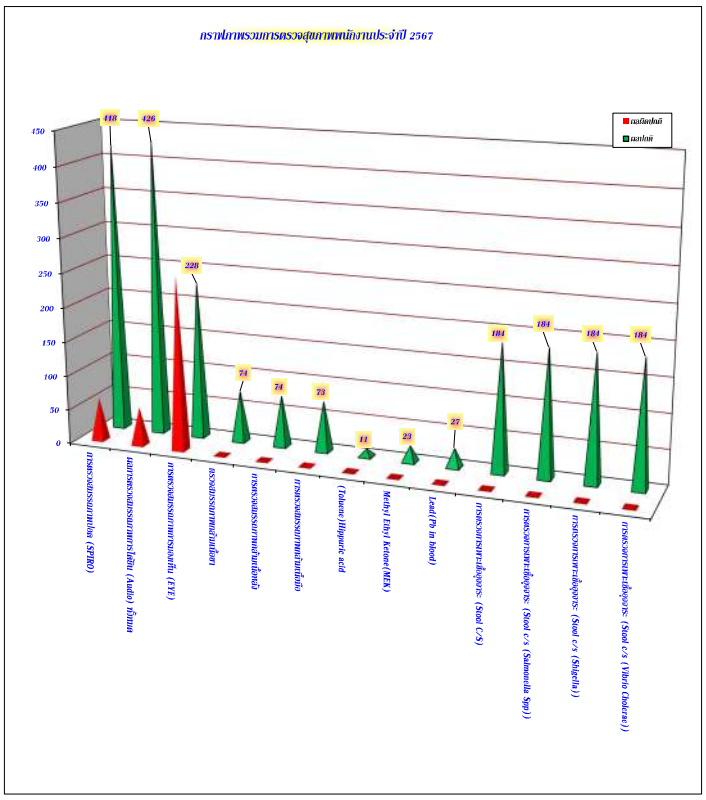
5) ตรวจสมรรถภาพกล้ามเนื้อมือ ขา – หลัง

ภาพรวมการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้างาน 2567

	จำนวนผู้เข้ารับการตรวจ	ผลปกติ	ผลผิดปกติ	% ความผิดปกติ
การตรวจสมรรถภาพปอด (SPIRO)	480	418	62	12.92%
ผลการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audio) ทั้งหมด	481	426	55	11.43%
การตรวจสมรรถภาพการมองเห็น (EYE)	481	228	253	52.60%
ตรวจสมรรถภาพกล้ามเนื้อขา	74	74	0	0.00%
การตรวจสมรรถภาพกล้ามเนื้อหลัง	74	74	0	0.00%
การตรวจสมรรถภาพกล้ามเนื้อมือ	73	73	0	0.00%
(Toluene)Hippuric acid	11	11	0	0.00%
Methyl Ethyl Ketone(MEK)	23	23	0	0.00%
Lead(Pb in blood)	27	27	0	0.00%
การตรวจการเพาะเชื้ออุจจาระ (Stool C/S)	184	184	0	0.00%
การตรวจการเพาะเชื้ออุจจาระ (Stool c/s (Salmonella Spp))	184	184	0	0.00%
การตรวจการเพาะเชื้ออุจจาระ (Stool c/s (Shigella))	184	184	0	0.00%
การตรวจการเพาะเชื้ออุจจาระ (Stool c/s (Vibrio Cholerae))	184	184	0	0.00%

ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) ทำให้ทราบข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสุขภาพ สำหรับพนักงานใหม่ โดยใช้เป็นฐานเปรียบเทียบกับผล
   ตรวจครั้งต่อไป
2) ทำให้ทราบความผิดปกติของร่างกาย ในระยะเริ่มแรก เพื่อจะได้รีบหาทางรักษาป้องกันและแก้ไข
   ทันเวลา รวมทั้งช่วยเป็นข้อมูลในการสับเปลี่ยนหน้าที่ของพนักงานอีกด้วย
3) สามารถประเมินประสิทธิภาพของมาตรการ ที่กำลังใช้ป้องกัน และควบคุมอันตรายแฝงในปัจจุบัน
4) เพื่อช่วยลดความสูญเสียจากการเสื่อมสุขภาพและเจ็บป่วยของพนักงาน เช่น สูญเสียค่ารักษาพยา
   ค่าทดแทน ค่าทำขวัญ ค่าทำศพ เสียเวลาการทำงาน เสียขวัญ เสียกำลังใจ เสียชื่อเสียง
   และอาจมีการเสียทรัพย์สิน
5) เพื่อกระตุ้นพนักงานให้เห็นถึงความสำคัญของสุขภาพตนเอง
6) เป็นการบำรุงขวัญและกำลังใจให้พนักงาน ที่เห็นผู้บริหารให้ความสนใจ และตนเองทราบถึงอันตร
   ในงานที่กำลังปฏิบัติอยู่ ซึ่งถือเป็นสวัสดิการส่วนหนึ่งให้พนักงาน
7) เป็นการตอบสนองนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการให้สถานที่ทำงานมีความปลอดภัยอย่างแท้จริง
   และในบางกรณียังเป็นความต้องการทางด้านกฎหมายของทางราชการด้วย
8) เป็นการยกระดับสถานที่ทำงานให้เป็นสถานที่ทำงานที่ทันสมัย ที่ให้ความสนใจและรับผิดชอบเรื่อ
   สุขภาพและความปลอดภัยของพนักงาน ซึ่งควรได้รับการยกย่องจากสังคม

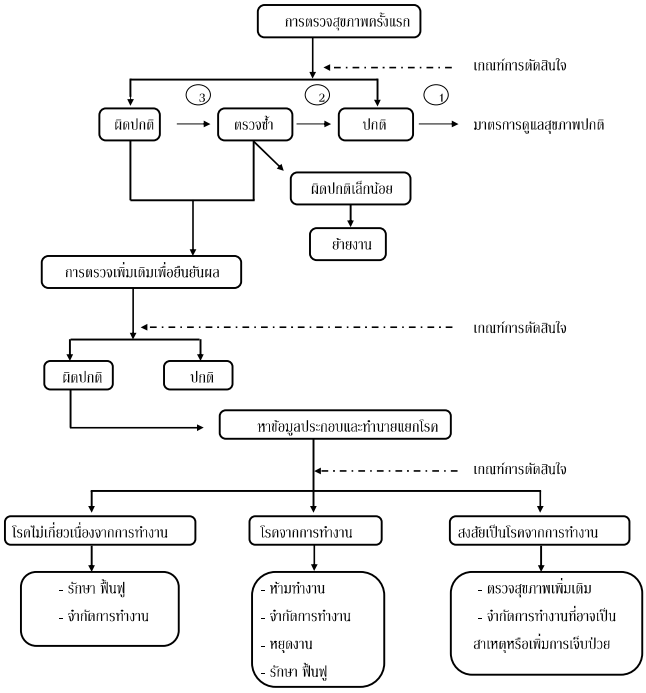


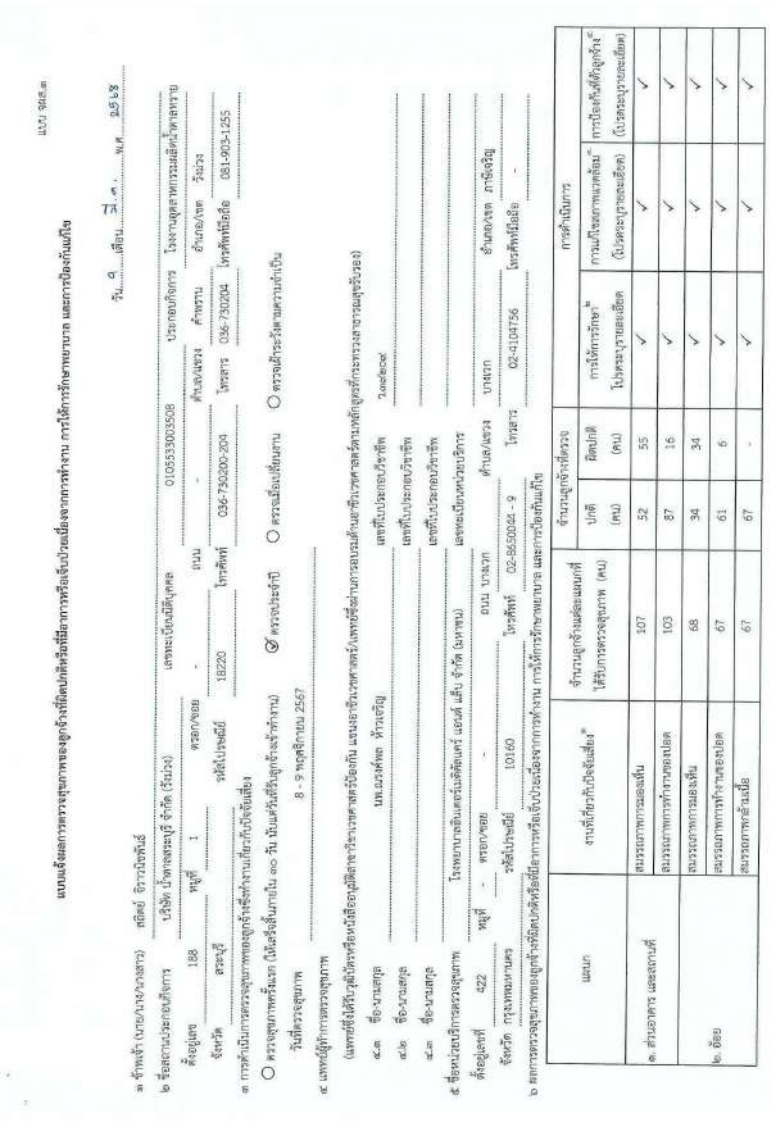
แนวดำเนินการภายหลังทราบผลการตรวจสุขภาพคนงาน

ข้อมูลการตรวจสุขภาพคนงานที่ได้มา จะต้องนำมาวิเคราะห์เพื่อประโยชน์ในการให้ความช่วยเหลือแก่คนงานที่เจ็บป่วย ตลอดจนการนำข้อมูลผลการตรวจสุขภาพของกลุ่มเสี่ยงต่างๆ มาวิเคราะห์เพื่อทราบสถานการณ์การเกิดโรคที่มีอยู่ ตลอดจนการประเมินผลการใช้มาตรการต่างๆ ที่นำมาใช้ในการป้องกันโรคว่าได้ผลหรือไม่

การดำเนินการเพื่อสุขภาพคนงานรายบุคคล

หลังจากที่คนงานได้รับการตรวจสุขภาพ ข้อมูลผลการตรวจสุขภาพที่ได้รับจากหน่วยให้บริการสุขภาพคนงาน จะต้องนำมาวิเคราะห์เพื่อจัดระบบการดูแลสุขภาพคนงานที่อาจมีปัญหาโรคเนื่องจากการทำงานได้อย่างเหมาะสม ตามลำดับขั้นตอนดังนี้





๖ ผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างที่ผิดปกติหรือที่มีอาการหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน การให้การรักษาพยาบาล และการป้องกันแก้ไข

แผนก	งานที่เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง*	จำนวนลูกจ้างแต่ละแผนกที่ได้รับการตรวจสุขภาพ (คน)	จำนวนลูกจ้างที่ตรวจ		การดำเนินการ		
			ปกติ (คน)	ผิดปกติ (คน)	การให้การรักษา** โปรดระบุรายละเอียด	การแก้ไขสภาพแวดล้อม*** (โปรดระบุรายละเอียด)	การป้องกันที่ตัวลูกจ้าง**** (โปรดระบุรายละเอียด)
๑. ฟิสิกุ	Toluene in Urine (Hippuric Acid)	8	8	-			
๕. วิเศราะห์คุณภาพ	Lead in Blood	6	6	-			
๕. ลูกสิ่งโปรง 1	สมรรถภาพการได้ยิน	26	12	14	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	27	13	14	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	27	24	2	✓	✓	✓
	Lead in Blood	2	2	-			
๖. ลูกสิ่งโปรง 2	สมรรถภาพการได้ยิน	40	22	18	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	40	20	20	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	39	36	3	✓	✓	✓
	Lead in Blood	1	1	-			
๗. เทอร์โบเวิ่งฟ้า	สมรรถภาพการได้ยิน	16	11	5	✓	✓	✓
๘. เทอร์โบเวิ่งลูกสิ่งโปรง 1	สมรรถภาพการได้ยิน	6	4	2	✓	✓	✓
๙. เทอร์โบเวิ่งลูกสิ่งโปรง 2	สมรรถภาพการได้ยิน	7	4	3	✓	✓	✓
๑๐. เครื่องมือกล	Lead in Blood	65	65	-			
๑๓. หม้อไอน้ำ	สมรรถภาพการได้ยิน	57	29	28	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	57	22	35	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	56	50	6	✓	✓	✓
๑๔. หม้อต้ม	สมรรถภาพการได้ยิน	30	25	5	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	30	26	4	✓	✓	✓
๑๗. ซีไฟน์	สมรรถภาพการได้ยิน	13	3	10	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	12	2	10	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	13	10	3	✓	✓	✓
๑๙. หม้อเดี่ยว	สมรรถภาพการได้ยิน	34	18	16	✓	✓	✓
๒๔. หม้อน้ำ	สมรรถภาพการได้ยิน	25	17	8	✓	✓	✓

๖ ผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างที่ผิดปกติหรือที่มีอาการหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน การให้การรักษาพยาบาล และการป้องกันแก้ไข

แผนก	งานที่เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง*	จำนวนลูกจ้างแต่ละแผนกที่ได้รับการตรวจสุขภาพ (คน)	จำนวนลูกจ้างที่ตรวจ		การดำเนินการ		
			ปกติ (คน)	ผิดปกติ (คน)	การให้การรักษา** โปรดระบุรายละเอียด	การแก้ไขสภาพแวดล้อม*** (โปรดระบุรายละเอียด)	การป้องกันที่ตัวลูกจ้าง**** (โปรดระบุรายละเอียด)
๑๖. บรรจุ	MEK in Urin	179	179	-			
๑๙. คลังสินค้า	MEK in Urin	78	78	-			
๒๐. โรงกลึง	สมรรถภาพการได้ยิน	24	13	11	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	24	13	11	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	39	19	20	✓	✓	✓
๒๑. ยานยนต์	สมรรถภาพการได้ยิน	39	36	3	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	38	38	-			
	สมรรถภาพกล้ามเนื้อ	38	26	12	✓	✓	✓
๒๒. ช่อมบำรุง	สมรรถภาพการได้ยิน	30	18	12	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการมองเห็น	30	11	19	✓	✓	✓
	สมรรถภาพการทำงานของปอด	30	28	2	✓	✓	✓
๒๑. ศูนย์วัดกรรม	MEK in Urin	1	1	-			
	รวมจำนวนลูกจ้าง (คน)	1561	1164	395	รายละเอียดตามเอกสารแนบ		

ลงชื่อ.....
(.....นายสมัยชัย จิรวานิชพันธ์.....)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

หมายเหตุ
*, งานที่เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง หมายถึง งานที่ลูกจ้างทำ ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการตรวจสุขภาพลูกจ้างซึ่งทำงานที่เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง พ.ศ. ๒๕๖๐
**, การให้การรักษา (โปรดระบุรายละเอียด) เช่น การส่งตัวลูกจ้างเข้ารับการตรวจสุขภาพซ้ำ การส่งลูกจ้างเข้ารับการรักษาพยาบาล เป็นต้น
***, การแก้ไขสภาพแวดล้อม (โปรดระบุรายละเอียด) เช่น การปรับปรุงเครื่องจักร การปรับปรุงที่ปฏิบัติงานของลูกจ้าง เป็นต้น
****, การป้องกันที่ตัวลูกจ้าง (โปรดระบุรายละเอียด) เช่น จัดและควบคุมดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่เครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเสมอ การเปลี่ยนงาน เป็นต้น

การดำเนินการสำหรับพนักงานที่มีผลการตรวจสุขภาพที่พบความผิดปกติหรือการเจ็บป่วย
การให้การรักษาพยาบาลและการป้องกันแก้ไข

การตรวจเฝ้าระวังทางพิษวิทยา (Toxicology)

การดำเนินการ	รายละเอียด
1. ผลการตรวจ	ไม่พบผู้ที่มีผลผิดปกติ
2. การให้การรักษา	-
3. การแก้ไขสภาพแวดล้อม	ตรวจวัดสภาพการจัดเก็บ และใช้งานปรับปรุงสภาพแวดล้อมให้มีการระบายอากาศที่ดีในสถานที่ทำงาน
4. การป้องกันตัวลูกจ้าง	สนับสนุนให้ลูกจ้างปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทำงาน และความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด ให้สวมหน้ากากป้องกันระบบทางเดินหายใจ เช่น หน้ากากครอบจมูกกันฝุ่นละอองสารเคมีตลอดเวลาการทำงานเกี่ยวกับฝุ่นละออง และสารเคมี

การตรวจเฝ้าระวังอวัยวะเป้าหมาย (End Organ Evaluation)

การตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiometry)

การดำเนินการ	รายละเอียด
1. ผลการตรวจ	พบผู้ที่มีผลผิดปกติ 132 ราย
2. การให้การรักษา	อนุญาตให้พนักงานเข้าตรวจรักษาเพิ่มเติมกับแพทย์ และปรึกษาแพทย์เพิ่มเติมตามโรงพยาบาลได้
3. การแก้ไขสภาพแวดล้อม	ตรวจวัด และปรับปรุงแก้ไขเครื่องจักรที่ทำให้เกิดเสียงดังเพื่อลดเสียงให้เบาลง
4. การป้องกันตัวลูกจ้าง	สนับสนุนให้ลูกจ้างปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทำงานและความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด ให้สวมปลั๊กอุดหูตลอดเวลาที่ทำงานในจุดเสียงดัง

การตรวจสมรรถภาพการมองเห็นทางอาชีวเวชศาสตร์ (Industrial Eye Examination)

การดำเนินการ	รายละเอียด
1. ผลการตรวจ	พบผู้ที่มีผลผิดปกติ 218 ราย
2. การให้การรักษา	อนุญาตให้พนักงานเข้าตรวจรักษาเพิ่มเติมกับแพทย์ และปรึกษาแพทย์เพิ่มเติมตามโรงพยาบาลได้
3. การแก้ไขสภาพแวดล้อม	ตรวจเช็คปรับปรุงแก้ไขทำความสะอาดหลอดแสงสว่างและเพิ่มแสงสว่างให้เพียงพอในจุดที่จำเป็นต้องใช้สายตา ส่วนบริเวณที่แสงจ้าจะจัดหาอุปกรณ์ป้องกันให้ใช้และทำม่านฉากเพื่อบังแสงในการทำงาน
4. การป้องกันตัวลูกจ้าง	สนับสนุนให้ลูกจ้างปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทำงาน และความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด ในกรณีที่สายตาสั้น สายตายาวให้พนักงานสวมแว่นสายตาในการทำงาน

การดำเนินการสำหรับพนักงานที่มีผลการตรวจสุขภาพที่พบความผิดปกติหรือการเจ็บป่วย
การให้การรักษาพยาบาลและการป้องกันแก้ไข

การตรวจสมรรถภาพปอด (Spirometry)

การดำเนินการ	รายละเอียด
1. ผลการตรวจ	พบผู้ที่มีผลผิดปกติ 45 ราย
2. การให้การรักษา	อนุญาตให้พนักงานเข้าตรวจหรือรักษาเพิ่มเติมกับแพทย์ และปรึกษาแพทย์เพิ่มเติมตามโรงพยาบาลได้
3. การแก้ไขสภาพแวดล้อม	ปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงาน และเฝ้าระวังตรวจวัดสภาพแวดล้อมที่เป็นความเสี่ยง
4. การป้องกันตัวลูกจ้าง	สนับสนุนให้ลูกจ้างปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับในการทำงาน และความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด ให้สวมหน้ากากป้องกันระบบทางเดินหายใจ เช่น หน้ากากครอบจมูกกันฝุ่นละอองสารเคมีตลอดเวลาการทำงานเกี่ยวกับฝุ่นละออง และสารเคมี

ภาคผนวก ข-43

ตัวอย่างวิธีการปฏิบัติงานกับเครื่องจักร

อ้างถึง : ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง " การควบคุมและดูแลระบบบำบัดมลพิษอากาศ " QP-SE-08

ผู้รับผิดชอบ : ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษอากาศ และผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดมลพิษอากาศ

วิธีปฏิบัติงาน :

ต้นฉบับ

กรณีตาร์ทที่ตู้คอนโทรล

1. เดินรางสกรูและโรตารี่ทุกตัว
2. บิด Sellector ที่หน้าตู้คอนโทรลไปที่ตำแหน่ง ON
3. กดปุ่มสตาร์ท
4. ตั้ง Paramitor ไปที่ตำแหน่ง Volted และกดเครื่องหมาย + หรือ – เพื่อปรับค่า Vole จาก 0 – 300
5. กดปุ่ม Reset

หมายเหตุ : อุณหภูมิขาเข้า ESP ต้องได้ 120 C จึงจะสตาร์ท ESP ได้

กรณีตาร์ทที่คอมพิวเตอร์

1. เดินรางสกรูและโรตารี่ทุกตัว
2. บิด Sellector ที่หน้าตู้คอนโทรลไปที่ตำแหน่ง ON
3. เปิดหน้าจอคอมพิวเตอร์ เปิดโปรแกรม ESP ขึ้นมา
4. คลิกที่รูป i con ที่ชื่อ T/R Operation List เพื่อ Setting ค่า Volted จาก 0 - 300
5. กดที่รูป i con ที่ชื่อ T/R Sketch map แล้วที่ปุ่ม Start ของแต่ละเซต

หมายเหตุ : อุณหภูมิขาเข้า ESP ต้องได้ 120 C จึงจะสตาร์ท ESP ได้

สำเนาที่....1

ขั้นตอนการหยุด ESP แบบปกติและฉุกเฉิน

กรณี Stop ที่ตู้คอนโทรล

กดปุ่ม Stop ที่หน้าตู้คอนโทรล

หน่วยงาน 12 หม้อไอน้ำ

กรณี Stop ที่คอมพิวเตอร์

กดปุ่ม Stop ที่หน้าจอโปรแกรม ที่ i con T/R Sketch map ของแต่ละเซต

หมายเหตุ : ในกรณีที่หยุดฉุกเฉินให้รายงานหัวหน้างานถึงสาเหตุที่ต้องหยุดฉุกเฉินเพื่อจะได้แก้ปัญหาต่อไป

สำเนาควบคุม

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
(ชิษณุชา ไวยบท)	(สมิตย์ จิรานิรพันธ์)	(วรารักษ์ สุภานันท์)
หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	รองผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	QMR

การซ่อมบำรุงรักษา

1. ขณะเดินเครื่องให้ทำการตรวจสภาพเครื่องจักรและบันทึกลง FM-0032/2 ตามเวลาที่กำหนด
2. เมื่อหยุดเดินเครื่องในระยะเวลายาวนานให้ทำการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและทำการซ่อมบำรุงรักษา
   - 2.1 รางสกรู
   - 2.2 โรตารี่
   - 2.3 ตู้และผนัง ESP
   - 2.4 ทำความสะอาดขี้เถ้าภายใน ESP
   - 2.5 ระบบไฟฟ้าเครื่องมือวัด
3. ให้มีการเข้าไปตรวจสภาพภายในและทำความสะอาดอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

การเตรียมอะไหล่

อะไหล่ที่ต้องเตรียมและจัดเก็บไว้ที่แผนกหม้อไอน้ำเพื่อความรวดเร็วในการซ่อมบำรุงมีดังนี้

1. รางสกรู 6 m จำนวน 1 ราง
2. รางสกรู 8 m จำนวน 1 ราง
3. เฟืองโซ่ #120 21TB จำนวน 2 ตัว
4. เฟืองโซ่ #120 25TB จำนวน 2 ตัว
5. เฟืองโซ่ #120 38TB จำนวน 2 ตัว
6. เฟืองโซ่ #80 16TB จำนวน 2 ตัว
7. เฟืองโซ่ #80 27TB จำนวน 2 ตัว
8. ลูกปืน F215 เพลา 75 mm 10 ตัว

สำเนาควบคุม

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
(ชิษณุชา ไวยบท)	(สมิตย์ จิรานิรพันธ์)	(วรารักษ์ สุภานันท์)
หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	รองผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	QMR

ข้อมูลทางด้านเทคนิคของเครื่อง ESP

Treated gas volume flow in gear	m^3/h	345600
Collection efficieny	%	≥ 99.38
Inlet dust concentration	g/Nm^3	8
Outlet dust concentration	mg/Nm^3	50
Air leak percentage	%	≤ 2.5
Yawp (One meter apart from equipment)	dB	< 8.5
Size (Leng x width x hight)	M	See the attached drawing
Charmber for per ESP	Entries	1
Length compare with hight		1.0
Flied number/length of field	m	¼.75
Effective croiss-sectional are of field	m^2	145
Gas flow rate	m/s	0.63
Gas dispose time	S	21.52
Drift velocity	cm/s	5.31
SCA	$m^2/m^3/s$	95.6
General collection area	m^2	9176.7
Gas simulate examination report		≤ 0.2
Casing design pressure	Pa	± 8700

ค่าควบคุมในการเดินเครื่อง ESP และ แผนการตรวจวัดอากาศ

1. ค่าควบคุม Outlet dust concentration (TSP) หรือปริมาณฝุ่นละอองที่ออกปล่องต้องไม่เกินจากที่กฎหมายกำหนด คือ 120 mg/Nm^3
2. แผนการตรวจวัดอากาศ จากหน่วยงานภายนอก ซึ่งอ้างอิงจาก PN 0313 แผนงานตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ปล่อยทิ้งจากปล่องระบายระบุไว้ว่าปีละ 2 ครั้ง

สำเนาควบคุม

คู่มืออ้างอิง : ED-12-GE-004 "Instruction Manual" ,ED-12-GE-005 "Operating Manual" , ED-12-GE-006 "Operating Specification of HV Isotation Switch Box " ,ED-12-GE-007 "Handling Transportation and Storage Manual" ,ED-12-GE-008 "Hoisting and Correction Regulatings for Collecting and Emitting Electrode" , ED-12-GE-009 "Operting Instruction of Low Voltage Elocrical Equipment"

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
(ชิษณุชา ไวยบท)	(สมิตย์ จิรานิรพันธ์)	(วรารักษ์ สุภานันท์)
หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	รองผู้จัดการฝ่ายโรงงาน	QMR

อ้างถึง : ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง "การผลิตไอน้ำ" QP-MT-01

ผู้รับผิดชอบ : พนักงานห้องคอนโทรล พนักงานหน้าเตา

ต้นฉบับ

วิธีปฏิบัติงาน

. สำหรับการปรับแต่งแรงดันไอน้ำนั้นจะต้องค่อยๆ เพิ่มแรงดันของไอน้ำเป็นไปอย่างช้าๆ และระมัดระวัง ต้องมั่นใจว่าวาล์วนิรภัย (Safety valve) และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ควบคุมหม้อไอน้ำทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังมีรายละเอียดการปฏิบัติดังนี้

พนักงานห้องคอนโทรล

1. เพิ่มรอบเครื่องป้อนลากล้อจาก 10 ----► 40 เปอร์เซ็นต์ โดยค่อยๆ เพิ่มช้าๆ
2. ควบคุมลิ้นแบ่งลมได้ละกรับให้เปิดจาก 20 ----► 35 เปอร์เซ็นต์ โดยค่อยๆ เพิ่มช้าๆ
3. ควบคุมลิ้นลมดูดให้เปิดจาก 25 ----► 60 เปอร์เซ็นต์ โดยค่อยๆ เพิ่มช้าๆ
4. การควบคุมในการเร่งเพิ่มแรงดันไอน้ำจะมีวิธีการและขั้นตอนดังหัวข้อข้างต้น ซึ่งต้องพิจารณาและปฏิบัติให้มีความสอดคล้องกัน โดยสังเกตจากการดูลูกไหม้ภายในห้องเผาไหม้ เกจวัดแรงดัน อื่นๆ ประกอบ
5. ควบคุมระดับน้ำในหม้อไอน้ำให้ได้ระดับกึ่งกลางของหลอดแก้วหม้อน้ำบน โดยดูจากโทรทัศน์วงจรปิด
6. เมื่อไอน้ำมีแรงดันที่ 20 กก./ตร.ซม. จนแน่ใจแล้วว่าไม่เกิดการผิดพลาด จึงเลื่อนสวิทช์เข้าสู่ระบบการควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ (Automatic system)
7. ต้องตรวจตราหน้าปัทม์แรงดัน ,อุณหภูมิและระดับน้ำ ของอุปกรณ์ควบคุมหม้อไอน้ำเพื่อให้หม้อไอน้ำทำงานอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย โดยกำหนดให้
   (1) ความดันไอน้ำ (Steam Press) = 18-22 กก./ตร.ซม.
   (2) ระดับน้ำหม้อบน ± 250 มม.

   สำเนาที่....1
8. หากผิดปกติให้แจ้งหัวหน้าหน่วยงานให้ทราบเพื่อตรวจหาสาเหตุความผิดปกติหรือซ่อมแซม
9. ประสานงานกันระหว่างแผนกเทอร์ไบน์ไฟฟ้า แผนกไฟฟ้า และแผนกต่างๆ ที่ต้องใช้ไอน้ำเพื่อทราบถึงความเคลื่อนไหว ทำให้การปฏิบัติงานสะดวกราบรื่น

พนักงานหน้าเตา

หน่วยงาน 12 หม้อไอน้ำ

แรงดันไอน้ำ (สตีม) จะเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ โดยสังเกตจากเกจวัดแรงดันที่หน้าปัทม์หม้อไอน้ำ สิ่งที่ต้องปฏิบัติงานเมื่อไอน้ำเพิ่มแรงดันขึ้น มีดังนี้

1. เมื่อไอน้ำมีแรงดันที่ 3 กก./ตร.ซม. ไล่น้ำค้างในท่อจ่ายไอโดยเปิดวาล์วเดรนน้ำทิ้งออกจนหมด แล้วจึงปิด
2. เปิดวาล์วบายพาสขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว เพื่ออุ่นท่อจ่ายไอน้ำ
3. เมื่อไอน้ำมีแรงดันที่ 5-7 กก./ตร.ซม. เปิดวาล์วจ่ายไอขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 นิ้ว ที่หัวหม้อไอน้ำเพื่อจ่ายไปที่หม้อพักไอน้ำ (วิจีฟเวอร์)

สำเนาควบคุม

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
(บุญฉม ทับทิมเขียว)	(จักรพรรดิ์ ดีแสน)	(สมิตย์ จิรานิรพันธ์)
หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	หัวหน้าส่วนเครื่องกล	QMR

เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

4. เมื่อไอน้ำมีแรงดันที่ 8 กก./ตร.ซม. เปิดวาล์วจ่ายไอขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว เพื่อให้เทอร์ไบน์ไฟฟ้าอุ่นท่อและไล่น้ำ
5. เมื่อไอน้ำมีแรงดันที่ 10-15 กก./ตร.ซม. เปิดวาล์วจ่ายไอขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 นิ้ว จ่ายไอน้ำให้กับเทอร์ไบน์ไฟฟ้า
6. สำหรับวาล์วจ่ายไอของเทอร์ไบน์ลูกหีบ , เซรคเคอร์ , พัดลมดูดและปั๊มน้ำเข้าเตา เมื่อจะจ่ายไอให้เปิดวาล์วบายพาส ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว ก่อนเช่นกัน แล้วจึงเปิดวาล์วใหญ่ โดยจ่ายให้ทีละท่อ

สำเนาควบคุม

ผู้จัดทำ.....	ผู้ทบทวน.....	ผู้อนุมัติ.....
(บุญชม ทับทิมเขียว)	(จักรพรรดิ์ ดีแสน)	(ธณิดย์ จิรวนิชพันธ์)
หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	หัวหน้าส่วนเครื่องกล	QMR

เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

ต้นฉบับ

อ้างถึง : ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง "การผลิตไอน้ำ" QP-MT-01

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะหม้อไอน้ำ หนักงานหน้าเตา หนักงานห้องคอนโทรล และ หนักงานสะพานหน้าเตา

วิธีปฏิบัติงาน

ก่อนที่จะเริ่มสตาร์ทหม้อไอน้ำเพื่อผลิตไอน้ำไปใช้งานได้นั้น ต้องมีการอุ่นให้ความร้อนกับหม้อไอน้ำก่อน เพื่อให้อุปกรณ์ภายในหม้อไอน้ำได้รับความร้อนและขยายตัวจนเข้าที่ ซึ่งวิธีการอุ่นจะอุ่นไฟภายในห้องเผาไหม้ของหม้อไอน้ำทิ้งไว้ไม่ต่ำกว่าหนึ่งสัปดาห์ โดยในระหว่างอุ่นนั้นพนักงานหม้อไอน้ำต้องโยนฟืนเข้าไปเพื่อเป็นเชื้อเพลิงเป็นระยะ (ก่อนทำการอุ่นจะต้องปั๊มน้ำที่ผ่านการปรับสภาพน้ำดิบแล้วเข้าหม้อน้ำครึ่งหนึ่งของหม้อน้ำบน)

วิธีการเดินหม้อไอน้ำให้เกิดการเผาไหม้สมบูรณ์ และไม่เกิดมลพิษทางอากาศ

<u>หัวหน้ากะหม้อไอน้ำ</u>

ประสานงานกับหัวหน้ากะไฟฟ้าเพื่อจ่ายไฟฟ้ามาใช้สำหรับเดินอุปกรณ์ต่างๆ การสตาร์ทหม้อไอน้ำจะต้องเริ่มสตาร์ทจากหม้อไอน้ำหม้อที่ 3 ก่อนเพราะอุปกรณ์สตาร์ทใช้กำลังไฟฟ้าทั้งหมด

<u>พนักงานหน้าเตา</u>

1. เรืองฟืนภายในห้องเผาไหม้เพื่อเป็นเชื้อเพลิงครั้งแรก
2. ตรวจเช็คลิ้นลมเป่า ลมดูดและตัวควบคุมลิ้นให้อยู่ในสภาพปกติ
3. จุดไฟที่กองฟืนในห้องเผาไหม้

สำเนาที่ 1

<u>พนักงานห้องคอนโทรล</u>

1. เดินปั๊มลมเพื่อใช้ระบบควบคุมต่างๆ ให้ได้ระดับความดันลมที่ 4-5 กก./ตร.ม.
2. เปิดลิ้นพัดลมดูดไว้ที่ 10 เปอร์เซ็นต์
3. เมื่อไฟลุกไหม้ดี โดยสังเกตที่ช่องกระจกมองหน้าเตา พนักงานหน้าเตาจะปิดลิ้นพัดลมดูด
4. สตาร์ทพัดลมดูด (ที่ขับด้วยมอเตอร์) เปิดลิ้นพัดลมดูดไว้ที่ 20 เปอร์เซ็นต์ (เมื่อพัดลมเดินได้รอบคงที่)
5. ปิดลิ้นพัดลมเป่าได้ตะกรับให้สนิทแล้วสตาร์ท เปิดลิ้นไว้ที่ 65-70 เปอร์เซ็นต์ (เมื่อพัดลมเดินได้รอบคงที่)
6. สตาร์ทพัดลมช่วย เปิดลิ้นไว้ที่ 20-30 เปอร์เซ็นต์ (เมื่อพัดลมเดินได้รอบคงที่)
7. สตาร์ทพัดลมเป่าถากอ้อยหน้าเตา เปิดลิ้นไว้ที่ 60 เปอร์เซ็นต์ (เมื่อพัดลมเดินได้รอบคงที่)
8. เดินเครื่องป้อนถากอ้อยโดยควบคุมเครื่องป้อนไว้ที่ 10 เปอร์เซ็นต์

หน่วยงาน 12 หม้อไอน้ำ

<u>พนักงานสะพานหน้าเตา</u>

1. เดินสะพานยาง 1 และ 2 ,เดินสะพานยางหมุนเวียน , เดินสะพานหน้าเตา , เดินสะพานย้อนกลับ ตามลำดับ
2. คอยตรวจเช็คข้อไข่ของสะพานต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ

สำเนาควบคุม

ผู้จัดทำ.....	ผู้ทบทวน.....	ผู้อนุมัติ.....
(บุญชม ทับทิมเขียว)	(จักรพรรดิ์ ดีแสน)	(ธณิดย์ จิรวนิชพันธ์)
หัวหน้าแผนกหม้อไอน้ำ	หัวหน้าส่วนเครื่องกล	QMR

เอกสารที่ไม่มีตราประทับ "สำเนาควบคุม" จะไม่มีผลบังคับใช้

ภาคผนวก ข-44

เอกสารรับรองความปลอดภัยการใช้หม้อน้ำ

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย

รับที่ 06481/2567

ชื่อโรงงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด รหัสที่ 111-306-000107
เลขที่ตั้ง 188 หมู่ 1 ซอย - ถนน สาย 3223
ตำบล คำพราน อำเภอ วังม่วง จังหวัด สระบุรี

ได้ยื่นเอกสารดังรายการต่อไปนี้ต่อ สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2567

ตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ หมายเลข 1,2,3,4,5,6,7 จำนวน 7 รายการ
ตรวจทดสอบภาชนะรับแรงดัน หมายเลข 1,10,11,12,13,14,15,2,3,4,5,6,7,8,9 จำนวน 15 รายการ
ตรวจทดสอบโดย 6-65-001711 นายวสุพล จิราวนิชพันธ์

(นายพนมวรรณ จันทร์ศิริ)
พนักงานจ้างเหมา

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.คำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
เลขทะเบียน ลก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการขัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน [.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....]
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4...
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34 สบ...] หมดอายุ วันที่.. 1 มกราคม 2568..
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่.....1.....สิงหาคม.....2567...เวลา.....17.00.....น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข [.....SS 1.....] ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องนี้อยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการขัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การขัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไอน้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งลิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** [.....22 กก./ตร.ซม.....] ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(.....วสุพล...จิราวนิชพันธ์.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายสุริยพล ตระการ ไพรนอกห้อง ณยุธยา)
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการในโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ชุกหมุ ☑ ท่อน้ำหวาง ☐ ท่อไฟลอน (Package)
☐ ดัดแปลงเศาจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....วอเตอร์ทิว.....ใช้งานมานาแล้ว.....33.....ปี
หมายเลขเครื่อง.....2896.....สร้างโดย...บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด....โดยออกแบบความดันสูงสุดได้ที่.....25 กก./ตร.ซม.
อุณหภูมิ.....360 ซ.....ขัตราการผลิตไอ.....120 ตัน/ชม.....พื้นที่ผิวรับความร้อน [.....3,850 ตร.ม.....]
แรงม้าหม้อไอน้ำ.....7,668.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....
จาก (ที่ใด).....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เอกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ ...306-107-39190.....หมดอายุ พ.ศ. 25.....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....สุเทพ หอยศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่...306-107-43913.....หมดอายุ พ.ศ. 25.....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ .....หมดอายุ พ.ศ. 25.....

1. **ตัวหม้อไอน้ำ**
การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....32 มม.
ฉนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ ซิลูทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นใยหิน.....
ขนาดหม้อไอน้ำ ∅.....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅.....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ
ท่อไฟเล็กขนาด ∅.....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅.....ยาว.....จำนวน.....ท่อ
ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ...4" 3" 2 ½" 2"....ยาว.....จำนวน...92,215,109,572....ท่อ
ผนังเตาขนาด.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา .....30..ซม.....
ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅.....1.0 ม.X ยาว 8.0 ม.....
ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4.....ช่อง, ช่องมือชอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....6...ช่อง
ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....240.....ช่อง
เหล็กยึดโยงเป็นแบบ
☐ Stay Rod ขนาด ∅.....จำนวน.....ชุด
☐ Stay Tube ขนาด ∅.....จำนวน.....ชุด
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
☐ อื่น ๆ.....จำนวน.....ชุด

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ**
2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....4.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน [.....]
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ∅.....4".....ระบายไอน้ำที่ความดัน [.....21.5 กก./ตร.ซม.....]
☐ แบบ.....ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน [.....]

2.2 ระบบวามดัน
ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.
เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน .....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.
สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด
ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ
หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซล.....จำนวน.....1.....ชุด
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ.....จำนวน.....2.....ชุด
โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ.....อย่างละ 1 ตัว.....
วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅.....5".....จำนวน.....1.....ชุด
น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำคอนเดนเสต.....
กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....Ro.....
คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7.....Hardness =.....10.....อื่น ๆ (ถ้ามี).....
วาล์วระบายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅ .....4" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ
วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅.....16".....จำนวน.....1.....ชุด
วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅.....16".....จำนวน.....1.....ชุด
ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....16".....ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ....แผ่นใยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☐ ไซเรน ☑ อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....
2.6 ระบบการเผาไหม้
เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ขี้เลื่อย ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด.....☑ อื่น ๆ (ระบุ).....ทากอ้อย.....
ปริมาณการใช้ [.....60 ตัน/ชม.....] (ต่อหน่วยเวลา) ☑ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....ชัตโนมัติ.....
ขนาดความสามารถ.....การจัดผิดทางเปลวไฟ ☐ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☐ 4 Pass
ปล่องไฟขนาด.....ϕ 3.8 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ธรรมชาติ ☑ พัดลมขนาด.....8,800 ลบ.ม./นาที..
สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☐ จำเป็นต้องมี (☑ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)
2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☑ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด
2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ
เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....
เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....
เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....
การนำคอนเดนเสตกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☑ มี ปริมาณ.....80%.....
2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ)
เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไอดี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเสีย (Low pressure).....
จำนวน.....ชุด
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 2,000 แรงม้า...จำนวน...14.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 3,000 แรงม้า...จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 3,500 แรงม้า...จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 255 แรงม้า...จำนวน.....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ผนังเตา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
เหล็กยึดโยง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ช่องมือชอด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
ช่องคนลง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง		
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ ไม่มี	☐ มี	☐ มาก	☐ ปานกลาง	☐ น้อย		

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ .....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้วก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....วสุพล.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ

ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4 (นับจากวันที่ลงมา)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4

หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนเมื่อว่าเป็นหมายเลข 1

ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)

สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)

ลิ้นนิรภัย :- - ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังพักไอ **และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**
- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด **ไม่มีคานงัดห้ามใช้** หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้หันเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป

ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก

การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้คืนสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรืออุปกรณ์ส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

(พนสริพงศ์ อัครุตต์/พนสุทัย อัครุตต์)

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ค้ำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.ค้ำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
เลขทะเบียน สก/วกพ/ท.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน .....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ค้ำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34 สป.... หมดอายุ วันที่...1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่.....7...สิงหาคม.....2567.....เวลา.....17.00.....น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข .....SS 2..... ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และของรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไอน้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งลิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** .....22 กก./ตร.ซม..... ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(.....วสุพล จิรานิชพันธ์.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(พนสริพงศ์ อัครุตต์/พนสุทัย อัครุตต์)
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ อุทหมู ☑ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไฟนอน (Package)
☐ ดัดแปลงเศษจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....วอเตอร์ทิว.....ใช้งานมาแล้ว.....33.....ปี
หมายเลขเครื่อง.....2894.....สร้างโดย...บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด...โดยออกแบบความดันสูงสุดไว้ที่.....25 กก./ตร.ซม.
อุณหภูมิ.....360 ซ.....ชั่งการผลิตไอ.....120 ตัน/ชม.....พื้นที่ผิวรับความร้อน .....3,850 ตร.ม.
แรงม้าหม้อไอน้ำ.....7,668.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....
จาก (ที่ใด).....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เอกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ ...306-107-39190....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....สุเทพ หอยศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ ...306-107-43913....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ .....หมดอายุ พ.ศ. 25.....







1. ตัวหม้อไอน้ำ

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....32 มม.
จนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ อิฐทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นใยหิน.....
ขนาดหม้อไอน้ำ ∅ .....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅ .....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ
ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ
ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ...4" 3" 2 ½" 2"....ยาว.....จำนวน...92,215,109,572...ท่อ
ผนังเตาหนา.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา .....30..ซม.....
ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅ .....1.0 ม.Xยาว 8.0 ม.....
ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4..... ช่อง, ช่องมือลอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....6...ช่อง
ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....240.....ช่อง
เหล็กยึดโยงเป็นแบบ ☐ Stay Rod ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
☐ Stay Tube ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
☐ อื่น ๆ .....จำนวน.....ชุด

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....4.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ∅.....4"..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....21.5 กก./ตร.ซม.....
☐ แบบ.....ขนาด ∅..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบวามดัน
ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.
เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน .....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.
สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด
ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ
หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซล.....จำนวน.....1.....ชุด
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ .....จำนวน .....2.....ชุด
โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....อย่างละ 1 ตัว.....
วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅ .....5".....จำนวน.....1.....ชุด
น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำคอนเดนเสต.....
กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มีเป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....
คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7..... Hardness =.....10..... อื่น ๆ (ถ้ามี).....
วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅ .....4" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ
วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅ .....16".....จำนวน.....1.....ชุด
วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅ .....16".....จำนวน.....1.....ชุด
ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....16".....ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ...แผ่นใยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☐ ไซเรน ☑ อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....

2.6 ระบบการผลิตไอน้ำ

เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ชิ้นเสื่อย ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด..... ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....กากอ้อย.....

ปริมาณการใช้ .....60 ตัน/ชม.... (ต่อหน่วยเวลา) ☑ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....อัตโนมัติ.....

ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางแปลวไฟ ☐ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☐ 4 Pass

ปล่องไฟขนาด.....ϕ 3.8 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ธรรมชาติ ☑ พัดลมขนาด.....8,800 ลบ.ม./นาที..

สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☐ จำเป็นต้องมี (☑ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)

2.7 ปล๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☑ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด

2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ

เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....

เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....

เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....

การนำลอนเทนเสกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☑ มี ปริมาณ.....80%.....

2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ)

เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไฮดี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเสีย (Low pressure).....

จำนวน.....ชุด

เครื่อง..เทอรีโบน์ 2,000 แรงม้า..จำนวน...14....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง..เทอรีโบน์ 3,000 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง..เทอรีโบน์ 3,500 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง....เทอรีโบน์ 255 แรงม้า...จำนวน....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ผนังเตา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ช่องมือรอด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ช่องคนลง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ ไม่มี	☐ มี	☐ มาก	☐ ปานกลาง	☐ น้อย

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ

.....

.....

.....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว ก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ

ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4 (นับจากวันที่ลงมา)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4

หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1

ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)

สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)

ลิ้นนิรภัย :- - ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังหัวโอ **และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**
- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด **ไม่มีคานงัดห้ามใช้** หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้หมดเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป

ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก

การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายเมื่อชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรืออุดสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มีได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กระทรวงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

(.....)

หม้อไอน้ำเตา 2







สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....

พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.คำพราน จ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542

เลขทะเบียน ลง/วม/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน [.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....]

ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....

ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34 สบ...] หมดอายุ วันที่.. 1 มกราคม 2568

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน

ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่.....15..สิงหาคม..2567.....เวลา.....15.30.....น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง

หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข [.....SS 3.....] ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไอน้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งลิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** [.....22 กก./ตร.ซม.....] ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(.....)
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ยูทหนู ☑ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไฟลอน (Package)

☐ ดัดแปลงมาจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....วอเตอร์ทิว.....ใช้งานมานาน.....33.....ปี

หมายเลขเครื่อง.....2895.....สร้างโดย...บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด...โดยออกแบบความดันสูงสุดให้ที่.....25 กก./ตร.ซม..

อุณหภูมิ.....360 ซ.....อัตราการผลิตไอ.....120 ตัน/ชม..... พื้นที่ผิวรับความร้อน [.....3,850 ตร.ม.....]

แรงม้าหม้อไอน้ำ.....7,668.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....

จาก (ที่ใด).....

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เยกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่....306-107-39190.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....สุเทพ หอยศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่....306-107-43813.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ .....หมดอายุ พ.ศ. 25.....

1. ตัวหม้อไอน้ำ

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....32 มม.....

จนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ อิฐทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นใยหิน.....

ขนาดหม้อไอน้ำ ∅ .....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅ .....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ

ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ

ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ...4" 3" 2 ½" 2"....ยาว.....จำนวน...92,215,109,572...ท่อ

ผนังเตาขนาด.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา.....30..ซม.....

ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅ .....1.0 ม.Xยาว 8.0 ม.....

ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4. .....ช่อง, ช่องมือลอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....6...ช่อง

ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....240.....ช่อง

เหล็กยึดโยงเป็นแบบ
- ☐ Stay Rod ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
- ☐ Stay Tube ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
- ☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
- ☐ อื่น ๆ .....จำนวน.....ชุด

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....4.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅.....	ระบายไอน้ำที่ความดัน .....
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ∅.....4".....	ระบายไอน้ำที่ความดัน .....21.5 กก./ตร.ซม.....
☐ แบบ.....ขนาด ∅	ระบายไอน้ำที่ความดัน .....

2.2 ระบบความดัน

ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.....

เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.....

สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด

ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ

หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น

เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode

☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซล.....จำนวน.....1.....ชุด

เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ .....จำนวน .....2.....ชุด

โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....อย่างละ 1 ตัว.....

วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅ .....5".....จำนวน.....1.....ชุด

น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำคอนเดนเสต.....

กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....No.....

คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7.....Hardness =.....10.....อื่น ๆ (ถ้ามี).....

วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅ .....4" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ

วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅ .....16".....จำนวน.....1.....ชุด

วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅ .....16".....จำนวน.....1.....ชุด

ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....16".....จนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ...แผ่นใยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☐ ไซเรน ☑ อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....

2.6 ระบบการเผาไหม้

เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ชิ้นไม้ ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด..... ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....กากอ้อย.....

ปริมาณการใช้ .....60 ตัน/ชม.... (ต่อหน่วยเวลา) ☑ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....อัตโนมัติ.....

ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางเปลวไฟ ☐ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☐ 4 Pass

ปล่องไฟขนาด.....ϕ 3.8 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ธรรมชาติ ☑ พัดลมขนาด.....8,800 ลบ.ม./นาที.....

สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☐ จำเป็นต้องมี (☑ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)

2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☐ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด

2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ

เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....

เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....

เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....

การนำคอนเดนเสตกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☑ มี ปริมาณ.....80%.....

2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ)

เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไอดี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเสีย (Low pressure).....

จำนวน.....ชุด

เครื่อง...เทอร์ไบน์ 2,000 แรงม้า..จำนวน....14.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง..เทอร์ไบน์ 3,000 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง..เทอร์ไบน์ 3,500 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง....เทอร์ไบน์ 255 แรงม้า...จำนวน....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ผนังเตา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ช่องมือลอด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ช่องคนลง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ ไม่มี	☐ มี	☐ มาก	☐ ปานกลาง	☐ น้อย

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ .....

.....

.....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว ก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ

ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , รง.4 (นับจากวันที่ลงมา)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , รง.4

หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1

ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)

สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)

ลิ้นนิรภัย :-
- ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังพักไอ **และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**
- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด **ไม่มีคานงัดห้ามใช้** หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้ทันเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป

ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก

การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีร้อยบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

(นายสุนันท์ อิงคุวาส / นายอุดม ชื่นรัตน)

หม้อไอน้ำเตา 3







สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.ตำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
เลขทะเบียน สกวก/ขว.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการตัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน [.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....]
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....
ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34 สบ...] หมดอายุ วันที่.... 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...3...กันยายน...2567.....เวลา.....15.30.....น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข [.....SS 4.....] ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไม่น้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งสิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** [.....22 กก./ตร.ซม.....] ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(.....วสุพล จิราวนิชพันธ์.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(.....)
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ลูกหมู ☑ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไฟนอน (Package)
☐ ดัดแปลงมาจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....วอเตอร์ทิว.....ใช้งานมามาแล้ว.....33.....ปี
หมายเลขเครื่อง.....2965.....สร้างโดย..บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด..โดยออกแบบความดันสูงสุดได้ที่.....25 กก./ตร.ซม..
อุณหภูมิ.....360 ซ.....มีการการผลิตไอ.....120 ตัน/ชม.....พื้นที่ผิวรับความร้อน [.....3,850 ตร.ม.....]
แรงม้าหม้อไอน้ำ.....7,668.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....
จาก (ที่ใด).....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เอกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ ...306-107-39190.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....อุเทท หอยศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่...306-107-43913.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ .....หมดอายุ พ.ศ. 25.....

1. **ตัวหม้อไอน้ำ**
การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....32 มม.....
ฉนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ อิฐทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นใยหิน.....
ขนาดหม้อไอน้ำ ∅.....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅.....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ
ท่อไฟเล็กขนาด ∅.....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅.....ยาว.....จำนวน.....ท่อ
ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ...4" 3" 2 ½" 2"...ยาว.....จำนวน...92,215,109,572...ท่อ
ผนังเตาขนาด.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา .....30..ซม.....
ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅ .....1.0 ม.xยาว 8.0 ม.....
ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4..... ช่อง, ช่องมือลอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....6...ช่อง
ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....240.....ช่อง
เหล็กยึดโยงเป็นแบบ
☐ Stay Rod ขนาด ∅.....จำนวน.....ชุด
☐ Stay Tube ขนาด ∅.....จำนวน.....ชุด
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
☐ อื่น ๆ .....จำนวน.....ชุด

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ**
2.1 สิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....4.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☑ แบบสปริงมีลานบัด ขนาด ∅.....4".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....21.5 กก./ตร.ซม.....
☐ แบบ.....ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบวามดัน
ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.....
เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน .....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.....
สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด
ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ
หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซล.....จำนวน.....1.....ชุด
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ .....จำนวน.....2.....ชุด
โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....อย่างละ 1 ตัว.....
วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅.....5".....จำนวน.....1.....ชุด
น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคอนดอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำผสมแคมเสต.....
กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....RO.....
คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7.....Hardness = ...10.....อื่น ๆ (ถ้ามี).....
วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅.....4" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ
วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅.....16".....จำนวน.....1.....ชุด
วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅.....16".....จำนวน.....1.....ชุด
ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....16".....ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....แผ่นใยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☐ ไซเรน ☑ อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....
2.6 ระบบการเผาไหม้
เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ชิ้เลื่อย ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด..... ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....กากอ้อย.....
ปริมาณการใช้ [.....60 ตัน/ชม.....] (ต่อหน่วยเวลา) ☑ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....อัตโนมัติ.....
ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางแปลวไฟ ☐ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☐ 4 Pass
ปล่องไฟขนาด.....ϕ 3.8 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ธรรมชาติ ☑ พัดลมขนาด.....8,800.สบ.ม./นาที..
สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☐ จำเป็นต้องมี (☑ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)
2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☑ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด
2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ
เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....
เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....
เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....
การนำคอนเดนเสลกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☑ มี ปริมาณ.....80%.....
2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ)
เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไอดี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเสีย (Low pressure).....
จำนวน.....ชุด
เครื่อง..เทอร์ไบน์ 2,000 แรงม้า..จำนวน....14.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีสิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง..เทอร์ไบน์ 3,000 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีสิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง..เทอร์ไบน์ 3,500 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีสิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 255 แรงม้า...จำนวน....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีสิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ผนังเตา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ช่องมือรอด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ช่องคนลง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ ไม่มี	☐ มี	☐ มาก	☐ ปานกลาง	☐ น้อย

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ
.....
.....
.....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว ก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ
ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน . ร.ง.4 (นับจากบนที่ลงมา)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4
หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1
ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)
สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)
สิ้นนิรภัย :- **- ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังพักไอ และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**
- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีลานบัด **ไม่มีคานบัดห้ามใช้** หรือแบบที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้พ้นเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป
ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก
การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน
(.....)

หม้อไอน้ำเตา 4







สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวุฒิพล...จิราณิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ค้างพร้าน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.ค้างพร้าน อ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
เลขทะเบียน สก/กว/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน [.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....]
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ค้างพร้าน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34 สบ...] หมดอายุ วันที่.. 1 มกราคม 2568..
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่.. 7 ....ตุลาคม....2567.....เวลา.....17.00.....น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข [.....SS 5.....] ระยะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไปน้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งลิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** [.....22 กก./ตร.ซม.....] ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วุฒิพล.....
(.....วุฒิพล จิราณิชพันธ์.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายสุมิตร ธัญญะโพนสาน ปัญญะ)
ผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการในโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ลูกหมู ☑ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไฟนอน (Package)
☐ ดัดแปลงเศษจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....วอเตอร์ฟิว.....ใช้งานมาแล้ว.....28.....ปี
หมายเลขเครื่อง.....6096.....สร้างโดย...บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด...โดยออกแบบความดันสูงสุดไว้ที่.....25 กก./ตร.ซม.
อุณหภูมิ.....360 ซ.....อัตราการผลิตไอ.....60 ตัน/ชม. พื้นที่ผิวรับความร้อน [.....1,734 ตร.ม.....]
แรงม้าหม้อไอน้ำ.....3,834.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....
จาก (ที่ใด).....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เอกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่...306-107-39190....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....อุเทพ หอยศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่...306-107-43913....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่.....หมดอายุ พ.ศ. 25.....

1. ตัวหม้อไอน้ำ

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....32 มม.
ฉนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ อิฐทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นใยหิน.....
ขนาดหม้อไอน้ำ ∅ .....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅ .....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ
ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ
ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ..... 3" 2 ½" 1½"..ยาว.....จำนวน.....282,456,76.....ท่อ
ผนังเตาขนาด.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา .....30..ซม.....
ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅ .....1.0 ม.xยาว 8.0 ม.
ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4.....ช่อง, ช่องมือลอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....ช่อง
ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....180.....ช่อง
เหล็กยึดโยงเป็นแบบ
☐ Stay Rod ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
☐ Stay Tube ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
☐ อื่น ๆ .....จำนวน.....ชุด

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....4.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน [.....]
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ∅.....4".....ระบายไอน้ำที่ความดัน [.....21.5 กก./ตร.ซม.....]
☐ แบบ.....ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน [.....]

2.2 ระบบวามดัน
ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.
เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน .....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.
สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด
ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ
หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซล.....จำนวน.....1.....ชุด
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ.....จำนวน .....1.....ชุด
โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....
วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅ .....5".....จำนวน.....1.....ชุด
น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำลอนแดนเสล.....
กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....Ro.....
คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7.....Hardness =.....10.....อื่น ๆ (ถ้ามี).....
วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅ .....3" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ
วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅ .....12".....จำนวน.....1.....ชุด
วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅ .....12".....จำนวน.....1.....ชุด
ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....12".....ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ...แผ่นใยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ไม่มี ☐มี เป็นแบบ ☐กระดิ่งไฟฟ้า ☐ไซเรน ☑อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....
2.6 ระบบการเผาไหม้
เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ขี้เลื่อย ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด..... ☑อื่น ๆ (ระบุ).....กากอ้อย.....
ปริมาณการใช้ [.....30 ตัน/ชม.....] (ต่อหน่วยเวลา) ☑ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....อัตโนมัติ.....
ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางเปลวไฟ ☐1 Pass ☐2 Pass ☐3 Pass ☐4 Pass
ปล่องไฟขนาด.....ϕ 2.9 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ธรรมชาติ ☑พัดลมขนาด.....7,000 ลบ.ม./นาที..
สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☐ จำเป็นต้องมี (☑ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)
2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☑ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด
2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ
เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....
เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....
เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....
การนำคอนเดนเสตกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☑ มี ปริมาณ.....80%.....
2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ)
เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไอดี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเสีย (Low pressure).....
จำนวน.....ชุด
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 2,000 แรงม้า..จำนวน....14.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 3,000 แรงม้า..จำนวน....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 3,500 แรงม้า..จำนวน....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 255 แรงม้า..จำนวน....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่...1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ผนังเตา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ช่องมือลอด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ช่องคนลง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ ไม่มี	☐ มี	☐ มาก	☐ ปานกลาง	☐ น้อย

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ
.....
.....
.....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว ก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....วุฒิพล.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ

ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4 (นับจากวันที่ลงมา)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4

หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1

ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)

สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)

สิ่นนิรภัย :- - ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังพักไอ **และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**
- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด **ไม่มีคานงัดห้ามใช้** หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้ทันเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป

ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก

การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ .

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

(.....)

หม้อไอน้ำเตา 5







สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิรพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.ตำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการที่มีวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542
เลขทะเบียน สก/วกพ/.....4878.....ตั้งแต่วันที่...15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามคำสั่งบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน .....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34 สบ1... หมดอายุ วันที่ 1 มกราคม 2568..
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...28.....สิงหาคม.....2567..เวลา.....17.00.....น. โรงงานมีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข .....SS 6..... ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไม้น้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งสิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** .....22 กก./ตร.ซม..... ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(.....วสุพล จิรานิรพันธ์.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(.....)
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการในโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ลูกหมู ☑ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไฟนอน (Package)
☐ ดัดแปลงเศษจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....ชอบเดอร์ทิว.....ใช้งานมาแล้ว.....22.....ปี
หมายเลขเครื่อง.....สร้างโดย...บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด...โดยออกแบบความดันสูงสุดไว้ที่.....25 กก./ตร.ซม..
อุณหภูมิ.....360 ซ.....อัตราการผลิตไอ.....60 ตัน/ชม. พื้นที่ผิวรับความร้อน .....1,734 ตร.ม.....
แรงม้าหม้อไอน้ำ.....3,834.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....
จาก (ที่ใด).....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เอกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ ...306-107-39190.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....สุเทพ หยกศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่...306-107-43913.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่.....หมดอายุ พ.ศ. 25.....

1. **ตัวหม้อไอน้ำ**

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....32 มม.
ฉนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ ซิลูทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นใยหิน.....
ขนาดหม้อไอน้ำ ∅.....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅.....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ
ท่อไฟเล็กขนาด ∅.....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅.....ยาว.....จำนวน.....ท่อ
ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ..... 3" 2 ½" 1½"..ยาว.....จำนวน.....282,456,76.....ท่อ
ผนังเตาขนาด.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา .....30..ซม.....
ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅.....1.0 ม.xยาว 8.0 ม.....
ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4.....ช่อง, ช่องมือลอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....ช่อง
ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....180.....ช่อง
เหล็กยึดโยงเป็นแบบ ☐ Stay Rod ขนาด ∅.....จำนวน.....ชุด
☐ Stay Tube ขนาด ∅.....จำนวน.....ชุด
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
☐ อื่น ๆ .....จำนวน.....ชุด

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ**

2.1 สิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....4.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ∅.....4".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....21.5 กก./ตร.ซม.....
☐ แบบ.....ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.....
เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน .....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.....
สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด
ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ
หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซล.....จำนวน.....1.....ชุด
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ .....จำนวน .....1.....ชุด
โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....อย่างละ 1 ตัว.....
วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅.....5".....จำนาน.....1.....ชุด
น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำคอนเดนเสต.....
กระบวนวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....RO.....
คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7.....Hardness =.....10.....อื่น ๆ (ถ้ามี).....
วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅.....3" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ
วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅.....12".....จำนวน.....1.....ชุด
วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅.....12".....จำนวน.....1.....ชุด
ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....12".....ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....แผ่นใยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ไม่มี ☐มี เป็นแบบ ☐กระดิ่งไฟฟ้า ☐ระเรน ☑อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....

2.6 ระบบการผลิตไฟ

เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ฟืน ☐แกลบ ☐ชิ้นสับ ☐น้ำมันดีเซล ☐น้ำมันเตาเกรด..... ☑อื่น ๆ (ระบุ).....กากอ้อย.....

ปริมาณการใช้ .....30 ตัน/ชม.... (ต่อหน่วยเวลา) ☑มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....อัตโนมัติ.....

ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางเปลวไฟ ☐1 Pass ☐2 Pass ☐3 Pass ☐4 Pass

ปล่องไฟขนาด.....ϕ 2.9 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการผลิตไฟ ☐ธรรมชาติ ☑พัดลมขนาด.....7,000.ลบ.ม./นาที..

สายล่อฟ้า ☐ไม่จำเป็นต้องมี ☐จำเป็นต้องมี (☑มีเหมาะสม ☐ยังไม่มี)

2.7 ปล๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☑ไม่มี ☐มี จำนวน.....ชุด

2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ

เครื่องหุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ไม่มี ☐มี เป็นแบบ.....หุ่นถึงอุณหภูมิ.....

เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ไม่มี ☑มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....หุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....

เครื่องหุ่นน้ำ (Economizer) ☐ไม่มี ☑มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....หุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....

การนำคอนเดนเสตกลับมาใช้ ☐ไม่มี ☑มี ปริมาณ.....80%.....

2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ไม่มี ☐มี (ระบุ)

เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไฮดี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเลีย (Low pressure).....

จำนวน.....ชุด

เครื่อง..เทอรีไบน์ 2,000 แรงม้า..จำนวน...14.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม.☐มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง..เทอรีไบน์ 3,000 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม.☐มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง..เทอรีไบน์ 3,500 แรงม้า..จำนวน.....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม.☐มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

เครื่อง...เทอรีไบน์ 255 แรงม้า...จำนวน.....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม.☐มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	ผนังเตา	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	ช่องมือรอด	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
ช่องคนลง	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑เรียบร้อย	☐บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ไม่มี	☐มี	☐มาก	☐ปานกลาง	☐น้อย

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ

.....

.....

.....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว ก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ

ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน . รง.4 (นับจากวันที่ลงมา)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมมนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , รง.4

หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1

ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)

สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)

ลิ้นนิรภัย :- - ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังหักไอ **และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**

- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด **ไม่มีคานงัดห้ามใช้** หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้ทันเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)

- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป

ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก

การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลยันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

สำหรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

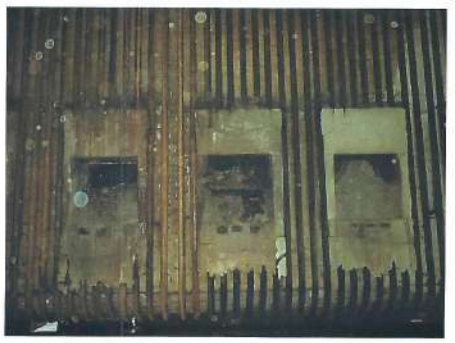
ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

(.....)

หม้อไอน้ำเตา 6







สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่กรอก

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิษพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....

พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....ค้ำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

สถานที่ทำงาน.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....ตั้งอยู่ ณ..188 ม.1 ต.ค้ำพราน อ.วังม่วง จ.สระบุรี..โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542

เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15 มีนาคม 65...ถึงวันที่.....14 มีนาคม 70.....และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามคำเบาบับระประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มฯ เลขทะเบียน 6 -.....65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2569...

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน [.....บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด.....] ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....ค้ำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาล.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34 สบ...] หมดอายุ วันที่.... 1 มกราคม 2567..

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท น้ำตาล สระบุรี จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน

ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่.....10.....สิงหาคม.....2567.....เวลา.....17.00.....น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด.....7.....เครื่อง

หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข [.....SS 7.....] ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจทดสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำเป็นไปตามรายละเอียดแสดงไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสภาพและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไปน้ำเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย **เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจทดสอบ** ที่ความดัน **ซึ่งได้ปรับตั้งลิ้นนิรภัยให้เปิดระบายไอที่ความดันไม่เกิน** [.....22 กก./ตร.ซม.....] ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(.....วสุพล จิรานิษพันธ์.....)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(.....)
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายระเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้ เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ลูกหมู ☑ ท่อน้ำรวาง ☐ ท่อไฟนอน (Package)

☐ ดัดแปลงมาจากหม้อไอน้ำแบบ.....อื่น ๆ (ระบุ).....วอเตอร์ทิว.....ใช้งานมาแล้ว.....13.....ปี

หมายเลขเครื่อง.....สร้างโดย...บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด...โดยออกแบบความดันสูงสุดไว้ที่.....26 กก./ตร.ซม..

ขุดหุมิ.....360 ซ.....อัตราการผลิตไอ.....200 ตัน/ชม.....พื้นที่มีรับความร้อน [.....6,600 ตร.ม.....]

แรงม้าหม้อไอน้ำ.....12,780.....การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☑ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....

จาก (ที่ใด).....

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....วัน เอกา.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ ...306-107-39190.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....สุเทพ หอยศรีจันทร์.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่...306-107-43913.....หมดอายุ พ.ศ. 25....68.....

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ.....ขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ .....หมดอายุ พ.ศ. 25.....

1. ตัวหม้อไอน้ำ

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ เปลือกหม้อไอน้ำหนา.....46 มม.
จนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ใยแก้ว ☐ Asbestos ☐ ฉิฐทนไฟ ☐ อื่น ๆ.....แผ่นไยหิน.....
ขนาดหม้อไอน้ำ ∅ .....ยาว/สูง.....ท่อไฟใหญ่ ขนาด ∅ .....ยาว.....หนา.....จำนวน.....ท่อ
ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ , ท่อไฟเล็กขนาด ∅ .....ยาว.....จำนวน.....ท่อ
ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด ∅ ...5" 4" 3" 2-1/2" 2"....ยาว.....จำนวน...16,122,305,1648,138....ท่อ
ผนังเตาขนาด.....หนา.....30..ซม.....ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา .....30..ซม.....
ถังพักไอ (Header or Steam Dome) ขนาด ∅ .....1.0 ม.×ยาว 8.0 ม.....
ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน .....4. .....ช่อง, ช่องมือลอด (Hand hole) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....6....ช่อง
ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....240.....ช่อง
เหล็กยึดโยงเป็นแบบ ☐ Stay Rod ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
☐ Stay Tube ขนาด ∅ .....จำนวน.....ชุด
☐ Gusset Stay หนา.....ด้านหน้า.....ชุด ด้านหลัง.....ชุด
☐ อื่น ๆ .....จำนวน.....ชุด

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....5.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน .....
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ∅.....4", 2-1/2".....ระบายไอน้ำที่ความดัน .....21.5 กก./ตร.ซม.....
☐ แบบ.....ขนาด ∅.....ระบายไอน้ำที่ความดัน .....

2.2 ระบบวามดัน
ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) .....20 กก./ตร.ซม.
เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน .....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....35 กก./ตร.ซม.
สวิทช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☐ ไม่มี ☑ มี จำนวน.....1.....ชุด
ตั้งไว้ที่ความดัน.....20 กก./ตร.ซม.....Diff. Pressure.....

2.3 ระบบน้ำ
หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน .....2.....ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☐ อื่น ๆ (ระบุ).....ดี พี เซต.....จำนวน.....1.....ชุด
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☑ อื่น ๆ .....จำนวน.....3.....ชุด
โดยใช้พลังงานจาก ☑ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่น ๆ .....อย่างละ 1 ตัว.....
วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำเข้าหม้อน้ำ ขนาด ∅ .....10".....จำนวน.....1.....ชุด
น้ำที่เข้าหม้อน้ำ ☐ น้ำประปา ☐ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....น้ำเครื่องแลกเปลี่ยน.....
กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☐ มีเป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☑ อื่น ๆ .....
คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = ...7.....Hardness =.....10.....อื่น ๆ (ถ้ามี).....
วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด ∅ .....4" 2" 1 ½".....จำนวน.....1 , 2 , 3.....ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ
วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด ∅ .....20".....จำนวน.....1.....ชุด
วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอ (Check Valve) ขนาด ∅ .....20".....จำนวน.....1.....ชุด
ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด ∅.....20".....จนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ...แผ่นไยหิน.....

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☐ ไซเรน ☑ อื่น ๆ (ระบุ) .....แสงไฟ.....

2.6 ระบบการเผาไหม้
เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ชิ้เลื่อย ☐ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด..... ☑ อื่น ๆ (ระบุ).....กากอ้อย.....
ปริมาณการใช้ .....100 ตัน/ชม.. (ต่อหน่วยเวลา) ☑ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ.....ชัดโนมิติ.....
ขนาดความสามารถ.....การจัดทิศทางเปลวไฟ ☐ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☐ 4 Pass
ปล่องไฟขนาด.....ϕ 5 ม.....สูง...40 ม.....ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ธรรมชาติ ☑ พัดลมขนาด.....8,800x2.ตบ.ม./นาที.
สายย่อท้าย ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☐ จำเป็นต้องมี (☑ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)

2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible Plug) ☑ ไม่มี ☐ มี จำนวน.....ชุด

2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ
เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☑ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....
เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....150 °ซ.....
เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☑ มี เป็นแบบ.....ท่อแลกเปลี่ยนความร้อน.....อุ่นถึงอุณหภูมิ.....105 °ซ.....
การนำคอนเดนเสตกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☑ มี ปริมาณ.....80%.....

2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☐ มี (ระบุ)
เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด ∅ ไฮลี (High Pressure).....ขนาด ∅ ไอเสีย (Low pressure).....
จำนวน.....ชุด
เครื่อง..เทอร์ไบน์ 2,000 แรงม้า..จำนวน....14.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง..เทอร์ไบน์ 3,000 แรงม้า..จำนวน....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง..เทอร์ไบน์ 3,500 แรงม้า..จำนวน....2.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...
เครื่อง...เทอร์ไบน์ 255 แรงม้า...จำนวน....3.....ชุด ใช้ความดัน..20 กก./ตร.ซม. ☐ มีลิ้นนิรภัยตั้งความดันที่..1.5 กก./ตร.ซม...

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ผนังเตา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ช่องมือลอด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ช่องคนลง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ท่อน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	สวิทช์ควบคุมความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	☑ ไม่มี	☐ มี	☐ มาก	☐ ปานกลาง	☐ น้อย

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ .....

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้ว ก่อนลงรายมือชื่อรับรอง

.....(วิศวกรผู้ตรวจสอบ)

ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำ

ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ
ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4 (นับจากวันที่ลงมา)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในกรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน , ร.ง.4
หม้อไอน้ำหมายเลข :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1
ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)
สวิทช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)
ลิ้นนิรภัย :- - ต้องติดตั้งที่ปลือกหรือถังพักไอ **และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง**
- ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานงัด **ไม่มีคานงัดห้ามใช้** หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอได้หมดเมื่อความดันเกินกำหนดและปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10 % ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3%ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
- ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำ ที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป
ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก
การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่า ของความดันที่ใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ระหว่าง 60-80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

1. ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
2. ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสาร ฯ ฉบับนี้
3. ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามหัวกรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กระโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจทดสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน
(นายธนวัฒน์ อัญญวงศ์ / น.ท.หญิง อัญชลี)

หม้อไอน้ำเตา 7







ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/รก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามคำแนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....]
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...21.ตุลาคม..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน
ทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข [01] ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดับเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิรานิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายสุรินทร์ อัยยาธร)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มต-13-01, 07, 16 ติดตั้งเมื่อปี 2555 สร้างโดย..บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 43533.....หมดอายุ.....2572.....

1. **ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม
☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..8.18..ม.....11.80..ม...ความหนา.....16..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา..... Stay เสริมฝา ☐ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบพันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....45".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....4".....
ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....☐ อื่น ๆ .....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 สิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....1.....ชุด เป็นแบบ
☑ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....5".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....1.4 กก/ตร.ซ.....
☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบ..... ขนาด ϕ..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....1.2..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....1.0..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....220..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....125..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....
.....
.....
.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....วสุพล.....
(นายวสุพล จิรานิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/รก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามคำแนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....]
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...22 ตุลาคม 2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน
ทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข [02] ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดับเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิรานิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายสุรินทร์ อัยยาธร)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มต-13-02, 08 ติดตั้งเมื่อปี 2534 สร้างโดย..บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 43533.....หมดอายุ.....2572.....

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..7.63..ม.....11.32..ม...ความหนา.....16..มม.

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบฟันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....38".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....4".....

ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....☐ อื่น ๆ .....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....1.....ชุด เป็นแบบ

☑ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....4".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....1.2 กก/ตร.ซ.....

☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.2..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.6..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฟันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายวสุพล จิราวนิรพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิรพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....

พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....ห้วยพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..

สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....

ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....ห้วยพราน.....

อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505 เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....] ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....ห้วยพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4

ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน.....1,200.....คน

ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...24 ตุลาคม 2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อสัมฯ เครื่องนี้หมายเลข [03] ขณะตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ว.สุพล..... (ลงชื่อ).....

(ว.สุพล จิราวนิรพันธ์) (หม่อมราชวงศ์สุวิทย์ ยุคล)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ (ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มต-13-03 ถึง มต-13-06, มต-13-09 ถึง มต-13-12 ติดตั้งเมื่อปี 2534 .....

สร้างโดย..บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ ชนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....

ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 43533.....หมดอายุ.....~~2572~~ 2571.....

ว.สุพล ว.สุพล

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..6.69..ม.....11.77..ม...ความหนา.....16..มม.

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบฟันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....36".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....4".....

ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....☐ อื่น ๆ .....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....0.4..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.2..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....
.....
.....
.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....
(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-.65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...25 ตุลาคม..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 04 ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นาย คุณัย ดอนสูงเนิน)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มต-13-13 ถึง มต-13-24 ติดตั้งเมื่อปี 2556 สร้างโดย.บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-43632.....หมดอายุ.....2572.

1. ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน

โครงสร้างของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม
☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..4.68..ม....9.00..ม...ความหนา.....12..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบพันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....36".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....4".....
ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....☐ อื่น ๆ .....

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....0.4..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.2..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....
.....
.....
.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....
(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....] ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...26 ตุลาคม.2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข [05] ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายวสุพล อัยการ)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มต-14-01 ถึง มต-14-02 ติดตั้งเมื่อปี 2534 สร้างโดย.บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43593~~ 43592.....หมดอายุ.....~~2572.11~~ 2571.....

1. **ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม
☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..3.50..ม.....9.00..ม....ความหนา.....10..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบฟันเฟืองหรือขอบซ้อนรอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....36".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....4".....
ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....☐ อื่น ๆ .....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....0.4..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.2..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฟันเฟืองหรือขอบซ้อนรอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....
.....
.....
.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....วสุพล.....
(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....] ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...28 ตุลาคม.2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข [06] ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายวสุพล อัยการ)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข ฮต-13-01 ถึง ฮต-13-18,24 ติดตั้งเมื่อปี 2534 สร้างโดย.บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43593~~ 43592.....หมดอายุ.....~~2572.11~~ 2571.....

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..2.30..ม.....4.14..ม...ความหนา.....25..มม.....

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า–หลัง ☐ โค้ง ☐ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา..... Stay เสริมฝา ☐ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☑ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....32.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....40.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบพันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....12".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....2".....

ระบายคอนเดนเสตด้วย ☑ วาล์วขนาด.....3" ☐ อื่น ๆ .....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.9..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....220..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....125..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือรอบซ้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยตามบันทึกก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กวด.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....

พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..

สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....

ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....

อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505 เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด..... ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4 ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568... ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...29 ตุลาคม 2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 07 ขณะตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายสุพันธ์ อัสสรัตน์)
(นายอุทัย อัสสรัตน์)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข ฮต-13-19 ถึง ฮต-13-23 ติดตั้งเมื่อปี 2553 สร้างโดย.บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 43533.....หมดอายุ.....~~2572.11~~.....
วสุพล วสุพล

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..1.95..ม.....4.14..ม...ความหนา.....25..มม.....

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า–หลัง ☐ โค้ง ☐ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา..... Stay เสริมฝา ☐ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☑ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....32.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....36.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบพันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....12".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....2".....

ระบายคอนเดนเสตด้วย ☑ วาล์วขนาด.....3" ☐ อื่น ๆ .....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.9..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....220..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....125..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....อสุนล.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล..จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505 เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด..... ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ..... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...31 ตุลาคม..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 08 ขณะตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....อสุนล.....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายสุวิทย์ อยู่ยาธร)
นาย สุวิทย์ อยู่ยาธร
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข ฮต-13-25 ถึง ฮต-13-29 ติดตั้งเมื่อปี 2557 สร้างโดย.บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุราดิ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 43533 .....หมดอายุ.....2~~72~~ 73...
อสุนล อสุนล

1. ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม
☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....☐..2.30..ม.....4.14..ม...ความหนา.....25..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☐ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา..... Stay เสริมฝา ☐ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☑ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....32.....สลักขนาด ☐.....จำนวน.....40.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบพันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ☐.....12".....วาล์วไล่อากาศ
☐.....2".....
ระบายคอนเดนเสดด้วย ☑ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่น ๆ .....

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ☐.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ☐..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบ..... ขนาด ☐..... ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.9..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....220..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....125..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือรอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....อสุนล.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิรพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....] ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...2 พฤศจิกายน 2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข [09] ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิรานิรพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นาย สุวิทย์ อัสดาร)
(นาย อุดม อัสดาร)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข ฮต-14-01 ถึง ฮต-14-02 ติดตั้งเมื่อปี 2534 สร้างโดย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....สุชาติ สนสุภาพ.....เลขทะเบียน.....306-107-43912.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....อนุวัฒน์ ห้วยส้ม.....เลขทะเบียน.....306-107-~~043553~~ 43532.....หมดอายุ.....2572.....

1. ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน

โครงสร้างของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม
☐ อื่นๆ .....ขนาด.....ϕ..1.30..ม.....4.14..ม...ความหนา.....25..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☐ รอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ริ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☑ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....32.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....32.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบพันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....8".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....1 ½".....
ระบายคอนเดนเสตด้วย ☑ วาล์วขนาด.....3" ☐ อื่นๆ .....

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.9..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....220..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....125..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ.....
.....
.....
.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....วสุพล.....
(นายวสุพล จิรานิรพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิรานิรพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่....15/มี.ค./65....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน [.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....] ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ [...3-11(3)-1/34..สบ....] หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่...4..พฤศจิกายน..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข [10] ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....วสุพล.....
(วสุพล จิรานิรพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นาย สุวิทย์ อัสดาร)
(นาย อุดม อัสดาร)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มค-15-01 ถึง มค-15-21 ติดตั้งเมื่อปี 2534 สร้างโดย..บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....จิรศักดิ์ งามดี.....เลขทะเบียน.....306-107-43911.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....ธีระพงษ์ พวงกุหลาบ.....เลขทะเบียน.....306-107-~~043553~~ 43532.....หมดอายุ.....2572.....

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..6.80..ม.....9.63..ม....ความหนา.....18..มม.....

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา.....18..มม..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบพันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....20".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....3".....

ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่น ๆ .....สตีมแทรป.....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....1.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....2".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....1.15..กก./ตร.ซม.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.4..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....สุพล.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ของเจ้าหน้าที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....

พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..

สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....

ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....

อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์..... 036-730200-4.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505 เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด..... ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4

ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน

ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่.....5..พฤศจิกายน..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 11 ขณะตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....สุพล.....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นาย สุรินทร์ ...)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มค-15-22,25,26 ติดตั้งเมื่อปี 2551 สร้างโดย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....จิรศักดิ์ งามดี.....เลขทะเบียน.....306-107-43911.....หมดอายุ.....2568.....

ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....ธีระพงษ์ พวงกุหลาบ.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 045552.....หมดอายุ.....~~2572~~ 71

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..3.80..ม.....6.00..ม...ความหนา.....18..มม.....

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา.....18..มม..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบพันเฟืองหรือขอบข้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....20".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....3".....

ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่น ๆ .....สตีมแทรป.....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....1.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....2".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....1.15..กก./ตร.ซม.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.4..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฟันเฟืองหรือขอบร้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ของที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-.65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....ตำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่....6..พฤศจิกายน..2567....เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 12 ขณะตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(.....)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มศ-15-23,24,28 ติดตั้งเมื่อปี 2553 สร้างโดย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....จิรศักดิ์ งามดี.....เลขทะเบียน.....306-107-43911.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....ธีระพงษ์ พวงกุหลาบ.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 49532.....หมดอายุ.....~~2572.11~~

1. **ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ คู่สี่เหลี่ยม
☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..6.40..ม.....21.00..ม...ความหนา.....18..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา.....18..มม..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบฟันเฟืองหรือขอบร้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....20".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....3".....
ระบายความเดือดด้วย ☐ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่น ๆ .....สตีมแทรบ.....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....1.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....2".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....1.15..กก/ตร.ซม.....
☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.4..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฟันเฟืองหรือขอบร้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูก
สั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้รื้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบ
หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่....7..พฤศจิกายน..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน
ทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 13 ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะ
รับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือ
ภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้
และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการ
บำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นาย สุรินทร์ อัยยาร)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข มต-15-27 ติดตั้งเมื่อปี 2556 สร้างโดย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....จิรศักดิ์ งามดี.....เลขทะเบียน.....306-107-43911.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....ธีระพงษ์ พวงกุหลาบ.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 045532.....หมดอายุ.....~~2572~~ 71

1. **ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน**

โครงสร้างของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม
☐ อื่นๆ .....ขนาด.....ϕ..6.40..ม.....23.00..ม....ความหนา.....18..มม.....
ลักษณะฝาหรือผนังหน้า-หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ
ความหนา.....18..มม..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี
ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....
วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ
☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด
☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด
☐ แบบพันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด
วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....20".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....3".....
ระบายคอนเดนเสตด้วย ☐ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่นๆ .....สตีมแทรบ.....

2. **สภาพอุปกรณ์ของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ**

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....1.....ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....
☑ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....2".....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....1.15..กก./ตร.ซม.....
☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน
เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....2.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....
ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.4..กก./ตร.ซม.....
อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....
ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่นๆ.....
.....
.....
.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....
(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

DIW-04-AP-FN-29(00)

หน้า 1/3

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....
พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..
สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....
ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....คำพราน.....
อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505
เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูก
สั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้รื้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบ
หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....
ตำบล/แขวง.....คำพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4
ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน
ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่....8..พฤศจิกายน..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน
ทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 14 ขณะตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะ
รับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้อต้มไอน้ำหรือ
ภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้
และหม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการ
บำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(วสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นาย สุรินทร์ อัยยาร)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้อต้มไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข ฮต-15-01 ติดตั้งเมื่อปี 2556 สร้างโดย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....จิรศักดิ์ งามดี.....เลขทะเบียน.....306-107-43911.....หมดอายุ.....2568.....
ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....ธีระพงษ์ พวงกุหลาบ.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 045532.....หมดอายุ.....~~2572~~ 71

1. ตัวหม้อออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน

โครงสร้างของหม้อออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..2.00..ม.....4.00..ม...ความหนา.....15..มม.....

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า–หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา.....20..มม..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้อออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบพันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....10".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....3".....

ระบายคอนเดนเสดด้วย ☐ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่น ๆ .....

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.4..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า–หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รหัส.....
เลขรับที่.....วันที่.....
(ช่องที่ 1) สำหรับเจ้าหน้าที่

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ

ข้าพเจ้า.....นายวสุพล...จิราวนิชพันธ์.....อายุ.....31.....ปี อาชีพ.....รับจ้าง.....

พักอยู่บ้านเลขที่.....188.....หมู่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....ค้าพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4..

สถานที่ทำงาน.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....เลขที่.....188.....หมู่.....1.....

ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....ตำบล/แขวง.....ค้าพราน.....

อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.....036-730200-4.....

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2505 เลขทะเบียน สก/วก/พก.....4878.....ตั้งแต่วันที่.....15/มี.ค./65.....ถึงวันที่.....14/มี.ค./70..... และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามลำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ชื้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เลขทะเบียน 6-..65-1711.....หมดอายุวันที่ 31 ธันวาคม.....2569.....

ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันของโรงงาน .....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด..... ซึ่งตั้งอยู่เลขที่.....188.....หมู่ที่.....1.....ตรอก/ซอย.....-.....ถนน.....-.....

ตำบล/แขวง.....ค้าพราน.....อำเภอ/เขต.....วังม่วง.....จังหวัด.....สระบุรี.....โทรศัพท์.036-730200-4

ประกอบกิจการ.....ผลิตน้ำตาลทราย.....ทะเบียนโรงงานเลขที่ ...3-11(3)-1/34..สบ.... หมดอายุ 1 มกราคม 2568...

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ.....บริษัท..น้ำตาลสระบุรี..จำกัด.....จำนวนคนงาน..... 1,200.....คน

ตรวจทดสอบเรียบร้อยเมื่อวันที่....9..พฤศจิกายน..2567...เวลา.....17:00.....น. โรงงานนี้มีหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันทั้งหมด.....15.....เครื่องหม้อต้มฯ เครื่องนี้หมายเลข 15 ขณะตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ชุดอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☑ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้ ตามหลักวิชาวิศวกรรมแล้ว ขอรับรองว่าหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน และอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน เป็นไปตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในเอกสารนี้ และหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันเครื่องนี้สามารถใช้งานได้โดยปลอดภัย ทั้งนี้ ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธีและมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตามคำแนะนำของวิศวกรโดยเคร่งครัด ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....
(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....
(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)
(นายวุฒิพล ธีรวุฒิ)
(ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

หม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน หมายเลข ฮต-16-01 ติดตั้งเมื่อปี 2550 สร้างโดย บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....จิรศักดิ์ งามดี.....เลขทะเบียน.....306-107-43911.....หมดอายุ.....2568.....

ผู้ควบคุมการใช้งานชื่อ.....ธีระพงษ์ พวงทุหลาบ.....เลขทะเบียน.....306-107-~~43532~~ 45978.....หมดอายุ.....~~2572~~ 2570.....

1. ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน

โครงสร้างของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดัน ☑ ทรงกระบอก ☐ ตู้สี่เหลี่ยม

☐ อื่น ๆ .....ขนาด.....ϕ..2.30..ม.....4.00..ม...ความหนา.....15..มม.....

ลักษณะฝาหรือผนังหน้า–หลัง ☐ โค้ง ☑ ขอบโค้ง ☐ แผ่นเรียบ

ความหนา.....20..มม..... Stay เสริมฝา ☑ มี ☐ ไม่มี

ขอบฝา ☐ ขึ้นรูปเป็นแผ่นเดียวกับฝา ☐ เชื่อมต่อ ขอบกว้าง.....หนา.....

วิธีปิดผนึกฝากับตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

☐ ยึดด้วย Bolt & Nut ขนาด Bolt ϕ.....สลักขนาด ϕ.....จำนวน.....ชุด

☐ สลักเลื่อนตามแนวรัศมี ขนาด.....จำนวน.....ชุด

☐ แบบพันเฟืองหรือขอบซ้อนขอบ.....จำนวน.....ชุด

วาล์วและท่อไอเข้า ขนาด ϕ.....10".....วาล์วไล่อากาศ ϕ.....3".....

ระบายคอนเดนเสดด้วย ☐ วาล์วขนาด.....3".....☐ อื่น ๆ .....

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน.....-.....ชุด เป็นแบบ

☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบสปริงมีคานงัด ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

☐ แบบ..... ขนาด ϕ.....ระบายไอน้ำที่ความดัน.....

2.2 ระบบความดัน

เกจวัดความดัน(Pressure Gauge) จำนวน.....1.....ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้.....3.0..กก./ตร.ซม.....

ความดันใช้งานสูงสุด.....1.0..กก./ตร.ซม.....ความดันใช้งานปกติ.....0.4..กก./ตร.ซม.....

อุณหภูมิใช้งานสูงสุด.....110..°ซ.....อุณหภูมิใช้งานปกติ.....105..°ซ.....

ความดันสูงสุดจากหม้อไอน้ำ.....-.....วาล์วลดความดัน ☑ ไม่มี ☐ มี.....

รายงานผลการตรวจหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ ก่อนรับรอง

ตัวหม้ออบไอน้ำหรือภาชนะรับแรงดันฯ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ฝาปิดหรือผนังหน้า-หลัง	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Stay เสริมฝา	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักยึด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
Bolt & Nut	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
สลักเลื่อนตามแนวรัศมี	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
พินเฟืองหรือขอบข้อนขอบ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ปะเก็นฝาปิด	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดอุณหภูมิ	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
เกจวัดความดัน	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
ลิ้นนิรภัย	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง
วาล์วและท่อไอเข้า	☑ เรียบร้อย	☐ บกพร่อง

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ.....

.....

.....

.....

ได้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขจนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรองแล้ว

ลงชื่อ.....

(นายวสุพล จิราวนิชพันธ์)

วิศวกรผู้ตรวจลอบ





ที่ อก ๐๓๑๒ / ๕๕๑๐



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน

เรียน **นายวสุพล จิราวนิชพันธ์**

ตามที่ท่าน **นายวสุพล จิราวนิชพันธ์** ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ ประเภท **สามัญวิศวกร** เลขทะเบียน **ส.ก.๔๘๗๘** ได้ขอขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนไว้ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ **นายวสุพล จิราวนิชพันธ์** ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจทดสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ **๖-๖๕-๐๓๑๑** จนถึงวันที่ **๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๙** ทั้งนี้ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมต้องยังไม่หมดอายุ หรือมีการต่ออายุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

อนึ่ง กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้จัดทำ "ระบบจัดการหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน" เพื่อให้วิศวกรตรวจทดสอบรายงานความปลอดภัยผ่านระบบดังกล่าว โดยท่านจะสามารถใช้งานระบบได้ก็ต่อเมื่อท่านยืนยันตัวตนและได้รับรหัสผ่าน (password) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบและจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพวิศวกรรมโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายปณตสรรค์ สูจยานนท์)
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๒๒๒
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๓๙๒
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

(https://www.diw.go.th/regis_engineer/)

แบบ กภ.บค
บุคคลธรรมดา



กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
ใบสำคัญ
การขึ้นทะเบียนเป็นผู้ให้บริการทดสอบหม้อน้ำ
ใบสำคัญเลขที่ ๐๒๐๙-๐๑-๒๕๖๖-๐๐๗๓

ขึ้นทะเบียนให้ นายวสุพล จิรานนิพนธ์
เลขบัตรประจำตัวประชาชน ๓-๑๐๑๙-๐๐๗๙๓-๔๙-๒
ที่อยู่ เลขที่ ๑๐๙๙ ซอยวังลิต นครนายก ๒๙ ตำบลบ้านใหม่ไชยพันธุ์ อำเภอวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา
เป็นบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ปั้นจั่น และหม้อน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ ในการเป็นผู้ให้บริการทดสอบหม้อน้ำ หม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน และภาชนะรับความดัน ทั้งนี้ สามารถดำเนินการได้เฉพาะงานตามประเภทและขนาด ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร ประกอบกับกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียน และการอนุญาตให้บริการเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔

ให้ไว้ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายศักดิ์ศิลป์ ตุลาธร)
ผู้อำนวยการกองความปลอดภัยแรงงาน

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๒๙๙ ๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน

เรียน นายวัน เอกา

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนของโรงงาน **บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด** ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๑๑(๓)-๑/๓๔ สบ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๘ หมู่ที่ ๑ ถนน สาย ๓๒๒๓ แขวง/ตำบล **สำพราน** เขต/อำเภอ **วังม่วง** จังหวัด **สระบุรี** ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๖-๑๐๗-๔๓๙๑๐ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายปณตสรรค์ สูจยานนท์)
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๙
http://www.diw.go.th

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๒๙๙ ๘

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน

เรียน นายสุเทพ หอยศรีจันทร์

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนของโรงงาน **บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด** ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๑๑(๓)-๑/๓๔ สบ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๘ หมู่ที่ ๑ ถนน สาย ๓๒๒๓ แขวง/ตำบล **สำพราน** เขต/อำเภอ **วังม่วง** จังหวัด **สระบุรี** ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๖-๑๐๗-๔๓๙๑๓ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายปณตสรรค์ สูจยานนท์)
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๙
http://www.diw.go.th

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๓๐๐๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน

เรียน นายสุชาติ สนสุภาพ

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนของโรงงาน **บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด** ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๑๑(๓)-๑/๓๔ สบ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๘ หมู่ที่ ๑ ถนน สาย ๓๒๒๓ แขวง/ตำบล **สำพราน** เขต/อำเภอ **วังม่วง** จังหวัด **สระบุรี** ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๖-๑๐๗-๔๓๙๑๒ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายปณตสรรค์ สูจยานนท์)
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๙
http://www.diw.go.th

หนังสือแจ้งการขึ้นทะเบียน
ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน
เลขที่ อก 6701-4579
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งการขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล : **นาย อนุวัฒน์ ห้วยส้ม**
เป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนของโรงงาน
ชื่อโรงงาน : **บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด**
ทะเบียนโรงงานเลขที่ : **10190200125349**
ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ซอย - ถนน สาย 3223 แขวง/ตำบล คำพราน
เขต/อำเภอ วังม่วง จังหวัด สระบุรี

ตามทะเบียนเลขที่ **306-107-043533** จนถึงวันที่ **31 ธันวาคม 2571**

ทั้งนี้ ขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ออกให้ ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2567
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือออกโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

กลุ่มไลน์ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งการขึ้นทะเบียน
ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน
เลขที่ อก 6701-4578
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งการขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล : **นาย ธีระพงษ์ พวงกุหลาบ**
เป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนของโรงงาน
ชื่อโรงงาน : **บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด**
ทะเบียนโรงงานเลขที่ : **10190200125349**
ตั้งอยู่เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ซอย - ถนน สาย 3223 แขวง/ตำบล คำพราน
เขต/อำเภอ วังม่วง จังหวัด สระบุรี

ตามทะเบียนเลขที่ **306-107-043532** จนถึงวันที่ **31 ธันวาคม 2571**

ทั้งนี้ ขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ออกให้ ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2567
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือออกโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

กลุ่มไลน์ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ที่ อก ๐๑๗๒ / ๑๒๙๙๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน

เรียน นายธิรศักดิ์ งามดี

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อนของโรงงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๑๑(๓)-๑/๓๔ สบ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๘๘ หมู่ที่ ๑ ถนน สาย ๓๒๒๓ แขวง/ตำบล คำพราน เขต/อำเภอ วังม่วง จังหวัด สระบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๓๐๖-๑๐๗-๐๔๓๕๓๓ ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

(นายปณตสรรค์ ลูจอานนท์)
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๐๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๔
http://www.diw.go.th

ที่ สน. 004874

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระบุรี
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2533 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105533003508
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 4 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
   1. นายสุรินทร์ อัษฎาธร
   2. นายอุทัย อัษฎาธร
   3. นายอุกฤษฏ์ อัษฎาธร
   4. นางสาวศรีสุดา สินธวณรงค์/
3. จำนวนหรือข้อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท/
4. ทุนจดทะเบียน 850,000,000.00 บาท / แปดร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 794 ถนนกรุงเทพมหานคร แขวงวัดโสมนัส เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร/
   สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 188 หมู่ที่ 1 ตำบลคำพราน อำเภอวังม่วง จังหวัดสระบุรี/
   สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (2) เลขที่ 99/9 หมู่ที่ 4 ตำบลสระโบสถ์ อำเภอสระโบสถ์ จังหวัดลพบุรี/
6. วัตถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 28 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

สำเนาถูกต้อง

ออกให้ ณ วันที่ 7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

(นายอาทิมาศ สุขสถาน)
นายทะเบียน

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร)
กรรมการบริษัท

(นายอุทัย อัษฎาธร)
กรรมการบริษัท

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง

ที่ สน. 004874

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระบุรี
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อความรวม ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ สน. 004874

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2566

2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ

3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายสุทัย อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 28 ข้อ ดังนี้

(1) ประกอบกิจการอุตสาหกรรม โรงงานผลิตน้ำตาลทรายชนิดต่างๆ โรงกลั่น โรงเลี่ยง โรงงานผลิตผงและชิ้นน้ำอ้อย โรงงานผลิตน้ำมันพืช โรงงานไม้อัด โรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง เพื่อจำหน่ายทั้งภายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายต่างประเทศ

(2) ประกอบกิจการค้าน้ำตาล การน้ำตาล น้ำตาลดิบ น้ำตาลทราย น้ำผึ้งเทียม ขนมอบ อาหารสด เครื่องประป่อง เครื่องปรุงรสชนิดต่างๆ ชา กาแฟ ยาสูบ ยาเส้น บุหรี่ ผ้าย ปันสำประหลัง ลยทุง ครั่ง ถั่ว งา และสินค้าอื่นๆ

(3) ประกอบกิจการเกษตร ทำไร่อ้อยเพื่อปลูกอ้อยไว้ในการผลิตน้ำตาล และเพาะปลูกพืชไร่ทุกชนิด

(4) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักรกล เครื่องอุปกรณ์การผลิตน้ำตาล เครื่องยนต์ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องปั๊มน้ำเสีย เครื่องทำจักรยาน ยานพาหนะ เครื่องทุ่นแรง อุปกรณ์ของสิ่งของต่างๆ ดังกล่าว และรับทำการสั่งจากต่างประเทศด้วย

(5) ประกอบกิจการค้าเครื่องเคมีภัณฑ์ เครื่องมือเครื่องใช้ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาปราบวัชพืช และสัตว์ทุกชนิด

(6) ประกอบกิจการโรงหล่อ โรงกลึง และซ่อมแซมเครื่องยนต์ต่างๆ

(7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธา ออกแบบเขียน และคำนวณแจงงานก่อสร้าง

(8) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคมนาคมโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(9) ทำการซื้อขายที่ดิน อาคาร บ้านเรือน โรงงาน เพื่อประโยชน์ในกิจการของบริษัท ได้แก่ ซื้อที่ดินเพื่อตั้งโรงงานผลิตน้ำตาลทราย หรือทำไร่อ้อย

(10) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานแยกแร่ แยกแร่ แปรสภาพแร่ ทลายแร่ แต่งแร่ สำรวจแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่, ขนแร่ ทำนาเกลือ

(11) ทำการตรวจสอบ วิจัย แยก หรือกระทำด้วยวิธีการอย่างอื่นใด เพื่อให้ทราบคุณภาพของสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ของบริษัท

(12) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร บิดุคคล บุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับอออก โอน และสลักหลังตั๋วเงินหรือราคารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(13) ประกอบธุรกิจบริการรับส่งประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น หรือของนิติบุคคลอื่นใด, ตามแต่จะเห็นเป็นการสมควร รวมทั้งรับบริการสั่งประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศ หรือเดินทางออกไปต่างประเทศ ตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยศุลกากร และกฎหมายอื่นๆ

(14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษา และให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต และเทคนิคเกี่ยวกับการอุตสาหกรรม

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายสุทัย อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 28 ข้อ ดังนี้

(15) ประกอบกิจการเป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการ และธุรกิจทุกประเภท ทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งการจัดหาสมาชิกใหม่ และการฝากสินค้า

(16) ประกอบกิจการโรงงานเยื่อกระดาษ โรงงานกระดาษ กล่องกระดาษ และบรรจุภัณฑ์ต่างๆ จากกระดาษ

(17) ประกอบกิจการ ค้าน้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์ยางอื่นที่ยังไม่ได้กล่าวถึง และสถาบันวิจัยวิเคราะห์ วิเคราะห์ และทดสอบเชื้อเพลิง

(18) ประกอบกิจการระเบิดหิน และย่อยหิน

(19) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำพวกจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และ/บริษัทมหาชนจำกัด ไม่ว่าจะมีวัตถุที่ประสงค์ตรงกันกับของบริษัทหรือไม่ก็ตาม

(20) ซื้อเข้ามาจำหน่ายในประเทศ และส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์

(21) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้า และรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมดให้แก่ บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐทั้งภายใน และภายนอกประเทศ

(22) ติดต่อกับกระทรวง ทบวง กรม หน่วยราชการ เทศบาล และนิติบุคคล เพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิ กรรมสิทธิ์ ใบรับรอง ใบอนุญาต สิทธิในเครื่องหมายการค้า การคุ้มครองการบัตรสิทธิในสิ่งประดิษฐ์ สิทธิบัตร สัมปทาน สิทธิพิเศษใดๆ อันจำเป็นในการดำเนินกิจการตามวัตถุที่ประสงค์ของบริษัท

(23) ประกอบกิจการ ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ รับจำนำ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ไข่ และจัดการโดยประการอื่นซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(24) ประกอบกิจการ ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน ให้ ให้เช่า ขายฝาก และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(25) ประกอบกิจการรับจำนองอสังหาริมทรัพย์ เพื่อเป็นการประกันการขายสินค้าเงินยอมหรือเงินเชื่อหรือเป็นประกันการเข้าทำงานของลูกจ้าง หรือเป็นประกันหนี้ตามสัญญาขายสินส่งสุรินทร์ เพาะปลูกออยโดยการไร่ออยสัญญาของบริษัทห่านั้น โดยมิได้รับฝากเงินหรือรับไว้จากประชาชนและใช้ประโยชน์จากเงินนั้น

(26) ประกอบกิจการผลิต และจำหน่ายพลังงาน และกระแสไฟฟ้าให้แก่รัฐ และเอกชน

(27) ประกอบกิจการให้จำอสังหาริมทรัพย์ และสังหาริมทรัพย์

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายสุทัย อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 28 ข้อ ดังนี้

(28) ประกอบกิจการให้เงินกู้ยืม สนับสนุนในเรื่องต่อไปนี้ แก่บริษัทหรือในเครือหรือสาขาของตน ไม่ว่าจะตั้งอยู่ในประเทศไทย หรือในต่างประเทศ

ก. การบริหารงานทั่วไป การวางแผนทางธุรกิจ และการประสานงานทางธุรกิจ
ข. การจัดหาวัตถุดิบ ที่ดิน เครื่องจักร และอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจ
ค. การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์
ง. การสนับสนุนด้านเทคนิค และการผลิต
จ. การส่งเสริมและการบริหาร งานด้านการตลาดและการขาย
ฉ. การบริหารด้านงานบุคคล และการฝึกอบรมในภูมิภาค
ช. การให้คำปรึกษาด้านการเงิน
ซ. การวิเคราะห์และวิจัยด้านเศรษฐกิจและการลงทุน
ฌ. การจัดการและควบคุมสินเชื่อ
ญ. การบริหารงานทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
ฎ. ให้คำปรึกษาและการบริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ คอมพิวเตอร์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายสุทัย อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 1009-050322-8 สำนักทะเบียน ท้องถิ่นเขตหัวหมาก

รายการที่อยู่ 35 ซอยสุรุนวิภา36
แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้านเดี่ยว ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ นายทะเบียน
(นายจำลอง กองหล้อย)

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 28 กันยายน 2547

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 1009-050322-8 ลำดับที่ 3

ชื่อ นายสุรินทร์ อัษฎาธร สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-1009-02011-32-8 สถานภาพ เจ้าบ้าน เกิดเมื่อ 2485

ความสัมพันธ์กับเจ้าบ้าน ชื่อ อาวี สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ สุวิธี สัญชาติ ไทย

84 ม.3 ต.วังตำลา
อ.กำแพง จ.กาญจนบุรี เมื่อ 17 ต.ค. 2549 (นางสาวเบญจมาศ กาศสมุท)

** ไปที่ นายทะเบียน

ใช้สำหรับส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำและหม้อต้มน้ำร้อนหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ
ตอกรมโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
3 1009 02011 32 8
นาย สุรินทร์ อัษฎาธร
Mr. Surin
Last name Asadathorn
เกิดวันที่ - - 2485
Date of Birth - - 1942
ที่อยู่ 35 ซ.สุรุนวิภา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร
27 มิ.ย. 2551
Date of Issue
27 June, 2008
Date of Expiry

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร)
กรรมการบริษัท

รายการเกี่ยวกับบ้าน เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน 7105-005318-4 สำนักทะเบียน อำเภอท่ามะกา

รายการที่อยู่ 99 หมู่ที่ 9
ตำบลอุดมธารา อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

ชื่อหมู่บ้าน ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้านเดี่ยว ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่

ลงชื่อ นายทะเบียน
(น.ส.สโรชา ลิ้มตระกูล)

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 9 มีนาคม 2544

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 7105-005318-4 ลำดับที่ 1

ชื่อ นายอุทัย อัษฎาธร สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน 3-7105-01061-61-2 สถานภาพ เจ้าบ้าน เกิดเมื่อ 7 มิ.ย. 2496

ความสัมพันธ์กับเจ้าบ้าน ชื่อ ภัชนี สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ สุวัสน์ สัญชาติ ไทย

* ที่อยู่ 65 ถ.แสงชูโต 23 ต.ท่าเรือ
อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี เมื่อ 9 มี.ค. 2544 (น.ส.สโรชา ลิ้มตระกูล)

** ไปที่ นายทะเบียน

ใช้สำหรับส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ และหม้อต้มน้ำร้อนหรือภาชนะรับแรงดันจากไอน้ำ
ตอกรมโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
3 7105 01061 61 2
นาย อุทัย อัษฎาธร
Mr. Utai
Last name Asadatorn
เกิดวันที่ 7 มิ.ย. 2496
Date of Birth 7 Jun. 1953
ที่อยู่ 99 หมู่ที่ 9 ต.ตะคร้าเอน อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี
10 ก.ค. 2550
Date of Issue
10 July, 2007
Date of Expiry

สำเนาถูกต้อง

(นายอุทัย อัษฎาธร)
กรรมการบริษัท

ร.ง. 4
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
3-11(3)-1/34 สบ

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่ น. 51 / 2538

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 14 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2538

อนุญาตให้ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สัญชาติ -

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 794 ตรอก/ซอย - ถนน กรุงเกษม

หมู่ที่ - ตำบล/แขวง วัดโสมนัส อำเภอ/เขต ป้อมปราบศัตรูพ่าย จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อโรงงาน บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 11(3),(4)

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายดิบ น้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์
กำลังการผลิต 11,961 ตันอ้อย/วัน

กำลังเครื่องจักร 216,467.75 แรงม้า จำนวนคนงาน 469 คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 188 ตรอก / ซอย - ถนน สาย 3223

หมู่ที่ 1 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง ห้วยขมิ้น

อำเภอ/เขต กิ่งอำเภอวังม่วง จังหวัด สระบุรี

ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานก่อนวันที่กำหนด - วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป
ทั้งนี้มีรายการสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

(1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข แสดงไว้ในลำดับที่ 2
(2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ 3
(3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน แสดงไว้ในลำดับที่ 4
(4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข แสดงไว้ในลำดับที่ 5
(5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย แสดงไว้ในลำดับที่ 6
(6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ แสดงไว้ในลำดับที่ 7
(7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน แสดงไว้ในลำดับที่ 8
(8) บันทึกการทำระดำรงเนื่องรายปี แสดงไว้ในลำดับที่ 9
(9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร แสดงไว้ในลำดับที่10

สำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ (นายบุญชู เลี้ยงเอก) ผู้อนุญาต
(อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี)
ผู้ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามอนุญาต

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายอุทัย อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 2

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ให้ติดตั้งลูกถ้วย 1 แถว 5 ชุดๆละ 3 ลูกถ้วย ขนาด ϕ 47 $\frac{1}{2}$"ℓ 88" รวมทั้งสิ้น 17 ลูกถ้วย ชุดที่ 1 มิเตอร์เซอร์กิตเบรกเกอร์

1.2 การมีและใช้หม้อไอน้ำของโรงงานต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 16 (พ.ศ.2528) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2512 เรื่อง หน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ลงวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2528

1.3 ต้องมีและใช้ระบบเจือจางด้วยหม้อไอน้ำที่ใช้ความร้อนเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งมีประสิทธิภาพเทียบกับออกซาลาที่ควบคุมอุณหภูมิของอากาศในขณะที่ทำงานให้มีฝุ่นไม่เกิน 15 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตรอากาศ และที่ผ่านระบบเจือจางแล้วจะต้องออกฝุ่นรวมอากาศให้มีฝุ่นไม่เกิน 600 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตรอากาศ

1.5 ห้ามระบายน้ำทิ้งลงแหล่งน้ำสาธารณะ หากจะระบายออกให้ระบายเข้าสู่ที่ที่ทางปฏิบัติเวลาใดดีเดียว โดยละต้องได้รับการยินยอมจากเกษตรกร

1.5 ระบบน้ำตอนเคมีเซอร์วิสของการผลิตและน้ำทิ้งต่อเนื่องๆ ห้ามระบายน้ำทิ้งออกนอกโรงงานโดยไม่ผ่านเวียนใช้ภายในโรงงานโดยผ่านการระบายความร้อน

1.6 ควบคุมอัตราน้ำทิ้งให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ข้อกำหนดในการสร้างระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรม ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2532

/1.7....

ลงชื่อ (นายบุญชู เลี้ยงเอก) เจ้าหน้าที่
(อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี)
ผู้ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามอนุญาต

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

สำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ ผู้อนุญาต เจ้าหน้าที่
( ) ( )

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายอุทัย อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 2/1

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.7 ต้องมีวิศวกรที่มีความรู้ทางด้านสิ่งแวดล้อมเป็นผู้ริเริ่มออกแบบและควบคุมดูแลด้านน้ำทิ้ง และสิ่งแวดล้อมเป็นพิเศษของโรงงาน และส่งผลรายงานไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรมทุกปี

1.8 จะไม่ทำการส่งเสริมให้มีการขยายพื้นที่เพาะปลูกเพิ่มขึ้น เพื่อป้องกันการบุกรุกป่าสงวน

1.9 จะต้องควบคุมพื้นที่และปริมาณน้อยของชาวไร่อ้อยในสัญญาให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมกับกำลังการผลิต ณ 120 วันทำการ

1.10 ดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาในด้านวิชาการสมัยใหม่ให้แก่ชาวไร่อ้อยในสัญญา เพื่อพัฒนาการปลูกและผลผลิตของอ้อย

1.11 ไม่ส่งเสริมให้มีการปลูกอ้อยในรัศมีเกินกว่า 100 กิโลเมตร จากสถานที่ตั้งของโรงงาน

1.12 ให้จัดระบบการขัด การขนส่ง และการส่งอ้อยให้เหมาะสมกับกำลังการผลิตเพื่อลดความสูญเสีย

1.13 จะไม่มีการขยายกำลังการผลิต/หีบอ้อย/วัน เพิ่มขึ้นอีกในระยะ 5 ปี นับแต่ปีที่ได้รับอนุญาตให้ขยายกำลังการผลิต

1.14 จะต้องพยายามนำเทคโนโลยีในการผลิตที่ทันสมัยมาปรับปรุงการผลิตของโรงงานอยู่เสมอในลักษณะที่จะไม่มีผลให้กำลังการผลิต/หีบอ้อย/วัน เพิ่มขึ้น

1.15 ให้รื้อถอน นำออกจากพื้นที่ จำกัด เด็ดขาดทั้งอยู่ ณ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี หยุดประกอบกิจการและดำเนินการรื้อถอนเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในการผลิตน้ำตาลทรายทันที เมื่อโรงงานของบริษัทที่ไปตั้งใหม่ ณ จังหวัดสระบุรี เปิดดำเนินการแล้ว

ลงชื่อ ( ) เจ้าหน้าที่
อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

สำเนาถูกต้อง
เจ้าหน้าที่

ลงชื่อ ( ) เจ้าหน้าที่

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายยุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 3

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2533
2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 30 เดือน มกราคม พ.ศ. 2534
3. กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต วันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2541

ลงชื่อ (นายยุทัย อันฎาธร) เจ้าหน้าที่
อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

สำเนาถูกต้อง
เจ้าหน้าที่

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายยุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	แรงม้า /คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน เล่มที่	ใบเสร็จรับเงิน เลขที่	เจ้าหน้าที่	ผู้อนุญาต
1.	31ธ.ค.41	216.467.75 /355คน	60,000.-	-	1553	37	(นางสาวอุไรวรรณ สุวัฒนา) นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ	(นายสุรินทร์ อันฎาธร) อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
2.	31ธ.ค.46	216.467.75 /355คน	60,000.-	-	1226	48	(นายชนิต ศุภโยวงษ์) วิศวกรควบคุมโรงงาน ๔	(นายพิทักษ์ ชูนวล) ผู้ช่วยอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ปฏิบัติราชการแทน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
3	31ธ.ค.51	371,254.45 /739คน	60,000.-	-	0703	035105	(นายสมจิตร ภาพพิกุล) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม(นายหีบ เหวิน)	
4.	31ธ.ค.56	371,254.45	60,000.-	-	3781	26	(นายสมภร วรรณกรรมกุล) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงานชำนาญการ	(นายสุรินทร์ อันฎาธร) อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
5.	1ม.ค.62	371,254.45 แรงม้า /739คน	60,000.-	-	12723	08	(นายธนวัตน์ จันทะคุณ) วิศวกรชำนาญการ	(นายชัยสิทธิ์ วรชัยแหง) อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ปฏิบัติราชการแทน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี
6	1ม.ค.67	371,254.45 แรงม้า / 1,240คน	60,000.-	-	19214	17	(นางอรวิรินท์ จันทวรรณโณ) หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม	(นายอดิศักดิ์ พรอุดร) อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

ยกเลิกการต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) ตามมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๒

(นายเอกลักษณ์ เกษรศิ) วิศวกรปฏิบัติการ

ลำดับที่ 4

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ที่ ส.ข.019 / 2541 ครั้งที่ 1

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2541

อนุญาตให้ บริษัท น้ำตาลสระบุรี จำกัด สัญชาติ ไทย

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 11(3) , 11(4)

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายดิบ น้ำตาลทรายขาว และน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์ ขยายโดยเพิ่มกำลังการผลิตอ้อย 11,019 ตันอ้อยต่อวัน รวมกับของเดิมเป็น 22,970 ตันอ้อยต่อวัน

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น 154,786.70 แรงม้า รวมเป็น 371,254.45 แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้รูปรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 188 ตรอก / ซอย ถนน สาย 3223

หมู่ที่ 1 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง ดำพรวน

กิ่งอำเภอ/เขต วังม่วง จังหวัด สระบุรี

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด - วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ ( ) ผู้อนุญาต
(นายโพธิชาต ศุภเกษตรกร)
ตำแหน่ง ผอ.กลุ่มบริหารอุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี
ผู้ได้รับมอบหมายให้ออกใบอนุญาต

ที่ .../...

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ เดือน พ.ศ.

อนุญาตให้ สัญชาติ

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่

ประกอบกิจการ

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น แรงม้า รวมเป็น แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้รูปรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ตรอก / ซอย ถนน

หมู่ที่ คลอง แม่น้ำ ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต จังหวัด

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สำเนาถูกต้อง
ผู้อนุญาต

ลงชื่อ ( ) ผู้อนุญาต

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายยุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 5

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

ครั้งที่ 1

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 อนุญาตให้ขยายโดยเพิ่มกำลังการผลิตอ้อย 11,019 ตันอ้อยต่อวัน รวมกับของเดิมเป็น 22,970 ตันอ้อยต่อวัน ตามมติที่ประชุม สอน.สปอ. ครั้งที่ 4/2537 วันที่ 17 พฤษภาคม 2537 และสัญญาบันยอมลงวันที่ 11 มกราคม 2539

1.2 ห้ามระบายน้ำทิ้งออกนอกบริเวณโรงงาน

1.3 ต้องมีและใช้ระบบจัดดูและออกไปเกิดจากกรรมวิธีการผลิตที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อน หรืออันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและต่อผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

ลงชื่อ (นายประวิทย์ ศรีระจันทร์) เจ้าหน้าที่
ผู้อำนวยการศูนย์บริการร่วมการลงทุน

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

สำเนาถูกต้อง
ผู้อนุญาต

ลงชื่อ ( ) เจ้าหน้าที่

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท
(นายยุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 6

การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย

ครั้งที่	แจ้งประกอบกิจการ	เริ่มประกอบกิจการ	เจ้าหน้าที่
1	23 มีนาคม 2541	23 เมษายน 2541	(นายสุรชัย วังวนน้อย) เจ้าหน้าที่อุตสาหกรรม

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

(นายยุทัย อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 7

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
1	-เดิมได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานโดยใช้เครื่องจักรเท่ากับ 216,467.75 แรงม้า.ขอต่ออายุตรวจสอบยกเครื่องจักรรวมกำลังแรงม้าเท่ากับ 216,377.75 แรงม้า.จึงอนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาตฯ เท่ากับ 216,377.75 แรงม้า.สำหรับแรงม้าเครื่องจักรส่วนที่เกินอยู่อีกเท่ากับ 104266.70 แรงม้า.ได้ยื่นเรื่องราวขออนุญาตประกอบกิจการส่วนขยายแล้วตามคำขอแบบ ร.ง. 3 ฉบับเลขที่ 177 ลงวันที่ 4 ตุลาคม 2537	นายบุญรู เอี่ยมเอก อุตสาหกรรมจังหวัดธรรมนูญ
2	-ขออนุญาตขยาย(ครั้งที่ 1) = 154,786.70 แรงม้า. -ลิสติ้งเครื่องจักร = 114,541.30 แรงม้า. -ขอสงวนสิทธิ์ไว้ = 40,245.40 แรงม้า.	(นายสุรชัย วังวนน้อย) เจ้าหน้าที่อุตสาหกรรม
3	อนุญาตให้เพิ่มประเภทการประกอบกิจการโรงงานผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ตามประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 88 ได้ โดยต้องไม่เพิ่มเครื่องจักรไปจากเดิมที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม	
4	-ในการต่ออายุปี 2546 ตรวจสอบ พบใช้เครื่องจักร 331,009.00 แรงม้า สิทธิอนุญาต 371,254.45 แรงม้า น้อยลง 40,245.45 แรงม้า	นายแสงศรัย แซ่มจำรัส วิศวกร
5	-แก้ไขแรงม้าเครื่องจักรในการต่ออายุครั้งที่ 1 และ 2 เป็น 371,254.45 แรงม้า ให้เป็นไปตามสิทธิที่ได้รับอนุญาต	นายแสงศรัย แซ่มจำรัส วิศวกร

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

(นายยุทัย อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 7 /1

3-11(ง)-1/34 สบ

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
6	-อนุญาตให้ขยายกำลังการผลิต จากเดิม 22,970 ตันย้อยต่อวันเป็น 30,000 ตันย้อยต่อวัน ตามมติคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 1 กันยายน 2552 และหนังสือกระทรวงอุตสาหกรรมที่ อก 0609/3251 ลงวันที่ 16 กันยายน 2552	(นายพิเชฐ อุนยะวงศ์) ผู้อำนวยการสำนักโรงงานอุตสาหกรรม
7	-อนุญาตให้ย้ายเครื่องจักรที่มีกำลังการผลิต 2,000 ตันย้อยต่อวัน ไปตั้งใหม่ที่จังหวัดลพบุรี คงเหลือกำลังผลิต 28,000 ตันต่อวัน ตามมติคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2553 และหนังสือกระทรวงอุตสาหกรรมที่ อก 0609/1656 ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2553	(นายพิเชฐ อุนยะวงศ์) ผู้อำนวยการสำนักโรงงานอุตสาหกรรม
8	- แจ้งเริ่มประกอบกิจการในส่วนขยายครั้งที่ 1 ที่สงวนสิทธิ์ไว้ 40,245.45 แรงม้า แจ้งเริ่มประกอบกิจการ 14,235 แรงม้า คงเหลือ ขอสงวนสิทธิ์ไว้ 26010.45 แรงม้า	(นายพิเชฐ อุนยะวงศ์) ผู้อำนวยการสำนักโรงงานอุตสาหกรรม
9.	-บริษัทฯ ได้ขอลดพื้นที่โรงงานจากเดิม 1,120,000 ตารางเมตร. ลดลง 18,160 ตารางเมตร.เหลือพื้นที่ 1,101,840 ตารางเมตร. เพื่อให้ บริษัท ไทยรุ่งเรืองพลังงาน จำกัด ประกอบกิจการโรงงานผลิตไฟฟ้าและผลิตไอน้ำ ตามใบแจ้งทั่วไปฯ เลขรับที่ 022368 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2556	(นายอลิศร์ จันทะลุน) วิศวกรชำนาญการ
10.	-ในการต่ออายุปี 2556 ตรวจสอบ ติดตั้งเครื่องจักร 346,244.00 แรงม้า สิทธิอนุญาต 371,254.45 แรงม้า ขอสงวนสิทธิ์ไว้ 26,010.45 แรงม้า	(นายอลิศร์ จันทะลุน) วิศวกรชำนาญการ
11.	-บริษัทฯมีความประสงค์ขอลดพื้นที่บริเวณโรงงานเดิมมีพื้นที่ได้รับอนุญาต 1,101,840 ตารางเมตร ขอลดพื้นที่บริเวณโรงงาน 2,118 ตารางเมตร คงเหลือพื้นที่บริเวณโรงงานทั้งสิ้น 1,099,722 ตารางเมตร ตามคำขอทั่วไปฯ เลขรับที่ 1430 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2559	(นายวรวิทย์ จันทรวรโชติ) วิศวกรชำนาญการพิเศษ หัวหน้ากลุ่มงานอุตสาหกรรม

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

(นายยุทัย อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 7

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
๑๒	ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๑๑(๓)-๑/๓๔สบ เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๑๐๑๔๐๒๐๐๓๒๕๓๔๙ เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่	(นายเอกลักษณ์ เพชราลี) วิศวกรปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

(นายยุทัย อัมฤาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 8

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ ผู้อนุญาต

( )

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

สำเนาถูกต้อง

ลงชื่อ ผู้อนุญาต

( ) (

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท

(นายอุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 9 (1)

3-11(31)-1/34 สย

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม ปกติ	ค่าธรรมเนียม เสียเพิ่ม	ใบเสร็จรับเงิน เล่มที่	ใบเสร็จรับเงิน เลขที่	เจ้าหน้าที่
1.	30มี.ค.36	30 ก.ย.36	216,467.75	10,169.- 18,000.-	10,252.-	1551	14	
2.	30มี.ค.37	13มี.ค.37	216,467.75	18,000.-	- -	1555	45	
3.	30มี.ค.38	18มี.ค.38	216,467.75	18,000.-	- -	1600	13	
4.	30มี.ค.39	29มี.ค.39	216,467.75	18,000.-	- -	1622		(นางอัมพรรณี ธีรกาศธรรมกุล) นักวิชาการอุตสาหกรรม 5
5.	30มี.ค.40	22มี.ค.40	216,467.75	18,000.-	- -	00347		(นางอัมพรรณี ธีรกาศธรรมกุล) นักวิชาการอุตสาหกรรม 5
6.	30มี.ค.41	7มี.ค.41	216,467.75	18,000.-	- -	605		(นางอัมพรรณี ธีรกาศธรรมกุล) นักวิชาการอุตสาหกรรม 5
7.	30มี.ค.42	13มี.ค.42	216,467.75	18,000.-	-	1336	48	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่บริหารงานอุตสาหกรรม 5
8.	30มี.ค.43	11มี.ค.43	216,467.75	18,000.-	-	0519	025941	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่บริหารงานอุตสาหกรรม 5
9.	30มี.ค.44	5มี.ค.44	216,467.75	18,000.-	-	0459	033933	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่บริหารงานอุตสาหกรรม 5
10.	30มี.ค.45	9 มี.ค.45	216,467.75	18,000.-	-	1310	065429	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่บริหารงานอุตสาหกรรม 5
11.	30มี.ค.46	3 มี.ค.46	216,467.75	18,000.-	-	01364	068153	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่บริหารงานอุตสาหกรรม 5
12.	30มี.ค.47	15มี.ค.47	216,467.75	18,000.-	-	0709	035405	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่บริหารงานอุตสาหกรรม 5
13	30มี.ค.48	17 มี.ค.48	331,009	18,000.-	-	0558	049867	(นางสุวิรรณี สุวัฒนกุล) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
14.	30มี.ค.49	10 มี.ค.49	331,009	18,000.-	-	0356	017446	(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
15	30มี.ค.50	13มี.ค.50	331,009	18,000.-	-	1437	12	(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท

(นายอุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 9 (2)

3-11(31)-1/34 สย

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม ปกติ	ค่าธรรมเนียม เสียเพิ่ม	ใบเสร็จรับเงิน เล่มที่	ใบเสร็จรับเงิน เลขที่	เจ้าหน้าที่
16	30มี.ค.51	8มี.ค.51	331009	18000	-	5114	33	(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
17	30มี.ค.52	31มี.ค.52	331009	18000	-	3940	32	(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี
18	30มี.ค.53	กฎกระทรวง ว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๔๖ ถึงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๓						(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี
19	30มี.ค.54	กฎกระทรวง ว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๓ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๔						(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
20	30มี.ค.55	29มี.ค.55	331009	18000	-	6912	04	(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
21	30มี.ค.56	กฎกระทรวง ว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖						(นางสมเชียร สงวนพรรค) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
22	30มี.ค.57	30 มี.ค.57	345,244	18,000.-	-	1273	09	(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
23	30มี.ค.58	กฎกระทรวง ว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐						(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
24	30 มี.ค.59	กฎกระทรวง ว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐						(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
25	30มี.ค.60	กฎกระทรวง ว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐						(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
26	30มี.ค.61	4มี.ค.61	345,244 274,158	18000	-	1688	28	(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
27	30มี.ค.62	26มี.ค.62	345,244	18,000.-	-	1734	17	(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
28	30มี.ค.63	18มี.ค.63	345,244	14,110	-	1988	22	(นางสาวชลิดา ทันชัย) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5
29	26มี.ค.64	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๔						เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี 5 (นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) รองการเงินและบัญชี ปง.
30	30 มี.ค.65	25 มี.ค.65	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๔ (๑ เมษายน ๒๕๖๔ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕)					

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท

(นายอุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 9

การชำระค่าธรรมเนียมรายปี **บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี**

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม ปกติ	ค่าธรรมเนียม เสียเพิ่ม	ใบเสร็จรับเงิน เล่มที่	ใบเสร็จรับเงิน เลขที่	เจ้าหน้าที่
31	30มี.ค.66	29มี.ค.65	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ให้แก่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.๒๕๖๔ (๑ เมษายน ๒๕๖๔ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕)					(นางสาวกัญญารัตน์ ศรีสุวรรณ) รองการเงินและบัญชี ปง.
32	30มี.ค.67	28มี.ค.66	345,244	33500	-	1-67010001014287		
33	30มี.ค.68							

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อันฎาธร) กรรมการบริษัท

(นายอุทัย อันฎาธร) กรรมการบริษัท

ลำดับที่ 10

ลำดับและจำนวนของเอกสาร

ลำดับที่ / ครั้งที่	จำนวนหน้า									เจ้าหน้าที่
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	รักษ์ธ.ท. (นัยติแม้ วรดำนิยม) นิติกร 8
2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	(นางสมถวิล สังระเพรวด) เจ้าหน้าที่ธุรการชำนาญงาน 5

สำเนาถูกต้อง

(นายสุรินทร์ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท

(นายยุทธ อัษฎาธร) กรรมการบริษัท