

ภาคผนวก ข-31

---

หนังสือขอการสนับสนุนบริการทางการแพทย์



โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ สระบุรี  
บริษัท สระบุรีเวชกิจ จำกัด

2/22 ถนนนิคมภาพ ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี 18000  
โทร : 036-315550-99 แฟกซ์ : 036-315599

KH.SW228/2561

วันที่ 24 ตุลาคม 2561

เรื่อง สนับสนุนการบริการทางการแพทย์ แก่พนักงานที่อยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรม  
ดับบลิวเอชเอ สระบุรี

เรียน ผู้จัดการเขตประกอบการอุตสาหกรรม ดับบลิวเอชเอ สระบุรี

ตามที่ บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด (บริษัทฯ) เป็นผู้พัฒนาเขต  
อุตสาหกรรม ดับบลิวเอชเอ สระบุรี (โครงการฯ) ซึ่งมีผู้ประกอบการโรงงานภายในโครงการทั้งสิ้น  
77 โรงงาน และมีจำนวนพนักงานรวมทุกโรงงานภายในโครงการประมาณ 20,000 คน และเป็น  
ผู้ประกันตนกับทางโรงพยาบาลเกษมราษฎร์ สระบุรีกว่า 50% ของจำนวนพนักงานทั้งหมด โดยแจ้ง  
ความประสงค์มายังโรงพยาบาลเกษมราษฎร์สระบุรี เพื่อขอให้สนับสนุนการบริการทางการแพทย์  
แก่พนักงานที่อยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ตั้งอยู่ที่ 111 หมู่ที่ 7  
ถนนหนองปลากระดี ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอเมืองหนองแค จังหวัดสระบุรี

ในการนี้ โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ สระบุรี ใคร่ขอเรียนให้ทราบว่า ทางโรงพยาบาลมีความ  
ยินดีที่จะให้บริการผู้ป่วยทั้งสิทธิประกันสังคม และสิทธิอื่นๆ และขอยืนยันศักยภาพ ความพร้อมใน  
การให้บริการของทางโรงพยาบาล แก่พนักงานที่อยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรม ดับบลิว  
เอชเอ สระบุรี ทั้งในกรณีการให้บริการด้านสุขภาพ และกรณีอุบัติเหตุฉุกเฉิน 24 ชั่วโมง ด้วยทีม  
แพทย์และบุคลากรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านหลากหลายสาขา รวมถึงเครื่องมือทางการแพทย์ที่ทันสมัย  
และจำนวนโรงพยาบาลเครือข่ายในการส่งต่อผู้ป่วย

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการ โรงพยาบาล

ที่ สป ๐๐๓๒.๓๐๑/๑๖๕๒



โรงพยาบาลหนองแค  
๑๑๕ ถนนพหลโยธิน ต.หนองแค  
อ.หนองแค จ.สระบุรี ๑๘๑๔๐

๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๑

เรื่อง สนับสนุนการให้บริการรักษาพยาบาลและทางการแพทย์ด้านสุขภาพแก่พนักงานที่อยู่ภายใน  
เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี

เรียน ผู้จัดการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี

ตามที่ บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด (บริษัทฯ) เป็นผู้พัฒนา  
เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี (โครงการฯ) ซึ่งมีจำนวนผู้ประกอบการโรงงาน  
ภายในโครงการจำนวนทั้งสิ้น ๗๗ โรงงาน และมีจำนวนพนักงานรวมทุกโรงงานภายในโครงการฯ  
ประมาณ ๒๐,๐๐๐ คน โดยแจ้งความประสงค์มายังโรงพยาบาลหนองแค เพื่อขอให้การสนับสนุนการ  
ให้บริการรักษาพยาบาลและทางการแพทย์ด้านสุขภาพแก่พนักงานที่อยู่ภายในเขตประกอบการ  
อุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ตั้งอยู่ที่ ๑๑๑ หมู่ที่ ๗ ถนนหนองปลากระดี ตำบลหนองปลาหมอ  
อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรีนั้น

ในการนี้ โรงพยาบาลหนองแค สระบุรี ใคร่ขอเรียนให้ทราบว่า มีความยินดีและ  
ขอยืนยันศักยภาพความพร้อมการให้บริการรักษาพยาบาลและทางการแพทย์ด้านสุขภาพแก่พนักงาน  
ทุกคนและทุกกรณีอุบัติเหตุ ที่อยู่ภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ได้ทั้งหมด  
และหนังสือฉบับนี้ไม่สามารถใช้ประกอบสิทธิสวัสดิการรักษายาบาลตามกระทรวงแรงงานได้กำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายแพทย์ ชำนาญการพิเศษ  
รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลหนองแค

กลุ่มงานประกันสุขภาพฯ

โทร. ๐-๓๖๓๘-๐๘๖๕-๗ ต่อ ๑๑๐

โทรสาร ๐-๓๖๓๘-๐๘๖๕-๗ ต่อ ๑๐๓

หนังสือขอขยายเวลาในการเสนอรายงานผล  
การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ WHASIL 046/2566

วันที่ 21 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอยกเวลาในการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2566

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม



ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนิน โครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงฯ นั้น

โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองปลาหม้อ อำเภอนองแคว จังหวัดสระบุรี อยู่ในระหว่างการรวบรวมข้อมูลของโรงงานภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2566 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 เนื่องจากโรงงานหลายๆแห่งส่งผลสิ่งแวดล้อมล่าช้า ซึ่งเกรงว่าข้อมูลโรงงานจะไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ดังนั้น ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอยกเวลาในการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ และจะเสนอรายงานดังกล่าว ภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้ประทับตราลงรับหนังสือไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

Two handwritten signatures in black ink. The first signature is on the left, and the second signature is on the right.

(นายณัฐพรชัย ตันบุญเอก) (นายสุวัชร จิตะธนะกิจ)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด

ที่ WHASIL 047/2566

วันที่ 21 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอยกเวลาในการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี  
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนิน โครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงฯ นั้น

โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย ของบริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองปลาหมอ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี อยู่ในช่วงการรวบรวมข้อมูลของโรงงานภายในเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1/2566 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 เนื่องจากโรงงานหลายแห่งส่งผลสิ่งแวดล้อมล่าช้า ซึ่งเกรงว่าข้อมูลโรงงานจะไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ดังนั้น ทางบริษัทฯ จึงใคร่ขอยกเวลาในการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ และจะเสนอรายงานดังกล่าว ภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้ประทับตราลงรับหนังสือไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายณัฐพรชัย ดันบุญเอก) (นายสุวัชร จิตะธนะกิจ)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด

ได้รับเอกสารไว้

ATK/21  
27.7.2566

ภาคผนวก ข-33

---

การซ่อมแผนร่วมกับโรงงานในพื้นที่โครงการ





แบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจของผู้ประกอบการในเรื่องการซ่อมแผนฉุกเฉิน (IEO-P-005-F11)

นิคมอุตสาหกรรม [ ] WHACIE [ ] WHACIE2 [ ] WHAEIE [ ] ESIE [ ] WHAESIE [ ] WHAESIE2 [ ] WHAESIE3

[ ] WHAESIE 4 [ ] WHALP 1 [ ] WHALP 4 [ ] WHARIL [x] WHASIL [ ] WHAR36

บริษัทที่ซ่อมแผน หจก. ไทยเรอเน วันที่ 28 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

Rev.08

ที่	หัวข้อประเมิน	คะแนน					หมายเหตุ
		1 (ปรับปรุง)	2 (พอใช้)	3 (ปานกลาง)	4 (ดี)	5 (ดีมาก)	
1	การรับแจ้งเหตุ					/	
2	การใช้เวลาในการเดินทางถึงจุดเกิดเหตุ					/	
3	การประสานงานกับเจ้าหน้าที่บริษัทที่ซ่อมแผนฉุกเฉิน					/	
4	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วม (3 คน)					/	
5	การแต่งตัวของพนักงาน (ดับเพลิง) รวมถึง PPE					/	
6	อุปกรณ์ตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน					/	
7	การจัดทีมเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน					/	
8	การใช้อุปกรณ์ฉุกเฉิน					/	
	8.1 การใช้สายน้ำดับเพลิง					/	
	8.2 การใช้หัวฉีดน้ำดับเพลิง					/	
	8.3 การเคลื่อนที่ของทีม					/	
	8.4 การเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน					/	
9	การควบคุมทีมของหัวหน้าชุดที่เข้าร่วมซ่อมแผน					/	
10	เข้าร่วมการประเมินผลการซ้อม					/	
11	ผลประเมินโดยรวม					/	
Total (เต็ม 70 คะแนน)							70
คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ (คะแนนได้/คูณ 100หาร 70)							100

ลงชื่อ ผู้ประเมิน

รับทราบโดย

ตำแหน่ง S&E Superintendent

ตำแหน่ง AO/OMF/OMF

หมายเหตุ

กระบวนการ/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่ามาตรฐาน	ค่าที่ ยอมรับได้	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	วิธีการประเมิน/ การตรวจวัด	แผนการจัดการ/ แก้ไข
การเข้าร่วมซ้อมแผน ฉุกเฉินกับ ผู้ประกอบการ	การเข้าร่วมซ้อม แผนฉุกเฉินกับ ผู้ประกอบการ	พนักงานดับเพลิง เข้าร่วมซ้อมแผน อย่างถูกต้อง 100%	ไม่ต่ำกว่า 85 %	ทุกครั้งที่ทำการ ซ้อมแผน ฉุกเฉิน	ตรวจสอบด้วยสายตา/วิธีการ ปฏิบัติงาน (โดย ผู้ประกอบการ เป็นผู้ประเมิน)	อบรม
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ		สถานที่จัดเก็บ		วิธีการจัดเก็บ		ระยะเวลาการจัดเก็บ
OMF		CFS-Fire Station		เรียงตามวันที่		2 ปี

បរិមាណ

วันที่

28

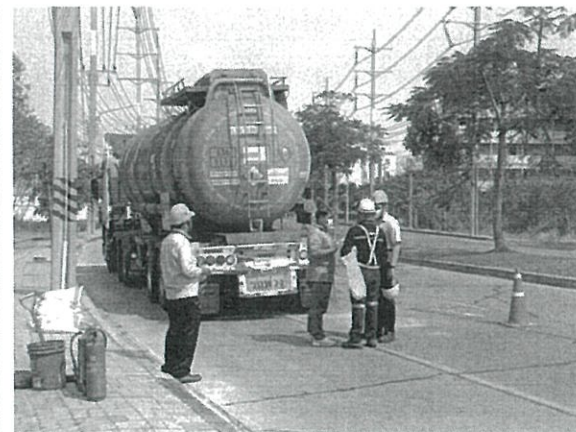
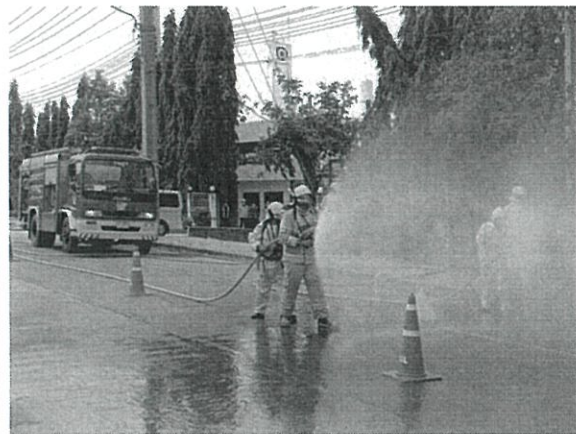
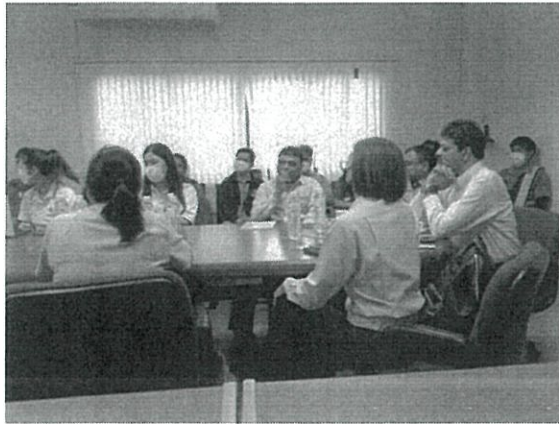
உயர்ந்த

2566

[illegible]



การซ้อมแผนสารเคมีหกรั่วไหล ร่วมกับ บมจ.ไทยเรยอน (28-3-66) เวลา 13.30 น.







แบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจของผู้ประกอบการในเรื่องการซ่อมแผนฉุกเฉิน (IEO-P-005-F11)

นิคมอุตสาหกรรม [ ] WHACIE [ ] WHACIE2 [ ] WHAEIE [ ] ESIE [ ] WHAESIE [ ] WHAESIE2 [ ] WHAESIE3

[ ] WHAESIE 4 [ ] WHALP 1 [ ] WHALP 4 [ ] WHARIL [x] WHASIL [ ] WHAR36

บริษัทที่ซ่อมแผน ไอลูค 10 ซ้าย (ไทยแลนด์) จำกัด วันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

Rev.08

ที่	หัวข้อประเมิน	คะแนน					หมายเหตุ
		1 (ปรับปรุง)	2 (พอใช้)	3 (ปานกลาง)	4 (ดี)	5 (ดีมาก)	
1	การรับแจ้งเหตุ					✓	
2	การใช้เวลาในการเดินทางถึงจุดเกิดเหตุ					✓	
3	การประสานงานกับเจ้าหน้าที่บริษัทที่ซ่อมแผนฉุกเฉิน					✓	
4	จำนวนพนักงานที่เข้าร่วม (3 คน)					✓	
5	การแต่งตัวของพนักงาน (ดับเพลิง) รวมถึง PPE					✓	
6	อุปกรณ์ตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน				✓		
7	การจัดทีมเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน				✓		
8	การใช้อุปกรณ์ฉุกเฉิน						
	8.1 การใช้สายน้ำดับเพลิง			✓			
	8.2 การใช้หัวฉีดน้ำดับเพลิง			✓			
	8.3 การเคลื่อนที่ของทีม				✓		
	8.4 การเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน				✓		
9	การควบคุมทีมของหัวหน้าชุดที่เข้าร่วมซ่อมแผน					✓	
10	เข้าร่วมการประเมินผลการซ้อม				✓		
11	ผลประเมินโดยรวม				✓		
Total (เต็ม 70 คะแนน)							60
คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ (คะแนนได้ คูณ 100 หาร 70)							85.71

ลงชื่อ ผู้ประเมิน .....

รับทราบโดย .....

( )

( )

ตำแหน่ง จป.วิชาชีพ

ตำแหน่ง AO MF/OMF

หมายเหตุ

กระบวนการ/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่ามาตรฐาน	ค่าที่ ยอมรับได้	ความถี่ในการ ตรวจสอบ	วิธีการประเมิน/ การตรวจวัด	แผนการจัดการ/ แก้ไข
การเข้าร่วมซ้อมแผน ฉุกเฉินกับ ผู้ประกอบการ	การเข้าร่วมซ้อม แผนฉุกเฉินกับ ผู้ประกอบการ	พนักงานดับเพลิง เข้าร่วมซ้อมแผน อย่างถูกต้อง 100%	ไม่ต่ำกว่า 85 %	ทุกครั้งที่ทำการ ซ้อมแผน ฉุกเฉิน	ตรวจสอบด้วยสายตา/วิธีการ ปฏิบัติงาน (โดย ผู้ประกอบการ เป็นผู้ประเมิน)	อบรม
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ		สถานที่จัดเก็บ		วิธีการจัดเก็บ		ระยะเวลาการจัดเก็บ
OMF		CFS-Fire Station		เรียงตามวันที่		2 ปี

รายชื่อนักผู้เข้าร่วมชุมนุม  
บริษัท ๑ บริษัท โอเดต เอเชีย (ไทยแลนด์) จำกัด  
วันที่ 30 มีนาคม 2566

[illegible]



30-3-66 ซ้อมแผนร่วม บจก.ไอเด็ค เอเชีย (ไทยแลนด์)




แบบฟอร์มประเมินการฝึกซ้อมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (IEO-P-005-F10)

นิคมอุตสาหกรรม [ ] WHACIE [ ] WHACIE2 [ ] WHAEIE [ ] ESIE [ ] WHAESIE [ ] WHAESIE2 [ ] WHAESIE3

[ ] WHAESIE 4 [ ] WHALP 1 [ ] WHALP 4 [ ] WHARIL [x] WHASIL [ ] WHAR36

REV.08

ลำดับที่	รายการประเมิน	ผลการฝึกซ้อม		ข้อเสนอแนะ
		เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
1	บุคลากร / โครงสร้างองค์กร			
	1.1 จำนวนผู้รับผิดชอบ	✓		
	1.2 การจัดโครงสร้างองค์กร	✓		
	1.3 ความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่	✓		
2	วิธีการ / ขั้นตอนการปฏิบัติ			
	2.1 การรับแจ้งการรายงานเหตุ	✓		
	2.2 การเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน	✓		
	2.3 การประสานงานและการสื่อสาร	✓		
	2.4 การใช้วัสดุอุปกรณ์	✓		
3	วัสดุ / อุปกรณ์			
	3.1 อุปกรณ์สื่อสาร	✓		
	3.2 อุปกรณ์ผจญเพลิง	—		
	3.3 อุปกรณ์ควบคุมเคมีอันตราย	—		
4	อื่นๆ			
	4.1 ระยะเวลาในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน	✓		
	4.2 การประเมินรายทีม	✓		
สรุปประเมินผลโดย		รับทราบโดย		
 _____ (ASOMF/OMF) วันที่ 14 / 4 / 66		_____ วันที่ 14 / 4 / 66		
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ	สถานที่จัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลาการจัดเก็บ	
OMF	CFS-Fire Station	เรียงตามวันที่	2 ปี	



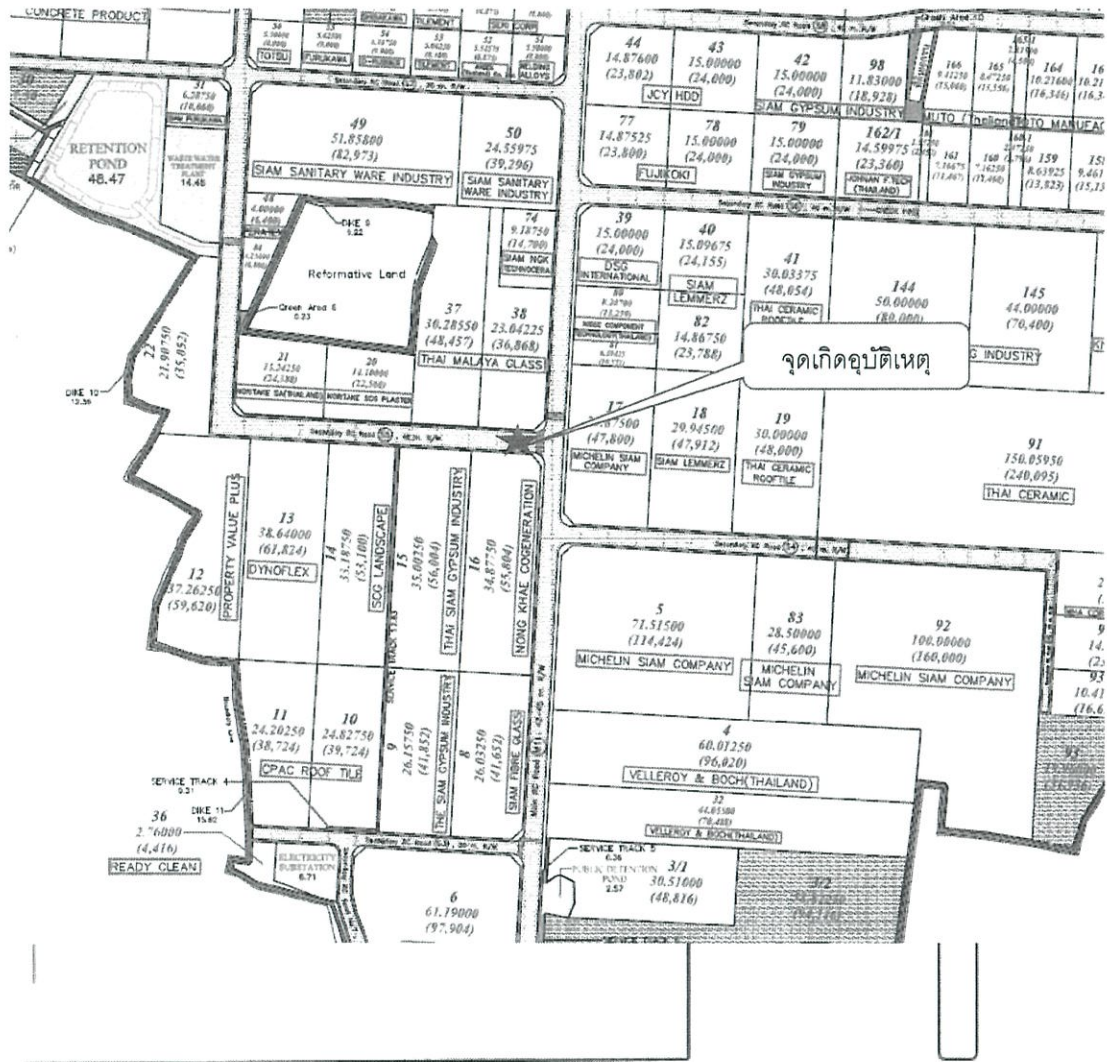
# SCENARIO

## การควบคุมการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร

ห้วงมณน S5 (ขาเข้า) 14/04/2566

เวลา	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	การสื่อสาร
09.00	เกิดอุบัติเหตุจักรยานยนต์เฉี่ยวชนกับรถยนต์บริเวณห้วงมณน S5 ผังขาเข้า ทำให้ผู้ขับขี่และผู้ซ้อนได้รับบาดเจ็บจำนวน 2 ราย	-	-
09.02	บุคคลที่สัญจรผ่านเห็นเหตุการณ์ จึงได้โทรแจ้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน WHA SIL ให้ทราบ	บุคคลทั่วไป	โทรศัพท์
09.03	บก.03 รับแจ้งเหตุ (บันทึกรายละเอียด) พร้อมแจ้งทีมดับเพลิงเข้าตรวจสอบบริเวณจุดเกิดเหตุ และแจ้งสายตรวจ 101 ดูแลการจราจร และแจ้ง พิธุน 1 เพื่อรับทราบเหตุการณ์	บก.03	วิทยุสื่อสาร / โทรศัพท์
09.07	ทีมดับเพลิงเดินทางถึงจุดเกิดเหตุ ทำการวางกรวยเพื่อปิดกั้นบริเวณจุดเกิดเหตุ พร้อมเข้าตรวจสอบอาการของผู้บาดเจ็บ 1.ขาและแขนซ้ายหัก 2.แผลถลอกตามร่างกาย ,ศีรษะแตก เข้าช่วยเหลือและทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้กับผู้บาดเจ็บ พร้อมจดบันทึกรายละเอียด, ตรวจสอบความเสียหายและถ่ายรูปเบื้องต้น	ทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.10	ผู้ประสานงาน 451,101 ถึงจุดเกิดเหตุทำหน้าที่ดูแลการจราจรบริเวณจุดเกิดเหตุ ป้องกันเหตุเกิดซ้ำซ้อน	452 , 101	-
09.20	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 ให้ประสานงานแจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจเข้ามาตรวจสอบที่จุดเกิดเหตุ (เนื่องจากมีผู้ได้รับบาดเจ็บ)	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.22	บก.03 แจ้งหัวหน้าทีมดับเพลิงได้แจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจรับทราบเรียบร้อยแล้ว	บก.03	วิทยุสื่อสาร
09.30	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 ทีมดับเพลิงได้ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้กับผู้บาดเจ็บแล้วพร้อมนำตัวผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล ( หรือประสานกู้ชีพภายนอกกรณีบาดเจ็บรุนแรง)	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.35	หัวหน้ากะดับเพลิงแจ้งบก.03 เจ้าหน้าที่ตำรวจได้เข้ามาถึงจุดเกิดเหตุ พร้อมสอบสวนหาสาเหตุและตรวจสอบทรัพย์สินของเขตร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ และจดบันทึกรายละเอียดทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหายเพื่อแจ้งความหรือแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการซ่อมแซมคืนสภาพ	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.45	ทีมดับเพลิงแจ้งกลับมายังบก.03 เดินทางถึงโรงพยาบาลและส่งผู้บาดเจ็บเรียบร้อยแล้ว (บันทึกข้อมูลเกี่ยวกับผู้บาดเจ็บ) และเดินทางกลับมาที่จุดเกิดเหตุ	ทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.46	บก.03 แจ้งให้กับหัวหน้าทีมดับเพลิงรับทราบทีมดับเพลิงส่งผู้บาดเจ็บถึง รพ.เป็นที่เรียบร้อยแล้วและกำลังเดินทางกลับ	บก.03	วิทยุสื่อสาร
09.50	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 เจ้าหน้าที่ตำรวจตรวจสอบอุบัติเหตุเรียบร้อยแล้วพร้อมเคลื่อนย้ายรถไปไว้ยังสถานีตำรวจ	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.55	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 ทีมดับเพลิงได้เคลียร์พื้นที่บริเวณจุดเกิดเหตุเรียบร้อยแล้วสามารถเปิดเส้นทางการจราจรให้รถสัญจรได้ตามปกติ	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
10.00	ประชุมสรุปผลการซ้อม	ผู้ร่วมซ้อมทุกท่าน	

ผังจุดเกิดอุบัติเหตุ



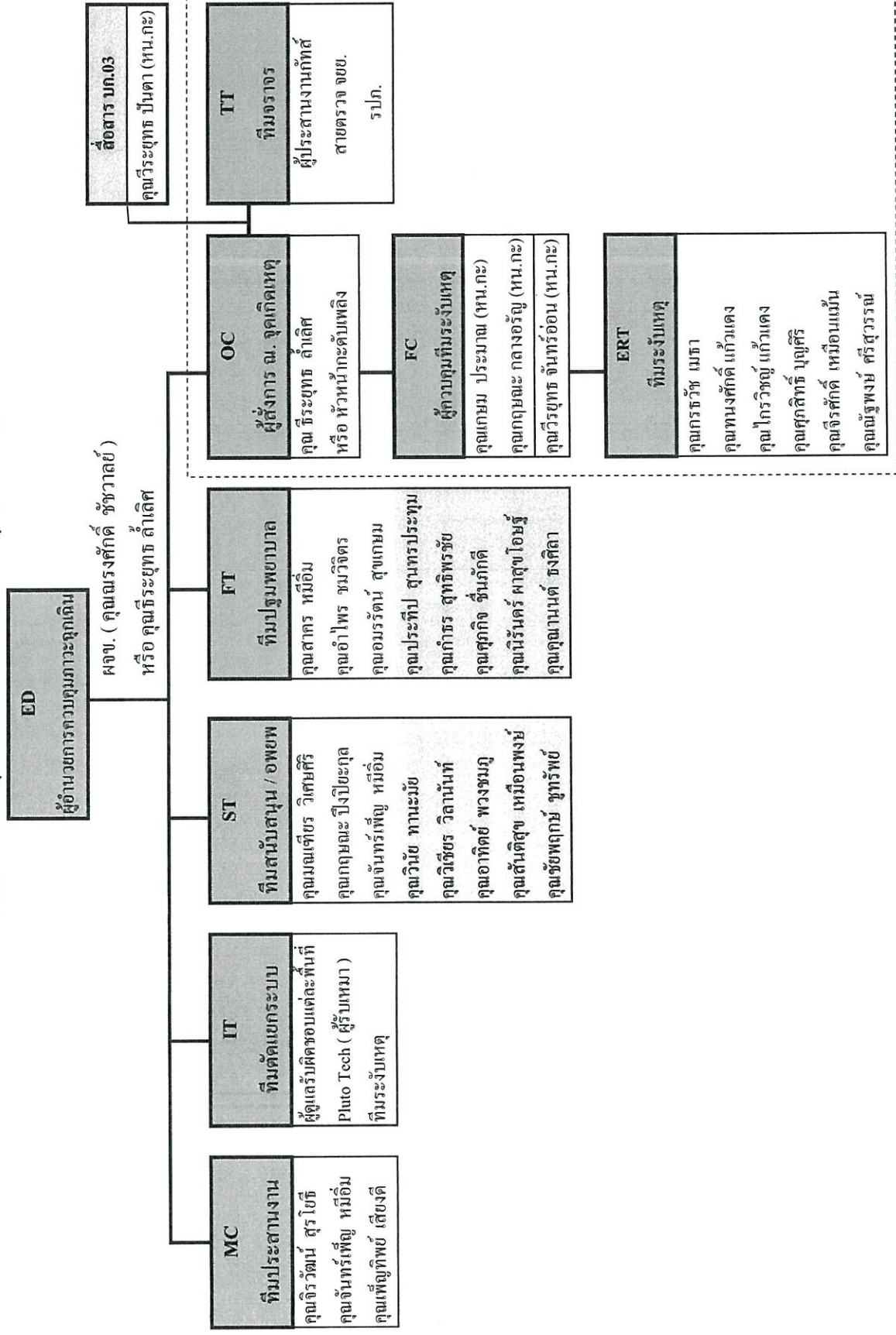
ถนน S5 ขาเข้า





ผังลูกเงิน

เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับเพลิงเอชเอ สระบุรี (WHA SIL)

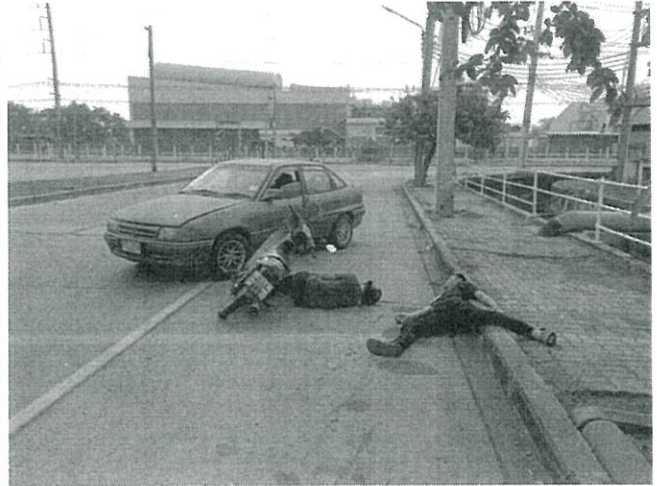


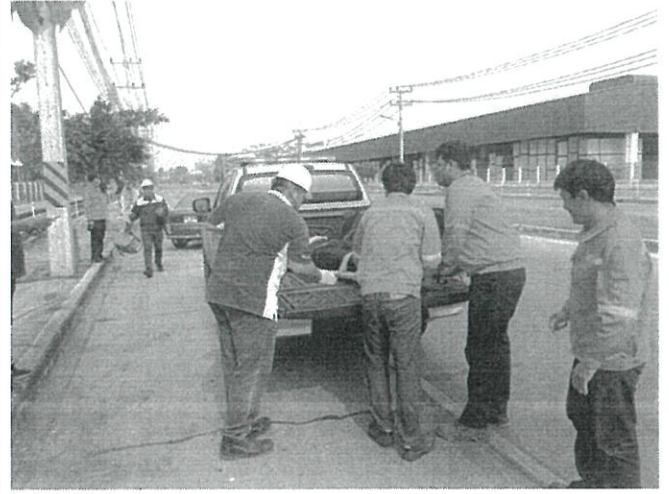
รายชื่อผู้เข้าร่วม  
ฝึกซ้อมแผนการควบคุมอุบัติเหตุทางจราจร  
วันที่ 14.. เมษายน.. 2566

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1		อำนวยการ	WHA	
2		อำนวยการ	WHA	
3		อำนวยการ	WHA	
4		อำนวยการ	WHA	
5		อำนวยการ	WHA	
6		อำนวยการ	WHA	
7		อำนวยการ	WHA	
8		อำนวยการ	WHA	
9		อำนวยการ	WHA	
10		อำนวยการ	WHA	
11		อำนวยการ	WHA	
12		อำนวยการ	WHA	
13		อำนวยการ	WHA	



การฝึกซ้อมแผนการควบคุมอุบัติเหตุทางจราจร (14-4-66)





\*\*\* ..... \*\*\*





## แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ Name of Trainee		<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL		ส่วนงาน..... IEO Division	
ตำแหน่ง <u>หน. กะต้นเพลิง</u> Position		วันที่ทดสอบ <u>14-4-66</u> Date of Evaluation		ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง <u>การควบคุมอุปกรณ์ทางจราจร</u> Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results			
		ผ่าน Pass	ไม่ผ่าน Not Pass		
สื่อสาร, ประสานงาน	สามารถประสานงานแล้ว ในขณะปฏิบัติงานที่เข็วรอ ได้	✓			
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....					
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....					
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee			ผู้ประเมินผล Appraiser		
ลงชื่อ (Signed) .....			ลงชื่อ .....		
(Signed)			(Signed)		
วันที่ (Date) <u>14 4 66</u>			วันที่ (Date) <u>14 4 66</u>		
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....					
.....					
.....					
ลงชื่อ (Signed) .....					
ตำแหน่ง (Position) .....					
วันที่ (Date) <u>14 4 66</u>					
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing		
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation		



## แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ Name of Trainee	<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL	ส่วนงาน..... IEO Division	
ตำแหน่ง ..... Position	วันที่ทดสอบ 14-4-66 Date of Evaluation	ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง ..... Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results	
		ผ่าน Pass	ไม่ผ่าน Not Pass
หน. ที่สมัครเข้า	- สามารถสืบทอดงานได้	✓	
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....			
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....			
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee		ผู้ประเมินผล Appraiser	
ลงชื่อ (Signed) .....		ลงชื่อ .....	
( 14/4/66 )		( 14/4/66 )	
วันที่ (Date) 14/4/66		วันที่ (Date) 14/4/66	
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....			
.....			
.....			
ลงชื่อ (Signed) .....			
ตำแหน่ง (Position) .....			
วันที่ (Date) 14/4/66			
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation





## แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ Name of Trainee		<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input checked="" type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL		ส่วนงาน..... <b>IEO</b> Division	
ตำแหน่ง <b>นักวางแผน</b> Position		วันที่ทดสอบ <b>14-4-66</b> Date of Evaluation		ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง <b>การควบคุมค่าใช้จ่าย</b> Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results			
		ผ่าน Pass	ไม่ผ่าน Not Pass		
<b>1. การวางแผน</b>	<b>- สามารถวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นได้</b>	<b>✓</b>			
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....					
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....					
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee			ผู้ประเมินผล Appraiser		
ลงชื่อ (Signed) <b>[Signature]</b>			ลงชื่อ (Signed) .....		
วันที่ (Date) <b>(14 4 66)</b>			วันที่ (Date) <b>(14 4 66)</b>		
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....					
.....					
.....					
ลงชื่อ (Signed) .....					
ตำแหน่ง (Position) .....					
วันที่ (Date) <b>14 4 66</b>					
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing		
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation		



แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ. Name of Trainee		<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input checked="" type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL		ส่วนงาน..... Division	
ตำแหน่ง..... Position		วันที่ทดสอบ..... Date of Evaluation		ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง..... Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures		เกณฑ์การพิจารณา Criteria		ผลการทดสอบ Results	
				ผ่าน Pass	ไม่ผ่าน Not Pass
ที่มารวบรวม		- สัมภาษณ์เรื่องในสื่อชุด จับได้		✓	
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....					
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....					
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee			ผู้ประเมินผล Appraiser		
ลงชื่อ (Signed) .....			ลงชื่อ (Signed) .....		
( กฤษณะ พลวงอโณ )			( 14 4 66 )		
วันที่ (Date) 14 / 4 / 66			วันที่ (Date) 14 / 4 / 66		
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....					
.....					
.....					
ลงชื่อ (Signed) ..					
ตำแหน่ง (Position) ..					
วันที่ (Date) 14 / 4 / 66					
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing		
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation		

แบบฟอร์มประเมินการฝึกซ้อมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (IEO-P-005-F10)

นิคมอุตสาหกรรม [ ] WHACIE [ ] WHACIE2 [ ] WHAEIE [ ] ESIE [ ] WHAESIE [ ] WHAESIE2 [ ] WHAESIE3

[ ] WHAESIE 4 [ ] WHALP 1 [ ] WHALP 4 [ ] WHARIL [x] WHASIL [ ] WHAR36

REV.08

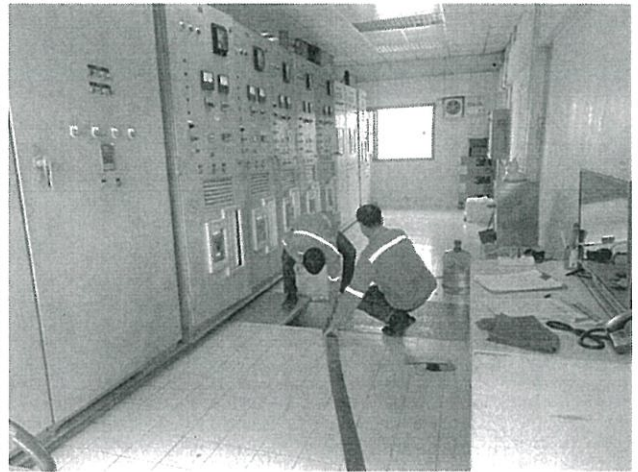
ลำดับที่	รายการประเมิน	ผลการฝึกซ้อม		ข้อเสนอแนะ
		เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
1	บุคลากร / โครงสร้างองค์กร			
	1.1 จำนวนผู้รับผิดชอบ	✓		
	1.2 การจัดโครงสร้างองค์กร	✓		
	1.3 ความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่	✓		
2	วิธีการ / ขั้นตอนการปฏิบัติ			~ ประชุมทบทวนแผนการ ตามจุดบ่งชี้ข้อ ๑
	2.1 การรับแจ้งการรายงานเหตุ	-		
	2.2 การเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน	-		
	2.3 การประสานงานและการสื่อสาร	-		
	2.4 การใช้วัสดุอุปกรณ์	✓		
3	วัสดุ / อุปกรณ์			
	3.1 อุปกรณ์สื่อสาร	✓		
	3.2 อุปกรณ์ผจญเพลิง	-		
	3.3 อุปกรณ์ควบคุมเคมีอันตราย	-		
4	อื่นๆ			
	4.1 ระยะเวลาในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน	-		
	4.2 การประเมินรายทีม	-		
สรุปประเมินผล โดย		รับทราบโดย _____		
_____ (AOMF/OMF) วันที่ 27 / 6 / ๖๖.		วันที่ ๒๘ / ๖ / ๖๖		
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ	สถานที่จัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลาการจัดเก็บ	
OMF	CFS-Fire Station	เรียงตามวันที่	2 ปี	

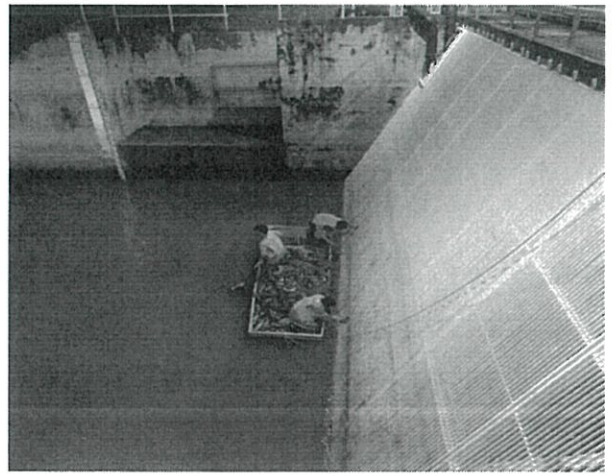
รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม  
“แผนการควบคุมน้ำท่วม”  
วันที่ 27 มิถุนายน 2566

[illegible]



ประชุมทบทวนแผนการควบคุมน้ำท่วม (27 มิ.ย 2566)



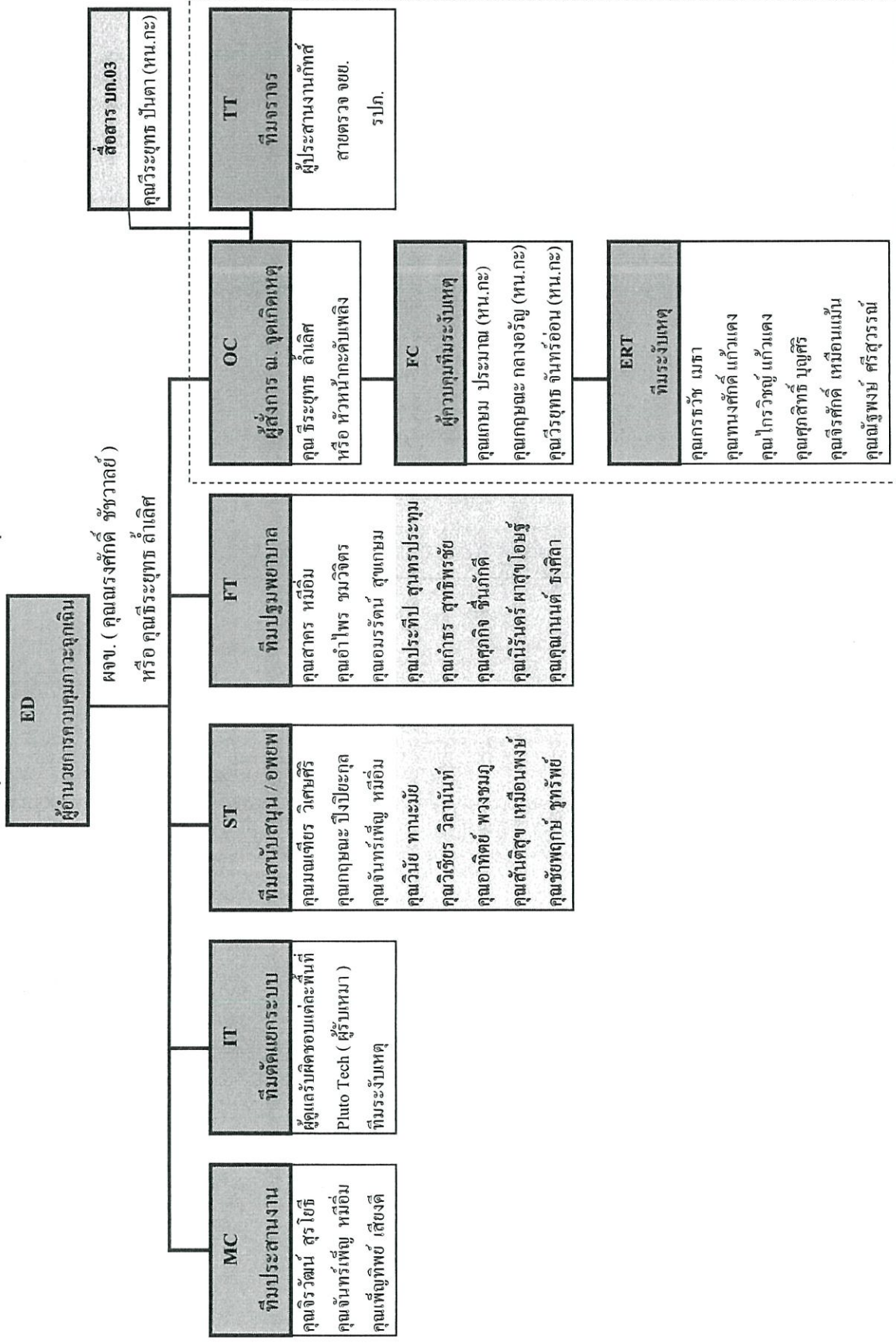


\*\*\* ..... \*\*\*



ผังฉุกเฉิน

เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับเพลิงขอ สระบุรี (WHA SIL)



การเดินปัมป้องกันน้ำท่วม ตอ.04 (ฤดูฝน)

- 1.ปกติ รักษากระดับน้ำที่ 1.5 – 2.0 MSL เดินปัมได้ทุกช่วงเวลา
- 2.ฝนตก เดินปัมตามระดับน้ำดังตาราง

ระดับน้ำ (MSL)	เดินป่าจำนวน(ตัว)
1.5 – 1.7	1
1.7 – 1.8	2
1.8 – 2.0	3
2.0 – 2.2	4
2.2 ขึ้นไป	5

3. แจ๊ซ
- เบอรัโทร
4. ระบบปั๊มขัดข้อง
5. ขยะอุดตัน แจ๊ซ คุณ
- ให้ทราบทุกครั้งก่อนเดินและหลังหยุดเดินปั๊มสูบน้ำ
- 49



คลองระบายน้ำ (คลองหนองรู)

อาคารป้องกันน้ำท่วม

ประตูระบายน้ำเข้าเขตฯ

INDEX  
LOT NAME  
RAI  
(Sq.m.)

EN & RECREATION AREA  
ITY AREA  
(READY BUILDING FACTORY)

D AREA

MERCIAL AREA

LUDED ALLOTMENT AREA

ERVED AREA

ER PROCESS TO REVISE TOWN PLANNING

E TO REVISE LAND ALLOCATION PLAN  
ER SIGNING AGREEMENT

DESCRIPTION	AREA (Rai)	%
INDUSTRIAL AREA		
mer Land (Sold)	2,754.59	76.12
developed for sale	—	—
red Area	—	—
AREA		

— คันดินป้องกันน้ำท่วมสูง +8 MSL

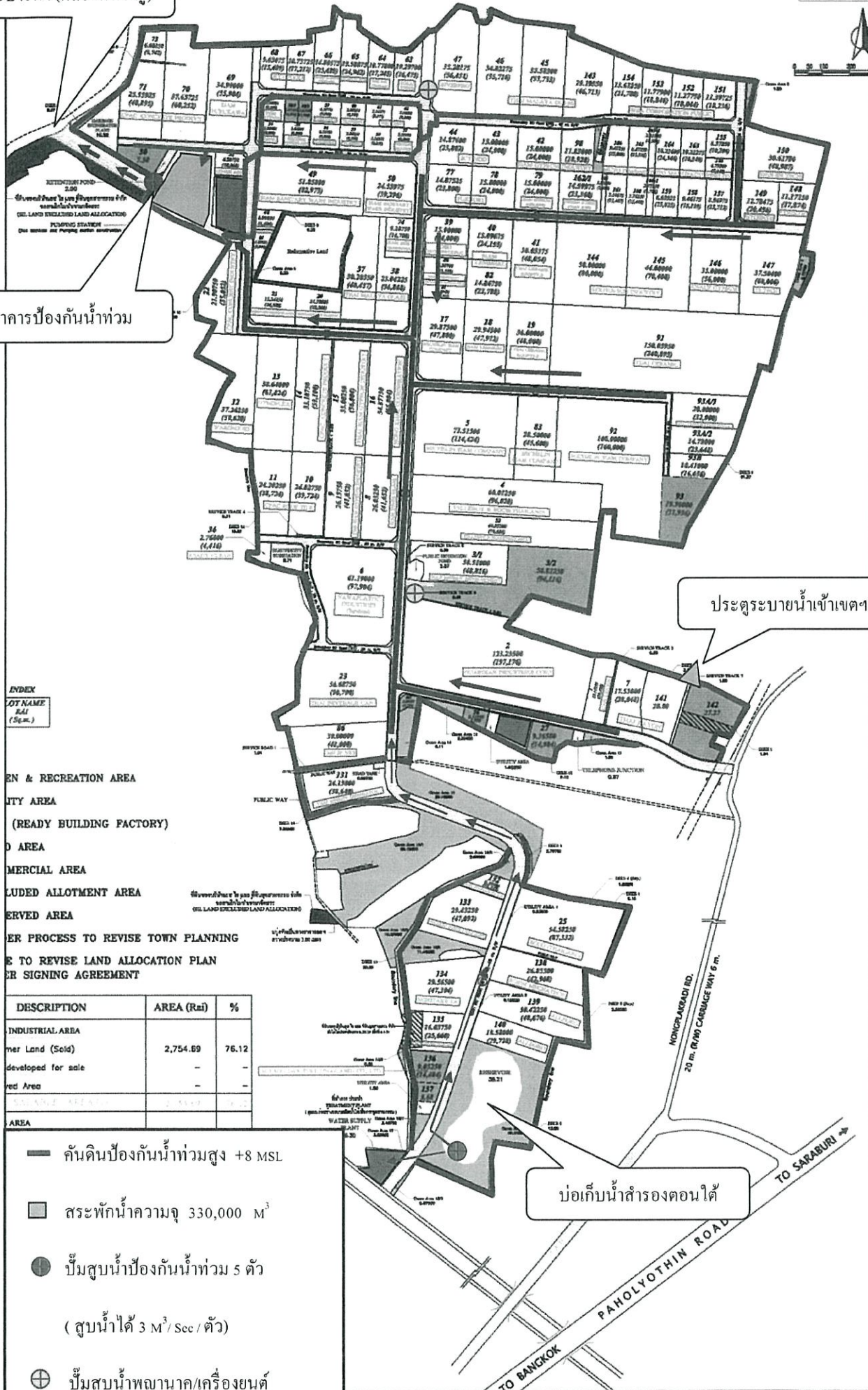
■ สระพักน้ำความจุ 330,000 ม<sup>3</sup>

● บั้มสูบน้ำป้องกันน้ำท่วม 5 ตัว

(สูบน้ำได้ 3 ม<sup>3</sup>/Sec/ตัว)

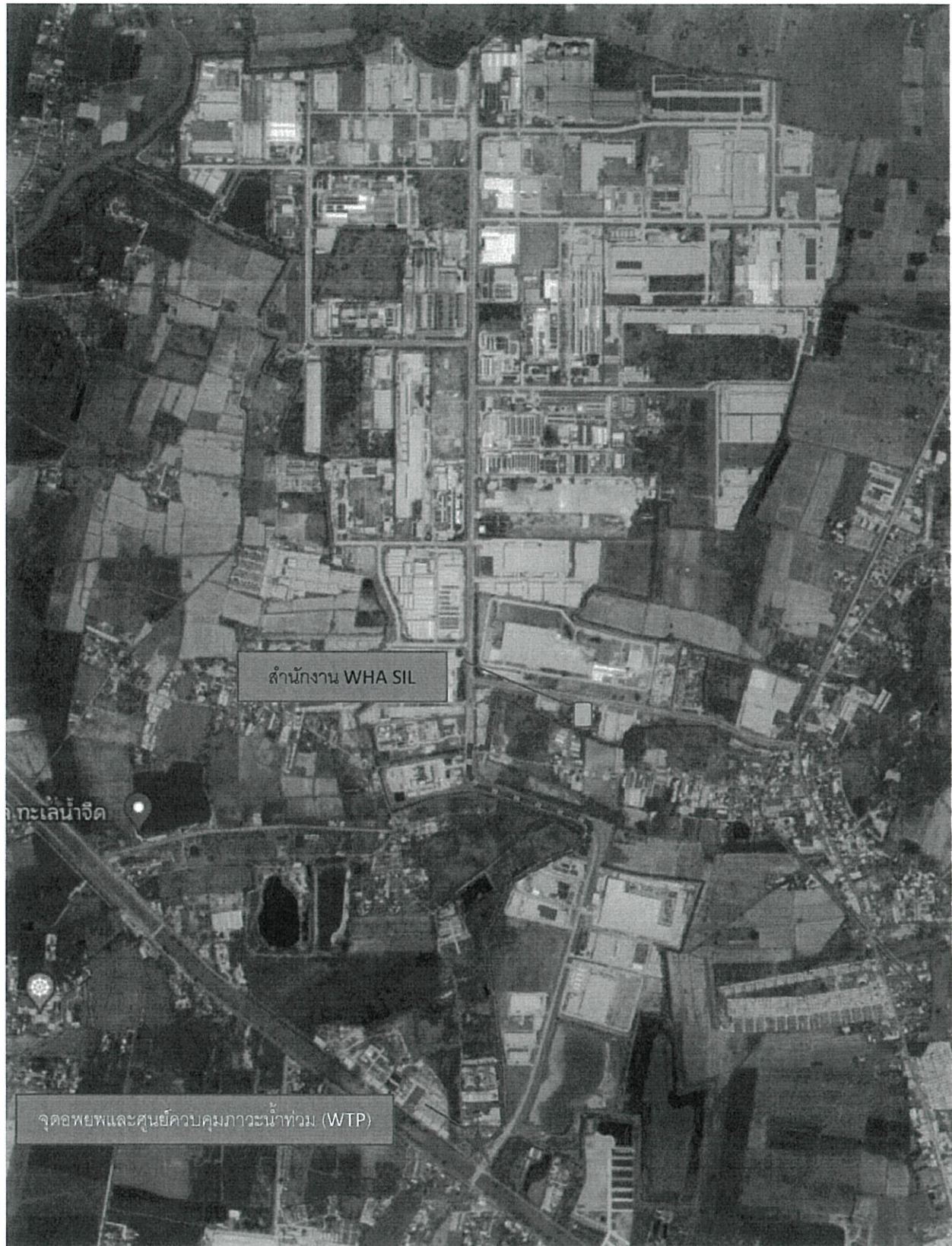
⊕ บั้มสูบน้ำพญานาค/เครื่องยนต์

บ่อเก็บน้ำสำรองคอนกรีต





## ผังจุดอพยพ และตั้งศูนย์ควบคุมภาวะน้ำท่วม




- เส้นทางอพยพไปยังโรงผลิตน้ำใช้ กรณีถนนตอนต้นน้ำท่วมไม่สามารถผ่านได้ให้ใช้เส้นทางแนวคันดิน

แบบฟอร์มประเมินการฝึกซ้อมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (IEO-P-005-F10)

นิคมอุตสาหกรรม [ ] WHACIE [ ] WHACIE2 [ ] WHAEIE [ ] ESIE [ ] WHAESIE [ ] WHAESIE2 [ ] WHAESIE3

[ ] WHAESIE 4 [ ] WHALP 1 [ ] WHALP 4 [ ] WHARIL [x] WHASIL [ ] WHAR36

REV.08

ลำดับที่	รายการประเมิน	ผลการฝึกซ้อม		ข้อเสนอแนะ
		เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
1	บุคลากร / โครงสร้างองค์กร			
	1.1 จำนวนผู้รับผิดชอบ	✓		
	1.2 การจัดโครงสร้างองค์กร	✓		
	1.3 ความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่	✓		
2	วิธีการ / ขั้นตอนการปฏิบัติ			
	2.1 การรับแจ้งการรายงานเหตุ	✓		
	2.2 การเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน	✓		
	2.3 การประสานงานและการสื่อสาร	✓		
	2.4 การใช้วัสดุอุปกรณ์	✓		
3	วัสดุ / อุปกรณ์			
	3.1 อุปกรณ์สื่อสาร	✓		
	3.2 อุปกรณ์ผจญเพลิง	—		
	3.3 อุปกรณ์ควบคุมเคมีอันตราย	—		
4	อื่นๆ			
	4.1 ระยะเวลาในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน	✓		
	4.2 การประเมินรายทีม	✓		
สรุปประเมินผลโดย		รับทราบโดย		
<div style="text-align: center;">             (OMF/OMF)            วันที่ 14 / 4 / 66         </div>		<div style="text-align: center;">           วันที่ 14 / 4 / 66         </div>		
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ	สถานที่จัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	ระยะเวลาการจัดเก็บ	
OMF	CFS-Fire Station	เรียงตามวันที่	2 ปี	



# SCENARIO

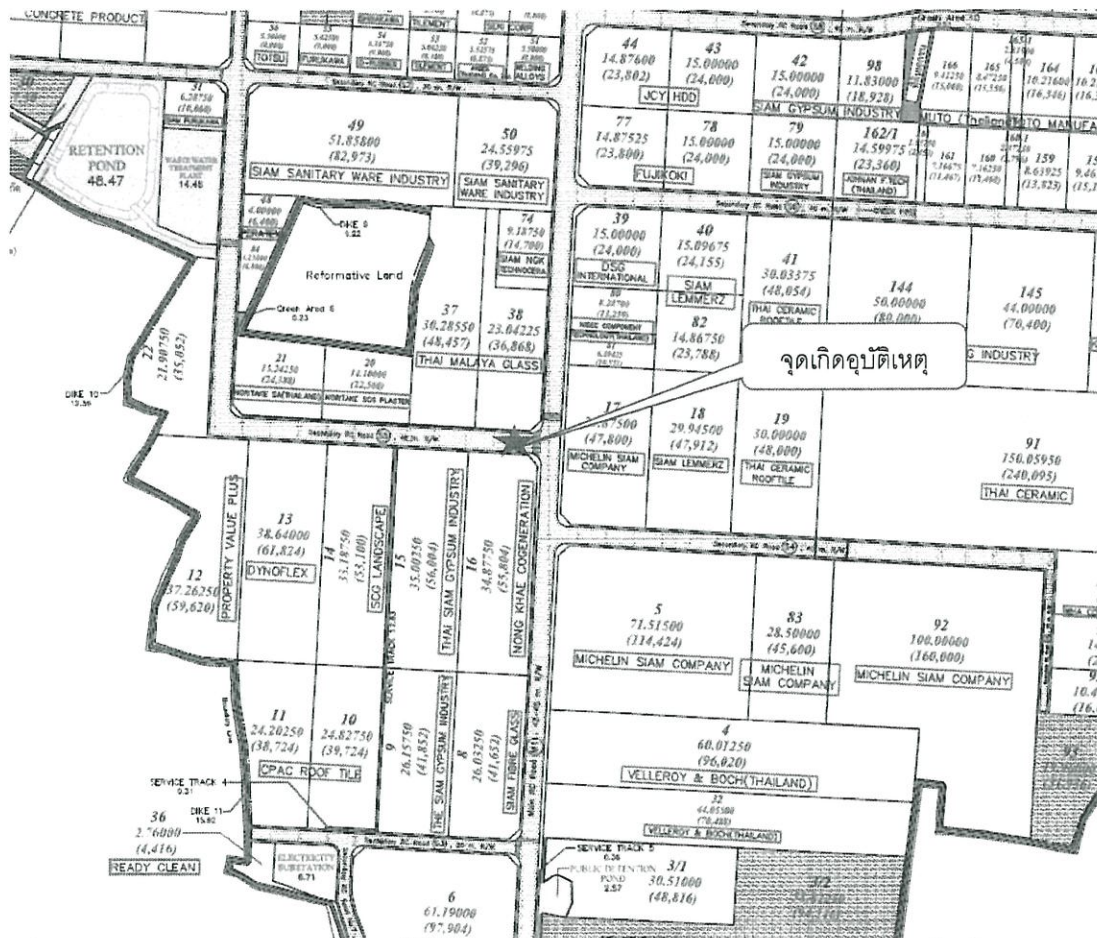
## การควบคุมการเกิดอุบัติเหตุทางจราจร

ห้วงมณน S5 (ขาเข้า) 14/04/2566

เวลา	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	การสื่อสาร
09.00	เกิดอุบัติเหตุจักรยานยนต์เฉี่ยวชนกับรถยนต์บริเวณห้วงมณน S5 ผังขาเข้า ทำให้ผู้ขับขี่และผู้ซ้อนได้รับบาดเจ็บจำนวน 2 ราย	-	-
09.02	บุคคลที่สัญจรผ่านเห็นเหตุการณ์ จึงได้โทรแจ้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน WHA SIL ให้ทราบ	บุคคลทั่วไป	โทรศัพท์
09.03	บก.03 รับแจ้งเหตุ (บันทึกรายละเอียด) พร้อมแจ้งทีมดับเพลิงเข้าตรวจสอบบริเวณจุดเกิดเหตุ และแจ้งสายตรวจ 101 ดูแลการจราจร และแจ้ง พิธณ 1 เพื่อรับทราบเหตุการณ์	บก.03	วิทยุสื่อสาร / โทรศัพท์
09.07	ทีมดับเพลิงเดินทางถึงจุดเกิดเหตุ ทำการวางกรวยเพื่อปิดกั้นบริเวณจุดเกิดเหตุ พร้อมเข้าตรวจสอบอาการของผู้บาดเจ็บ 1.ขาและแขนซ้ายหัก 2.แผลถลอกตามร่างกาย ,ศรีษะแตก เข้าช่วยเหลือและทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้กับผู้บาดเจ็บ พร้อมจดบันทึกรายละเอียด, ตรวจสอบความเสียหายและถ่ายรูปเบื้องต้น	ทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.10	ผู้ประสานงาน 451, 101 ถึงจุดเกิดเหตุทำหน้าที่ดูแลการจราจรบริเวณจุดเกิดเหตุ ป้องกันเหตุเกิดซ้ำซ้อน	452 , 101	-
09.20	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 ให้ประสานงานแจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจเข้ามาตรวจสอบที่จุดเกิดเหตุ (เนื่องจากมีผู้ได้รับบาดเจ็บ)	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.22	บก.03 แจ้งหัวหน้าทีมดับเพลิงได้แจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจรับทราบเรียบร้อยแล้ว	บก.03	วิทยุสื่อสาร
09.30	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 ทีมดับเพลิงได้ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้กับผู้บาดเจ็บแล้วพร้อมนำตัวผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล ( หรือประสานกู้ชีพภายนอกกรณีบาดเจ็บรุนแรง)	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.35	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้งบก.03 เจ้าหน้าที่ตำรวจได้เข้ามาถึงจุดเกิดเหตุ พร้อมสอบสวนหาสาเหตุและตรวจสอบทรัพย์สินของเขตร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ และจดบันทึกรายละเอียดทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหายเพื่อแจ้งความหรือแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการซ่อมแซมคืนสภาพ	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.45	ทีมดับเพลิงแจ้งกลับมายังบก.03 เดินทางถึงโรงพยาบาลและส่งผู้บาดเจ็บเรียบร้อยแล้ว (บันทึกข้อมูลเกี่ยวกับผู้บาดเจ็บ) และเดินทางกลับมาที่จุดเกิดเหตุ	ทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.46	บก.03 แจ้งให้กับหัวหน้าทีมดับเพลิงรับทราบทีมดับเพลิงส่งผู้บาดเจ็บถึง รพ.เป็นที่เรียบร้อยแล้วและกำลังเดินทางกลับ	บก.03	วิทยุสื่อสาร
09.50	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 เจ้าหน้าที่ตำรวจตรวจสอบอุบัติเหตุเรียบร้อยแล้วพร้อมเคลื่อนย้ายรถไปไว้ยังสถานที่ตำรวจ	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
09.55	หัวหน้าทีมดับเพลิงแจ้ง บก.03 ทีมดับเพลิงได้ เคลียร์พื้นที่บริเวณจุดเกิดเหตุเรียบร้อยแล้วสามารถเปิดเส้นทางการจราจรให้รถสัญจรได้ตามปกติ	หัวหน้าทีมดับเพลิง	วิทยุสื่อสาร
10.00	ประชุมสรุปผลการซ่อม	ผู้ร่วมซ่อมทุกท่าน	



ผังจุดเกิดอุบัติเหตุ



ถนน S5 ขาเข้า



เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับลิวเอชเอ สระบุรี (WHA SIL)

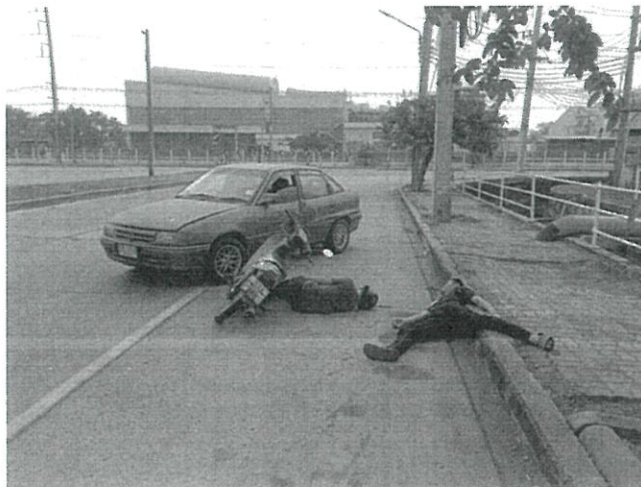


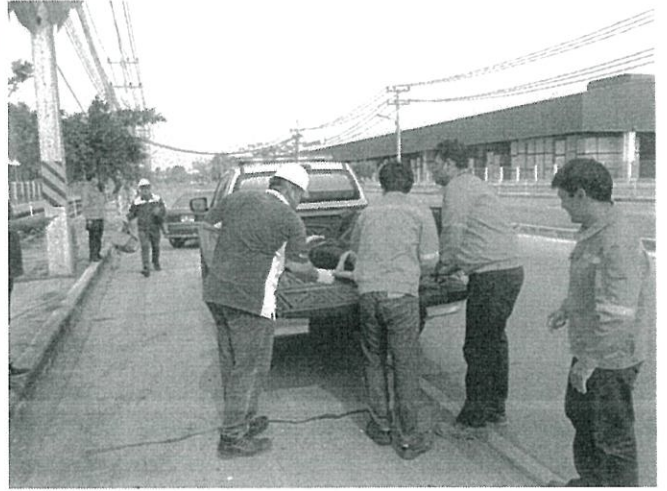
รายชื่อผู้เข้าร่วม  
ฝึกซ้อมแผนการควบคุมอุบัติเหตุทางจราจร  
วันที่ 14..เมษายน.. 2566

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1		อำนวยการ	WHA	
2		อำนวยการ	WHA	
3		อำนวยการ	WHA	
4		อำนวยการ	WHA	
5		อำนวยการ	WHA	
6		อำนวยการ	WHA	
7		อำนวยการ	WHA	
8		อำนวยการ	WHA	
9		อำนวยการ	WHA	
10		อำนวยการ	WHA	
11		อำนวยการ	WHA	
12		อำนวยการ	WHA	
13		อำนวยการ	WHA	



การฝึกซ้อมแผนการควบคุมอุบัติเหตุทางจราจร (14-4-66)





\*\*\*  
\*\*\*\*\*





## แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ: Name of Trainee	<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL	ส่วนงาน..... IEO Division	
ตำแหน่ง .. นพ. กะตันเพ็ง Position	วันที่ทดสอบ 14-4-66 Date of Evaluation	ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง .. การควบคุมอุปกรณ์ทางการแพทย์ Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results	
		ผ่าน Pass	
		ไม่ผ่าน Not Pass	
สื่อสาร, ประสานงาน	- สามารถประสานงานแจ้ง ในศูนย์ควบคุมที่เกี่ยวข้อง ได้	✓	
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....			
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....			
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee		ผู้ประเมินผล Appraiser	
ลงชื่อ (Signed) .....		ลงชื่อ .....	
( 14 4 66 )		( 14 4 66 )	
วันที่ (Date) 14 / 4 / 66		วันที่ (Date) 14 / 4 / 66	
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....			
.....			
.....			
ลงชื่อ (Signed) ..			
ตำแหน่ง (Position)			
วันที่ (Date) 14 4 66			
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation





## แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ Name of Trainee	☐ HO ☐ HCIE ☐ HCIE2 ☐ HEIE ☐ ESIE ☐ HESIE ☐ HESIE 2 ☐ HLP1 ☐ HLP4 <input checked="" type="checkbox"/> HSIL ☐ HRIL	ส่วนงาน..... IEO Division	
ตำแหน่ง ..... พล. กะดังเพ็ง Position	วันที่ทดสอบ ..... 14-4-66 Date of Evaluation	ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง ..... การควบคุมค่าใช้จ่ายทางธุรกิจ Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results	
		ผ่าน Pass	
		ไม่ผ่าน Not Pass	
พล. ที่ประจักษ์เนต	- สามารถสำรวจ, จัดทำ ข้อมูลเบื้องต้น ได้	✓	
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....			
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....			
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee	ผู้ประเมินผล Appraiser		
ลงชื่อ (Signed) .....	ลงชื่อ .....		
( 14.4.66 )	( 14.4.66 )		
วันที่ (Date) ..... 14/4/66	วันที่ (Date) ..... 14/4/66		
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....			
.....			
.....			
ลงชื่อ (Signed) ..			
ตำแหน่ง (Position)			
วันที่ (Date) ..... 14/4/66			
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation



## แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ Name of Trainee		<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL		ส่วนงาน..... IEO Division	
ตำแหน่ง..... Position		วันที่ทดสอบ..... 14-4-66 Date of Evaluation		ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง..... Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results			
		ผ่าน Pass	ไม่ผ่าน Not Pass		
1. ทดสอบ	1. สามารถเข้าใจและปฏิบัติตาม ได้	✓			
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....					
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....					
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee		ผู้ประเมินผล Appraiser			
ลงชื่อ (Signed) .....		ลงชื่อ (Signed) .....			
วันที่ (Date) ( 14 4 66 )		วันที่ (Date) ( 14 4 66 )			
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....					
.....					
.....					
ลงชื่อ (Signed) ....					
ตำแหน่ง (Position) ( )					
วันที่ (Date) ( 14 4 66 )					
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing		
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation		



แบบฟอร์มการประเมินผลการฝึกอบรมด้วยการปฏิบัติงาน (HRD-P-002-F4)

## ON THE JOB TRAINING EVALUATION FORM

REV.03

ชื่อผู้ถูกทดสอบ Name of Trainee	<input type="radio"/> HO <input type="radio"/> HCIE <input type="radio"/> HCIE2 <input type="radio"/> HEIE <input type="radio"/> ESIE <input checked="" type="radio"/> HESIE <input type="radio"/> HESIE 2 <input type="radio"/> HLP1 <input type="radio"/> HLP4 <input checked="" type="radio"/> HSIL <input type="radio"/> HRIL	ส่วนงาน..... Division	
ตำแหน่ง Position	วันที่ทดสอบ Date of Evaluation	ระเบียบ/วิธีการปฏิบัติงานเรื่อง Topic of on-the-job training/rules	
ขั้นตอนการปฏิบัติงาน Procedures	เกณฑ์การพิจารณา Criteria	ผลการทดสอบ Results	
		ผ่าน Pass	
		ไม่ผ่าน Not Pass	
ที่มารวบรวม	- สัมภาษณ์ช่วยเหลือผู้ฝึก เรื่องใด	✓	
สรุปผลการประเมิน (Summary of evaluation) .....			
จุดที่ต้องปรับปรุงแก้ไข (Points to improve) .....			
ผู้ถูกทดสอบลงนามรับทราบ Acknowledged by Trainee	ผู้ประเมินผล Appraiser		
ลงชื่อ (Signed)	ลงชื่อ		
( กฤษณะ ภาณุวงศ์ )	( )		
วันที่ (Date)	วันที่ (Date)		
14 เม.ย. 66	14 4 66		
ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม (Additional Opinions) .....			
ลงชื่อ (Signed) ....			
ตำแหน่ง (Position) (.			
วันที่ (Date) ..... .			
ผู้รับผิดชอบจัดเก็บ Responsible by	สถานที่จัดเก็บ Filed at	วิธีการจัดเก็บ Filing Method	ระยะเวลาการจัดเก็บ Period of Filing
ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	ส่วนงานบุคคล Human Resource Unit	เรียงตามรหัสพนักงาน by Employee ID	1 ปี หลังจากสิ้นสุดการเป็นพนักงาน 1 year after resignation



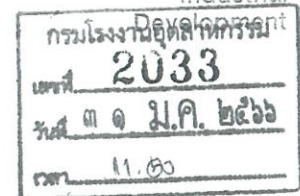
ภาคผนวก ข-34

---

สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการตรวจสอบสิ่งแวดล้อม  
(Environmental Compliance Audit)

ที่ WHASIL 005/2566

วันที่ 25 มกราคม 2566



เรื่อง ขอส่งมอบรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) ประจำปี พ.ศ. 2565  
โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดิน  
อุตสาหกรรม จำกัด

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อมฯ จำนวน 3 เล่ม  
2. แผ่น CD บันทึกข้อมูล จำนวน 3 แผ่น

ตามที่โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดิน  
อุตสาหกรรม จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้โครงการ  
ต้องจัดทำรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) ปีละ 1 ครั้ง นั้น

ในการนี้บริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) ประจำปี พ.ศ.  
2565 โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม  
จำกัด ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

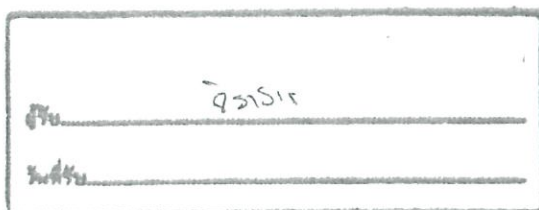
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายณัฐพรชัย ต้นบุญเอก) (นายรัชพล กังน้อย)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ดับบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด



ที่ WHASIL 006/2566

วันที่ 25 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) ประจำปี พ.ศ. 2565  
โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมคืบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย บริษัท คืบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดิน  
อุตสาหกรรม จำกัด

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี  
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อมฯ จำนวน 3 เล่ม  
2. แผ่น CD บันทึกข้อมูล จำนวน 3 แผ่น

ตามที่โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมคืบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย บริษัท คืบลิวเอชเอ สระบุรี  
ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้  
โครงการต้องจัดทำรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) ปีละ 1 ครั้ง นั้น

ในการนี้บริษัทฯ จึงใคร่ขอนำส่งรายงานการตรวจประเมินด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Audit) ประจำปี  
พ.ศ. 2565 โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรมคืบลิวเอชเอ สระบุรี ส่วนขยาย บริษัท คืบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดิน  
อุตสาหกรรม จำกัด ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2

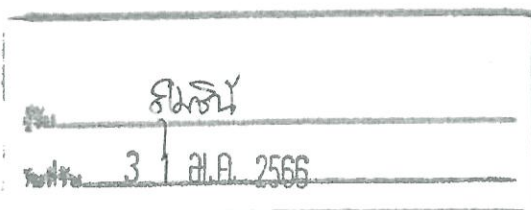
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายณัฐพรชัย ตันบุญเอก) (นายรัชภัต กังน้อย)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท คืบลิวเอชเอ สระบุรี ที่ดินอุตสาหกรรม จำกัด





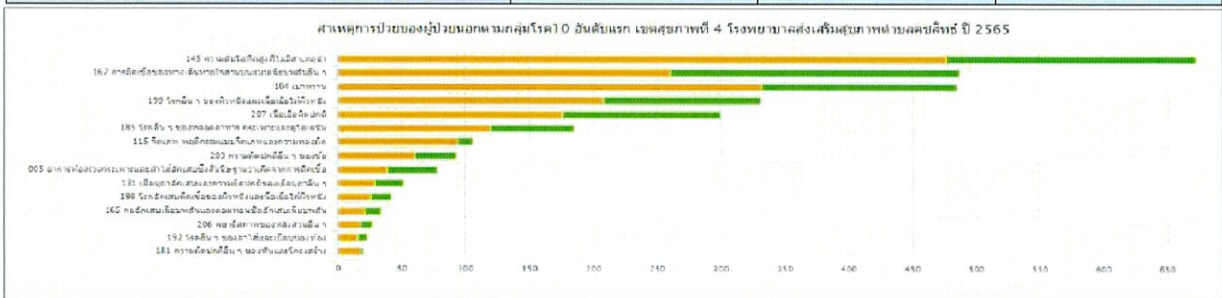
ภาคผนวก ข-35

---

สถิติการเจ็บป่วยของสถานีนานามัยโดยรอบพื้นที่โครงการ

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 4 (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลชลสิทธิ์) ปี พ.ศ. 2565

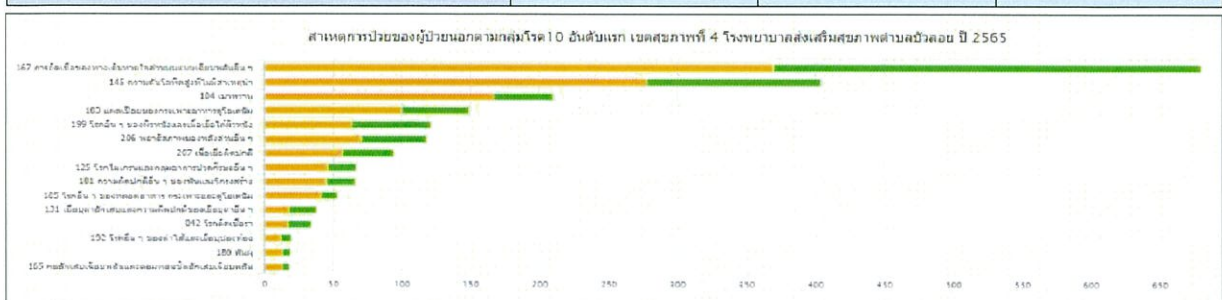
ชื่อกลุ่มโรค	ชาย	หญิง	รวม
145 ความดันโลหิตสูงที่ไม่มียาเสพติด	196	477	673
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	226	261	487
104 เบาหวาน	153	332	485
199 โรคอื่น ๆ ของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	123	208	331
207 เนื้อเยื่อผิดปกติ	124	176	300
185 โรคอื่น ๆ ของหลอดอาหาร กระเพาะและลำไส้เล็ก	65	120	185
115 จิตเภท พฤติกรรมแบบจิตเภทและความหลงผิด	12	94	106
203 ความผิดปกติอื่น ๆ ของข้อ	32	61	93
005 อาการท้องร่วงกระเพาะและลำไส้เล็กซึ่งสันนิษฐานว่าเกิดจากการติดเชื้อ	39	39	78
131 เชื้อโรคอักเสบและความคิดผิดปกติของเยื่อตาอื่น ๆ	23	29	52
198 โรคอักเสบติดเชื้อของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	16	26	42
165 คออักเสบเฉียบพลันและต่อมทอนซิลอักเสบเฉียบพลัน	13	21	34
206 พยาธิสภาพของหลังส่วนอื่น ๆ	9	18	27
192 โรคอื่น ๆ ของลำไส้และเยื่อช่องท้อง	7	16	23
181 ความผิดปกติอื่น ๆ ของฟันและโครงสร้าง	2	18	20
รวม	993	1,797	2,790



ที่มา : ระบบ Health Data Center กระทรวงสาธารณสุข, <https://hdcservice.moph.go.th/hdc/main/index.php>, สืบค้นข้อมูลเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 4 (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบัวลอย) ปี พ.ศ. 2565

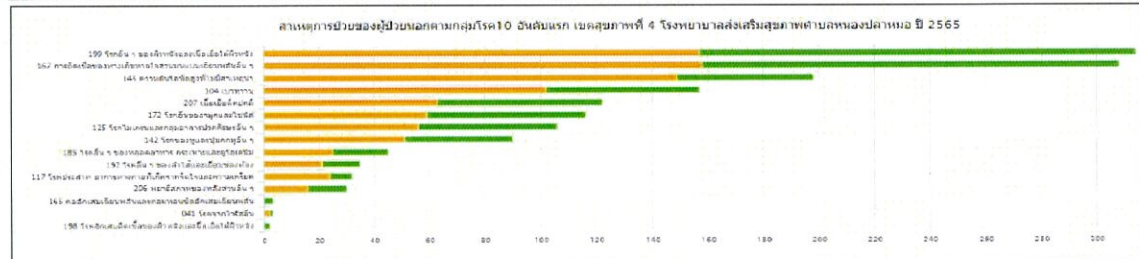
ชื่อกลุ่มโรค	ชาย	หญิง	รวม
145 ความดันโลหิตสูงที่ไม่มียาเสพติด	196	477	673
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	226	261	487
104 เบาหวาน	153	332	485
199 โรคอื่น ๆ ของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	123	208	331
207 เนื้อเยื่อผิดปกติ	124	176	300
185 โรคอื่น ๆ ของหลอดอาหาร กระเพาะและลำไส้เล็ก	65	120	185
115 จิตเภท พฤติกรรมแบบจิตเภทและความหลงผิด	12	94	106
203 ความผิดปกติอื่น ๆ ของข้อ	32	61	93
005 อาการท้องร่วงกระเพาะและลำไส้เล็กซึ่งสันนิษฐานว่าเกิดจากการติดเชื้อ	39	39	78
131 เชื้อโรคอักเสบและความคิดผิดปกติของเยื่อตาอื่น ๆ	23	29	52
198 โรคอักเสบติดเชื้อของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	16	26	42
165 คออักเสบเฉียบพลันและต่อมทอนซิลอักเสบเฉียบพลัน	13	21	34
206 พยาธิสภาพของหลังส่วนอื่น ๆ	9	18	27
192 โรคอื่น ๆ ของลำไส้และเยื่อช่องท้อง	7	16	23
181 ความผิดปกติอื่น ๆ ของฟันและโครงสร้าง	2	18	20
รวม	993	1,797	2,790



ที่มา : ระบบ Health Data Center กระทรวงสาธารณสุข, <https://hdcservice.moph.go.th/hdc/main/index.php>, สืบค้นข้อมูลเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 4 (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองปลาหมอ) ปี พ.ศ. 2565

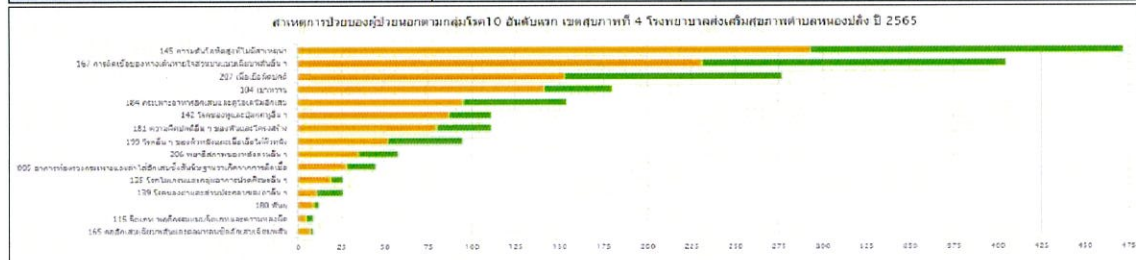
ชื่อกลุ่มโรค	ชาย	หญิง	รวม
199 โรคอื่น ๆ ของผิวหนังและเนื้อเยื่อผิวหนัง	157	157	314
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	150	158	308
145 ความดันโลหิตสูงที่ไม่มีสาเหตุ	49	149	198
104 เบาหวาน	55	102	157
207 เนื้องอกมดลูก	59	63	122
172 โรคอื่นของจมูกและไซนัส	57	59	116
125 โรคไมเกรนและกลุ่มอาการปวดศีรษะอื่น ๆ	50	56	106
142 โรคของหูและโคมูกหูอื่น ๆ	39	51	90
185 โรคอื่น ๆ ของหลอดเลือด กระเพาะและดูโอเดนิม	20	25	45
192 โรคอื่น ๆ ของลำไส้และเยื่อช่องท้อง	14	21	35
117 โรคประสาท อาการทางกายที่เกิดจากจิตใจและความเครียด	8	24	32
206 พยาธิสภาพของหลังส่วนอื่น ๆ	14	16	30
165 คออักเสบเยื่อหุ้มสมองและต่อมทอนซิลอักเสบเฉียบพลัน	3	0	3
041 โรคจากไวรัสอื่น	1	2	3
198 โรคอักเสบติดเชื้อของผิวหนังและเนื้อเยื่อผิวหนัง	2	0	2
รวม	650	841	1,491



ที่มา : ระบบ Health Data Center กระทรวงสาธารณสุข, <https://hdc.service.moph.go.th/hdc/main/index.php>, สืบค้นข้อมูลเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 4 (โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองปลิง) ปี พ.ศ. 2565

ชื่อกลุ่มโรค	ชาย	หญิง	รวม
145 ความดันโลหิตสูงที่ไม่มีสาเหตุ	179	293	472
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	174	231	405
207 เนื้องอกมดลูก	124	153	277
104 เบาหวาน	39	141	180
184 กระเพาะอาหารอักเสบและดูโอเดนิมอักเสบ	59	95	154
142 โรคของหูและโคมูกหูอื่น ๆ	24	87	111
181 ความผิดปกติอื่น ๆ ของฟันและโครงสร้าง	31	80	111
199 โรคอื่น ๆ ของผิวหนังและเนื้อเยื่อผิวหนัง	43	52	95
206 พยาธิสภาพของหลังส่วนอื่น ๆ	23	35	58
005 อาการท้องร่วงกระเพาะและลำไส้เล็กเฉียบพลันซึ่งสันนิษฐานว่าเกิดจากการติดเชื้อ	17	28	45
125 โรคไมเกรนและกลุ่มอาการปวดศีรษะอื่น ๆ	7	19	26
139 โรคของตาและส่วนประกอบของตาอื่น ๆ	15	11	26
180 ฟันผุ	3	9	12
115 จิตเภท พฤติกรรมแบบจิตเภทและความหลงผิด	4	5	9
165 คออักเสบเยื่อหุ้มสมองและต่อมทอนซิลอักเสบเฉียบพลัน	2	7	9
รวม	713	1,195	1,908



ที่มา : ระบบ Health Data Center กระทรวงสาธารณสุข, <https://hdc.service.moph.go.th/hdc/main/index.php>, สืบค้นข้อมูลเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565



สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก เขตสุขภาพที่ 4 (โรงพยาบาลหนองแค) ปี พ.ศ. 2565

ชื่อกลุ่มโรค	ชาย	หญิง	รวม
145 ความดันโลหิตสูงที่ไม่มีสาเหตุ	2,652	4,481	7,133
207 เนื้อเยื่อผิดปกติ	1,688	3,085	4,773
281 การบาดเจ็บกระดูกข้อต่ออื่น ๆ , ไม่ระบุเฉพาะและหลายบริเวณในร่างกาย	2,693	2,055	4,748
104 เบาหวาน	1,369	2,652	4,021
180 ฟันผุ	1,433	2,340	3,773
167 การติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนบนแบบเฉียบพลันอื่น ๆ	1,571	1,892	3,463
165 คออักเสบเฉียบพลันและต่อมทอนซิลอักเสบเฉียบพลัน	950	1,270	2,220
181 ความผิดปกติอื่น ๆ ของฟันและโครงสร้าง	730	1,435	2,165
041 โรคจากไวรัสอื่น	909	1,148	2,057
185 โรคอื่น ๆ ของหลอดอาหาร กระเพาะและลำไส้เล็ก	731	1,169	1,900
039 ภูมิคุ้มกันบกพร่องเนื่องจากไวรัส (HIV)	605	507	1,112
206 พยาธิสภาพของหลังส่วนอื่น ๆ	379	722	1,101
192 โรคอื่น ๆ ของลำไส้และเยื่อช่องท้อง	418	562	980
267 ปวดท้องและปวดหลังเชิงกราน	283	605	888
199 โรคอื่น ๆ ของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	383	475	858
<b>รวม</b>	<b>15,710</b>	<b>22,756</b>	<b>38,466</b>



ที่มา : ระบบ Health Data Center กระทรวงสาธารณสุข, <https://hdcservice.moph.go.th/hdc/main/index.php>, สืบค้นข้อมูลเมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2565

ภาคผนวก ข-36

---

ตัวอย่างรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย  
ของโรงงาน



PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd. (License No. ๓-272)

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

## ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-S 115/2566

Job No. : PCL 0710/66

Report Date : May 8, 2023

Customer Name : บริษัท ไฮเจินเตค (ไทยแลนด์) จำกัด  
Address : เลขที่ 78 หมู่ที่ 5 เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ (สระบุรี) (เขตฯ WHA SIL) ตำบลหนองปลาหม้อ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18140

Sampling Source : Boiler No. 1  
GPS. Coordinate : UTM 47P 0699392 E, 1591277 N  
Air Pollution Control System : -  
Sampling Time : 09:15 a.m. - 09:50 a.m.  
Sampling Condition : Good  
Sampling Method : US. EPA. Method  
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. ๓-272-ค-7701  
Analyzed By : Ms. Anothai Suebnueang License No. ๓-272-จ-7904

Fuel Type : LPG (ระบบปิด)  
Sampling Date : April 18, 2023  
Received Date : April 19, 2023  
Analytical Date : April 20, 2023  
Sample ID No. : 488/04/66

Item	Description	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1/</sup>	Evaluation <sup>1/</sup>
1.	Stack Height	m	Measuring Tape	12.00	-	-
2.	Stack Diameter	m	Measuring Tape	0.25	-	-
3.	Temperature in Stack	°C	US. EPA Method 2	94.00	-	-
4.	Pressure Stack	mm.Hg	US. EPA Method 2	757.96	-	-
5.	Air Velocity	m/s	US. EPA Method 2	6.77	-	-
6.	Flow Rate	m <sup>3</sup> /s	US. EPA Method 2	0.33	-	-
7.	Oxygen Rate	%	US. EPA Method 3	2.20	-	-
8.	Carbon dioxide Rate	%	US. EPA Method 3	10.56	-	-
9.	Moisture Rate	%	US. EPA Method 4	4.75	-	-
10.	Percent of Isokinetic Rate	%	US. EPA Method 5	96.41	-	-
11.	Particulate <sup>2/</sup>	mg/m <sup>3</sup>	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method	9.54	≤320	pass
12.	Sulfur dioxide <sup>2/</sup>	ppm	Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method	<1.3	≤60	pass
13.	Oxide of Nitrogen as Nitrogen dioxide <sup>2/</sup>	ppm	Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method	<3.8	≤200	pass
14.	Carbon monoxide <sup>2/</sup>	ppm	Instrumental Analyzer Method	21.81	≤690	pass

Remark : 1. <sup>1/</sup> Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the Content Values of Air Contaminants Emitted from the Factory B.E. 2549 (Dated 31 October B.E. 2549)  
2. <sup>2/</sup> Reference condition is 25 degree Celsius at 1 Atmosphere, excess O<sub>2</sub> of 7% and Dry Basis

Lab. Supervisor No. ๓-272-ค-7699

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL  
REPORT ANALYSIS REFERS TO SUBMITTED SAMPLE (S) ONLY





PACIFIC

LABORATORY CO., LTD.

Pacific Laboratory Co., Ltd. (License No. 3-272)

14/5358 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong

Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110

Tel. : 0-2045-2446-7 Fax. : 0-2045-3991

## ANALYSIS REPORT

Analysis No. : Lab-S 115/2566

Job No. : PCL 0710/66

Report Date : May 8, 2023

Customer Name : บริษัท ไอย์เจิ้นเตะ (ไทยแลนด์) จำกัด  
Address : เลขที่ 78 หมู่ที่ 5 เขตประกอบการอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ (สระบุรี) (เขตฯ WHA SIL) ตำบลหนองปลาหม้อ อำเภอนองแค จังหวัดสระบุรี 18140

Sampling Source : Boiler No. 2  
GPS. Coordinate : UTM 47P 0699398 E, 1591277 N  
Air Pollution Control System : -  
Sampling Time : 10:05 a.m. - 10:35 a.m.  
Sampling Condition : Good  
Sampling Method : US. EPA. Method  
Sampling By : Mr. Ocha Booncherd License No. 3-272-ค-7701  
Analyzed By : Ms. Anothai Suebnueang License No. 3-272-จ-7904

Fuel Type : LPG (ระบบปิด)  
Sampling Date : April 18, 2023  
Received Date : April 19, 2023  
Analytical Date : April 20, 2023  
Sample ID No. : 489/04/66

Item	Description	Unit	Method of Analysis	Result	Standard <sup>1/</sup>	Evaluation <sup>1/</sup>
1.	Stack Height	m	Measuring Tape	12.00	-	-
2.	Stack Diameter	m	Measuring Tape	0.25	-	-
3.	Temperature in Stack	°C	US. EPA Method 2	107.00	-	-
4.	Pressure Stack	mm.Hg	US. EPA Method 2	757.97	-	-
5.	Air Velocity	m/s	US. EPA Method 2	5.71	-	-
6.	Flow Rate	m <sup>3</sup> /s	US. EPA Method 2	0.28	-	-
7.	Oxygen Rate	%	US. EPA Method 3	1.70	-	-
8.	Carbon dioxide Rate	%	US. EPA Method 3	10.84	-	-
9.	Moisture Rate	%	US. EPA Method 4	4.61	-	-
10.	Percent of Isokinetic Rate	%	US. EPA Method 5	106.94	-	-
11.	Particulate <sup>2/</sup>	mg/m <sup>3</sup>	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method	2.79	≤320	pass
12.	Sulfur dioxide <sup>2/</sup>	ppm	Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method	<1.3	≤60	pass
13.	Oxide of Nitrogen as Nitrogen dioxide <sup>2/</sup>	ppm	Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method	<3.8	≤200	pass
14.	Carbon monoxide <sup>2/</sup>	ppm	Instrumental Analyzer Method	14.55	≤690	pass

Remark : 1. <sup>1/</sup> Notification of Ministry of Industry on the Prescription of the Content Values of Air Contaminants Emitted from the Factory B.E. 2549 (Dated 31 October B.E. 2549)

2. <sup>2/</sup> Reference condition is 25 degree Celsius at 1 Atmosphere, excess O<sub>2</sub> of 7% and Dry Basis

Lab. Supervisor No. 3-272-ค-7699



## Analysis / Test Report

Client : Gulf JP NK2 Co., Ltd.  
189 Moo 7, Nong Plamor, Nong Khae, Saraburi Thailand 18140  
P/O :  
Project Name : Monitoring EIA  
Project Location : GNK2

Lot ID: 2339567  
Date Received : May 11, 2023  
Date Reported : May 18, 2023  
Report Number : 2617512-1

Page 1 of 1

Sample Number 2339567-1  
Sample Description Emission from Stationary Source  
Location ปล่อง HRSG 11  
Measurement Date May 11, 2023

Stack Description			
Ambient Temperature	32 °C	Diameter	3.00 m
Ambient Pressure	757 mmHg	Shape	Circle
Type of Process	Combustion	Stack Temperature	93 °C
Type of Fuel	Natural Gas	Moisture	8.77 %
		Oxygen	13.99 %
		Carbon dioxide	3.96 %
		Gas Velocity	21.35 m/s
		Flow Rate	401860 Nm3/hr

Run No.	Sampling Time	Oxygen (%)	Carbon Dioxide (%)	Oxides of Nitrogen (ppm)		Sulfur Dioxide (ppm)	
				at Actual O <sub>2</sub>	at 7% O <sub>2</sub>	at Actual O <sub>2</sub>	at 7% O <sub>2</sub>
1	10:00 AM - 10:20 AM	13.92	3.96	24.50	48.75	0.19	0.37
2	10:21 AM - 10:41 AM	13.96	3.98	18.67	37.36	0.13	0.27
3	10:42 AM - 11:02 AM	14.09	3.93	16.25	33.17	0.18	0.36
Average (ppm)		13.99	3.96	19.80	39.76	0.17	0.33
Guideline <sup>1/</sup> (ppm)				-	60	-	6
Guideline <sup>2/</sup> (ppm)				-	120	-	20
Guideline <sup>3/</sup> (ppm)				-	120	-	20
Result (mg/Nm <sup>3</sup> )				37.26	74.81	0.43	0.87
Emission Rate at Actual O <sub>2</sub> (g/s)				4.1591		0.0484	
Guideline <sup>1/</sup> (g/s)				5.33		0.74	
Method				US EPA Method 7E		US EPA Method 6C	

Sampled By : Worawich Tongpoom

Guideline : <sup>1/</sup> Environmental Impact Assessment Report of Gulf JP NK2 Co., Ltd.

<sup>2/</sup> Notification of the Ministry of Industry on determining pollutant contents in air emitted from electric power generation, transmission and distribution plant, 2004 (B.E. 2547), dated September, 2004 (B.E. 2547).

<sup>3/</sup> Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, 2010 (B.E. 2553) on Emission Standard from New Power Plants.

Technical Management

Wichan Choonharat  
Manager  
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

Approved by

Sarayuth Jittranont  
Assistant General Manager  
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, THAILAND PHONE +66 0 2760 3000 FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company



## Analysis / Test Report

Client : Gulf JP NK2 Co., Ltd.  
189 Moo 7, Nong Plamor, Nong Khae, Saraburi Thailand 18140

P/O :

Project Name : Monitoring EIA

Project Location : GNK2

Lot ID: 2339572

Date Received : May 11, 2023

Date Reported : May 24, 2023

Report Number: 2617519-1 Rev. No.1

Page 1 of 2

Sample Number 2339572-1  
Sampled Date May 11, 2023  
Sample Description Emission from Stationary Source  
Location ปล่อง HRSG 11  
Date Analysis Commenced May 12, 2023  
Condition of Sample Extracted into one filter paper placed in plastic petri dish

## Stack Description

Ambient Pressure	757	mmHg	Diameter	3.00	m	Oxygen	14.0	%
Ambient Temperature	32.0	°C	Shape	Circle		Carbon Dioxide	4.0	%
Type of Process	Combustion		Stack Temperature	93.2	°C	Gas Velocity	21.3	m/s
Type of Fuel	Natural Gas		Moisture	8.71	%	Flow Rate (Actual O2)	401654	Nm3/hr

Analyte	Sampled Time	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result		Guideline (1)	Guideline (2)	Method	Testing Location
					at 7 %O <sub>2</sub>	at 14.0 % O <sub>2</sub>				
<b>Air Testing</b>										
Total Suspended Particulate	10:00 AM - 10:42 AM	mg/m3	-	0.5	<0.5	<0.5	30	60	United States Environmental Protection Agency, EPA Method 5	Bangkok

## Guideline :

Guideline (1) Environmental Impact Assessment Report of Gulf JK NK2 Co., Ltd.

Guideline (2) Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, 2010 (B.E. 2553) on Emission Standard from New Power Plants.

Technical Management

*Orawan R.*

Orawan Rakyong

Scientist (3)

ทะเบียนเลขที่ ว-204-จ-6115

Approved by

*Kanokkorn Anek*

Kanokkorn Anek

Senior Manager

ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6111

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand : PHONE +66 0 2760 3000 : FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

11725-31/ EMAIL

S:\Reports\Air Stack\_O2\_2GL.rpt ( 2:43PM)





## Analysis / Test Report

**Client** : Gulf JP NK2 Co., Ltd.  
189 Moo 7, Nong Plamor, Nong Khae, Saraburi Thailand 18140  
**P/O** :  
**Project Name** : Monitoring EIA  
**Project Location** : GNK2

**Lot ID: 2339570**  
**Date Received** : May 11, 2023  
**Date Reported** : May 18, 2023  
**Report Number** : 2617516-1

Page 1 of 1

**Sample Number** 2339570-1  
**Sample Description** Emission from Stationary Source  
**Location** ปล่อง HRSG 12  
**Measurement Date** May 10, 2023

Stack Description							
Ambient Temperature	30	°C	Diameter	3.00	m	Oxygen	14.19 %
Ambient Pressure	757	mmHg	Shape	Circle		Carbon dioxide	3.84 %
Type of Process	Combustion		Stack Temperature	97	°C	Gas Velocity	21.44 m/s
Type of Fuel	Natural Gas		Moisture	8.30	%	Flow Rate	401595 Nm3/hr

Run No.	Sampling Time	Oxygen (%)	Carbon Dioxide (%)	Oxides of Nitrogen (ppm)		Sulfur Dioxide (ppm)	
				at Actual O <sub>2</sub>	at 7% O <sub>2</sub>	at Actual O <sub>2</sub>	at 7% O <sub>2</sub>
1	10:30 AM - 10:50 AM	14.17	3.83	19.76	40.83	0.07	0.14
2	10:51 AM - 11:11 AM	14.19	3.84	19.54	40.48	0.01	0.03
3	11:12 AM - 11:32 AM	14.21	3.85	19.45	40.41	0.06	0.12
Average (ppm)		14.19	3.84	19.59	40.57	0.05	0.09
Guideline <sup>1/</sup> (ppm)				-	60	-	6
Guideline <sup>2/</sup> (ppm)				-	120	-	20
Guideline <sup>3/</sup> (ppm)				-	120	-	20
Result (mg/Nm <sup>3</sup> )				36.85	76.34	0.12	0.25
Emission Rate at Actual O <sub>2</sub> (g/s)				4.1106		0.0133	
Guideline <sup>1/</sup> (g/s)				5.33		0.74	
Method				US EPA Method 7E		US EPA Method 6C	

**Sampled By** : Worawich Tongpoom

**Guideline** : <sup>1/</sup> Environmental Impact Assessment Report of Gulf JP NK2 Co., Ltd.

<sup>2/</sup> Notification of the Ministry of Industry on determining pollutant contents in air emitted from electric power generation, transmission and distribution plant, 2004 (B.E. 2547), dated September, 2004 (B.E. 2547).

<sup>3/</sup> Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, 2010 (B.E. 2553) on Emission Standard from New Power Plants.

**Technical Management**

*Wichan Choonharat*

Wichan Choonharat  
Manager  
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-6113

**Approved by**

*Sarayuth Jittrant*

Sarayuth Jittrant  
Assistant General Manager  
ทะเบียนเลขที่ ว-204-ค-4702

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250, THAILAND PHONE +66 0 2760 3000 FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



## Analysis / Test Report

**Client :** Gulf JP NK2 Co., Ltd.  
189 Moo 7, Nong Plamor, Nong Khae, Saraburi Thailand 18140

**P/O :**

**Project Name :** Monitoring EIA

**Project Location :** GNK2

**Lot ID: 2339576**

Date Received : May 11, 2023

Date Reported : May 24, 2023

Report Number: 2617522-1 Rev. No.1

Page 1 of 2

**Sample Number** 2339576-1  
**Sampled Date** May 10, 2023  
**Sample Description** Emission from Stationary Source  
**Location** ปล่อง HRSG 12  
**Date Analysis Commenced** May 12, 2023  
**Condition of Sample** Extracted into one filter paper placed in plastic petri dish

## Stack Description

Ambient Pressure	757	mmHg	Diameter	3.00	m	Oxygen	14.2	%
Ambient Temperature	30.0	°C	Shape	Circle		Carbon Dioxide	3.8	%
Type of Process	Combustion		Stack Temperature	96.8	°C	Gas Velocity	21.4	m/s
Type of Fuel	Natural Gas		Moisture	8.32	%	Flow Rate (Actual O2)	401105	Nm3/hr

Analyte	Sampled Time	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result at 7 %O <sub>2</sub>	Result at 14.2 % O <sub>2</sub>	Guideline (1)	Guideline (2)	Method	Testing Location
<b>Air Testing</b>										
Total Suspended Particulate	10:30 AM - 11:12 AM	mg/m3	-	0.5	<0.5	<0.5	30	60	United States Environmental Protection Agency, EPA Method 5	Bangkok

## Guideline :

Guideline (1) Environmental Impact Assessment Report of Gulf JK NK2 Co., Ltd.

Guideline (2) Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, 2010 (B.E. 2553) on Emission Standard from New Power Plants.

Technical Management

*Orawan R.*

Orawan Rakyong

Scientist (3)

ทะเบียนเลขที่ จ-204-จ-6115

Approved by

*Kanokkorn Anek*

Kanokkorn Anek

Senior Manager

ทะเบียนเลขที่ จ-204-ค-6111

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

ADDRESS 104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd., Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang, Bangkok 10250 Thailand | PHONE +66 0 2760 3000 | FAX +66 0 2760 3197  
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

11725-31/ EMAIL

S:\Reports\Air Stack\_O2\_2GL.rpt ( 2:49PM)

REPORT NO. : SA 056/2022

REPORT DATE : September 10, 2022

TYPE OF SAMPLE : Stack Air Sampling

SAMPLING DATE : August 11 and 15, 2022

ANALYSIS DATE : August 22-September 09, 2022

### รายงานผลวิเคราะห์ (ANALYSIS REPORT)

Customer Name : บริษัท นอริคากิ เอสซีจี พลาสติกเกอร์ จำกัด

Address : 32 หมู่ 7 ถนนหนองปลากระดี ตำบลหนองปลิง อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18140

Contact : คุณทิมมพร

Tel : Tel. 036 373 578-82 Fax. 036 373 577

Monitored by : BANGKADI INDUSTRIAL PARK CO., LTD เลขทะเบียน: ร-๑๕๘

Sampling by : นายไพสิฐ บุตรโท เลขทะเบียน: ร-๑๕๘-จ-๐๐๐๓

อันดับ	พารามิเตอร์	หน่วย	ปล่อง Kettle I	มาตรฐาน	ผลเปรียบเทียบ
1	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	11/08/65	-	-
2	เส้นผ่านศูนย์กลางปล่อง	m.	Ø 0.90	-	-
3	อุณหภูมิ	°C	77.2	-	-
4	ความเร็วลม <sup>(3)</sup>	m/s	2.25	-	-
5	อัตราการไหลของอากาศ <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /s	1.43	-	-
6	ความชื้น <sup>(3)</sup>	%	1.50	-	-
7	CO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup>	%	3.00	-	-
8	O <sub>2</sub> <sup>(3)</sup>	%	15.50	-	-
9	ความดันสัมบูรณ์ <sup>(3)</sup>	mm.Hg	757.83	-	-
10	Opacity	%	5.6	10 <sup>(1)</sup>	ผ่าน
11	Particulate	mg/m <sup>3</sup>	10.54	320 <sup>(2)</sup>	ผ่าน
12	Sulfur dioxide	ppm	<0.01	60 <sup>(2)</sup>	ผ่าน
13	Oxide of Nitrogen <sup>(4)</sup>	ppm	<0.01	200 <sup>(2)</sup>	ผ่าน
14	Carbon monoxide <sup>(5)</sup>	ppm	0.9	690 <sup>(2)</sup>	ผ่าน

ที่มา <sup>(1)</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อไอน้ำของโรงงาน พ.ศ.2549

<sup>(2)</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ.2549 (ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศกรณีมีการเผาไหม้เชื้อเพลิง (เชื้อเพลิงอื่นๆ))

<sup>(3)</sup> : สถานะขณะทำการตรวจวัด

<sup>(4)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชัน จำกัด

<sup>(5)</sup> : วิเคราะห์โดย ศูนย์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

: ระบบเปิด ให้คำนวณผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือที่ 760 มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

Environmental Supervisor



Registered Laboratory Manager



REPORT NO. : SA 056/2022 REPORT DATE : September 10, 2022  
 TYPE OF SAMPLE : Stack Air Sampling SAMPLING DATE : August 11 and 15, 2022  
 ANALYSIS DATE : August 22-September 09, 2022

### รายงานผลวิเคราะห์ (ANALYSIS REPORT)

Customer Name : บริษัท นอริตาเก้ เอสซีจี พลาสติกเกอร์ จำกัด  
 Address : 32 หมู่ 7 ถนนหนองปลากระดี ตำบลหนองปลิง อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี 18140  
 Contact : คุณทิฆัมพร  
 Tel : Tel. 036 373 578-82 Fax. 036 373 577  
 Monitored by : BANGKADI INDUSTRIAL PARK CO., LTD เลขทะเบียน: ร-๑๕๘  
 Sampling by : นายไพสิฐ บุตรโท เลขทะเบียน: ร-๑๕๘-จ-๐๐๐๓

อันดับ	พารามิเตอร์	หน่วย	ปล่อง Kettle III	มาตรฐาน	ผลเปรียบเทียบ
1	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	15/08/65	-	-
2	เส้นผ่านศูนย์กลางปล่อง	m.	Ø 0.90	-	-
3	อุณหภูมิ	°C	98.0	-	-
4	ความเร็วลม <sup>(3)</sup>	m/s	5.35	-	-
5	อัตราการไหลของอากาศ <sup>(3)</sup>	m <sup>3</sup> /s	3.40	-	-
6	ความชื้น <sup>(3)</sup>	%	1.40	-	-
7	CO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup>	%	1.00	-	-
8	O <sub>2</sub> <sup>(3)</sup>	%	20.00	-	-
9	ความดันสัมบูรณ์ <sup>(3)</sup>	mm.Hg	757.93	-	-
10	Opacity	%	5.0	10 <sup>(1)</sup>	ผ่าน
11	Particulate	mg/m <sup>3</sup>	7.41	320 <sup>(2)</sup>	ผ่าน
12	Sulfur dioxide	ppm	<0.01	60 <sup>(2)</sup>	ผ่าน
13	Oxide of Nitrogen <sup>(4)</sup>	ppm	<0.01	200 <sup>(2)</sup>	ผ่าน
14	Carbon monoxide <sup>(5)</sup>	ppm	0.7	690 <sup>(2)</sup>	ผ่าน

- ที่มา <sup>(1)</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อไอน้ำของโรงงาน พ.ศ.2549
- <sup>(2)</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ.2549 (ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศกรณีมีการเผาไหม้เชื้อเพลิง (เชื้อเพลิงอื่นๆ))
- <sup>(3)</sup> : สถานะขณะทำการตรวจวัด
- <sup>(4)</sup> : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็มเม็กซ์ แอสโซซิเอชั่น จำกัด
- <sup>(5)</sup> : วิเคราะห์โดย ศูนย์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
- : ระบบเปิด ให้คำนวณผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ หรือที่ 760 มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด



Environmental Supervisor

Registered Laboratory Manager