



มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป (ครั้งที่ 1)
ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร
ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
ที่บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

หมายเหตุ : บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา ตามหนังสือเลขที่ นม 0034(2)/2945 ลงวันที่ 10 สิงหาคม 2565 โดยขอแก้ไขมาตรการฯ
ในหน้าที่ 7/46, 8/46, 9/46, 18/46, 20/46, 22/46, 39/46 และ 46/46 รายละเอียดดังข้อความที่ขีดเส้นใต้แนบท้ายนี้ และได้มีการเปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท ชินเอ ไฮ-เทค จำกัด
เป็น บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


.....
(นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.


.....
(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด


ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ทรัพยากรกายภาพ				
1.1. คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - รถบรรทุกวัสดุก่อสร้างต้องมีสิ่งปกปิดและ/หรือสิ่งผูกมัดในส่วนบรรทุก เพื่อป้องกันการตกหล่นของวัสดุที่บรรทุกอยู่ - บำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานและไม่ให้เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ - ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง - กำหนดและควบคุมให้บริษัทรับเหมาก่อสร้างน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง และถนนที่ใช้ขนส่งวัสดุอุปกรณ์อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้าและบ่าย) - ทำความสะอาดล้อรถบรรทุกที่ออกจากพื้นที่ก่อสร้างเพื่อป้องกันเศษดินและทรายที่อาจสร้างความสกปรกให้แก่ถนนภายในเขตประกอบการฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระหว่างการขนส่ง - ระหว่างการขนส่ง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - รถที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
1.2. เสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ดัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังในช่วงเวลา 19.00-07.00 น. - ดูแลรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์การก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา เพื่อลดระดับเสียงจากอุปกรณ์ดังกล่าว - จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู (Ear plugs) ที่ครอบหู (Ear muffs) เป็นต้น ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 85 เดซิเบลเอ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 1/46


ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.3 คุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามมิให้มีการระบายน้ำเสียลงสู่รางระบายน้ำฝนของโครงการและของเขตประกอบการฯ - กำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดหาห้องส้วมแบบเคลื่อนที่ที่มีถังรองรับสิ่งปฏิกูลอยู่ด้านล่างเพียงพอต่อจำนวนคนงาน ตามกฎกระทรวงแรงงานว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตนำไปกำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
2.1 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	<ul style="list-style-type: none"> - จัดสร้างรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำฝนจากบริเวณพื้นที่โครงการลงสู่รางระบายน้ำฝนของนิคมฯ หรือระบบระบายน้ำจากพื้นที่ก่อสร้าง - ห้ามบริษัทรับเหมาทิ้งขยะหรือเศษวัสดุก่อสร้างลงรางระบายน้ำฝนของโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
2.2. การคมนาคมขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกต่างๆ ที่วิ่งเข้าสู่พื้นที่โครงการ - ต้องควบคุมน้ำหนักรถบรรทุกเพื่อป้องกันความเสียหายของผิวการจราจรในพื้นที่ของโครงการ - กำหนดให้พนักงานขับรถบรรทุกปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - ตลอดเส้นทางขนส่ง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 2/46


ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการควบคุมความเร็วของรถในพื้นที่ก่อสร้าง ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง - หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน - ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์รถทุกครั้งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการใช้งาน - ต้องจัดให้มีภาชนะรองรับที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ - แยกขยะที่เกิดจากการก่อสร้างและขยะจากกิจกรรมต่างๆ ของคนงานออกจากกัน - จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมของเสีย/ขยะมูลฝอยให้เป็นระเบียบ - ขยะจากการก่อสร้างให้จัดกองเก็บรวมกันอย่างเป็นระเบียบ เพื่อขายหรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ - ประสานงานกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตในการเก็บขนขยะมูลฝอยเข้ามาดำเนินการเก็บขนขยะมูลฝอยทั่วไปไปกำจัดยังสถานที่กำจัดต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
3. คุณค่าคุณภาพชีวิต				
3.1. สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัทรับเหมาต้องดำเนินการตามนโยบายทางด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 3/46


ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ตรวจตราดูแลมิให้คนงานของบริษัทก่อสร้างมีพฤติกรรมผิดกฎหมาย เช่น ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยมีการวางกฎระเบียบ และการลงโทษ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- สนับสนุนให้บริษัทรับเหมาพิจารณาปรับคนในท้องถิ่นที่มีความรู้ความสามารถตรงกับความต้องการของบริษัทฯ เข้าทำงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดสวัสดิการต่างๆ ให้แก่คนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ เช่น น้ำดื่ม น้ำใช้ การรักษาพยาบาล เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- การพิจารณาคัดเลือกบริษัทรับเหมา โครงการต้องพิจารณารายละเอียดด้านการจัดการความปลอดภัยในสัญญาว่าจ้าง ให้ครอบคลุมถึงการคุ้มครองความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของคนงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ก่อนดำเนินการก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- บริษัทรับเหมาต้องปฏิบัติตามให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวกับความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน เช่น พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 หมวด 8 ความปลอดภัยในการทำงาน และมาตรการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องรวมถึงประกาศกระทรวงมหาดไทยเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับงานก่อสร้าง และประกาศอื่นๆ ของกระทรวงแรงงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
- กำหนดขอบเขตพื้นที่ก่อสร้างที่ชัดเจน พร้อมมีป้ายแสดงขอบเขตป้ายเตือนอันตรายและข้อห้ามต่างๆ พร้อมกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดตลอดช่วงการก่อสร้าง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด	


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.


 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 4/46


ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- ต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงาน และ คนงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงอย่างเพียงพอและ เหมาะสมกับลักษณะงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ระบุในสัญญาจัดจ้างให้บริษัทรับเหมากำหนดรายละเอียด อุปกรณ์ ขั้นตอนต่างๆ ที่บริษัทรับเหมาต้องดำเนินการและปฏิบัติเพื่อให้เกิด ความปลอดภัยในการดำเนินงานก่อสร้างให้ชัดเจน โดยอย่างน้อย ที่สุดต้องครอบคลุมกฎหมายแรงงาน	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีก่อนนำไปใช้งาน ทุกครั้ง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดให้มีการอบรมด้านความปลอดภัยสำหรับคนงานของบริษัท รับเหมา เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการปฏิบัติงานให้เกิดความ ปลอดภัย โดยโครงการจะเป็นผู้กำหนดหัวข้อและรายละเอียดของ การฝึกอบรม	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมากำหนดระบบสัญญาณเตือนเพลิงไหม้และ ระบบระงับอัคคีภัยที่เพียงพอและมีความเหมาะสม อีกทั้งจะต้องมี การตรวจสอบอย่างต่อเนื่องเพื่อให้พร้อมใช้งานเสมอ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงาน (Safety officer) เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบความ ปลอดภัยต่างๆ ในบริเวณก่อสร้าง รวมทั้งตรวจสอบดูแลการปฏิบัติ ตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัย (Safety inspection)	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565



บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 5/46

ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องแจ้งรายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุใดๆ ทั้งในพื้นที่โครงการและพื้นที่ข้างเคียง โดยต้องให้รายละเอียดพร้อมเอกสารหลักฐานต่างๆ และหากเกิดการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต จะต้องแจ้งให้โครงการทราบทันที	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดให้บริษัทรับเหมาต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมตามลักษณะงานให้แก่พนักงานอย่างเพียงพอ เช่น ที่ครอบหู (Ear muffs) ที่อุดหู (Ear plugs) หมวกนิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือ และหน้ากากกรองแสงเชื่อมโลหะ เป็นต้น	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- บริษัทรับเหมาต้องจัดเตรียมการรักษาพยาบาลและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และจัดให้มีรถสำรองสำหรับรับส่งผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียง	- พื้นที่ก่อสร้าง	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด

หมายเหตุ : โครงการเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการทั้งหมด โดยจะระบุเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาและกำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด

 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO., LTD.



(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565



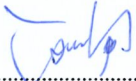


(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 6/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป 1.1 การปฏิบัติตาม มาตรการฯ	<p>- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งจัดทำโดย บริษัท แอร์เซฟ จำกัด</p> <p>- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ชินเอ ไฮ-เทค จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาในการติดตามตรวจสอบต่อไป</p>	<p>- พื้นที่โครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p> <p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p>

 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO., LTD.



.....
(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565




.....
(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 7/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ต้องแจ้งให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว รวมทั้งรายงานความคืบหน้าในการแก้ปัญหาให้ สผ. ทราบเพื่อให้ข้อเสนอแนะหรือสนับสนุนการดำเนินการแก้ไขปัญหาตามความเหมาะสมต่อไป - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบทุก 6 เดือน - ในกรณีที่ บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมงระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.



 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 8/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>สิ่งแวดล้อมตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมทั้งให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ • หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว อาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบ 			



 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้ชำนาญการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 9/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 การว่าจ้างหน่วยงานกลาง	ประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ - ว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงก่อสร้าง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
2. ทรัพยากรทางกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	- ควบคุมความเข้มข้นของมลพิษที่ปล่อยออกจากปล่องระบายอากาศเสียของโครงการให้มีค่าเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 ดังนี้ • ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 43 พีพีเอ็ม หรือไม่เกิน 0.41 กรัม/วินาที • ฝุ่นไม่เกิน 50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร หรือไม่เกิน 0.66 กรัม/วินาที - กำหนดให้มีแผนการบำรุงรักษาในเชิงป้องกัน (Preventive maintenance program) สำหรับเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลสารอากาศ - เตรียมอุปกรณ์และอะไหล่ของระบบบำบัดมลสารอากาศให้เพียงพอเพื่อใช้ในการแก้ไขข้อบกพร่องเมื่อระบบขัดข้อง	- ปล่องระบายอากาศ - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ	- ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565

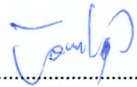


 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 10/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบบำบัดมลสารอากาศจะต้องดำเนินการและควบคุมโดยผู้ที่มีความรู้ มีประสบการณ์ หรือผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด - จัดให้มีบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2545 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อการดูแลและบำรุงรักษาระบบบำบัดมลพิษ โดยเฉพาะระบบบำบัดมลสารอากาศ - ตรวจสอบการทำงานของระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศของโครงการให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ การทำงานของพัดลมดูดอากาศ อัตราการไหลของก๊าซในระบบ ค่าความดันก๊าซก่อนและหลังผ่านระบบบำบัด (Pressure drop) - ควบคุมค่าความดันก๊าซก่อนเข้าระบบดักฝุ่นไม่เกิน -2.1 kPa และค่าความดันหลังผ่านระบบดักฝุ่นอย่างน้อย -3.4 kPa - รายงานผลการตรวจสอบควบคุมอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบบำบัดอากาศของโครงการให้ สผ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน - ติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่อาจก่อให้เกิดเสียงดังภายในอาคารเพื่อป้องกันเสียงดังรบกวนชุมชนใกล้เคียง - กำหนดเขตที่มีเสียงดังรอบพื้นที่/เครื่องจักรที่มีเสียงดังเกิน 90 เดซิเบลเอ โดยติดป้ายเตือน และเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงส่วนบุคคล พร้อมทั้งบังคับให้พนักงานเข้าไปทำงานในบริเวณดังกล่าวต้องสวมใส่เครื่องป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู และที่ครอบหู เป็นต้น ให้กับพนักงานที่ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังอย่างเพียงพอ 	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ - ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ - อาคารส่วนการผลิต - อาคารส่วนการผลิต 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 11/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3. คุณภาพน้ำ - น้ำเสียจากการผลิต	- ตรวจสอบบำรุงรักษาเครื่องจักรตามระยะเวลาที่ระบุในข้อกำหนดของอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อป้องกันเสียงดังที่เกิดจากเครื่องจักร	- อาคารส่วนการผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดทำ Noise contour map หลังจากโครงการเปิดดำเนินการภายใน 6 เดือน โดยนำผลการศึกษามาใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านเสียงในโครงการและทบทวนการทำ Noise contour map ทุกๆ 3 ปี	- อาคารส่วนการผลิต	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ปลูกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการ เพื่อใช้เป็นแนวป้องกันเสียงดังรบกวนชุมชนใกล้เคียง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq-24 hr) ที่รั้วโครงการให้มีค่าไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ	- รั้วโครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- รวบรวมน้ำทิ้งจากการล้างแบบแม่พิมพ์และน้ำทิ้งจากการล้างชิ้นงานเข้าสู่บ่อดักน้ำมันเพื่อบำบัดเบื้องต้นก่อนระบายลงบ่อดักน้ำทิ้งเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย ก่อนระบายลงสู่ระบบรวมน้ำเสียของเขตประกอบการฯ เพื่อบำบัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- รวบรวมน้ำระบายทิ้งจากระบบ RO และน้ำระบายทิ้งจากระบบหล่อเย็นลงบ่อดักน้ำทิ้ง เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำเสีย ก่อนระบายลงสู่ระบบรวมน้ำเสียของเขตประกอบการฯ เพื่อบำบัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมينا พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 12/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
- น้ำเสียจากสำนักงาน	- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งสำหรับรองรับน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
- น้ำเสียจากโรงอาหาร	- จัดให้มีการใช้ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปสำหรับบำบัดน้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วมของอาคารสำนักงาน ก่อนระบายลงสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้ง เพื่อตรวจสอบคุณภาพและระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของเขตประกอบการฯ เพื่อบำบัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปอย่างสม่ำเสมอ	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีถังดักไขมัน เพื่อดักไขมันในน้ำเสียจากโรงอาหาร ก่อนระบายลงสู่บ่อบำบัดน้ำทิ้ง เพื่อตรวจสอบคุณภาพและระบายลงสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของเขตประกอบการฯ เพื่อบำบัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีการดูแลทำความสะอาดถังดักไขมันอย่างสม่ำเสมอ	- ถังดักไขมัน	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งสำหรับรองรับน้ำทิ้งจากสำนักงานและโรงอาหาร ได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์				
3.1 การคมนาคมขนส่ง	- กวดขันพนักงานขับรถขนส่งให้ใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 13/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	- ควบคุมน้ำหนักรในการบรรทุกไม่ให้เกินที่กฎหมายกำหนดไว้	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะในเขตชุมชนและในเขตประกอบการฯ ให้ไม่เกิน 40 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ถนนในเขตชุมชนและในเขตประกอบการฯ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกและจัดระเบียบการจราจรบริเวณทางเข้าออกจากพื้นที่โครงการ	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน	- เส้นทางขนส่ง	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดให้มีวิธีการจัดการด้านความปลอดภัยด้านการขนส่ง เช่น การตรวจวัดปริมาณแอลกอฮอล์ของพนักงานขับรถ การฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องในการจัดการกับอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งการขับรถในเชิงป้องกันอุบัติเหตุ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีรั้วระบายน้ำฝนภายในโครงการแยกออกจากระบบระบายน้ำเสีย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- น้ำฝนและน้ำหลากจากบริเวณพื้นที่ที่ไม่ปนเปื้อน เช่น น้ำฝนที่ตกในบริเวณพื้นที่หลังคาของอาคาร เป็นต้น จะไหลลงสู่รางระบายน้ำของโครงการก่อนระบายลงรางระบายน้ำของเขตประกอบการฯ ต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
- ตรวจสอบและดูแลทำความสะอาดระบบระบายน้ำฝนอย่างสม่ำเสมอ	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด	


 (นายคณิน โฉะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565



 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 14/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การจัดการของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำขนาดไม่น้อยกว่า 13,284 ลูกบาศก์เมตร สำหรับรองรับน้ำฝนที่ตกในพื้นที่โครงการ ก่อนระบายลงสู่รางระบายน้ำฝนของเขตประกอบการฯ - กำหนดให้มีการจัดการมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมต้องดำเนินการตามตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - จัดให้มีถังรองรับของเสีย 3 ประเภท ได้แก่ ของเสียทั่วไป ของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และของเสียอันตราย - เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยประเภทต่างๆ ใสในภาชนะที่เหมาะสม มีฝาปิดมิดชิด และสามารถขนถ่ายได้สะดวก ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป - พิจารณาเลือกบริษัทผู้รับกำจัดกากของเสียอันตรายที่มีระบบติดตามการขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS) เพื่อให้มั่นใจว่าของเสียของโครงการได้ขนส่งไปสถานที่รับกำจัดและมีการกำจัดอย่างถูกต้อง ตามที่ระบุในเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest) - ขยะรีไซเคิลที่เก็บรวบรวมได้จากโครงการควรนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด หรือเก็บรวบรวมไว้เพื่อให้บริษัทที่รับซื้อมาเก็บรวบรวมต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - บ่อหน่วงน้ำ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด



(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565



บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.



(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 15/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- ส่งเสริมการนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการของเสีย ได้แก่ การลดการเกิดของเสียที่แหล่งกำเนิด (Reduce) การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (Reuse) และการปรับปรุงคุณภาพของเสียเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่เก็บของเสีย ที่มีหลังคาปกคลุมเพื่อพักของเสียก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการมารับไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดให้มีการจัดทำรายงานสรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป Recycle หรือส่งกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- รวบรวมของเสียทั่วไป เช่น เศษอาหาร ขยะเปียก กิ่งไม้ และใบไม้ เป็นต้น ที่ผ่านการคัดแยกเอาส่วนที่ใช้ประโยชน์ได้และของเสียอันตรายออกแล้ว จึงเป็นของเสียเพื่อรอกำจัดพร้อมขยะชุมชนทั่วไป ก่อนติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการมารับไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- รวบรวมและคัดแยกของเสียรีไซเคิล เช่น กระดาษ พลาสติก เหล็ก เป็นต้น เพื่อรอจำหน่ายให้กับผู้ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อนำไปปรับปรุงคุณภาพก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- รวบรวมและคัดแยกของเสียอันตราย เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ เป็นต้น ส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปกำจัดต่อไป	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด



(นายคณิโธ นิชิมุระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565



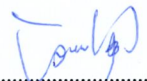

บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.



(นางมินา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 16/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - รวบรวมของเสียจากการผลิต เช่น Aluminium dross, Aluminium scrap mixed oil และ Machining Sludge เป็นต้น ส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปปรับปรุงคุณภาพเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป - รวบรวมกากตะกอนน้ำเสียส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปฝังกลบอย่างปลอดภัย - รวบรวมของเสียจากการซ่อมบำรุงหรือจากกิจกรรมอื่นๆ เช่น น้ำมันเสื่อมสภาพ เศษผ้าเปื้อนน้ำมันและถุงมือเปื้อนน้ำมัน และวัสดุหรือภาชนะปนเปื้อน ส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนหรือนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
4. คุณค่าคุณภาพชีวิต 4.1 สังคม-เศรษฐกิจ	<ul style="list-style-type: none"> - พิจารณารับแรงงานท้องถิ่นที่มีคุณสมบัติเหมาะสมกับตำแหน่งเข้าทำงานในโครงการเป็นอันดับแรก - มีแผนการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการและเปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการในท้องถิ่น ผู้นำชุมชน และประชาชนผู้สนใจทั่วไปได้เข้าเยี่ยมชม - มีแผนชุมชนสัมพันธ์ โดยการสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน เช่น การส่งเสริมด้านการศึกษาเกี่ยวกับทุนการศึกษา การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพ และการเข้าร่วมกิจกรรมหรือประเพณีของชุมชน เป็นต้น 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - ชุมชนรอบโครงการ - ชุมชนรอบโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคณิน โนะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 17/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- ให้ความร่วมมือกับเขตประกอบการฯ และหน่วยงานของรัฐในการดูแลความสงบเรียบร้อยของโครงการ</p> <p>- จัดให้มีขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน (ดังรูปที่ 2-1)</p> <p>- ประชาสัมพันธ์แผนการหยุดระบบเพื่อซ่อมบำรุงประจำปี ต่อชุมชนก่อนดำเนินการ</p> <p>- จัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/ นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด โดยกำหนดให้มีตัวแทนจากภาคประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมเป็นส่วนหนึ่งของคณะกรรมการฯ โดยให้มีสัดส่วนกึ่งหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1) โครงการสร้างคณะกรรมการ ประกอบด้วย</p> <p>1.1) กรรมการผู้แทนภาคประชาชนในเขตพื้นที่ศึกษา มาจากการสรรหา หรือการเสนอชื่อ หรือการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน รอบโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวน 8 ท่าน โดยเป็นผู้แทนจาก</p> <ul style="list-style-type: none"> • เทศบาลตำบลกุดจิก 	<p>- ชุมชนรอบโครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</p> <p>- พื้นที่โครงการและชุมชนรอบโครงการ</p>	<p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p> <p>- ตลอดช่วงดำเนินการ</p>	<p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p> <p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p> <p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p> <p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p>


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 18/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> • เทศบาลเมืองใหม่โคกกรวด • องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิก • องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตะไก่อ • องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง • องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน • องค์การบริหารส่วนตำบลโค้งยาง • องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช <p>1.2) กรรมการผู้แทนภาคราชการ/ นักวิชาการในท้องถิ่น มาจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 ท่าน เช่น</p> <p>ก) กรรมการผู้แทนภาคราชการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • อุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา หรือผู้แทน • พลังงานจังหวัดนครราชสีมา หรือผู้แทน • ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา หรือผู้แทน • สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา หรือผู้แทน • นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลกุดจิก หรือผู้แทน • นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองใหม่โคกกรวดหรือผู้แทน • นายกองค้การบริหารส่วนตำบลกุดจิก หรือผู้แทน • นายกองค้การบริหารส่วนตำบลหนองตะไก่อ หรือผู้แทน 			


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 19/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> • นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนากลาง หรือผู้แทน • นายกองค้การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน หรือผู้แทน • นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโค้งยาง หรือผู้แทน • นายกองค้การบริหารส่วนตำบลโคราช หรือผู้แทน <p>ข) นักวิชาการในท้องถิ่น มาจากการคัดเลือกตัวแทนครูหรืออาจารย์ในสถาบันการศึกษาในท้องถิ่น หรือมาจากการคัดเลือกจากผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้านอุตสาหกรรม หรือด้านที่เกี่ยวข้องในท้องถิ่น</p> <p>1.3) กรรมการจากบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด มาจากผู้แทนของโครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป จำนวน 4 ท่าน</p> <p>2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ศึกษา วางแผนและจัดทำงบประมาณด้านสิ่งแวดล้อมและงานมวลชนสัมพันธ์ของบริษัทฯ • รับเรื่องร้องเรียน หาแนวทางแก้ไข และกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหา • ติดตามประเมินผลด้านสิ่งแวดล้อมและงานมวลชนสัมพันธ์ • จัดประชุมแผนงานสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ภายใน 			


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 20/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>สัปดาห์แรกของเดือน</p> <ul style="list-style-type: none"> • จัดทำรายงานผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ประจำเดือนเสนอต่อประธานคณะกรรมการ <p>3) ระยะเวลาดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการฯ กำหนดไว้ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง และดำรงตำแหน่งติดต่อกันไม่เกิน 2 วาระ - เมื่อครบกำหนดตามวาระหนึ่ง หากยังมีได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้คณะกรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่ง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่าคณะกรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่ แต่ต้องไม่เกิน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการพ้นจากตำแหน่งวาระนั้น - กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งคณะกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่กรรมการนั้นว่างลงและให้ผู้ที่ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่งแทนเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน 			


 (นายคณิน โนะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 21/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>- กรณีวาระของคณะกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระ เหลืออยู่น้อยกว่า 90 วันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้ง กรรมการแทนตำแหน่งเดิมที่ว่างลง และให้คณะกรรมการ ประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>- นอกจากพ้นตำแหน่งตามวาระ กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตาย • ลาออก • คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจาก ตำแหน่ง เพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่อง หรือทุจริตต่อ หน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ <p>4) ความถี่ในการประชุม กำหนดให้การประชุมของคณะกรรมการฯ ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวน กรรมการฯ ทั้งหมดจึงเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง แต่หากพบว่ามีควมจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อน กำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการฯ กึ่ง หนึ่งของคณะกรรมการฯ ทั้งหมด</p> <p>5) กำหนดให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้าน สิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ ภายใน 180 วัน ภายหลั้มีมติ เห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม</p>			



(นายคณิน โนะ นิชุมระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565




บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.




(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 22/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการจัดอบรม สัมมนาให้ความรู้และการดูงานด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและมลพิษสิ่งแวดล้อม ขั้นตอนวิธีการและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บทบาท หน้าที่ และกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง แก่คณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ อย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงเข้ารับตำแหน่ง และจัดอบรมให้ความรู้เพิ่มเติมอีกทุกๆ 2 ปี เพื่อเพิ่มศักยภาพของคณะกรรมการฯ รวมทั้งทบทวนและฟื้นฟูข้อมูลความรู้ความเข้าใจบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการฯ เกี่ยวกับ มาตรการที่โครงการต้องปฏิบัติ 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> - กรณีที่มีการร้องเรียนจะจัดให้มีเจ้าหน้าที่หรือคณะกรรมการทำหน้าที่ ในการตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนของชุมชน เพื่อทำการ ร้องเรียนเกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและเหตุรำคาญต่างๆ รวมทั้งการตรวจสอบข้อเท็จจริง เพื่อหาสาเหตุและแนวทางแก้ไข ปัญหาเบื้องต้นในชุมชนได้รับทราบภายในระยะเวลา 7 วัน 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดกิจกรรมหรือโครงการเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ อาทิ ด้านการปรับปรุงและพัฒนากระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม ด้านส่งเสริมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ด้านส่งเสริม สาธารณสุขและคุณภาพชีวิต ด้านการสื่อสารและเสริมสร้างความ เข้าใจที่ดี 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด



 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565


 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 23/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการให้ประชาชนท้องถิ่นได้ทราบเป็นระยะๆ ถึงวัตถุประสงค์ ลักษณะและความก้าวหน้าของโครงการ เพื่อให้ประชาชนท้องถิ่นเตรียมการปรับตัวที่จะอยู่ร่วมกับระบบอุตสาหกรรม โดยจัดส่งเจ้าหน้าที่ของโครงการไปชี้แจง ตลอดจนการพบปะพูดคุยกับผู้นำชุมชนและประชาชนโดยใช้สื่อในรูปแบบต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
4.2.1 ความปลอดภัยทั่วไป	- จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อกำหนดนโยบายและวางแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย รวมถึงรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้บริหารรับทราบ โดยมีการประชุมเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ทั้งนี้ให้เป็นไปตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- กำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย เพื่อให้มีความเด่นชัดต่อการนำไปปฏิบัติของพนักงานทุกคน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงานในการใช้เครื่องมือปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและปลอดภัย ตลอดจนการซ่อมบำรุง หรือแจ้งผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการรับอุปกรณ์เครื่องมือไปตรวจซ่อมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565

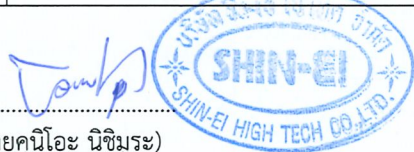



 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 24/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- บำรุงรักษาและตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ลดชั่วโมงการทำงานที่เกี่ยวกับเสียง ความร้อน และสารเคมีที่เป็นอันตรายให้น้อยลงรวมทั้งหมุนเวียนหรือการสับเปลี่ยนหน้าที่การปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่ปฏิบัติงานมีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม เช่น แสงสว่าง การถ่ายเทอากาศ ห้องสุขา พื้นที่พักผ่อน เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีการติดตามตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น การตรวจวัดเสียง และความร้อน เป็นต้น รวมถึงจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัย โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นประจำทุกวัน พร้อมทั้งดำเนินการแก้ไขสภาพที่ไม่ปลอดภัยโดยทันที	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ติดตั้งป้ายประกาศเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน หรือป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการอย่างเพียงพอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน ได้แก่ ฝักบัวและอ่างล้างตา ในพื้นที่ต่างๆ เช่น พื้นที่เก็บสารเคมี และอาคารส่วนการผลิต เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด



(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565



(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 25/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2.2 ความปลอดภัยในการทำงาน 1) ความร้อน	- จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานและตรวจสุขภาพประจำปี โดยการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยความเสี่ยงให้ดำเนินการโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและการแก้ไขทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และมีวิทยุสื่อสารใช้ในการติดต่อส่งข่าวระหว่างจุดต่างๆ ภายในโครงการ นอกจากนี้ พนักงานรักษาความปลอดภัยจะได้รับการฝึกอบรมและร่วมฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยด้วย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- พิจารณาคัดเลือกคนงานที่ทำงานเกี่ยวกับความร้อนให้เหมาะสม รวมทั้งให้คนงานใหม่คุ้นเคยกับการทำงานที่มีภาวะแวดล้อมที่ร้อนเสียก่อนแล้วจึงทำงานประจำ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดเวลาทำงานและเวลาพักให้เหมาะสมเพื่อช่วยลดการสะสมความร้อนในร่างกายและอันตรายจากความร้อนตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด



(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565





บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.



(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 26/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2) แสงจ้าและรังสี	- จัดระบบระบายอากาศและการใช้ลมเย็นเพื่อช่วยลดความร้อนที่อาจสะสมในร่างกายพนักงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ปิดประกาศเตือนให้พนักงานทราบบริเวณที่เป็นแหล่งกำเนิดความร้อนที่มีสภาพความร้อนสูงถึงขนาดเป็นอันตรายแก่สุขภาพอนามัยของบุคคล	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ควบคุมให้พนักงานสวมใส่แว่นตาหรือกระบังหน้าลดแสงหรือรังสีความร้อนในขณะทำงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการทำงานในพื้นที่ที่มีแสงจ้าและรังสีความร้อนเพื่อให้ทำงานอย่างปลอดภัย	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
3) เสียง	- บำรุงรักษาสภาพเครื่องมือ/เครื่องจักรให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ออกแบบการทำงานให้มีผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังน้อยที่สุด	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีการผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนพนักงานสลับกันไปทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเป็นระยะๆ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- อบรมพนักงานเกี่ยวกับอันตรายที่เกิดจากเสียงดัง และวิธีการใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ถูกต้อง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง และออกกฎระเบียบให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ได้แก่ ที่อุดหู (Ear plugs) ซึ่งสามารถลดเสียงได้ 15-25 เดซิเบลเอ	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565





 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 27/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังเป็นประจำทุกปี - หากผลการตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานมีแนวโน้มผิดปกติ ให้ทำการตรวจสอบโดยละเอียดพร้อมทั้งหาสาเหตุ หากพบว่าพนักงานคนใดมีความผิดปกติให้ย้ายพนักงานที่มีความผิดปกติไปทำงานแผนกอื่นที่มีโอกาสสัมผัสเสียงน้อยลง - กำหนดให้ตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินของพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ และจัดทำโปรแกรมการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing conservation program) ตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 ปีละ 1 ครั้ง - กำหนดระยะเวลาในการสัมผัสเสียงที่เหมาะสมตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง โดยจัดให้มีการผลัดเปลี่ยนพนักงานสลับกันทำงานเป็นระยะๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่ก่อสร้าง 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคณิโธ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 28/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4) ฝุ่นละอองจากกระบวนการผลิต	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมให้พนักงานสวมใส่ที่ปิดจมูกป้องกันขณะทำงาน - สวมใส่ชุดทำงานที่เหมาะสมเพื่อป้องกันอันตรายต่อผิวหนัง - ตรวจสอบสภาพร่างกายเป็นประจำเพื่อเฝ้าระวังโรค เช่น ระบบทางเดินหายใจ และการเอ็กซเรย์ปอด เป็นต้น โดยพิจารณาหมอนเวียนหน้าที่หรือหากพบผู้มีอาการผิดปกติต้องรีบทำการรักษา 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
5) อุบัติเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการป้องกันการสัมผัสชิ้นงานที่ร้อนหรือสัมผัสกับอุปกรณ์เครื่องจักรที่ร้อน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • กำหนดขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย • จัดถุงมือและปกอกแขนกันความร้อนให้สวมใส่ • เตือนอันตรายเกี่ยวกับความร้อน - จัดให้มีการป้องกันเศษวัสดุกระเด็นเข้าตาจากกระบวนการทำความสะอาดและตกแต่งชิ้นงาน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • จัดทำที่ป้องกันเศษวัสดุกระเด็นเข้าตาที่เครื่องจักร • จัดแว่นตาหรือกระบังหน้าป้องกันเศษวัสดุให้พนักงานสวมใส่ - จัดให้มีการป้องกันอุบัติเหตุจากชิ้นงานและวัสดุล้ม ตกทับเท้าหรือทับหนีบกระแทกมือ <ul style="list-style-type: none"> • ต้องวางวัสดุหรือชิ้นงานในจุดที่กำหนดอย่างมั่นคงเพื่อป้องกันไม่ให้ตกหรือล้มทับมือและเท้า • ต้องจัดวางวัสดุหรือชิ้นงานในรถเข็นหรือภาชนะบรรจุในลักษณะที่ไม่ให้ตกหล่นง่าย 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 29/46

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
6) สารเคมี	<ul style="list-style-type: none"> • ยกเคลื่อนย้ายในจำนวนที่เหมาะสมกับคนยกหรือรถเข็น • จัดให้พนักงานสวมใส่ถุงมือหนังและรองเท้าวางโลหะ <p>- จัดให้มีการป้องกันอุบัติเหตุจากการใช้รถเข็นหรือรถยกขณดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • รถเข็นจะต้องอยู่ในสภาพที่ดีและมีที่ป้องกันมือและเท้าถูกกระแทก • กำหนดเส้นทางและมีความกว้างที่พอเพียง • รถยกต้องมีสัญญาณขณะมีการทำงาน • ยกของต้องไม่สูงจนปิดบังสายตาผู้ขับขี่และจำกัดความเร็วของรถยก • อบรมพนักงานที่ทำหน้าที่ขับขี่อย่างปลอดภัยและถูกต้อง 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	<p>- จัดให้มีการป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • อุปกรณ์ไฟฟ้าต้องมีการป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วหรือจัดให้มีสายดินทุกเครื่อง • มีการตรวจสอบสภาพและแก้ไขอุปกรณ์ไฟฟ้าสายไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยและได้มาตรฐาน • สวมใส่หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า เช่น ถุงมือป้องกันไฟฟ้าฉนวนหุ้มสาย เป็นต้น • จัดให้มีป้ายเตือนจากไฟฟ้า 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	<p>- แยกหมวดหมู่ของสารเคมีเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอันตรายเนื่องจากการทำปฏิกิริยา</p>	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด



(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.



(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 30/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2.3 แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน	- การทำงานปกติในพื้นที่พนักงานจะต้องทำการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันสารเคมีครบถ้วนก่อนปฏิบัติงาน เช่น รองเท้าบูต หมวก ถุงมือยาง และชุดป้องกันสารเคมี	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ต้องมีหัวหน้างานคุมงานภายในส่วนกระบวนการผลิตด้วยทุกครั้ง	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- จัดให้มีคู่มือระเบียบปฏิบัติภัยจากสารเคมีและวัสดุอันตราย และวิธีการปฏิบัติงานกรณีทีสารเคมีหกรั่วไหล	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ออกแบบให้หน่วยที่มีการใช้สารเคมีเป็นระบบปิด โดยไม่มีโอกาสสัมผัสกับผู้ปฏิบัติงาน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- หากต้องมีการทำงานซ่อมเครื่องหรืออุปกรณ์ในกระบวนการผลิตจะต้องไม่ปฏิบัติงานคนเดียว ต้องมีอย่างน้อย 2 คน จึงจะสามารถเข้าปฏิบัติงานได้	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- ตรวจสอบสภาพร่างกายเป็นประจำเพื่อเฝ้าระวังโรค เช่น ระบบทางเดินหายใจ และการเอ็กซเรย์ปอด เป็นต้น โดยพิจารณาหมอนเวียนหน้าที่หรือหากพบผู้มีอาการผิดปกติต้องรีบทำการรักษา	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
- จัดให้มีแผนปฏิบัติการฉุกเฉินในระดับต่างๆ <ul style="list-style-type: none"> • แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 1 (ตั้งรูปที่ 2-2) • แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 2 (ตั้งรูปที่ 2-3) • แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินระดับที่ 3 (ตั้งรูปที่ 2-4) 	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด	


 (นายคณิน โนะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 31/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่มีประสิทธิภาพ ในการป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโครงการอย่างเพียงพอ - ติดตั้งป้ายประกาศเตือนในบริเวณที่เสี่ยงอันตรายในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ชัดเจน หรือป้ายแสดงการชำรุดของอุปกรณ์เครื่องมือในการใช้งาน - การฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงานในการใช้เครื่องมือปฏิบัติงานอย่างถูกต้องและปลอดภัย ตลอดจนการซ่อมบำรุง หรือแจ้งผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการรับอุปกรณ์เครื่องมือไปตรวจสอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอ - บำรุงรักษาและตรวจสอบเครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ - จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1 อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้ความร่วมมือในการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับ 2-3 ร่วมกับเขตประกอบการฯ - จัดให้มีพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง และมีวิทยุสื่อสารใช้ในการติดต่อส่งข่าวระหว่างจุดต่างๆ ภายในโครงการ นอกจากนี้พนักงานรักษาความปลอดภัยจะได้รับการฝึกอบรมและร่วมฝึกซ้อมการป้องกันอัคคีภัยด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 32/46


ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2.4 ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายในอาคารต่างๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของ National Fire Protection Authority (NFPA) ได้แก่ เครื่องดับเพลิงแบบมือถือชนิดผงเคมี และคาร์บอนไดออกไซด์ - จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยภายนอกอาคารต่างๆ ประกอบด้วยระบบท่อน้ำดับเพลิง หัวดับเพลิง (Hydrant) ชุดเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และแหล่งน้ำสำหรับดับเพลิง - จัดให้มีแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยต่างๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ภายในอาคาร - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
4.3. สุนทรียภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีพื้นที่สีเขียวสำหรับปลูกไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5.62 ของพื้นที่โครงการ หรือมีพื้นที่สีเขียวประมาณ 4.50 ไร่ (ดังรูปที่ 2-5) - ปลูกไม้ยืนต้นโดยรอบพื้นที่โครงการบริเวณริมรั้วด้านที่อยู่ริมเขตโครงการ โดยใช้พันธุ์ไม้ที่ปลูก เช่น อโศกอินเดีย เบ้ง และเลียบ เป็นต้น โดยปลูกไม้ยืนต้น 3 แถวสลับฟันปลา และแทรกด้วยไม้พุ่ม - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวโครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - ริมรั้วรอบพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
4.4. สุขภาพ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงานและตรวจสุขภาพประจำปี โดยการตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยความเสี่ยงให้ดำเนินการโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ - บันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น ลักษณะของอุบัติเหตุ บริเวณที่เกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรงของอุบัติเหตุ สาเหตุและการแก้ไขทุกครั้ง 	<ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ - พื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ - ตลอดช่วงดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 33/84

ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	- จัดให้มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำรองไว้ในพื้นที่โครงการตลอดเวลา รวมทั้งจัดเตรียมรถฉุกเฉินไว้ประจำพื้นที่อีก 1 คัน เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุหรือบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- สนับสนุนและสร้างโครงการชุมชน ที่เน้นเสริมสร้างสุขภาพกิจกรรมนันทนาการเพื่อคนในชุมชน	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
	- สนับสนุนเสริมสร้างธุรกิจชุมชนที่สามารถพึ่งพิงกับภาคอุตสาหกรรมได้ สร้างงานสนับสนุน ขยายโอกาสทางการศึกษา เช่น การให้ทุนการศึกษา เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด

 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.

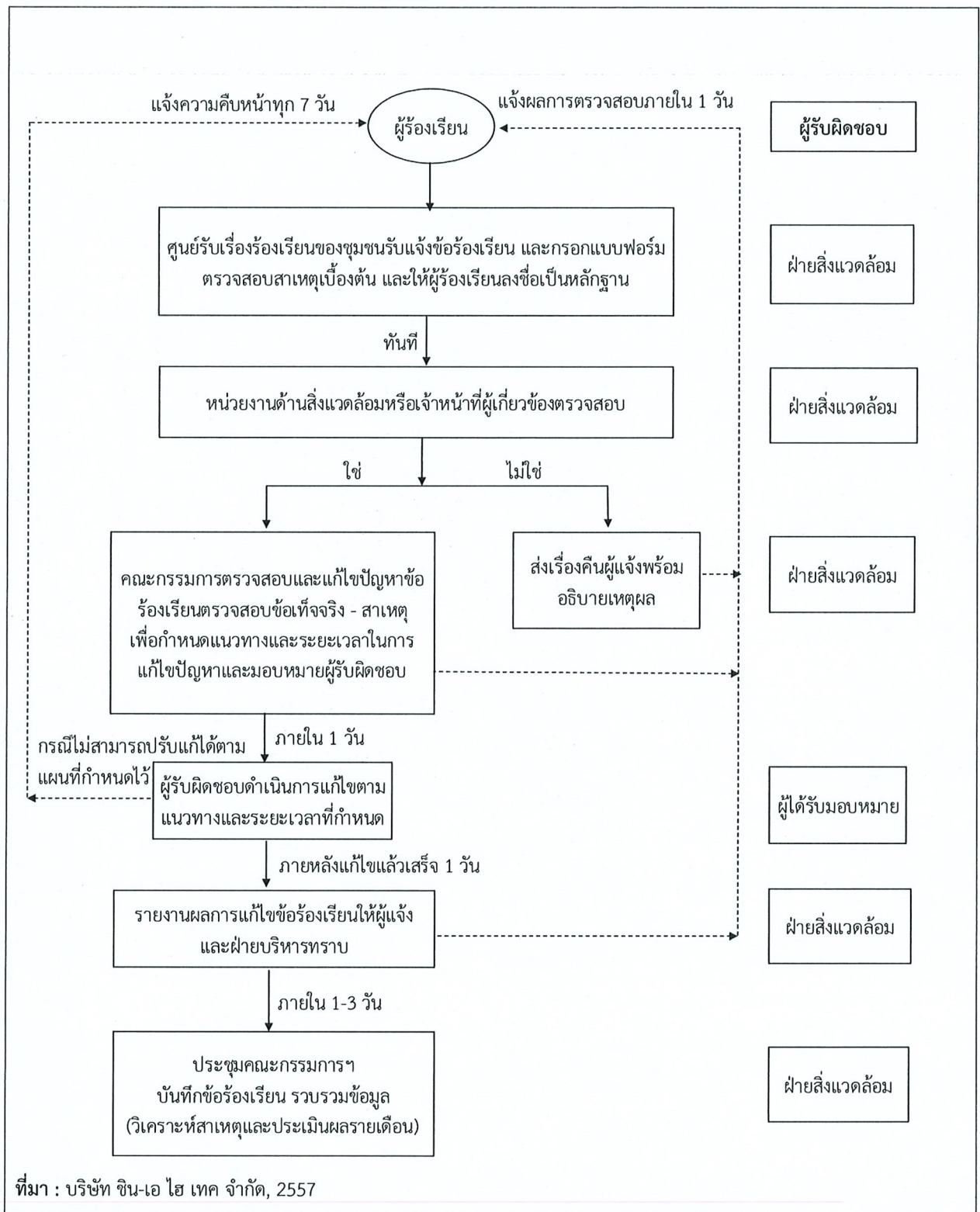


(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565






(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 34/46




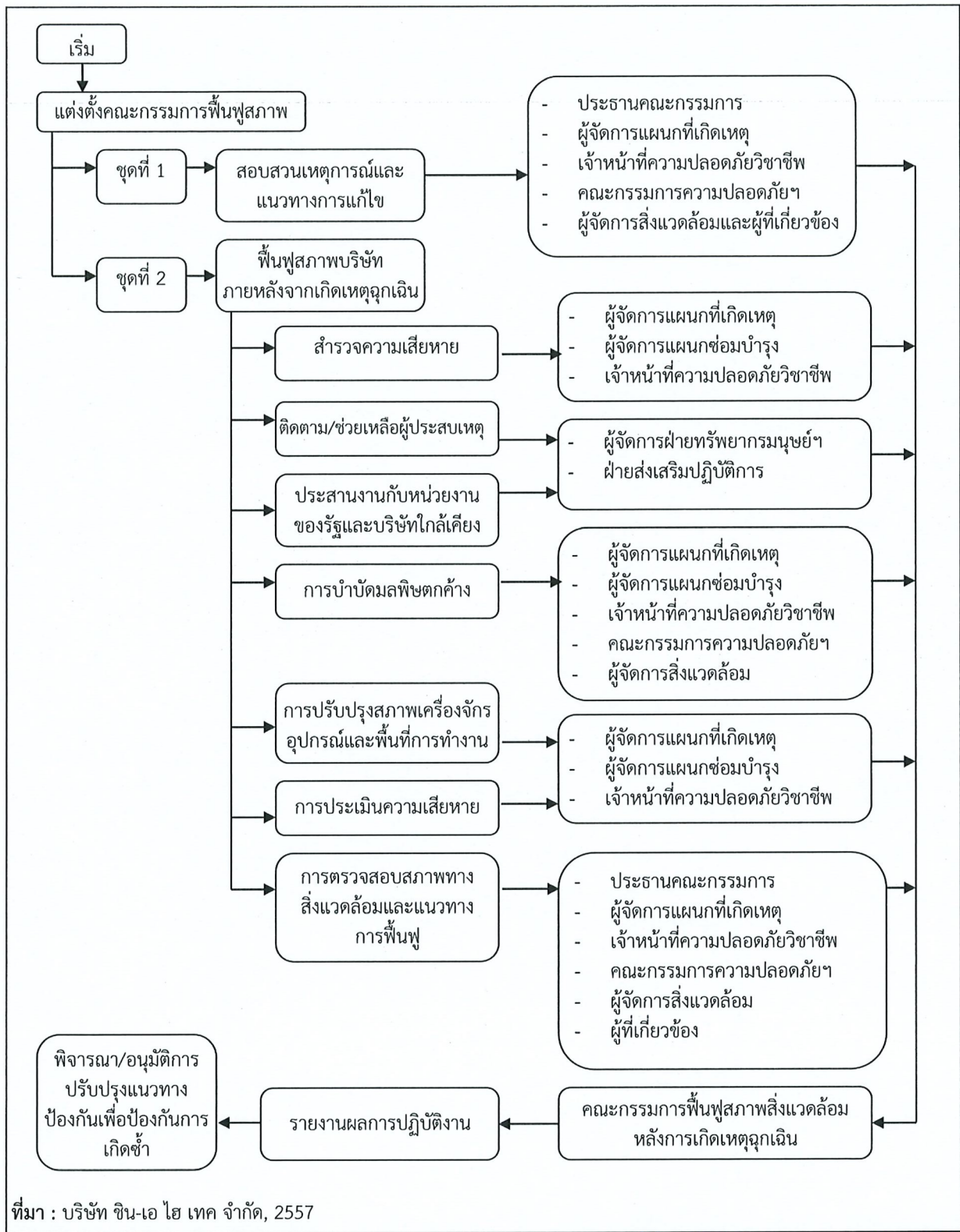
รูปที่ 2-1 ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน


 (นายคุนิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 35/46




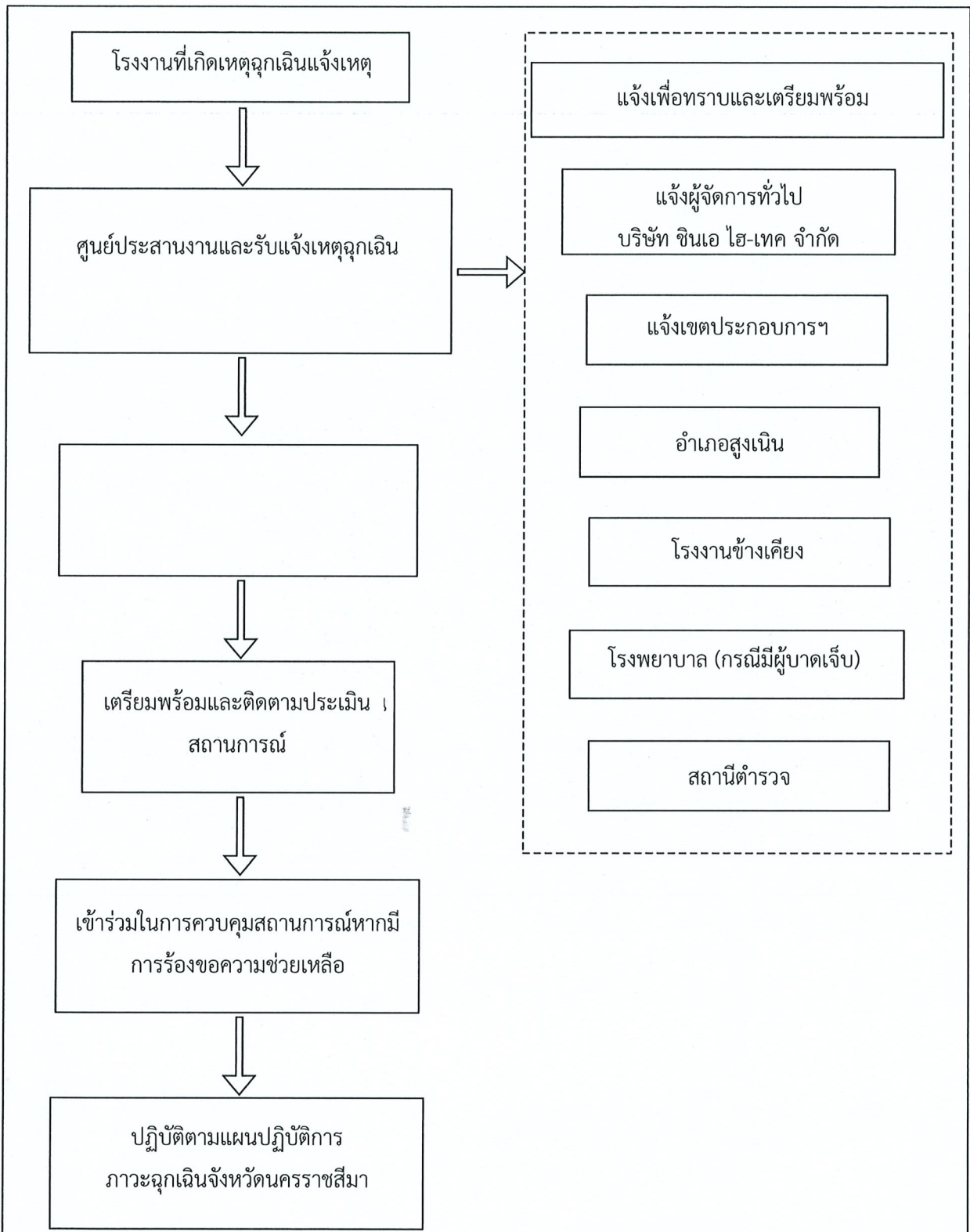
ที่มา : บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด, 2557

รูปที่ 2-2 แผนการปฏิบัติการฉุกเฉินที่ 1

AS บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.



(นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565


(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 36/46




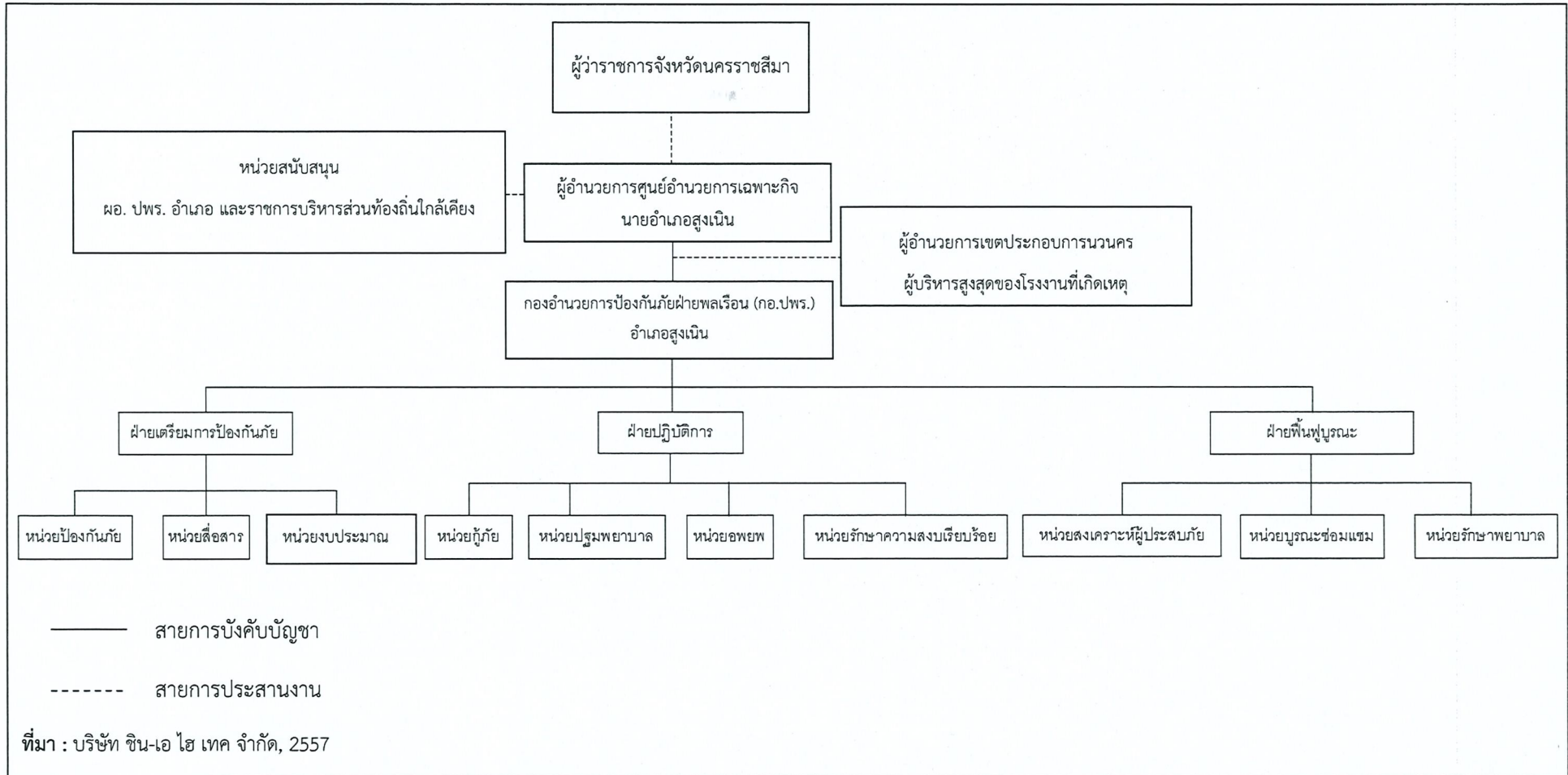
ที่มา : บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด, 2557

รูปที่ 2-3 แผนการปฏิบัติการฉุกเฉินที่ 2


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 37/46




รูปที่ 2-4 แผนการปฏิบัติการฉุกเฉินที่ 3


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565



 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 38/46



รูปที่ 2-5 ผังพื้นที่สีเขียวของโครงการ

(นายคุณิโอะ นิชิமுระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565




บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.

(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 39/46

ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงก่อสร้าง) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ - TSP เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - NO ₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม	- ตรวจวัดจำนวน 3 จุด คือ (ดังรูปที่ 3-1) A1 : วัดสันติศิลาาราม A2 : โรงเรียนบ้านนากลาง A3 : วัดหนองบอน	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
2. ระดับเสียง - ตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปในรูปแบบ Leq-24 hr และ L ₉₀ (ตามวิธีที่ทางกรมควบคุมมลพิษกำหนด)	- ตรวจวัดบริเวณริมรั้วโครงการจำนวน 4 จุด คือ N1: ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก N2: ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก N3: ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ N3: ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 4 วัน ต่อเนื่องกัน ครอบคลุมวัน ทำงานและวันหยุด	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
3. การจัดการของเสีย - สรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป Recycle หรือส่งกำจัด	- พื้นที่ก่อสร้าง	- รวบรวมผลทุกเดือน และ รายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
4. ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย - รวบรวมสถิติอุบัติเหตุ สาเหตุ ความสูญเสีย การแก้ไข และวิธีการป้องกันการเกิดซ้ำ	- พื้นที่ก่อสร้าง	- รวบรวมผลทุกเดือน และ รายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
5. ด้านสังคม-เศรษฐกิจ - รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการติดตามผลการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากชุมชน และภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ	- ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร	- รวบรวมผลทุกเดือน และ รายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565



 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.



 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 40/46

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
<p>1. คุณภาพอากาศ</p> <p>1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - TSP เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - NO₂ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ความเร็วและทิศทางลม <p>1.2 คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดฝุ่นละอองและก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) <p>1.3 รวบรวมข้อมูลผลการตรวจสอบระบบควบคุมอุปกรณ์ต่างๆ ของระบบบำบัดอากาศของโครงการ</p>	<p>- ตรวจวัดจำนวน 3 จุด คือ (ดังรูปที่ 3-1)</p> <p>A1 : วัดสันติศิลาาราม</p> <p>A2 : โรงเรียนบ้านนากลาง</p> <p>A3 : วัดหนองบอน</p> <p>- ปล่อง Bag house stack จำนวน 1 ปล่อง (ดังรูปที่ 4-1)</p> <p>- ระบบรวบรวมและบำบัดมลสารอากาศ</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง</p> <p>- ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเวลาเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ</p> <p>- ตรวจวัดทุก 6 เดือน</p>	<p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p> <p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p> <p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p>
<p>2. ระดับเสียง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปในรูป Leq-24 hr และ L₉₀ (ตามวิธีที่ทางกรมควบคุมมลพิษกำหนด) 	<p>- ตรวจวัดบริเวณริมรั้วโครงการจำนวน 4 จุด คือ (ดังรูปที่ 4-1)</p> <p>N1: ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก</p> <p>N2: ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก</p> <p>N3: ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ</p>	<p>- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 4 วัน ต่อเนื่องกัน ครอบคลุมวันทำงานและวันหยุด</p>	<p>- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด</p>


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565


 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO.,LTD.


 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 41/46

ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
	N4: ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ - บริเวณชุมชนบ้านนากลาง จำนวน 1 จุด (ดังรูปที่ 3-1)		
3. คุณภาพน้ำเสีย/น้ำทิ้ง - ตรวจวัด pH, Temperature, SS, BOD, COD, Grease & Oil และ Al	- ตรวจวัดน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้ว	- ตรวจวัดทุก 1 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
4. การจัดการของเสีย - สรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิดที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของโครงการและสัดส่วนปริมาณของเสียที่นำไป Recycle หรือส่งกำจัด	- พื้นที่โครงการ	- รวบรวมผลทุกเดือนและรายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 5.1 ตรวจวัดระดับเสียง Leq-8 hr และระดับเสียงสะสมที่พนักงานได้รับในขณะที่ทำงานภายใน 1 วัน 5.2 ตรวจวัดความร้อนในสถานที่ทำงาน (Heat Stress Index ในรูป WBGT) 5.3 ตรวจวัดแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน	- บริเวณที่มีเสียงดัง ได้แก่ บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตโรงงานที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 จำนวน 7 จุด (S1-S7) (ดังรูปที่ 4-1) - พนักงานที่ทำงานบริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตโรงงานที่ 2, 3 และ 4 จำนวน 3 จุด (H1-H3) (ดังรูปที่ 4-1) - บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตโรงงานที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 รวมถึงอาคารเก็บสารเคมี และอาคารสำนักงาน จำนวน 9 จุด (C1-C9) (ดังรูปที่ 4-1)	- ตรวจวัด 4 ครั้ง/ปี - ตรวจวัด 4 ครั้ง/ปี - ตรวจวัด 4 ครั้ง/ปี	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด

(นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565

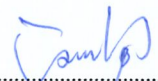


AS บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.

(นางมินา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 42/46


ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5.4 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานที่ทำงาน ได้แก่ ฝุ่นรวม (Total dust) และฝุ่นขนาดที่สามารถเข้าถึงและสะสมในถุงลมปอดได้ (Respirable dust)	- บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตโรงงานที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 รวมถึงอาคารเก็บสารเคมี จำนวน 8 จุด (A1-A8) (ดังรูปที่ 4-1)	- ตรวจวัด 4 ครั้ง/ปี	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
5.5 ตรวจสอบสุขภาพพนักงานโดยแพทย์อาชีพเวชศาสตร์ - ตรวจสอบสุขภาพทั่วไป - ตรวจสอบสมรรถภาพการมองเห็นและการได้ยิน - เอ็กซเรย์ปอด - สมรรถภาพการทำงานของปอด ตับ และไต - ตรวจเลือด (ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด และ สารโลหะหนัก)	- พนักงานทุกคน - พนักงานทุกคน - พนักงานทุกคน - พนักงานที่ทำงานในส่วนการผลิต - พนักงานที่ทำงานในส่วนกระบวนการหลอม	- ก่อนเข้าทำงาน 1 ครั้ง จากนั้นตรวจปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
5.6 รวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหาย สาเหตุ ความสูญเสีย การแก้ไข และวิธีการป้องกันการเกิดซ้ำ	- พื้นที่โครงการ	- รวบรวมผลทุกเดือนและ รายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
5.7 รวบรวมสถิติภาวะการเจ็บป่วยและการตรวจสุขภาพประจำปี	- พื้นที่โครงการ	- รวบรวมผลทุกเดือนและ รายงานผลทุก 6 เดือน	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด


(นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.


(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
ผู้อำนวยการ
บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
รับรองจำนวนหน้า 43/46


ตารางที่ 4 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ตั้งอยู่ที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา (ต่อ)

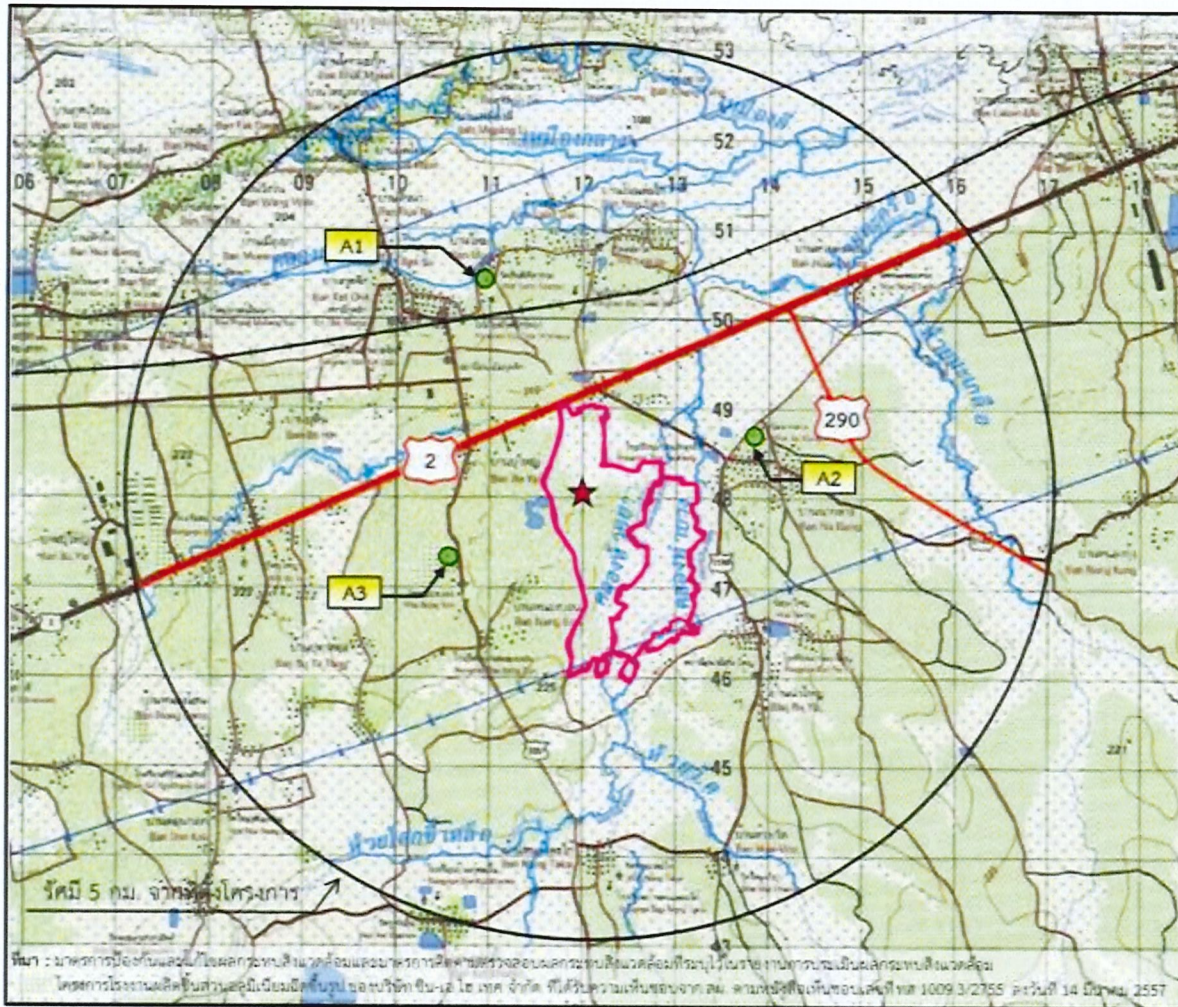
ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
5.8 ฝึกซ้อมตามแผนปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
<p>6. สังคม-เศรษฐกิจ</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้มีการสำรวจความคิดเห็นสภาพเศรษฐกิจและสังคมของประชาชนในชุมชนผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานราชการในพื้นที่โดยรอบโครงการในระยะรัศมี 5 กิโลเมตร โดยจะต้องครอบคลุมพื้นที่ที่มีการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม - รวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการติดตามผลการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้งแนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร รอบโครงการ และให้สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม - ชุมชนในพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร 	<ul style="list-style-type: none"> - ปีละ 1 ครั้ง - รวบรวมผลทุกเดือนและรายงานผลทุก 6 เดือน 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด - บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด

AS บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.


 (นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 (นางมินา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 44/46



มาตราส่วน กม.

สัญลักษณ์

- ★ ที่ตั้งโครงการ
- เขตประกอบการอุตสาหกรรมนคร
- จุดตรวจวัด

A : จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ

A1 : บริเวณวัดสันตติสาราม

A2 : บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง

A3 : บริเวณวัดหนองบอน

AS บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 235/14 ถ.ราษฎร์พัฒนา
 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง
 กรุงเทพฯ 10240

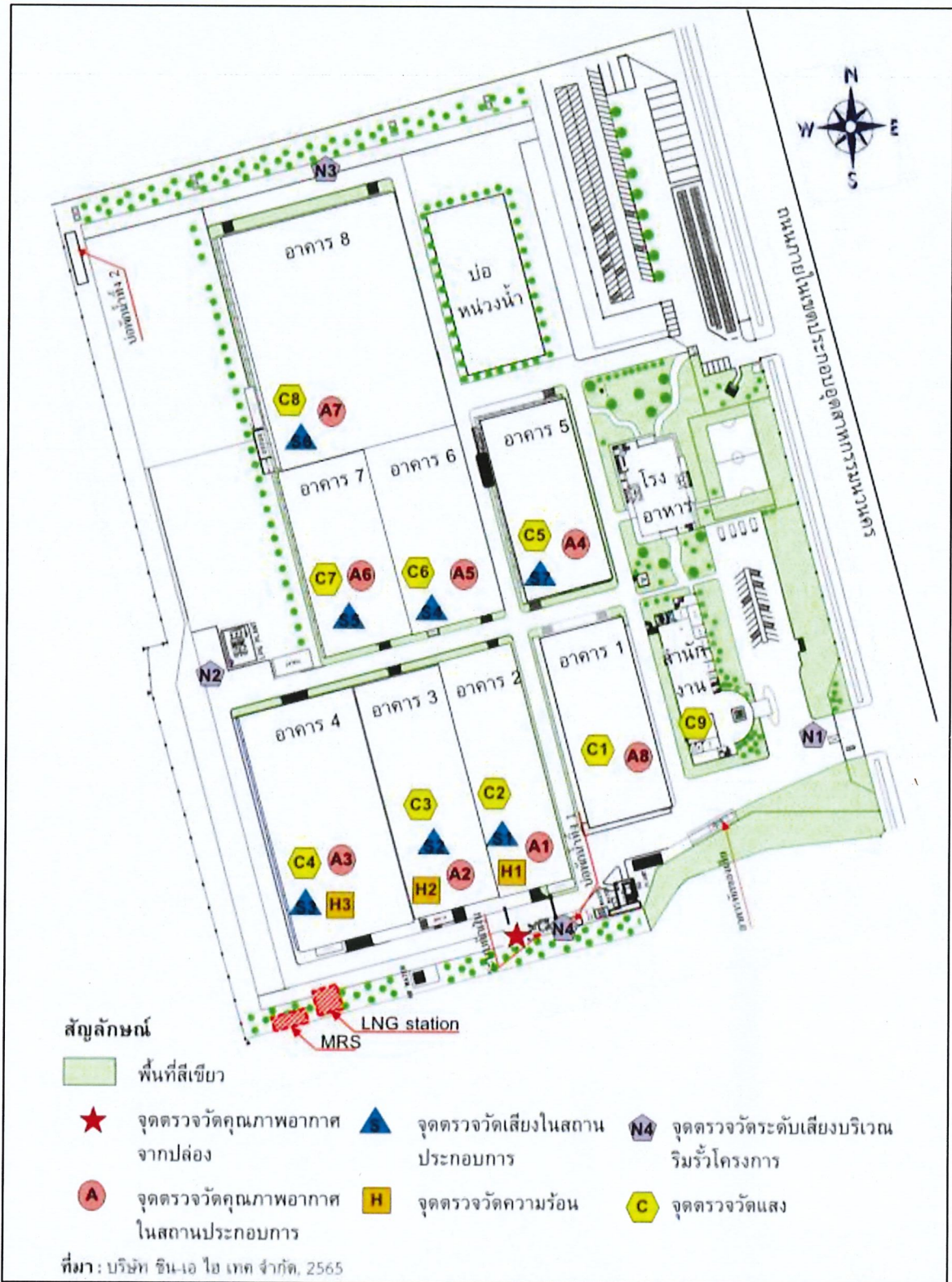
รูปที่ 3-1 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

(นายคุณิโอะ นิชิมุระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทคโนโลยี จำกัด
 สิงหาคม 2565




บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
AIR SAVE CO.,LTD.

(นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 45/46



รูปที่ 4-1 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศสิ่งแวดล้อม ในบริเวณพื้นที่ของโครงการ


 (นายคุณิโอะ นิชิมูระ)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
 สิงหาคม 2565




 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 AIR SAVE CO., LTD.

 (นางมีนา พิทยโสภณกิจ)
 ผู้อำนวยการ
 บริษัท แอร์เซฟ จำกัด
 รับรองจำนวนหน้า 46/46