

## บทที่ 2

### การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

#### 2.1 การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นการรวบรวมข้อมูล รายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพเพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ (EIA) ที่ผ่านความเห็นชอบจาก กนอ. ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EIA โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ครั้งที่ 1) ของบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ตามหนังสือเลขที่ ออก 5102.3.1/2079 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2562 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมายให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงานดังนี้

##### 1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลโครงการ

- 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
- 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ

##### 2. บุคลากรร่วมติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ (Walk Through Survey)

- 1) ผู้นำติดตามตรวจสอบของโครงการ
- 2) คณะผู้ติดตามตรวจสอบของบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวม

ข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2565

## 2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ผ่านความเห็นชอบจาก กนอ. ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงาน EIA โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ครั้งที่ 1) ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ตามหนังสือเลขที่อก 5102.3.1/2079 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2562 สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ดังตารางที่ 2.2-1 มีรายละเอียดดังนี้

1. มาตรการทั่วไป
2. คุณภาพอากาศ
3. คุณภาพน้ำ
4. เสียง
5. การจัดการกากของเสีย
6. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
7. การคมนาคม
8. สังคม-เศรษฐกิจ
9. สาธารณสุข
10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
11. พื้นที่สีเขียว

**ตารางที่ 2.2-1** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>1. มาตรการทั่วไป</b> - ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็ก ของบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ตั้งอยู่ที่นิคม อุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้าน บึง จังหวัดชลบุรี อย่างเคร่งครัด	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอ ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก ของบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ตามหนังสือเลขที่ อก 5102.3.1/2079 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2562 อย่างเคร่งครัด	-	- ภาคผนวก ก

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>1. มาตรการทั่วไป</b> - ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุม หรือค่ามาตรฐาน ให้โครงการตรวจสอบหาสาเหตุ และเฝ้าระวัง เพื่อเตรียมความพร้อมในการแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้น ทั้งนี้ให้สรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ไม่พบผลการตรวจวัดมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติหรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุม หรือค่ามาตรฐานแต่อย่างใด ซึ่งหากผลการตรวจวัดมีแนวโน้มสูงขึ้นจากค่าที่ตรวจวัดได้ในช่วงการดำเนินการปกติ หรือมีแนวโน้มเข้าใกล้ค่าควบคุม หรือค่ามาตรฐาน โครงการจะทำการตรวจสอบหาสาเหตุ และเฝ้าระวังผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น และสรุปรายละเอียดดังกล่าวไว้ในรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ครบถ้วน	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - ในกรณีที่ผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ ให้โครงการทำการตรวจหาสาเหตุทำการแก้ไข และทำการตรวจวัดซ้ำ เพื่อยืนยันประสิทธิภาพในการแก้ไข พร้อมทั้งกำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาในลักษณะดังกล่าวให้ครบถ้วน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) จากผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้หากพบผลการตรวจวัดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของโครงการมีค่าเกินค่าควบคุมที่กำหนดไว้ทางโครงการจะทำการตรวจหาสาเหตุและทำการแก้ไขเพื่อตรวจสอบประสิทธิภาพระบบบำบัดมลพิษให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-
- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ต้องแจ้งให้กรมอุตุนิยมวิทยาแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ไม่พบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการ หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทางโครงการจะแจ้งต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
 ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ต้องว่าจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party) เพื่อดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบทุก 6 เดือน ตามแนวทางเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม และโครงการด้านพลังงาน ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบทุก 6 เดือน ซึ่งล่าสุดนำเสนอรายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานฉบับที่ 2 ประจำปี 2565 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565)	-	- ภาคผนวก 1ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b></p> <p>- ในกรณีที่บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว เกิดผลต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- จากการดำเนินงานที่ผ่านมาโครงการได้ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ครั้งที่ 1) ซึ่งได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากกรมอุตสาหกรรมการแข่งขันแห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2562 ตามหนังสือเลขที่ อก 5102.3.1/2079 โดยทำการออกแบบกระบวนการผลิตให้สอดคล้องกับรายละเอียดการติดตั้งเครื่องจักรที่จะดำเนินการติดตั้งจริง ซึ่งกระบวนการขุดลอกเหล็กด้วยทองเหลือง จากเดิมออกแบบไว้ที่ 7 สายการผลิต ขอเปลี่ยนแปลงเหลือ 6 สายการผลิต การปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย ด้วยการปรับปรุงการรวบรวมน้ำเสียที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเดียวกัน ตลอดจนการปรับปรุงระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ โดยยกเลิกปล่อง Heating Furnace จำนวน 1 ปล่อง และยกเลิกใช้ Boiler No.3 จำนวน 1 ปล่อง	-	- ภาคผนวก ก

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตจัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบ ก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ</li> </ul>				



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>1. มาตรการทั่วไป (ต่อ)</b> - โครงการโรงงานผลิตเหล็ก มีกำลังการผลิตสูงสุด 100,000 ตัน/ปี โดยโครงการจะดำเนินการผลิตสูงสุดปีละ 346 วัน	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) โครงการอยู่ระหว่างการติดตั้งอุปกรณ์/เครื่องจักรบางส่วนตามแผนดำเนินการ และมีการจำหน่ายสินค้าและส่งออกสินค้าให้แก่ลูกค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีอัตราการผลิตที่ 50,565.453 ตัน/ปี หรือประมาณ 140 ตัน/วัน	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ</b> - โครงการต้องควบคุมคุณภาพอากาศที่ระบายออกจาก ปล่องของโครงการ ดังนี้  • ปล่อง Boiler No. 1 • ฝุ่นละออง 6.00 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00406 กรัม/วินาที • ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ ลูกบาศก์เมตร และ 0.00846 กรัม/วินาที • ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.00 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์ เมตร และ 0.00338 กรัม/วินาที	- ปล่อง ระบาย อากาศโครงการ	- โครงการมีการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายออกจาก ปล่อง โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย เมื่อวันที่ 21, 22 และ 26 กันยายน 2565 จำนวน 5 ปล่อง ได้แก่ ปล่อง Boiler No. 1, ปล่อง Heating Furnace No. 2 และ No. 5, ปล่อง ACSCR 1-1 และ ปล่อง ACSCR 1-4 ผลการตรวจวัด พบว่า มีค่าอยู่ใน เกณฑ์ควบคุม โดยผลการตรวจวัด ดังนี้ <b>ปล่อง Boiler No. 1</b> • Particulate มีค่า 4.5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00371 กรัม/วินาที • NO <sub>x</sub> as NO <sub>2</sub> มีค่า 9.44 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00780 กรัม/วินาที • SO <sub>2</sub> มีค่า <0.26 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ <0.00040 กรัม/วินาที	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม- ธันวาคม 2565 ไม่ได้ ทำการตรวจวัด ปล่อง Heating Furnace No. 1, No. 3, No. 4, No. 6 และ No. 7 ปล่อง ACSCR 1-2 และ ACSCR 1-3 เนื่องจาก ปล่องดังกล่าวไม่มีการ ใช้งาน	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ปล่อง Heating Furnace No. 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>• ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>• ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง Heating Furnace No. 1 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด</li> </ul>	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง Heating Furnace No. 2 <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		<b>ปล่อง Heating Furnace No. 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Particulate มีค่า 0.2 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00018 กรัม/วินาที</li> <li>NO<sub>x</sub> as NO<sub>2</sub> มีค่า 9.22 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00730 กรัม/วินาที</li> <li>SO<sub>2</sub> มีค่า &lt;0.26 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ &lt;0.00021 กรัม/วินาที</li> </ul>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง Heating Furnace No. 3 <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง Heating Furnace No. 3 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง Heating Furnace No. 4 <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง Heating Furnace No. 4 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง Heating Furnace No. 5 <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		<b><u>ปล่อง Heating Furnace No. 5</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Particulate มีค่า 0.3 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00023 กรัม/วินาที</li> <li>NO<sub>x</sub> as NO<sub>2</sub> มีค่า 10.67 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00778 กรัม/วินาที</li> <li>SO<sub>2</sub> มีค่า &lt;0.26 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ &lt;0.00019 กรัม/วินาที</li> </ul>	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง Heating Furnace No. 6 <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง Heating Furnace No. 6 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง Heating Furnace No. 7 <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่นละออง 6 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00409 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน 12.50 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00852 กรัม/วินาที</li> <li>ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 5.0 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00341 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง Heating Furnace No. 7 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ปล่อง ACSCR 1-1 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ 5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.0122 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		<u><b>ปล่อง ACSCR 1-1</b></u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ 0.08 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00006 กรัม/วินาที</li> </ul>	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ปล่อง ACSCR 1-2 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ 5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00738 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง ACSCR 1-2 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง ACSCR 1-3 <ul style="list-style-type: none"> <li>ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ 5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.03829 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		- ทางโครงการไม่ได้ทำการตรวจวัดปล่อง ACSCR 1-3 เนื่องจากปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) บริเวณดังกล่าวไม่มีกระบวนการผลิต และหากมีกระบวนการผลิตทางโครงการจะดำเนินการตรวจวัดตามมาตรการกำหนด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>ปล่อง ACSCR 1-4 <ul style="list-style-type: none"> <li>ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ 5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.04475 กรัม/วินาที</li> </ul> </li> </ul>		<b><u>ปล่อง ACSCR 1-4</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ 0.03 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร และ 0.00028 กรัม/วินาที</li> </ul>	-	-



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> - กำหนดให้โครงการเดินเครื่องหม้อไอน้ำ (Boiler) จำนวน 2 ตัว สามารถเดินเครื่องได้ 1 ตัว โดยให้ใช้เป็นหม้อไอน้ำสำรองจำนวน 1 ตัว	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีหม้อไอน้ำ (Boiler) จำนวน 2 ชุด แต่ละชุดมีกำลังการผลิต 4 ตัน/ชั่วโมง ทั้งนี้ในการผลิตจะเดินระบบหม้อไอน้ำ (Boiler) เพียงจำนวน 1 ชุด เท่านั้น ส่วนอีก 1 ชุด ใช้เป็นหม้อไอน้ำสำรอง	-	- รูปที่ 1 หม้อไอน้ำ (Boiler)
- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ (HCL) แบบต่อเนื่อง	- ปล่อง ACSCR ทุกปล่อง	- โครงการติดตั้งระบบติดตามตรวจสอบระดับความเข้มข้นของไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCL) แบบต่อเนื่อง ก่อนปล่อยออกสู่บรรยากาศของปล่อง ACSCR ทุกปล่อง	-	- รูปที่ 2 เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ (HCL) แบบต่อเนื่อง - ภาคผนวก 2ข
- โครงการต้องควบคุมอัตราการระบายนพิษทางอากาศตามเกณฑ์อัตราการระบายนพิษทางอากาศของนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) พบอัตราการระบายนพิษทางอากาศของโครงการมีค่าเป็นไปตามข้อกำหนดของนิคมฯ กำหนด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>2. คุณภาพอากาศ (ต่อ)</b> - จัดทำและดำเนินการติดตามตรวจสอบเชิงป้องกันสำหรับ เครื่องจักรอุปกรณ์ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านมลพิษทาง อากาศ	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดทำแผนการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance Program) เครื่องจักรอุปกรณ์ของระบบ บำบัดมลพิษทางอากาศ และมีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานตามแผน อย่างต่อเนื่อง ตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 3ข
- จัดหาอะไหล่สำรองสำหรับระบบรวบรวมและระบบการ จัดการมลพิษทางอากาศ	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดเตรียมอะไหล่สำรองของอุปกรณ์บำบัด มลพิษทางอากาศ ซึ่งสำรองไว้ในกรณีระบบควบคุม มลพิษอากาศเกิดการขัดข้อง	-	- รูปที่ 3 อะไหล่ สำรองอุปกรณ์ บำบัดมลพิษ ทางอากาศ
- ในกรณีที่ระบบบำบัดมลพิษทางอากาศของโครงการขัดข้อง หรือกรณีโครงการมีการระบายมลสารเกินค่าควบคุมทั้งใน ส่วนค่าอัตราการระบายและค่าความเข้มข้น ให้โครงการ หยุดการกิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ และ ดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขต่อไป	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบของระบบบำบัด มลพิษทางอากาศเป็นประจำ หากพบว่าระบบบำบัด มลพิษทางอากาศขัดข้องหรือมีการระบายมลสารและ ค่าความเข้มข้นเกินเกณฑ์ค่าควบคุม ทางโครงการจะหยุด กิจกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดและทำการซ่อมบำรุงและ ตรวจสอบแก้ไขให้อยู่ในสภาพพร้อมการใช้งานก่อนเริ่ม เดินระบบใหม่อีกครั้ง ปัจจุบัน (เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ยังไม่พบเหตุขัดข้อง	-	-
- ติดตั้งอุปกรณ์แสดงทิศทางการลม เช่น wind sock เป็นต้น	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการติดตั้งถุงลม (Wind Sock) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือ ในการสังเกตทิศทางการพัดของลม และใช้เป็นสัญญาณ เตือนการพัดพาของฝุ่นละออง	-	- รูปที่ 4 อุปกรณ์ แสดงทิศทางการ (Wind Sock)

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>3. คุณภาพน้ำ</b> - จัดทำแผนงานการตรวจสอบระบบรวบรวมน้ำเสีย และดำเนินงานตรวจสอบตามความถี่ที่กำหนดอย่างสม่ำเสมอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้จัดทำแผนและมีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบระบบรวบรวมน้ำเสีย ตามความถี่เดือนละ 1 ครั้ง	-	- ภาคผนวก 4ข
- จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิตและน้ำเสียจากการอุปโภค-บริโภคของพนักงานหากตรวจพบว่าน้ำเสียภายหลังการบำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการมีค่าเกินมาตรฐานที่กฎหมายกำหนดไว้ โครงการจะรวบรวมน้ำเสียความสกปรกสูง ไปยังบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (T8-Em) ขนาด 562 ลูกบาศก์เมตร และน้ำเสียความสกปรกต่ำไปยังบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน (T6-Em) ขนาด 351 ลูกบาศก์เมตร ก่อนส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเพื่อบำบัดอีกครั้งหนึ่ง ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการไม่สามารถบำบัดได้ โครงการจะส่งไปบำบัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการผลิต และน้ำเสียจากการอุปโภค-บริโภคของพนักงาน และทำการบำบัดน้ำเสียซึ่งผลการตรวจวัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ในกรณีที่ตรวจพบว่าน้ำเสียภายหลังการบำบัดมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทางโครงการจะทำการรวบรวมน้ำเสียไปยังบ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน ก่อนส่งเข้าระบบบำบัดของโครงการอีกครั้ง และหากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการไม่สามารถบำบัดได้ จะส่งไปบำบัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตต่อไป	-	- รูปที่ 5 ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ - รูปที่ 6 บ่อพักน้ำฉุกเฉิน (T8-EM) - รูปที่ 7 บ่อพักน้ำฉุกเฉิน (T6-EM)

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>3. คุณภาพน้ำ (ต่อ)</b> - ตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ (ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร) เพื่อควบคุมคุณภาพน้ำเสียของโครงการให้เป็นไปตามเกณฑ์ของนิคมฯ ก่อนส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียบริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ เดือนละ 1 ครั้ง ผลการตรวจวัดระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดในบทที่ 3 ทั้งนี้ทางโครงการยังไม่มีการระบายน้ำทิ้งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ แต่อย่างใด เนื่องจากน้ำมีปริมาณน้อย และมีการหมุนเวียนน้ำหลังผ่านการบำบัดมาใช้ในการกระบวนการผลิตอีกครั้ง	-	- รูปที่ 8 บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ
- ในกรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมไม่สามารถรับน้ำเสียจากโครงการได้ หรือน้ำระบายทิ้งของโครงการมีลักษณะสมบัติเกินเกณฑ์น้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสียของนิคมฯ โครงการต้องเก็บกักน้ำเสียดังกล่าวไว้ในระบบทั้งหมดโดยไม่ระบายออก และติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมารับไปดำเนินการต่อไป	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- ปัจจุบันทางโครงการยังไม่มีการระบายน้ำทิ้งไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ แต่อย่างใด เนื่องจากน้ำมีปริมาณน้อย และมีการหมุนเวียนน้ำหลังผ่านการบำบัดมาใช้ในการกระบวนการผลิตอีกครั้ง ทั้งนี้ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด แสดงรายละเอียดในบทที่ 3	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>4. เสี่ยง</b> <b>4.1 ระดับเสี่ยงในสิ่งแวดล้อม</b> - จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบด้านเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานของโครงการเป็นระยะๆ เพื่อหาแนวทางลดผลกระทบหากชุมชนได้รับผลกระทบจากเสี่ยงจากการดำเนินงานของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการยังไม่ได้ดำเนินการลงพื้นที่เพื่อสอบถามผลกระทบด้านเสี่ยง เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด 19 ทั้งนี้โครงการจะดำเนินการลงพื้นที่เพื่อสอบถามปัญหาด้านเสี่ยงที่อาจกระทบต่อชุมชนและลงพื้นที่หากสถานการณ์คลี่คลายแต่อย่างใดก็ตามทางโครงการมีการควบคุมผลกระทบด้านเสี่ยงโดยมีการตรวจวัดเสียงรบกวนโครงการ ซึ่งมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด	-	-
- แจ้งชุมชนโดยรอบให้รับทราบถึงช่วงเวลาที่ก่อให้เกิดเสียงดัง เช่น การซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ยังไม่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดเสียงดัง และหากมีกิจกรรมดังกล่าวทางโครงการจะแจ้งให้ชุมชนรอบโครงการได้รับทราบล่วงหน้า	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>4. เสียง (ต่อ)</b> <b>4.1 ระดับเสียงในสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</b> - ตรวจวัดระดับเสียงบริเวณริมรั้วของโครงการจำนวน 4 จุด และบริเวณชุมชน 1 จุด ได้แก่ บริเวณ รพ.สต. เถลิงพระเกียรติ 60 พรรษา นวมินทราชินี (เขาคันทรง) โดยทำการตรวจวัดอย่างน้อยปีละ 2 ครั้งๆ ละ 7 วัน ต่อเนื่อง และนำข้อมูลดังกล่าวมาวางแผนเพื่อกำหนดมาตรการป้องกันเพิ่มเติมในกรณีผลการตรวจวัดเกินค่ามาตรฐาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ทำการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณริมรั้วของโครงการและบริเวณชุมชนตามมาตรการกำหนด โดยทำการตรวจวัดระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน 2565 ผลการตรวจวัด พบว่า ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วของโครงการทุกสถานี มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และนำข้อมูลที่ตรวจวัดมาวางแผนเพื่อกำหนดมาตรการป้องกัน กรณีผลการตรวจวัดมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน แสดงรายละเอียดในบทที่ 3	-	- ภาคผนวก 5ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>4. เสียง (ต่อ)</b> <b>4.2 ระดับเสียงในสภาพแวดล้อมในการทำงาน</b> - จัดทำเส้นระดับเสียงเท่า (Noise Contour) ทั่วทั้งโรงงานภายใน 1 ปี หลังจากเปิดดำเนินการ และจัดทำซ้ำเป็นประจำทุก 3 ปี รวมทั้งทำการทบทวนในกรณีที่มีการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่เป็นต้นกำเนิดของเสียงดังเพื่อใช้สำหรับวางแผนในการควบคุมและแก้ไขปัญหาแหล่งกำเนิดเสียงดัง พร้อมทั้งกำหนดบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกินค่ามาตรฐาน เสียงต่อการสูญเสียการได้ยินให้พนักงานได้รับทราบโดยทำการติดป้ายสัญลักษณ์แสดงพื้นที่เสี่ยงภัยที่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการตรวจวัดระดับเสียงเพื่อจัดทำ Noise Contour ทั่วทั้งโรงงานเมื่อวันที่ 30 กุมภาพันธ์ ถึง 2 มีนาคม 2563 เพื่อกำหนดขอบเขตพื้นที่ที่มีเสียงดัง และจัดทำป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง ทั้งนี้ทางโครงการมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยกำชับให้พนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)	-	- ภาคผนวก 6ข - รูปที่ 9 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- จัดทำห้องควบคุม (Control Room) ที่สามารถป้องกันเสียงดังเพื่อใช้ปฏิบัติงานควบคุมการทำงานของเครื่องอุปกรณ์	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีห้องควบคุม (Control Room) เพื่อลดการสัมผัสเสียงดังจากเครื่องจักรขณะปฏิบัติงาน	-	- รูปที่ 10 ห้องควบคุม (Control Room)
- เครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง เช่น ปัม คอมเพรสเซอร์ จะต้องมียูนิทลดระดับเสียงที่แหล่งกำเนิด เช่น การหล่อลื่น การลดความสั่นสะเทือน การปิดครอบ เป็นต้น	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง โดยมีการเติมน้ำมันหล่อลื่น และซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ เพื่อเป็นการลดเสียงดังและความสั่นสะเทือน	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>4. เสียง (ต่อ)</b> <b>4.2 ระดับเสียงในสภาพแวดล้อมในการทำงาน (ต่อ)</b> - เครื่องจักรหรือบริเวณที่ไม่สามารถลดระดับเสียงได้ ต้องจัดทำป้ายเตือน และบังคับให้พนักงานที่เข้าไปทำงานในพื้นที่ดังกล่าวสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน อาทิ ที่ครอบหู ที่อุดหู เพื่อเป็นการลดผลกระทบของเสียงต่อพนักงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง และมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างเคร่งครัด	-	- รูปที่ 9 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- โครงการมีการติดป้ายหรือสัญลักษณ์แสดงบริเวณที่มีเสียงดัง และป้ายเตือนให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลอย่างชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำป้ายเตือนบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดัง และมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยคอยกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงอย่างเคร่งครัด	-	- รูปที่ 9 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- พนักงานที่จะต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล เช่น ปลั๊กอุดหู (Ear Plug) ที่ครอบหู (Ear Muff) เป็นต้น ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีระบบขออนุญาตทำงานในพื้นที่เสียงดัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำชับให้พนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีเสียงดังต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงตลอดเวลาปฏิบัติงาน พร้อมทั้งจัดให้มีระบบขออนุญาตทำงานหากพบบริเวณพื้นที่ที่มีเสียงดังเกินค่ามาตรฐานเสียงต่อการสูญเสียการได้ยินของพนักงาน	-	- ภาคผนวก 7ข



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>4. เสี่ยง (ต่อ)</b> <b>4.2 ระดับเสี่ยงในสภาพแวดล้อมในการทำงาน (ต่อ)</b> - โครงการมีระบบการตรวจสอบและดูแลให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน โดยกำหนดให้หัวหน้างาน หัวหน้ากะ และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพเป็นผู้รับผิดชอบ	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบและดูแลให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ เพื่อเป็นการลดผลกระทบของเสี่ยงต่อพนักงาน	-	-
- กำหนดระยะเวลาในการทำงานของพนักงานให้สอดคล้องกับมาตรฐานที่กำหนด ตามประกาศกฎกระทรวง โดยให้พนักงานปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการกำหนดระยะเวลาปฏิบัติงานสอดคล้องตามกฎหมายกำหนด โดยแบ่งการทำงานเป็น 2 กะแรกเวลา 08.00-20.00 น. และกะที่สอง 20.00-08.00 น. โดยกำหนดช่วงเวลาพักให้พนักงาน 30 นาที จำนวน 2 ครั้ง/กะ	-	-
- จัดทำแผนงานการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักร และดำเนินงานตามความถี่ที่กำหนดเพื่อลดผลกระทบอันเนื่องจากเสียงดัง	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดทำแผนงานการตรวจสอบและซ่อมบำรุงเครื่องจักร และมีเจ้าหน้าที่ดำเนินงานตามแผนฯ เพื่อลดผลกระทบด้านเสียง	-	- ภาคผนวก 8ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>5. การจัดการกากของเสีย</b> - นำหลักการ 3R Management มาประยุกต์ใช้ในการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมในโครงการ	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีการนำหลัก 3R มาใช้ในการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรม เช่น การใช้กระดาษ Reuse การนำของเอกสารเก่ากลับมาใช้ซ้ำ เป็นต้น	-	-
- การจัดการกากขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรมต้องดำเนินการตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560 รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการจัดการของเสียที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการของโครงการตามข้อกำหนดของกฎหมาย โดยมีการจัดเตรียมถังขยะมูลฝอยเพื่อรองรับขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นภายในโครงการ และรวบรวมเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสีย ก่อนติดต่อให้กับบริษัทรับซื้อเข้ามาดำเนินการเก็บขนเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป สำหรับกากของเสียอุตสาหกรรม จะจัดเก็บไว้ในอาคารเก็บกากของเสียของโครงการ เพื่อรอหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามารับไปกำจัด	-	- รูปที่ 12 ถังขยะภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 13 อาคารรวบรวมขยะมูลฝอยและ กาก ของเสียอุตสาหกรรม

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>5. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</b> - ปฏิบัติตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่อง ระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอย และสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>• การจัดการกากอุตสาหกรรม ให้โครงการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนดเกี่ยวกับการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและส่งรายงานประจำปีให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป</li> <li>• การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ให้โครงการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และส่งรายงานประจำปีให้สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 ภายในวันที่ 1 มีนาคม ของปีถัดไป</li> </ul>	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการยึดถือปฏิบัติตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เรื่องระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม ปัจจุบันอยู่ระหว่างการจัดทำรายงาน และจะจัดส่งรายงานให้บริษัทฯ ตามระยะเวลาที่กำหนด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>5. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</b> - ต้องเก็บรวบรวมมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมไว้ภาชนะที่เหมาะสม ในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุมและมีฝาปิดมิดชิดสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิดเพื่อรองรับขยะมูลฝอย และจัดเตรียมอาคารที่มีหลังคาคลุมเพื่อรวบรวมและคัดแยกขยะมูลฝอยและกากอุตสาหกรรมก่อนส่งให้หน่วยงานนำไปกำจัดต่อไป	-	- รูปที่ 12 ถังขยะภายในพื้นที่โครงการ - รูปที่ 13 อาคารรวบรวมขยะมูลฝอยและกากของเสียอุตสาหกรรม
- จัดส่งมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลไปกำจัดโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากราชการ หรือหน่วยงานท้องถิ่นให้เป็นผู้เก็บขน/กำจัด	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการติดต่อให้บริษัท อัครมกล รีไซเคิล และห้างหุ้นส่วนจำกัด เกาหลี แอนด์ สหรัฐ รีไซเคิล จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเก็บขนขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล สำหรับกากของเสียอุตสาหกรรมโครงการติดต่อให้ บริษัท อันซิง อินดัสทรี จำกัด ซึ่งได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัด	-	- ภาคผนวก 9ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>5. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</b> - พิจารณาเลือกผู้รับขนส่งกากของเสียอันตรายที่มีระบบติดตามขนส่งด้วยระบบจีพีเอส (GPS) เพื่อให้มั่นใจว่าของเสียของโครงการได้ขนส่งไปที่สถานที่รับกำจัด และมีการกำจัดอย่างถูกต้องตามที่ระบุในเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest)	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการได้คัดเลือกบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมรับกำจัดและขนส่งกากของเสียอันตรายที่มีระบบจีพีเอส และมีการกำจัดอย่างถูกต้องตามข้อกำหนดของกฎหมาย	-	- ภาคผนวก 9ข
- พิจารณาเลือกผู้รับกำจัดกากของเสียที่มีมาตรฐานและการจัดการที่ดีเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่ากากของเสียของโครงการที่ส่งไปกำจัดได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเหมาะสม	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการได้คัดเลือกบริษัทผู้รับกำจัดกากของเสียที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมและมีมาตรฐานและการจัดการกากของเสียอย่างถูกต้องเหมาะสมตามข้อกำหนดของกฎหมาย	-	- ภาคผนวก 9ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>5. การจัดการกากของเสีย (ต่อ)</b> - ดำเนินการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมแต่ละประเภท โดยให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเก็บกากของเสียอุตสาหกรรมไว้ในภาชนะที่เหมาะสม และรวบรวมไว้ในอาคารเก็บกากของเสียเพื่อรอให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมารับไปกำจัด	-	- รูปที่ 13 อาคารรวบรวมขยะมูลฝอยและ กาก ของเสียอุตสาหกรรม - ภาคผนวก 10ข
- ตรวจสอบบริษัทผู้รับขนส่งและผู้รับกำจัดกากของเสียของโครงการ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการดำเนินงานตามข้อตกลงในการรับขนส่ง/รับกำจัดที่ทำไว้กับโครงการ ซึ่งต้องดำเนินการตามประกาศกระทรวงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจะทำการตรวจสอบบริษัทผู้รับขนส่งและผู้รับกำจัดกากของเสียของโครงการ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการดำเนินงานตามข้อตกลงในการรับขนส่ง/รับกำจัดที่ทำไว้กับโครงการ	-	-
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เป็นผู้ควบคุมการจัดการของเสียตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้เป็นผู้ควบคุมการจัดการของเสียตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด	-	- ภาคผนวก 11ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>6. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม</b> - จัดสร้างระบบระบายน้ำแบบระบบแยกระหว่างน้ำฝน และน้ำเสีย	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการสร้างระบบระบายน้ำเสียแยกกับระบบระบายน้ำฝน สำหรับน้ำเสียจะรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ เพื่อบำบัดให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดก่อนส่งไปยัง ระบบบำบัดส่วนกลางของนิคมฯ ส่วนน้ำฝนจะระบายลงสู่บ่อ รวบรวมน้ำฝนของนิคมฯ เพื่อไหลไปยังบ่อหน่วงน้ำที่ทางนิคมฯ จัดเตรียมไว้	-	- รูปที่ 14 ระบบ ระบายน้ำฝน - รูปที่ 15 ระบบ ระบายน้ำเสีย
- ทำความสะอาดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝน ในพื้นที่โครงการอย่างสม่ำเสมอตามความถี่ที่กำหนด	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบความสะอาดของรางระบาย น้ำทุกเดือน และทำการขุดลอกตะกอนอย่างสม่ำเสมอเพื่อลด การอุดตันของทางน้ำ	-	- ภาคผนวก 12ข
- รวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีการปนเปื้อนไปยังระบบรวบรวม น้ำฝนของนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์น ซีบอร์ด 2 เพื่อไหลไปยังบ่อหน่วงน้ำที่ทางนิคม อุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 จัดเตรียมไว้	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการรวบรวมน้ำฝนที่ไม่มีการปนเปื้อนส่งไปยังระบบ รวบรวมน้ำฝนของนิคมฯ ที่จัดเตรียมไว้	-	- รูปที่ 14 ระบบ ระบายน้ำฝน

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>7. การคมนาคม</b> - จำกัดความเร็วบริเวณโครงการไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการกำหนดให้ผู้ขับขี่รถใช้ความเร็วไม่เกิน 20 กิโลเมตร/ชั่วโมง ขณะสัญจรภายในพื้นที่โครงการ	-	- รูปที่ 16 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
- ควบคุมน้ำหนักในการบรรทุกไม่เกินความสามารถสูงสุดในการบรรทุกของรถ	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง	- โครงการควบคุมมิให้รถบรรทุกสินค้าบรรทุกน้ำหนักเกินกว่าที่กฎหมายกำหนด และมีการชั่งน้ำหนักรถบรรทุกสินค้าเข้าและออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง	-	- รูปที่ 17 เครื่องชั่งน้ำหนัก - ภาพผนวก 13ข
- กวดขันให้พนักงานขับรถใช้ความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง	- โครงการกำหนดให้พนักงานขับรถปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	-	-
- หลีกเลี่ยงการขนส่งวัตถุอันตราย กากของเสียและสารเคมีในช่วงเวลาเร่งด่วน	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง	- เป็นข้อกำหนดของโครงการให้บริษัทผู้ขนส่งหลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงเวลาเร่งด่วน (เช้า-เย็น)	-	-
- คัดเลือกเส้นทางการขนส่งที่ไม่ผ่านชุมชนหนาแน่นในระหว่างเส้นทางการขนส่งจากต้นทางถึงปลายทาง	- ภายในพื้นที่โครงการและเส้นทางการขนส่ง	- เป็นข้อกำหนดของโครงการให้บริษัทผู้ขนส่งใช้เส้นทางการขนส่ง ไม่ให้ผ่านชุมชนหนาแน่นเพื่อลดปัญหาการจราจร	-	-



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>7. การคมนาคม (ต่อ)</b> - กำหนดให้รถบรรทุกใช้บริษัทรับกำจัดกากของเสียที่มีระบบ หาพิกัด (GPS) เพื่อสามารถติดตามการขนส่งกากของเสีย ไปกำจัดอย่างถูกต้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ และเส้นทางการขนส่ง	- โครงการได้คัดเลือกบริษัทที่ได้รับอนุญาตจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรม รับกำจัดและขนส่งกาก ของเสียอันตรายที่มีระบบจีพีเอส และมีการกำจัดอย่าง ถูกต้องตามข้อกำหนดของกฎหมาย	-	- ภาคผนวก 9ข
- กำหนดให้รถขนส่งวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ สารเคมีหรือ ของเสียของบริษัทรับเหมาติดชื่อบริษัทและเบอร์โทรศัพท์ ของบริษัทรับเหมา และเบอร์โทรศัพท์ของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ และเส้นทางการขนส่ง	- โครงการได้คัดเลือกบริษัทขนส่งวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ สารเคมีหรือของเสีย ที่มีการติดชื่อบริษัทและ เบอร์โทรศัพท์ของบริษัทรับเหมา และเบอร์โทรศัพท์ ของโครงการ เพื่อให้สามารถใช้เป็นช่องทางร้องเรียน กรณีเกิดเหตุการณ์ที่ผิดปกติ	-	- รูปที่ 18 รถขนส่ง วัตถุดิบติดชื่อบริษัท และเบอร์โทรศัพท์
- ใช้ผ้าหรือพลาสติกคลุมรถพ่วงและรถบรรทุกที่ขนส่ง วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ กากของเสียและสารเคมี เข้าสู่พื้นที่ โครงการเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองและ การตกหล่น	- ภายในพื้นที่โครงการ และเส้นทางการขนส่ง	- เป็นข้อกำหนดของโครงการให้บริษัทขนส่งดำเนินการ ปิดคลุมรถบรรทุก โดยรถบรรทุกวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์ ที่เข้าสู่พื้นที่โครงการเป็นรถบรรทุกตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งช่วยลดปัญหาการตกหล่นและการฟุ้งกระจายของ ฝุ่นละอองขณะขนส่ง	-	- รูปที่ 19 การปิดคลุม รถขนส่งวัตถุดิบ

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ</b> - ส่งเสริมแรงงานท้องถิ่นให้มีโอกาสในตำแหน่งงานต่างๆ ในโครงการเป็นอันดับแรก โดยพิจารณาตามความรู้และ ความสามารถเหมาะสมกับตำแหน่ง	- ภายใน พื้นที่ โครงการและ ชุมชนใกล้เคียง	- โครงการจะพิจารณาแรงงานท้องถิ่นเป็นอันดับแรก โดยพิจารณาตามความรู้และความสามารถเหมาะสม กับตำแหน่ง โดยปัจจุบันมีจำนวนพนักงานท้องถิ่น คิดเป็นร้อยละ 17 ของพนักงานทั้งหมด	-	- ภาคผนวก 14ข
- ประชาสัมพันธ์การรับสมัครพนักงานของโครงการผ่านองค์การบริหารส่วนตำบล/ผู้นำชุมชน เพื่อประชาสัมพันธ์ ให้คนในชุมชนทราบ	- ภายใน พื้นที่ โครงการและ ชุมชนใกล้เคียง	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์การรับสมัครงานผ่าน ทางเว็บไซต์ และลงพื้นที่ชุมชนในการประชาสัมพันธ์ โดยพิจารณาตามความรู้และความสามารถเหมาะสม กับตำแหน่ง	-	- ภาคผนวก 15ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - จัดตั้งคณะกรรมการในรูปแบบลักษณะพหุภาคี ในชื่อ “คณะกรรมการร่วมเพื่อ ดูแลผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด” ภายใน 1 ปี หลังจากโครงการได้เปิดดำเนินการแล้ว โดยคณะกรรมการมีวาระ การดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และอาจได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งให้เป็น กรรมการได้อีก การประชุมคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่า กึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงถือว่าครบองค์ประชุม ระยะเวลาการ ประชุมจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หรือตามที่คณะกรรมการ เห็นสมควร โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการกึ่งหนึ่งของคณะกรรมการ ทั้งหมด หรือตามที่คณะกรรมการฝ่ายโครงการร้องขอ สถานที่ในการจัดประชุม ใช้สถานที่ประชุมที่เป็นสาธารณะหรือสถานที่ที่คณะกรรมการเห็นสมควร วิธีการคัดเลือกคณะกรรมการฯ ให้พิจารณาสรรหาจากความร่วมมือในหลาย ภาคส่วนด้วยความเต็มใจที่มีข้อตกลงร่วมกันว่าต้องการให้มีคณะกรรมการใน หลากหลายมิติ เพื่อเป็นตัวแทนร่วมในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร การ ติดตามผลการดำเนินการของโครงการและแก้ไขปัญหาร่วมกันระหว่างโครงการ ชุมชน และหน่วยงานต่างๆ โดยมีองค์ประกอบ อำนาจหน้าที่ และรูปแบบการ ประชุม ของคณะกรรมการฯ ดังนี้	- ภายในพื้นที่ 5 กิโลเมตร โดยรอบโครงการ นิคม อุตสาหกรรมดับบลิว เอชเออีเอสทีร์นซีบอร์ด 2 และหน่วยงานราชการที่ เกี่ยวข้อง	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) โครงการอยู่ระหว่างการ จัดตั้งคณะกรรมการร่วมเพื่อดูแล ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากโครงการ และหากดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จะปฏิบัติตามมาตรการกำหนด	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b></p> <p>ก) องค์ประกอบคณะกรรมการฯ</p> <p>องค์ประกอบคณะกรรมการฯ ประกอบด้วย ตัวแทนภาคประชาชน ตัวแทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตัวแทนจากหน่วยงานราชการส่วนกลางที่เกี่ยวข้อง และตัวแทนจากผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวนรวม 22 คน มีรายละเอียดดังนี้</p> <p>(ก) ตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 12 คน หมายถึง ประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ ที่ได้รับการคัดเลือกหรือแต่งตั้งมาจากประชาชนในชุมชนโดยรอบจำนวน 12 หมู่บ้าน อาทิตายบ้านทั่วไป ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน ปราชญ์ชาวบ้าน สมาชิกองค์กรทางสังคมในชุมชน และผู้ที่ได้รับความนับถือในชุมชน</p> <p>(ข) ตัวแทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 3 คน หมายถึงผู้แทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ รัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ ประกอบด้วย ผู้แทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลคลองกิว ผู้แทนจากองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง และผู้แทนจากเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์</p>				

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b></p> <p>(ค) ตัวแทนจากหน่วยงานราชการส่วนกลางที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 คน หมายถึง หัวหน้าส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง หรือข้าราชการในพื้นที่ อาทิ ผู้แทนนายอำเภอ ผู้แทนสาธารณสุขอำเภอ ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัด ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด</p> <p>(ง) ตัวแทนจากผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 3 คน ประกอบด้วย ผู้แทนจากนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 จำนวน 1 คน และผู้แทนของโครงการจากบริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหารของบริษัทจำนวน 2 คน</p> <p>ทั้งนี้โครงการและองค์ประกอบของคณะกรรมการนั้น อาจจะมีการปรับเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมภายใต้ข้อตกลงระหว่างชุมชนและโครงการในภายหลัง โดยเบื้องต้นทางตัวแทนของโครงการจะทำหน้าที่เป็นเลขานุการ สำหรับการแต่งตั้งประธานและรองประธานนั้นจะมีการแต่งตั้งในการจัดประชุมครั้งที่ 1</p>				

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> ข) บทบาทและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ (ก) พิจารณาสารวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจ อันดีระหว่างชุมชนกับโครงการ และประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานอื่น หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง (ข) ตรวจเยี่ยมโครงการ เข้าร่วมตรวจสอบกระบวนการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการ บริหารจัดการของโครงการ (ค) ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหา ร่วมกัน (ง) รับเรื่องร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน (จ) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่าง โครงการและชุมชน				

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p><b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b></p> <p>(ฉ) ตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับทั้งต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตรสัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน</p> <p>(ช) พิจารณาส่งเสริมชุมชนต้องการขอความช่วยเหลือหรือสนับสนุนตามโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility; CSR)</p> <p>ค) รูปแบบการประชุม</p> <p>(ก) วาระปกติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การประชุมคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุมโดยประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง</li> <li>การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด</li> </ul>				

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> (ข) วาระพิเศษ (กรณีมีเรื่องร้องเรียนหรือเหตุฉุกเฉิน) <ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่มีการร้องเรียนปัญหาต่างๆ เหตุฉุกเฉิน หรือมีความจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของประธานคณะกรรมการ</li> </ul>				
- จัดให้มีแผนงานประจำปีด้านชุมชนสัมพันธ์ (Community Relation Yearly Plan) หรือกิจกรรมสาธารณประโยชน์ ภายหลังเปิดดำเนินโครงการแล้วไม่เกิน 2 ปี และดำเนินการประจำปี โดยพิจารณาข้อมูลข้อเสนอแนะของชุมชนร่วมกับนโยบายหลักด้านการส่งเสริมสังคมและคุณค่าคุณภาพชีวิตของชุมชน เพื่อกำหนดกิจกรรมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน	- ชุมชนใกล้เคียงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการจัดทำแผนงานประจำปีด้านชุมชนสัมพันธ์ (Community Relation Yearly Plan) หรือกิจกรรมสาธารณประโยชน์ โดยจะพิจารณาข้อมูลข้อเสนอแนะของชุมชนร่วมกับนโยบายหลักด้านการส่งเสริมสังคมและคุณค่าคุณภาพชีวิตของชุมชน เพื่อกำหนดกิจกรรมที่เหมาะสมและสอดคล้องกับความต้องการของชุมชน	-	- ภาคผนวก 16ข



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - นำกิจกรรมตามนโยบายชุมชนสัมพันธ์ของโครงการมาจัดทำแผนงานประจำปี และดำเนินการตามแผนให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยต้องประกอบด้วย 4 ส่วน ดังนี้ ก) การเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับโครงการ ตัวอย่างกิจกรรม เช่น (ก) เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการไปยังชุมชน เช่น ข้อมูลความคืบหน้าหรือการดำเนินการใดๆ ที่เป็นประโยชน์แก่ชุมชนเป็นระยะ รวมทั้งข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้างความมั่นใจในการดำเนินงานและมาตรการฯ ของโครงการยิ่งขึ้นด้วยสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ เช่น ประกาศติดบอร์ดชุมชนบอร์ดประชาสัมพันธ์หน้าโรงงาน บอร์ดประชาสัมพันธ์ของนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 เสียงตามสายในชุมชน (ถ้ามี) เป็นต้น	- ชุมชนใกล้เคียงและหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง	- โครงการจัดทำแผนงานประจำปีด้านชุมชนสัมพันธ์ (Community Relation Yearly Plan) หรือกิจกรรมสาธารณประโยชน์ และจะทำการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ รวมทั้งข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนรับทราบ	-	- ภาคผนวก 16ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> (ข) การจัดให้มีการเข้าเยี่ยมชมโครงการหรือศึกษาดูงานในโอกาส ที่เหมาะสมแก่ผู้นำชุมชนหรือตัวแทนประชาชนที่สนใจ และ เยาวชน เพื่อเป็นการสร้างองค์ความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องต่อ โครงการ และเป็นการเปิดโอกาสให้ชี้แจงและแลกเปลี่ยนความ คิดเห็นของชุมชนต่อโครงการ	- พื้นที่โครงการ	- โครงการเปิดโอกาส และยินดีให้ผู้สนใจ เช่น ผู้นำชุมชน ตัวแทนประชาชนเข้าเยี่ยมชม โครงการเพื่อชี้แจงและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ของชุมชนอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบัน (กรกฎาคม- ธันวาคม 2565) มีการเข้าเยี่ยมชมโครงการ จากเจ้าหน้าที่ทางการนิคมฯ เพื่อเข้าร่วม โครงการ “ธงขาวดาวเขียว”	-	-
(ค) การเข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานและความรู้เกี่ยวกับ โครงการแก่สาธารณะในโอกาสที่เหมาะสม	- ชุมชนใกล้เคียง และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- หากมีการจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับโครงการ โครงการจะเข้าร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงานและให้ความรู้แก่สาธารณะ เพื่อเป็นการ ประชาสัมพันธ์ และสร้างความเข้าใจ ให้ชุมชนได้รับทราบเกี่ยวกับโครงการ ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ยังไม่มีการจัด กิจกรรมและการเข้าร่วมจัดนิทรรศการ	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> ข) การเปิดเผยข้อมูลการดำเนินงานที่อาจส่งผลกระทบต่อชุมชน ใกล้เคียงโดยรอบโครงการตัวอย่างกิจกรรม เช่น (ก) การจัดตั้งเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์เข้าพบปะเยี่ยมเยียนชุมชน เพื่อแจ้งข้อมูลการดำเนินการที่อาจส่งผลกระทบหรือทำให้ ชุมชนเกิดความวิตก-กังวล โดยเฉพาะการดำเนินการที่ แตกต่างจากการดำเนินการปกติซึ่งผลที่ได้รับนอกเหนือ จากการเปิดเผยข้อมูลยังเป็นการทำความเข้าใจและรับฟัง ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจการจากชุมชนโดยตรง	- ชุมชนใกล้เคียงใน รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ	- โครงการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ เพื่อเข้าพบปะชุมชน และแจ้งข้อมูลการ ดำเนินการหรือผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น ข้อวิตก-กังวล ทำความรู้จักและรับฟัง ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจการของ โครงการจากชุมชน	-	- ภาคผนวก 17ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> (ข) การส่งเจ้าหน้าที่เข้าร่วมประชุมกับชุมชนในการประชุมของหมู่บ้าน หรือการประชุมกำนันผู้ใหญ่บ้านของหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อแจ้งข่าวสารของโครงการและรับฟังข้อมูลจากชุมชน รวมทั้งข้อเสนอแนะต่างๆ เพื่อนำมาปรับปรุงแผนงานให้สอดคล้องและเหมาะสมมากขึ้น ได้ประโยชน์ร่วมกันทุกฝ่าย โดยประสานงานการเข้าร่วมประชุมที่ผู้นำชุมชนหรือเจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครองของหน่วยงานท้องถิ่น	- ชุมชนใกล้เคียงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการอยู่ระหว่างการประสานงานเข้าพบชุมชน และเข้าร่วมประชุมประสานงานเข้าร่วมกับผู้นำชุมชนหรือเจ้าหน้าที่ฝ่ายปกครองของหน่วยงานท้องถิ่น เพื่อดำเนินการดังกล่าว	-	-
(ค) การประชาสัมพันธ์โดยใช้สื่อสิ่งพิมพ์ในโอกาสที่เหมาะสม เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์แก่ชุมชนใกล้เคียง เช่น การจัดทำจดหมายข่าว ใบประกาศ เป็นต้น	- ชุมชนใกล้เคียง ใน รัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการ	- โครงการมีการประชาสัมพันธ์ข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ และข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ให้ชุมชนได้รับทราบ เช่น การประชาสัมพันธ์การรับสมัครงาน เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 15ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> ค) การสงเคราะห์เกื้อกูลและสนับสนุนกิจกรรมเพื่อสาธารณประโยชน์ แก่ชุมชนใกล้เคียงโดยรอบโครงการ ตัวอย่างกิจกรรมด้านต่างๆ ใน 4 ด้านหลัก ดังนี้ (ก) กิจกรรมด้านสังคมและวัฒนธรรมประเพณีของชุมชน (ข) กิจกรรมด้านเศรษฐกิจของชุมชน (ค) กิจกรรมด้านสุขภาพอนามัย (ง) กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชน	- ชุมชนใกล้เคียงใน รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	- โครงการพร้อมและยินดีให้การสนับสนุนกิจกรรม เพื่อสาธารณประโยชน์แก่ชุมชน ซึ่งล่าสุดโครงการ มีการสนับสนุน กิจกรรม แก่ชุมชน เช่น มอบทุนการศึกษาให้แก่โรงเรียน, สนับสนุน งบประมาณในการจัดกิจกรรมให้แก่ชุมชน และ ร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้ร่วมกับทางนิคมฯ เป็นต้น	-	- ภาคผนวก 18ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> ง) การสนับสนุนแนวทางการระแวงระวังในการดำเนินงานที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (ก) การแจ้งผลการตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้มีการแปรผลให้ชาวบ้านสามารถเข้าใจได้ง่ายให้ประชาชนรับทราบด้วยสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ที่เหมาะสม หรือประสานงานช่องทางการสื่อสารกับผู้นำชุมชนหรือหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น	- ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการจัดส่งรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อมของโครงการให้องค์การบริหารส่วนตำบลรับทราบทุก 6 เดือน ซึ่งล่าสุดนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	-	- ภาคผนวก 1ข
(ข) การเปิดโอกาสหรือจัดให้มีการเข้าร่วมสังเกตการณ์เมื่อมีการร้องขอเป็นรายลักษณะอักษรของผู้นำหรือตัวแทนประชาชนที่สนใจในการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำและเสียงที่โครงการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบฯ ของโครงการ	- ชุมชนใกล้เคียงในรัศมี 5 กิโลเมตรจากที่ตั้งโครงการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการเปิดโอกาสให้ผู้นำหรือตัวแทนประชาชนที่สนใจเข้าร่วมสังเกตการณ์ในการเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ และเสียง ที่โครงการปฏิบัติตามมาตรการ ปัจจุบันยังไม่มีมาร้องขอจากผู้นำหรือตัวแทนประชาชน	-	-
(ค) การสนับสนุนการสร้างความร่วมมือระหว่างกลุ่มหรือเครือข่ายต่างๆ ในการพัฒนาการเฝ้าระวัง ตรวจตรา ติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมในชุมชนใกล้เคียงที่มีในปัจจุบันหรือในอนาคต	- ชุมชนใกล้เคียงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- โครงการพร้อมให้การสนับสนุนการสร้างความร่วมมือของกลุ่มต่างๆ ในด้านการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชน	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - สำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม รวมทั้งสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ พร้อมทั้งสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหาและความต้องการ รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) บริเวณ ที่ตรวจสอบ ชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการ ชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อม ชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้งสถานพยาบาล วัด และโรงเรียน เป็นต้น ทั้งนี้ การสุ่มตัวอย่างให้เป็นไปตามหลักวิชาการและหลักสถิติ พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวในการเก็บข้อมูล	- ชุมชนโดยรอบโครงการ ภายในรัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ ชุมชน ที่ดำเนินการเก็บตัวอย่าง คุณภาพสิ่งแวดล้อม สถาน ประกอบการและชุมชน พื้นที่อ่อนไหวพิเศษ เช่น ที่ตั้ง สถานพยาบาล วัด ที่ตั้ง โรงเรียน เป็นต้น	- โครงการดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยรอบพื้นที่โครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยดำเนินการสำรวจปีละ 1 ครั้ง โดยมีหัวข้อการ สอบถาม เช่น สภาพแวดล้อมปัจจุบัน การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ เป็นต้น โดยล่าสุดโครงการดำเนินการสำรวจเมื่อวันที่ 7-9 พฤศจิกายน 2565	-	- ภาคผนวก 19ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - ทำการประเมินผลการดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ ประจำปีเพื่อสะท้อนการยอมรับต่อโครงการ และประเมินประสิทธิภาพของแผนงานชุมชนสัมพันธ์ของโครงการ โดยนำผลการสำรวจความคิดเห็นของชุมชน ผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งโครงการดำเนินการเป็นประจำทุกปีในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาเป็นข้อมูลร่วมในการพิจารณาประเมินผลการดำเนินงาน	- พื้นที่โครงการและชุมชนโดยรอบ	- โครงการดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของชุมชน ผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ล่าสุดเมื่อวันที่ 7-9 พฤศจิกายน 2564 และนำข้อเสนอแนะและผลการสำรวจทำการประเมินผลการดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ประจำปีและประเมินประสิทธิภาพของแผนงานชุมชนสัมพันธ์ของโครงการต่อไป	-	- ภาคผนวก 19ข
- การรับเรื่องร้องเรียน ให้ดำเนินการดังนี้ • ประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ และขั้นตอนในการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการให้ชุมชน โดยรอบได้รับทราบผ่านทางบอร์ดประชาสัมพันธ์ของนิคมอุตสาหกรรม จัดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นหรือให้เจ้าหน้าที่เข้าพบกลุ่มเป้าหมายโดยตรง	- ชุมชนใกล้เคียงรัศมี 5 กิโลเมตร	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) โครงการอยู่ระหว่างการดำเนินงานประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับเรื่องร้องเรียน และมีจัดตั้งกล่องรับฟังความคิดเห็นไว้ด้านหน้าโครงการ เพื่อให้ชุมชนสามารถร้องเรียน ชักถาม และแสดงความคิดเห็นต่อโครงการ หากพบปัญหาที่มีสาเหตุจากการดำเนินงานของโครงการ	-	-



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดบุคลากรที่รับผิดชอบในการรับเรื่อง การตรวจสอบ และติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนอย่างชัดเจน</li> </ul>	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดให้มีบุคลากรที่รับผิดชอบในการรับเรื่อง การตรวจสอบ และติดตามการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน ตามขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน	-	- ภาคผนวก 20ข
<ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่ได้รับการร้องเรียนโครงการต้องดำเนินการตรวจสอบ และแก้ไขปัญหาร้องเรียน ตามแนวทาง/เงื่อนไข และ ระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ให้แล้วเสร็จดังผังการรับเรื่อง ร้องเรียน</li> </ul>	- ภายใน พื้นที่ โครงการและ ชุมชนใกล้เคียง	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ไม่พบข้อร้องเรียน เกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการ หากกรณีที่ได้รับ การร้องเรียนโครงการจะดำเนินการตรวจสอบและแก้ไข ปัญหาตามผังการรับเรื่องร้องเรียน	-	- ภาคผนวก 21ข
<ul style="list-style-type: none"> <li>บันทึกข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการทุกครั้ง และ การแก้ไขปัญหาดังกล่าวเพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียน ในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลและหามาตรการป้องกันการ เกิดซ้ำ และสรุปเสนอผู้บริหารโครงการทุกปี</li> </ul>	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ไม่พบข้อร้องเรียน เกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการแต่อย่างใด หากกรณีได้รับการร้องเรียนที่เกิดขึ้นจากโครงการ ทางโครงการจะดำเนินการจดบันทึกทุกครั้ง และการแก้ไข ปัญหาดังกล่าวเพื่อเปรียบเทียบข้อร้องเรียน ในแต่ละปี รวมทั้งประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้นและหา มาตรการป้องกันการเกิดซ้ำ และสรุปเสนอผู้บริหาร โครงการทุกปี	-	- ภาคผนวก 21ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>8. สังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)</b> - เปิดโอกาสให้มีการร้องเรียน ชักถาม และแสดงความคิดเห็นต่อโครงการเป็นประจำ	- ภายในโครงการและชุมชนใกล้เคียง	- โครงการเปิดโอกาสให้ชุมชนหรือหน่วยงานมีการร้องเรียน ชักถาม และแสดงความคิดเห็นต่อโครงการ หากพบปัญหาที่มีสาเหตุมาจากการดำเนินงานของโครงการ	-	-
- กรณีที่พบว่าสาเหตุของปัญหาการร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมมีสาเหตุมาจากการดำเนินงานของโครงการโดยตรง บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหา	- ภายในโครงการและชุมชนใกล้เคียง	- ปัจจุบัน (กรกฎาคม-ธันวาคม 2565) ไม่พบปัญหาการร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมที่มีสาเหตุมาจากการดำเนินงานของโครงการแต่อย่างใด หากพบว่าสาเหตุของปัญหาการร้องเรียนเรื่องสิ่งแวดล้อมมีสาเหตุมาจากการดำเนินงานของโครงการโดยตรง โครงการจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการติดตามตรวจสอบและดำเนินการตามแนวทางการแก้ไขปัญหา	-	- ภาคผนวก 21ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรคที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางแก้ไข	หลักฐานและเอกสารประกอบ
<b>9. สาธารณสุข</b> - ให้ความร่วมมือโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของชุมชน	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- โครงการยินดีให้ความร่วมมือกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ในการจัดกิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของชุมชน	-	-
- ประสานงานกับหน่วยงานสาธารณสุขโดยอาจแสดงเจตจำนงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อสนับสนุนหรือร่วมจัดทำแผนบูรณาการเพื่อพัฒนาสุขภาวะของประชาชนในเขตพื้นที่โดยรอบโครงการ โดยครอบคลุมทั้งด้านการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การเฝ้าระวัง การรักษาพยาบาลและการฟื้นฟูสภาพ	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- โครงการอยู่ระหว่างการดำเนินการทำหนังสือแสดงเจตจำนงเพื่อร่วมสนับสนุน กิจกรรมด้านการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การเฝ้าระวัง การรักษาพยาบาลและการฟื้นฟูสภาพร่วมกับหน่วยงานสาธารณสุขในเขตพื้นที่โดยรอบโครงการ	-	-
- แจ้งจำนวนและช่วงอายุของแรงงานภายในพื้นที่โครงการให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพรับทราบ เพื่อประโยชน์ในการวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพของหน่วยงาน	- หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่	- โครงการได้จัดส่งข้อมูลจำนวนแรงงาน และช่วงอายุให้กับหน่วยงานด้านสุขภาพรับทราบ เพื่อวางแผนปฏิบัติงานด้านสุขภาพ โดยครั้งล่าสุดโครงการมีการจัดส่งข้อมูลล่าสุดเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2564	-	- ภาคผนวก 22ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>9. สาธารณสุข (ต่อ)</b> - สนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ทั้งในด้านส่งเสริม การฟื้นฟูป้องกัน และดูแลรักษา เช่น การให้เงินทุน และ การให้ความรู้เป็นต้น	- หน่วยงานสาธารณสุข ในพื้นที่	- โครงการยินดีให้การสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริม สุขภาพให้แก่หน่วยงานสาธารณสุข ในการจัด กิจกรรมส่งเสริมและป้องกันสุขภาพของชุมชน	-	-
- จัดเตรียมหน่วยปฐมพยาบาลพร้อมทั้งฝึกอบรมบุคลากร ให้พร้อม สำหรับการปฐมพยาบาล	- ภายในโครงการ	- โครงการมีการอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น และ ได้จัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและ ห้องพยาบาล สำหรับเกิดเหตุเล็กน้อย และหากเกิด เหตุที่ไม่สามารถรองรับได้ จะส่งตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ/ ผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลบ้านบึง ตามแผนปฏิบัติ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	-	- รูปที่ 20 อุปกรณ์ ปฐมพยาบาล เบื้องต้น - รูปที่ 21 ห้อง พยาบาล - ภาคผนวก 23ข
- ให้ความรู้กับพนักงานในการป้องกันโรคติดต่อ และพฤติกรรม การสร้างเสริมสุขภาพ	- ภายในโครงการ	- โครงการมีการให้ความรู้ในการป้องกันโรคติดต่อ และการสร้างเสริมสุขภาพแก่พนักงาน โดย เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ	-	- ภาคผนวก 24ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ)** การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>9. สาธารณสุข (ต่อ)</b> - หากมีเหตุฉุกเฉินมีผู้บาดเจ็บและไม่สามารถรักษาพยาบาลที่ห้องพยาบาลของบริษัทฯ ให้ดำเนินการประสานงานกับโรงพยาบาลใกล้เคียงในการส่งต่อผู้ป่วยไปยังสถานพยาบาล โดยพิจารณาตามสถานการณ์ จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ และระดับความรุนแรงของการบาดเจ็บ - จัดส่งข้อมูลการใช้สารเคมีและเอกสารแสดงคุณสมบัติของสารเคมีของโรงงานนั้นๆ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น	- ภายในโครงการและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ - หน่วยงานสาธารณสุข และ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่	- หากเกิดเหตุฉุกเฉินมีผู้บาดเจ็บและไม่สามารถรักษาพยาบาลที่ห้องพยาบาลของบริษัทฯ โครงการจะส่งตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ/ผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลบ้านบึง ตามแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน - โครงการได้จัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายให้สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดชลบุรี และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลรับทราบ	-	-
			-	- ภาคผนวก 25ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย</b> <b>10.1 การอบรม</b> - จัดอบรม/ให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อย่างเหมาะสม และเพียงพอกับลักษณะงานแก่พนักงาน อาทิ <ul style="list-style-type: none"> <li>• การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้ายวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์                สารเคมี และกากของเสีย</li> <li>• ข้อกำหนดและกฎเกณฑ์การทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อ                การเกิดอันตราย</li> <li>• การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน</li> <li>• การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล</li> <li>• การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ผจญเพลิง</li> </ul>	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดอบรม/ให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยแก่พนักงาน โดยเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยระดับวิชาชีพ โดยมีรายละเอียดตามมาตรการ กำหนด อาทิ เช่น การเก็บรักษา การขนถ่ายและเคลื่อนย้าย วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ สารเคมี และกากของเสีย ข้อกำหนด และกฎเกณฑ์การทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิด อันตราย การตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน การใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นต้น สำหรับ การฝึกซ้อมและใช้อุปกรณ์ผจญเพลิง โครงการดำเนินการ ฝึกซ้อมล่าสุดเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2565	-	- ภาคผนวก 26ข - ภาคผนวก 31ข
- ฝึกอบรมพนักงานก่อนเข้าทำงานเพื่อให้เข้าใจและตระหนัก ในการทำงานที่ปลอดภัย และหลังจากทำงานแล้วเป็นระยะๆ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในงานที่ทำ	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพดำเนินการ ฝึกอบรมพนักงานใหม่ก่อนเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่ โครงการทุกครั้ง เพื่อให้เข้าใจและตระหนักในการทำงาน ที่ปลอดภัย	-	- ภาคผนวก 26ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.2 การบริหารจัดการทั่วไป</b> - ดำเนินนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างชัดเจนให้เป็นไปตามกฎหมาย หรือมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอื่นๆ ที่เหมาะสม	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินงานตามนโยบายด้านความปลอดภัยตามกฎหมาย หรือมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอื่นๆ ที่เหมาะสม	-	- ภาคผนวก 27ข
- จัดตั้งคณะกรรมการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดเพื่อปฏิบัติตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดตั้งคณะกรรมการอาชีวอนามัยความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดล่าสุดแต่งตั้งเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2565	-	- ภาคผนวก 28ข
- ปฏิบัติตามกฎหมายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ที่เกี่ยวกับกิจการของโครงการ	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพปฏิบัติตามกฎหมายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยทั้งหมดที่เกี่ยวกับกิจการของโครงการ	-	-
- จัดให้มีแผนป้องกันและบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของสารเคมี และต้องส่งแผนดังกล่าวให้กนอ./นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 รวบรวมไว้เป็นข้อมูลต่อไป	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนการป้องกันและบรรเทาอุบัติเหตุในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงในการใช้สารเคมีและพื้นที่ที่มีโอกาสในการหกรั่วไหลของสารเคมี และจะส่งแผนให้นิคมฯ รวบรวมไว้เป็นข้อมูลต่อไป	-	- ภาคผนวก 29ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.2 การบริการจัดการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน อาทิ จัดทำโปสเตอร์ ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีการจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เช่น จัดทำโปสเตอร์ ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย เป็นต้น	-	- รูปที่ 22 การจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
- จัดให้มีเอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS) ฉบับภาษาไทย เพื่อสามารถอ่านและแก้ไขปัญหากรณีเกิดเหตุฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที และส่งข้อมูลให้กนอ./นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเออีสเทิร์นซีบอร์ด 2 ด้วย	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีเอกสารความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS) ฉบับภาษาไทยติดบริเวณที่มีการใช้สารเคมี และโครงการได้จัดส่งบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายให้สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลรับทราบ	-	- ภาคผนวก 25ข - ภาคผนวก 30ข - รูปที่ 23 เอกสารด้านความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์ (SDS)
- จัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit)	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดให้มีระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit) ก่อนเข้าปฏิบัติงานภายในพื้นที่โครงการ	-	- ภาคผนวก 7ข



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.2 การบริหารจัดการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เพียงพอและเหมาะสมกับประเภทงานแก่พนักงาน โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยร่วมพิจารณากำหนดประเภทอุปกรณ์ดังกล่าว	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เพียงพอและเหมาะสมแก่พนักงาน เช่น อุปกรณ์ป้องกันเสียง แวนนิรภัย ถุงมือนิรภัย เป็นต้น และกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันทุกครั้งขณะปฏิบัติงาน	-	-
- การเข้าไปทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง ความร้อน และสารเคมีให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ถูกต้อง เหมาะสมกับลักษณะงานทุกครั้ง	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการดำเนินการอบรมให้ความรู้ในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้แก่พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพเป็นผู้อบรม เพื่อสร้างความตระหนัก และสามารถใช้อุปกรณ์อย่างถูกต้อง และเหมาะสมกับลักษณะงาน	-	- ภาคผนวก 26ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.2 การบริหารจัดการทั่วไป (ต่อ)</b> - พนักงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมีจะต้องได้รับการอบรมและดำเนินการตามข้อมูลความปลอดภัยด้านเคมีภัณฑ์อย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นทั้งต่อสุขภาพของพนักงานและสภาพแวดล้อมโดยรอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการจัดอบรม/ให้ความรู้ทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่พนักงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับสารเคมี โดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพของโครงการ	-	- ภาคผนวก 26ข
- ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่โครงการและแผนการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ตลอดจนการฝึกซ้อมตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีแผนและดำเนินการตามแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นภายในพื้นที่โครงการ และมีการประสานงานขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ซึ่งล่าสุดโครงการทำการฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ล่าสุดเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2565	-	- ภาคผนวก 29ข - ภาคผนวก 31ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.2 การบริหารจัดการทั่วไป (ต่อ)</b> - จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและการฝึกซ้อมหนีไฟ เป็นประจำ ปีละ 1 ครั้ง	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการดำเนินการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุ เพลิงไหม้ ล่าสุดเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2565	-	- ภาคผนวก 31ข
- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงาน และทำการซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายใน พื้นที่ โครงการและ โรงงานข้างเคียง	- ปัจจุบันยังไม่มีแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงาน และทำการซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียง มีเพียงการส่งแผน ฉุกเฉินให้กับทางนิคมฯ เมื่อเดือนกรกฎาคม 2563 ทั้งนี้ โครงการมีการฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่ โครงการร่วมกับหน่วยงานภายนอก ล่าสุดเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2565 โดยมีการทำหนังสือแจ้งโรงงานข้างเคียง เพื่อทราบในวันฝึกซ้อมดังกล่าว	-	- ภาคผนวก 29ข - ภาคผนวก 31ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.3 สุขภาพพนักงาน</b> - จัดให้มีสิ่งจำเป็นในการปฐมพยาบาลและการ รักษาพยาบาลที่เพียงพอตามกฎหมายกระทรวงแรงงาน ว่าด้วยการจัดสวัสดิการในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548	- ภาย ใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและ ห้องพยาบาล สำหรับเกิดเหตุเล็กน้อย และหากเกิดเหตุที่ ไม่สามารถรองรับได้ จะส่งตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ/ผู้ป่วย ไปยังโรงพยาบาลบ้านบึง ตามแผนปฏิบัติการเกิดเหตุ ฉุกเฉิน	-	- รูปที่ 20 อุปกรณ์ ปฐม พยา บาล เบื้องต้น - รูป ที่ 21 ห้อง พยาบาล
- จัดให้มีสมุดประจำตัวพนักงานและปฏิบัติตาม กฎหมายแรงงาน เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการ ตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้างและส่งผลการตรวจแก่พนักงาน ตรวจแรงงาน พ.ศ. 2547	- ภาย ใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี ล่าสุดเมื่อ วันที่ 19-20 มกราคม 2565 และเมื่อได้รับผลการตรวจ สุขภาพ จะส่งผลการตรวจสุขภาพให้แก่พนักงานตาม กฎหมายกำหนด	-	- ภาคผนวก 32ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.3 สุขภาพพนักงาน (ต่อ)</b> - จัดส่งพนักงานที่เกิดการเจ็บป่วยเข้ารับการรักษาพยาบาลสถาน บริการสุขภาพ หากเกินขีดความสามารถของห้อง พยาบาลของบริษัท	- ภาย ใน พื้นที่ โครงการ	- หากเกิดอุบัติเหตุหรือการเจ็บป่วยของพนักงานที่เกิน ขีดความสามารถของห้องพยาบาลจะส่งตัวผู้ได้รับบาดเจ็บ/ ผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลบ้านโป่งตามแผนปฏิบัติการ เกิดเหตุฉุกเฉิน	-	-
- ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำที่เข้าใหม่ทุกวัน และ ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี	- ภาย ใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานใหม่ก่อนเข้าทำงาน และดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี ล่าสุด เมื่อวันที่ 19-20 มกราคม 2565	-	- ภาคผนวก 32ข - ภาคผนวก 33ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.3 สุขภาพพนักงาน (ต่อ)</b> - ในกรณีที่ผลการตรวจสุขภาพพนักงานพบว่ามีความผิดปกติ โครงการ ต้องดำเนินการตรวจซ้ำอีกครั้ง พร้อมทั้งให้แพทย์แผนปัจจุบันชั้นหนึ่ง ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมด้านอาชีวเวชศาสตร์ หรือ แพทย์ที่ฝึกอบรมด้านอาชีวเวชศาสตร์หรือคุณสมบัติอื่นๆ ที่อธิบดีกรม สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด เป็นผู้ทำการวินิจฉัยหาสาเหตุ ของความผิดปกติ ภายในระยะเวลา 30 วัน โดยทำการซักประวัติ พนักงานที่มีผลการตรวจสุขภาพผิดปกติรายดังกล่าวเพิ่มเติม <ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่ผลการวินิจฉัยของแพทย์ในผลที่ผิดปกติระบุว่าไม่ได้มีสาเหตุ จากการปฏิบัติงาน พนักงานรายที่มีผลตรวจสุขภาพผิดปกตินั้นต้อง ปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์โดยเคร่งครัด</li> <li>กรณีที่แพทย์ระบุว่าจำเป็นต้องทำการตรวจสุขภาพซ้ำอีกครั้ง เพื่อยืนยันผลและทำการวินิจฉัยหาสาเหตุอีกครั้ง พนักงานราย ดังกล่าวต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์โดยเคร่งครัด</li> </ul>	- ภาย ใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานประจำ ล่าสุดเมื่อวันที่ 19-20 มกราคม 2565 หากพบ ผลการตรวจสุขภาพพนักงานมีความผิดปกติ ทางโครงการจะดำเนินการตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 32ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.3 สุขภาพพนักงาน (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>กรณีที่ผลการวินิจฉัยของแพทย์ ระบุว่าผลการตรวจสุขภาพที่ผิดปกติของพนักงานที่มีสาเหตุมาจากการปฏิบัติงาน โครงการกำหนดให้พนักงานที่มีผลการตรวจสุขภาพผิดปกติดังกล่าวปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์โดยเคร่งครัดและให้พิจารณาสับเปลี่ยนหน้าที่พนักงานรายดังกล่าวไปปฏิบัติงานในพื้นที่ส่วนอื่นๆ ที่มีความเสี่ยงน้อย รวมทั้งทำการเฝ้าระวังและติดตามผลในปัจจุบันๆ อย่างต่อเนื่อง</li> </ul>				

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.4 ระบบเตือนภัยและระบบดับเพลิง</b> - จัดให้มีอุปกรณ์ในการดับเพลิงอย่างเพียงพอตามมาตรฐานการ ออกแบบที่เป็นที่ยอมรับ และสอดคล้องกับกฎหมายที่มี ผลบังคับใช้	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ ไว้อย่างเพียงพอตามพื้นที่กระบวนการผลิตตามมาตรฐาน และสอดคล้องกับกฎหมายที่มีผลบังคับใช้ เช่น ถังดับเพลิง, สายฉีดน้ำดับเพลิง, ท่อน้ำดับเพลิง เป็นต้น	-	- รูปที่ 24 อุปกรณ์ และระบบดับเพลิง
- จัดทำแผนงานการตรวจสอบระบบสัญญาณเตือนภัยและ ระบบดับเพลิง โดยดำเนินการตามแผนงานที่กำหนด เพื่อให้ สามารถแก้ไขและตรวจสอบความพร้อมในการใช้งาน	- ภายใน พื้นที่ โครงการ	- โครงการมีแผนและดำเนินการตรวจสอบระบบ สัญญาณเตือนภัยและระบบดับเพลิงตามแผนงานฯ โดยกำหนดให้มีการตรวจสอบอุปกรณ์และระบบ สัญญาณเตือนภัย เดือนละ 1 ครั้ง โดยเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ	-	- ภาคผนวก 34ข



**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.5 อันตรายร้ายแรง</b> - มาตรการลดความเสี่ยงจากหม้อไอน้ำ <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีการติดตั้งอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยต่างๆ เช่น ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มาตรวัดระดับน้ำ มาตรวัดความดันไอน้ำ (Pressure Indicator หรือ Pressure Gauge) เป็นต้น</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการปฏิบัติตามข้อกำหนดในการติดตั้งอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยของหม้อไอน้ำด้านวิศวกรรมตามมาตรการกำหนด	-	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีการตรวจสอบและทดสอบการทำงานต่างๆ ของหม้อไอน้ำ</li> </ul>		- โครงการดำเนินการตรวจสอบและทดสอบการทำงานของหม้อไอน้ำตามระยะเวลาที่กำหนด ล่าสุดเมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2565		- ภาคผนวก 35ข
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดทำแผนการตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำก่อนป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำและในระบบหม้อไอน้ำตามความถี่ที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อควบคุมคุณภาพให้เหมาะสมต่อการเดินเครื่องและเป็นการป้องกันการกัดกร่อนหรือตะกอนของหม้อไอน้ำ</li> </ul>		- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดำเนินการตรวจสอบลักษณะสมบัติของน้ำก่อนป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำและในระบบหม้อไอน้ำทุกวันตามความถี่ที่ผู้ออกแบบกำหนดเพื่อควบคุมคุณภาพให้เหมาะสมต่อการเดินเครื่องและเป็นการป้องกันการกัดกร่อนหรือตะกอนของหม้อไอน้ำตามมาตรการกำหนด		- ภาคผนวก 36

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.5 อันตรายร้ายแรง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดทำระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ การตรวจอุปกรณ์ก่อนลงมือปฏิบัติงาน รวมทั้ง วิธีการแก้ไขข้อขัดข้องต่างๆ</li> </ul>		- โครงการจัดทำระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องและปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ การตรวจอุปกรณ์ก่อนลงมือปฏิบัติงาน รวมทั้งวิธีการแก้ไขข้อขัดข้องต่างๆตามมาตรการกำหนด	-	- ภาคผนวก 37ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.5 อันตรายร้ายแรง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำประจำปี และหลังจากมีการซ่อมบำรุงหม้อไอน้ำทุกครั้ง</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการดำเนินการตรวจสอบความปลอดภัยของหม้อไอน้ำ ปีละ 1 ครั้ง โดยวิศวกรที่ได้รับอนุญาต จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยดำเนินการล่าสุดเมื่อ 30 กรกฎาคม 2565</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคผนวก 35ข</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีแผนการบำรุงรักษาประจำปีของอุปกรณ์ต่างๆ ตามที่ผู้ผลิตกำหนด เพื่อให้อุปกรณ์ต่างๆ สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความปลอดภัย</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการมีแผนและดำเนินการบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆ เป็นประจำทุกปีและดำเนินการบำรุงรักษาตามระยะเวลาดำเนินการ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคผนวก 3ข</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>มาตรการลดความเสี่ยงกรณีวาล์วควบคุมระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการทำงานล้มเหลวและในกรณีท่อรั่วไหล</li> <li>ทำการประเมินความเสี่ยงและโอกาสที่จะเกิดอันตรายร้ายแรงหลังจากที่โครงการเปิดดำเนินการแล้ว เพื่อกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>โครงการได้ทำการประเมินความเสี่ยงและโอกาสที่จะเกิดอันตรายร้ายแรง กรณีวาล์วควบคุมระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการทำงานล้มเหลวและในกรณีท่อรั่วไหล</li> </ul>	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภาคผนวก 38ข</li> </ul>

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>10. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</b> <b>10.5 อันตรายร้ายแรง (ต่อ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>การป้องกันและลดอุบัติเหตุบริเวณสถานีควบคุมก๊าซ ได้แก่ ล้อมรั้ว โดยรอบพื้นที่เพื่อป้องกันการเข้าถึงของบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตมีระบบท่อและระบบวาล์วสำรองกรณีท่อหลักขัดข้อง ติดตั้งท่อระบายก๊าซที่ค้ำในเส้นท่อออกสู่บรรยากาศกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง โดยติดตั้งไว้ในที่ที่สะดวกต่อการใช้งาน และมีป้ายบอกให้เห็นชัดเจน และจัดให้มีทำการตรวจสอบแนวท่อและสถานีควบคุมก๊าซเป็นประจำ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>บริเวณสถานีควบคุมก๊าซมีการล้อมรั้ว โดยรอบพื้นที่เพื่อป้องกันการเข้าถึงของบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตมีระบบท่อและระบบวาล์วสำรองกรณีท่อหลักขัดข้อง ติดตั้งท่อระบายก๊าซที่ค้ำในเส้นท่อออกสู่บรรยากาศกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง โดยติดตั้งไว้ในที่ที่สะดวกต่อการใช้งาน และมีป้ายบอกให้เห็นชัดเจน และมีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบแนวท่อและสถานีควบคุมก๊าซเป็นประจำทุกสัปดาห์</li> </ul>	-	- รูปที่ 25 สถานีควบคุมก๊าซ

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>11. พื้นที่สีเขียว</b> <b>11.1 ขนาดพื้นที่และรูปแบบการปลูกต้นไม้ในพื้นที่สีเขียว</b> - ให้มีพื้นที่สีเขียวภายในบริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด รวมไม่น้อยกว่าร้อยละ 11.99 ของพื้นที่บริษัท หรือเท่ากับ 12.38 ไร่ โดยเป็นไม้ยืนต้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของพื้นที่บริษัท พันธุ์ไม้ที่จะนำมาปลูกในพื้นที่โครงการเป็นพันธุ์ไม้โตเร็วไม่ผลัดใบที่มีศักยภาพในการลดมลพิษด้านอากาศ ซึ่งเป็นพันธุ์ไม้ยืนต้นทรงสูงเป็นพุ่มแน่นพอประมาณ มีความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร ได้แก่ ต้นโอ๊กอินเดีย ต้นปาล์ม ทำการปลูก 3 แถว แบบสลับฟันปลา ระยะห่างระหว่างต้นและระหว่างแถว 3x3 เมตร	- ภายใน พื้นที่โครงการ	- โครงการจัดให้มีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการรวมคิดเป็นร้อยละ 11.99 ของพื้นที่โครงการ โดยพันธุ์ไม้ที่นำมาปลูกเป็นพันธุ์ไม้โตเร็วไม่ผลัดใบที่มีศักยภาพในการลดมลพิษด้านอากาศ ซึ่งเป็นพันธุ์ไม้ยืนต้นทรงสูงมีความสูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร	-	- รูปที่ 26 พื้นที่สีเขียว - ภาคผนวก 39ข

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชิง ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>11. พื้นที่สีเขียว (ต่อ)</b> <b>11.2 การบำรุงรักษา</b> - จัดทำแผนพัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการ โดยให้ครอบคลุมขั้นตอนการปลูกการเพาะกล้าไม้ การดูแลรักษาหรือซ่อมแซมพื้นที่สีเขียว การรดน้ำ ให้ครอบคลุมระยะเวลาตั้งแต่เริ่มดำเนินการโครงการในแต่ละปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีการจัดทำแผนพัฒนาพื้นที่สีเขียวของโครงการ ในการดูแลรักษาหรือซ่อมแซมพื้นที่สีเขียว การรดน้ำ ทั้งนี้หากต้นไม้ตาย โครงการดำเนินการปลูกต้นไม้ทดแทน มีเจ้าหน้าที่ดูแล และรดน้ำเป็นประจำทุกวัน ยกเว้นในวันที่ฝนตก	-	- ภาคผนวก 40ข - รูปที่ 26 พื้นที่สีเขียว
- การดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว โครงการจะนำน้ำไปรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวเป็นประจำทุกวัน ยกเว้นในวันที่ฝนตก มีพนักงานดูแลเป็นประจำทุกวัน และมุ่งเน้นการใช้อินทรีย์วัตถุในการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการมีเจ้าหน้าที่ดำเนินการรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวเป็นประจำทุกวัน ยกเว้นในวันที่ฝนตก และใช้อินทรีย์วัตถุในการบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว	-	- รูปที่ 26 พื้นที่สีเขียว
- ในกรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตาย จะปลูกทดแทนภายใน 30 วัน และมีการบำรุงรักษาให้มีอัตราการเจริญเติบโตที่รวดเร็ว เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ในกรณีต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวตาย โครงการจะปลูกทดแทนภายใน 30 วัน เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในการป้องกันลมและลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง	-	-

**ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็ก (ระยะดำเนินการ)**  
ของ บริษัท ชিং ต่ำ สตีล คอร์ต (ไทยแลนด์) จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถ ปฏิบัติตามมาตรการ และแนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<b>11. พื้นที่สีเขียว (ต่อ)</b> <b>11.2 การบำรุงรักษา (ต่อ)</b> - ทำการวิเคราะห์ความชื้นในดิน โดยใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์หรือการประยุกต์วิธีการอื่นใดที่ใช้ในการประเมินได้ เช่น การสังเกตสภาพดิน เพื่อใช้ประเมินปริมาณการใช้น้ำในการรดน้ำต้นไม้ใหญ่ในช่วงฤดูฝน หากผลการประเมินพบว่าดินยังคงมีความชื้นอยู่ให้พิจารณางดการรดน้ำต้นไม้ในช่วงวันเวลาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ทำการวิเคราะห์ความชื้นในดินเพื่อประเมินการใช้น้ำในการรดน้ำต้นไม้เบื้องต้นโครงการมีการรดน้ำต้นไม้ทุกวัน ยกเว้นในวันที่มีฝนตก	-	- ภาคผนวก 41ข
- ตรวจสอบความชื้นในดินและคุณภาพดิน ทุก 6 เดือน บริเวณพื้นที่สีเขียวของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- โครงการได้ทำการวิเคราะห์ความชื้นในดินเพื่อประเมินการใช้น้ำในการรดน้ำต้นไม้เบื้องต้นโครงการมีการรดน้ำต้นไม้ทุกวัน ยกเว้นในวันที่มีฝนตก	-	- ภาคผนวก 41ข

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้



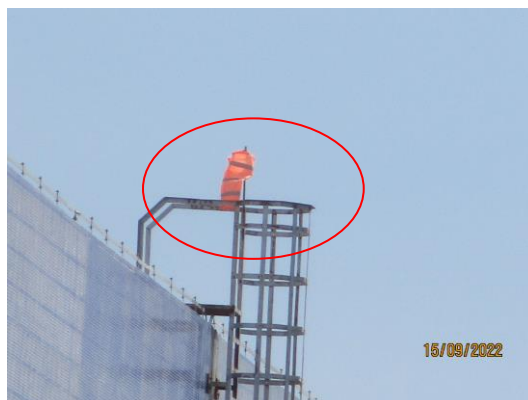
รูปที่ 1 หม้อไอน้ำ (Boiler)



รูปที่ 2 เครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ (HCL)  
แบบต่อเนื่อง



รูปที่ 3 อะไหล่สำรองอุปกรณ์บำบัดมลพิษทางอากาศ



รูปที่ 4 อุปกรณ์แสดงทิศทางลม (Wind Sock)



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
	
<p>รูปที่ 5 ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ</p>	
	
<p>รูปที่ 6 บ่อพักน้ำฉุกเฉิน (T8-EM)</p>	<p>รูปที่ 7 บ่อพักน้ำฉุกเฉิน (T6-EM)</p>

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 8 บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ



รูปที่ 9 ป้ายเตือนการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 10 ห้องควบคุม (Control Room)	
	
รูปที่ 11 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	
	
รูปที่ 12 ถังขยะภายในพื้นที่โครงการ	รูปที่ 13 อาคารรวบรวมขยะมูลฝอย และกากของเสียอุตสาหกรรม



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 14 ระบบระบายน้ำฝน	
	
รูปที่ 15 ระบบระบายน้ำเสีย	
	
รูปที่ 16 ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.	รูปที่ 17 เครื่องชั่งน้ำหนัก

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
<p>รูปที่ 18 รถขนส่งวัตถุดิบติดชื่อบริษัท และเบอร์โทรศัพท์</p>	<p>รูปที่ 19 การปิดคลุมรถขนส่งวัตถุดิบ</p>
	
<p>รูปที่ 20 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น</p>	<p>รูปที่ 21 ห้องพยาบาล</p>
	
<p>รูปที่ 22 การจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน</p>	



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	
รูปที่ 25 สถานีควบคุมก๊าซ	
	
	
	
รูปที่ 26 พื้นที่สีเขียว	