

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็ก บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 จำนวน ทั้งหมด 9 หัวข้อ ได้แก่

มาตรการทั่วไป

คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา
2. คุณภาพอากาศ
3. คุณภาพน้ำ
4. เสียง
5. การจราจรและขนส่ง
6. การจัดการกากของเสีย
7. สภาพเศรษฐกิจสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
8. สาธารณสุขและสุขภาพ
9. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ดังต่อไปนี้

1. มาตรการที่ไม่ได้ปฏิบัติ: ไม่มี
2. มาตรการที่ปฏิบัติไม่ได้: ไม่มี
3. มาตรการที่ปฏิบัติได้แต่ไม่มีประสิทธิภาพ: ไม่มี
4. มาตรการที่ยังไม่ถึงเวลาปฏิบัติ: ไม่มี

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็ก บริษัท ชিং ต้า สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ประกอบด้วย

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
2. ระดับเสียง
3. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
4. สังคม-เศรษฐกิจ

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้นดังต่อไปนี้

1. หัวข้อมาตรการระดับเสียง

ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด : ค่าระดับเสียงรบกวนในช่วงเวลากลางคืน (22.00-06.00 น.)

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548)

สาเหตุ : ระดับเสียงที่เกิดขึ้นเป็นช่วงเวลากลางคืนไม่มีกิจกรรมก่อสร้างโครงการในเวลาดังกล่าวจึงอาจเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม ณ จุดเก็บตัวอย่าง ซึ่งตั้งอยู่ในชุมชนบริเวณใกล้เคียงเป็นแหล่งชุมชนและกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมเขตประกอบการอุตสาหกรรมหลายแห่งและติดกับถนนที่มีการสัญจรผ่านไป-มา ของรถทั่วไปตลอดทั้งวัน จึงส่งผลให้ปริมาณมลสารดังกล่าวไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

แนวทางแก้ไข : ทางโครงการควบคุมไม่ให้มีกิจกรรมการก่อสร้างในช่วงเวลากลางคืน เพื่อลดผลกระทบที่อาจจะส่งผลกระทบต่อชุมชนบริเวณใกล้เคียง

4.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตเหล็ก บริษัท ชিং ต่ำ สตีล คอร์ป (ไทยแลนด์) จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2569 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว