

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท ไทย อะคิเบ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 จำนวนทั้งหมด 15 หัวข้อ ได้แก่

1. มาตรการทั่วไป
2. การประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ
3. เศรษฐกิจและสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
4. คุณภาพอากาศ
5. ระดับเสียง
6. คุณภาพน้ำ
7. ทรัพยากรน้ำใช้
8. การคมนาคมขนส่ง
9. การจัดการของเสีย
10. ระบบระบายน้ำฝน และป้องกันน้ำท่วม
11. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
12. สภาพเศรษฐกิจ-สังคม
13. การประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน
14. สาธารณสุขและสุขภาพ
15. พื้นที่สีเขียว

โดยทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท ไทย อะคิเบ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 จำนวนทั้งหมด 8 หัวข้อ ได้แก่

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
2. ระดับเสียง
3. คุณภาพน้ำ
4. คุณภาพดิน
5. การจัดการของเสีย
6. การคมนาคมขนส่ง
7. การบันทึกอุบัติเหตุ
8. เศรษฐกิจและสังคม

โดยส่วนใหญ่ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัด มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้นดังต่อไปนี้

1. หัวข้อมาตรการคุณภาพน้ำ

มาตรการที่ไม่ได้ปฏิบัติตามมาตรการกำหนด : การติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งอย่างต่อเนื่อง (Monitoring Online) เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง โดยมีพารามิเตอร์ที่วิเคราะห์ คือ ค่าที่ดีเอส (TDS)

สาเหตุ : ปัจจุบันโครงการยังไม่ได้ดำเนินการติดตั้ง TDS Online บริเวณบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง 2 (Inspection Pit 2) เนื่องจากทำการติดตั้งเครื่องจักรและดำเนินการผลิตยังไม่ถึงตามที่ EIA กำหนด

แนวทางหรือแผนการดำเนินการแก้ไข : โครงการมีแผนติดตั้ง TDS Online ให้ตรงตามที่มาตรการกำหนด ภายหลังที่มีการติดตั้งเครื่องจักร และดำเนินการผลิตเทียบเท่าตามที่ EIA กำหนด

5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือ มาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอะลูมิเนียม (ระยะก่อสร้าง) ของบริษัท ไทย อะคิเบ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว