บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 พบว่า โครงการมีการดำเนินงานตามมาตรการในด้านต่างๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมกายภาพ ประกอบด้วย คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ และระดับเสียง คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ประกอบด้วย การคมนาคม การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม และการจัดการกากของเสีย คุณค่าคุณภาพชีวิต ประกอบด้วย สังคม-เศรษฐกิจ แหล่งท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การศึกษาด้านอันตรายร้ายแรง และอื่นๆ

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากการดำเนินการของโครงการโรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 มีรายละเอียดดังนี้

1) คุณภาพอากาศ

- คุณภาพอากาศในบรรยากาศ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

2) คุณภาพน้ำ

- คุณภาพน้ำเสียจากกระบวนการผลิต พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพน้ำฝน ตรวจวิเคราะห์ปีละ 1 ครั้ง พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพน้ำทิ้งจากหอระบายความร้อน พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพน้ำผิวดิน พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

3) ระดับเสียงทั่วไป พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

4) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- การตรวจสุขภาพพนักงาน พบว่า ทางโครงการมีการดำเนินการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยปี พ.ศ. 2567 ดำเนินการตรวจสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์ เมื่อวันที่ 22 เมษายน-14 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 และการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงการทำงาน เมื่อวันที่ 18 มีนาคม-12 เมษายน พ.ศ. 2567
- การบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ พบว่า โครงการได้ทำการบันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในโรงงานทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ โดยช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 พบว่า มีอุบัติเหตุเกิดขึ้นจำนวน 1 ครั้ง
- ระดับเสียงในสถานประกอบการ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

5) การจัดการสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการจัดทำ Internal Audit ในระบบ ISO 14000 โดยหน่วยงานกลางอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยปี 2567 โครงการดำเนินการตามแผน Internal Audit Plan 2024

6) กากของเสีย พบว่า โครงการดำเนินการสรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิด พร้อมบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ และการส่งกำจัดทุกครั้ง

7) สังคม-เศรษฐกิจ

- การบันทึกข้อร้องเรียน พบว่า โครงการมีการบันทึกข้อร้องเรียนทุกครั้งที่เกิดขึ้น โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 พบว่า ไม่มีข้อร้องเรียนเกิดขึ้น

- การสำรวจความคิดเห็นของประชาชน พบว่า โครงการทำการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน หน่วยงานราชการ และสถานประกอบการ ปีละ 1 ครั้ง โดยปี 2567 โครงการดำเนินการสำรวจความคิดเห็นในช่วงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567 และจะรายงานผลการสำรวจในรายงานฉบับถัดไป

- สรุปผลการดำเนินงานชุมชนสัมพันธ์ พบว่า โครงการมีการจัดทำแผนงานชุมชนสัมพันธ์ และแผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และดำเนินงานตามแผนอย่างต่อเนื่อง