

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

บทที่ 4

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการโรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 พบว่า โครงการมีการดำเนินงานตามมาตรการในด้านต่าง ๆ ได้แก่ มาตรการทั่วไป ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม กายภาพ ประกอบด้วย คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ และระดับเสียง คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ประกอบด้วย การคมนาคม การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม และการจัดการกากของเสีย คุณค่าคุณภาพชีวิตประกอบด้วย สังคม-เศรษฐกิจ แหล่งท่องเที่ยวและสุนทรียภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การศึกษาด้านอันตรายร้ายแรง และอื่นๆ

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากการดำเนินการของโครงการโรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน ของบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 มีรายละเอียดดังนี้

1) คุณภาพอากาศ

- คุณภาพอากาศในบรรยากาศ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

2) คุณภาพน้ำ

- คุณภาพน้ำเสียจากกระบวนการผลิต พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพน้ำฝน ตรวจวิเคราะห์ปีละ 1 ครั้ง พบว่า จะดำเนินการตรวจวิเคราะห์ในช่วงเดือน

กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

- คุณภาพน้ำทิ้งจากหอระเหยความร้อน พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- คุณภาพน้ำผิวดิน พบว่า ผลการตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

3) ระดับเสียงทั่วไป พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

4) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน พบว่า ทางโครงการมีการดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี โดยปี พ.ศ. 2566 ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์ เมื่อวันที่ 1-27 มิถุนายน พ.ศ. 2566 และการตรวจสมรรถภาพการไต่ขึ้น เมื่อวันที่ 2-31 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

- การบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ พบว่า โครงการได้ทำการบันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในโรงงานทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ โดยช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 พบว่า ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น

- ระดับเสียงในสถานประกอบการ พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

5) การจัดการสิ่งแวดล้อม พบว่า โครงการจัดทำ Internal Audit ในระบบ ISO 14000 โดยหน่วยงานกลางอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยปี 2566 โครงการจะดำเนินการตามแผน Internal Audit Plan 2023

6) กากของเสีย พบว่า โครงการดำเนินการสรุปปริมาณของเสียแต่ละชนิด พร้อมบันทึกรายละเอียดเกี่ยวกับชนิด ปริมาณ และการส่งกำจัดทุกครั้ง

7) สังคม-เศรษฐกิจ

- การบันทึกข้อร้องเรียน พบว่า โครงการมีการบันทึกข้อร้องเรียนทุกครั้งที่เกิดขึ้น โดยในช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2566 พบว่า ไม่มีข้อร้องเรียนเกิดขึ้น
- การสำรวจความคิดเห็นของประชาชน พบว่า โครงการทำการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนหน่วยงานราชการ และสถานประกอบการ ปีละ 1 ครั้ง โดยปี 2566 โครงการดำเนินการสำรวจความคิดเห็นในช่วงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2566
- สรุปผลการดำเนินงานชุมชนสัมพันธ์ พบว่า โครงการมีการจัดทำแผนงานชุมชนสัมพันธ์ และแผนงานความรับผิดชอบต่อสังคม และดำเนินงานตามแผนอย่างต่อเนื่อง