

บทสรุปผู้บริหาร

สรุปผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี (โครงการ 2) บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประจำปีเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 พบว่า โครงการได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังที่ได้ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ส่วนผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระดับเสี่ยงโดยทั่วไป ทรัพยากรดิน คุณภาพน้ำผิวดิน และนิเวศวิทยาทางน้ำ พบว่า ผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของทางราชการ ซึ่งในกรณีที่พบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดนั้น ทางโครงการได้พยายามปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้การดำเนินโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

ส่วนผลการติดตามตรวจสอบการดำเนินการด้านการคมนาคมขนส่ง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย สาธารณสุข และเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วม ทางโครงการได้ดำเนินการจัดบันทึกรายละเอียด การดำเนินการอย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาดำเนินโครงการ

เพื่อให้ผลการดำเนินงานของโครงการอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด ทางโครงการได้ดำเนินการปฏิบัติดังต่อไปนี้

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

- 1.1 โครงการได้ทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการ ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกโครงการ หรือส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกน้อยที่สุด
- 1.2 ติดตามตรวจสอบแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของคุณภาพอากาศในบรรยากาศ และดำเนินการแก้ไขก่อนถึงเกณฑ์ควบคุม
- 1.3 ควบคุมกิจกรรมของโครงการเพื่อให้คุณภาพอากาศในบรรยากาศให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

2. ระดับเสียงโดยทั่วไป

- 2.1 โครงการได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามผลการตรวจวัดระดับเสียงอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการดำเนินการของโครงการส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ
- 2.2 ควบคุมกิจกรรมของโครงการเพื่อให้ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (L_{eq} 24 hr.) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

3. คุณภาพดิน

- 3.1 โครงการได้เฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน และโลหะหนักในดินอย่างต่อเนื่อง
- 3.2 วิเคราะห์สาเหตุและติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน และโลหะหนักในดิน หากพบคุณภาพดินมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

4. คุณภาพน้ำผิวดิน

- 4.1 โครงการได้เฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน และโลหะหนักในน้ำผิวดิน อย่างต่อเนื่อง
- 4.2 วิเคราะห์สาเหตุและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน หากพบคุณภาพน้ำผิวดินมีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด