

## บทที่ 4

## บทสรุปและข้อเสนอแนะ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ช่วงดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2561 ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว (ฉบับล่าสุด) ซึ่งครอบคลุมทั้งเรื่องทั่วไป คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ ระดับเสียง การคมนาคมขนส่ง การจัดการของเสีย สภาพสังคม-เศรษฐกิจ สาธารณสุข และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย พบว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้อย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ ปัจจุบันบริษัทฯ อยู่ในระหว่างการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป (ครั้งที่ 1) เพื่อขอทบทวนจำนวนและขนาดบ่อหนองน้ำ และนำเสนอรายงานฯ ต่อหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการต่อไป

ส่วนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ช่วงดำเนินการ ประกอบด้วย การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด คุณภาพน้ำ ระดับเสียง การจัดการของเสีย การคมนาคมขนส่ง อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ช่วงดำเนินการ ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2561 พบว่า โครงการได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบและเก็บรวบรวมผลการดำเนินการที่ผ่านมาอย่างต่อเนื่อง และเมื่อพิจารณาผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนดไว้ มีเพียงผลการตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงานมีค่าสูงกว่ามาตรฐาน (เล็กน้อย) ซึ่งเป็นพื้นที่ในส่วนการผลิต ทั้งนี้ พนักงานที่ปฏิบัติงานบริเวณดังกล่าวจะมีการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน ส่วนผลการเปรียบเทียบย้อนหลัง 3 ปี ล่าสุด พบว่า มีแนวโน้มใกล้เคียง

ในกรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ บริษัทได้พยายามปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด