

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตลูมินิกเนี่ยมแท่งและลูมินิกเนี่ยมอัลลอย บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 จำนวนทั้งหมด 12 หัวข้อ ได้แก่

##### มาตรการทั่วไป (ระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการ)

1. มาตรการทั่วไป
2. การจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
3. สุนทรียภาพ

##### มาตรการระยะก่อสร้าง

1. คุณภาพอากาศ
2. เสียง
3. คุณภาพน้ำ
4. การคมนาคม
5. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม
6. การจัดการกากของเสีย
7. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
8. เศรษฐกิจ-สังคม
9. สาธารณสุข

### มาตรการระยะดำเนินการ

1. คุณภาพอากาศ
2. ระดับเสียง
3. คุณภาพน้ำ
4. การใช้ประโยชน์ที่ดิน
5. ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
6. การคมนาคม
7. การจัดการกากของเสีย
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
9. เศรษฐกิจ-สังคม
10. สาธารณสุข
11. อันตรายร้ายแรง

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

## 4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมแท่งและอลูมิเนียมอัลลอย บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 จำนวนทั้งหมด 10 หัวข้อ ได้แก่

### ระยะก่อสร้าง

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
2. ระดับเสียง
3. คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน
4. การจัดการกากของเสีย
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
6. สังคม-เศรษฐกิจ

### ระยะดำเนินการ

1. คุณภาพอากาศ
2. ระดับเสียง
3. คุณภาพน้ำทิ้ง
4. คุณภาพดิน/น้ำใต้ดิน
5. ปริมาณน้ำใช้
6. การจัดการกากของเสีย
7. สาธารณสุข
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
9. คมนาคมขนส่ง
10. เศรษฐกิจ-สังคม

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัด ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้น

**หัวข้อมาตรการ :** อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (สภาพแวดล้อมในการทำงาน (Work place))

**ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด :** แสงสว่างในสถานที่ทำงาน

**เกณฑ์มาตรฐาน :** ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

**สาเหตุและแนวทางแก้ไข :** เนื่องจากแสงสว่างไม่เพียงพอ ซึ่งโครงการมีแผนปรับปรุงแก้ไขและจะเสนอในรายงานฉบับถัดไป

**4.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป**

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานผลิตลูมินิกและลูมินิกแอลลอย บริษัท นิว ไทย วิล เมนูแฟคเจอร์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว