

บทสรุปผู้บริหาร

1. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตสารตั้งต้นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด นั้น ได้ดำเนินการตามที่ระบุไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ทั้งหมด โดยไม่เกิดอุปสรรคและปัญหาแต่อย่างใด โดยรายละเอียด บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด ได้แสดงไว้ในตารางแบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งปรากฏในบทที่ 2 ของรายงานฉบับนี้แล้ว

2. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการผลิตสารตั้งต้นผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด (ส่วนขยาย ครั้งที่ 3) บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด ได้ว่าจ้าง บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ โดยจะทำการติดตามตรวจสอบตามสถานีและดัชนีที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1) คุณภาพอากาศ

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ นั้น ได้ว่าจ้าง บริษัท ยูไนเต็ท แอนนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ให้เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศเสีย ปีละ 2 ครั้ง โดยจะทำการติดตามตรวจสอบตามสถานีและดัชนีที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

• คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบดัชนีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง และดัชนีเบนซิน ทำการติดตามตรวจสอบเดือนละ 1 ครั้ง ครั้งละ 1 วันต่อเนื่อง จำนวน 5 จุด ได้แก่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา บ้านเขาพุ บ้านอ่าวอุดม บ้านทุ่ง และบ้านปากทางอ่าวอุดม

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 6-13 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด พร้อมทั้งมีการติดตามตรวจสอบความเร็วและทิศทางลม จำนวน 2 จุด ได้แก่ บริเวณบ้านทุ่ง และพื้นที่กลุ่มโรงกลั่นน้ำมันไทยออยล์ โดยบริเวณบ้านทุ่ง พบว่าความเร็วลม มีค่าระหว่าง 0.6-3.4 เมตรต่อวินาที ทิศทางลมส่วนใหญ่เป็นลมทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE) และทิศตะวันออกเฉียงใต้ค่อนข้างมาทางทิศใต้ (SSE) คิดเป็นร้อยละ 10.7 เท่ากัน และความเร็วลมทิศตะวันออกเฉียงใต้ (SE) และทิศตะวันออกเฉียงใต้ค่อนข้างมาทางทิศใต้ (SSE) ที่พบส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 1.80-2.70 เมตรต่อวินาที โดยมีรายละเอียดแสดงไว้ในบทที่ 3 และภาคผนวก จ5

- **คุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศเสีย**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศเสีย กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบดัชนีฝุ่นละออง ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์ ปีละ 2 ครั้ง จำนวน 2 ปล่อง ได้แก่ ปล่อง Pacol และปล่อง Heat Medium Unit

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศ ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด โดยมีรายละเอียดแสดงไว้ในบทที่ 3

- **คุณภาพอากาศแบบต่อเนื่องโดย CEMS ในปล่องระบายอากาศเสีย**

การติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ก๊าซออกซิเจน (O₂) ที่ระบายออกจากปล่องระบายอากาศเสียแบบต่อเนื่องนั้น บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยได้ดำเนินการเก็บบันทึกผลการติดตามตรวจสอบไว้ที่โรงงาน และจะนำส่งผลไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังแสดงในบทที่ 3 และภาคผนวก ก2

- **ผลการสอบเทียบอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง**

บริษัท ลาภิรักษ์ จำกัด ได้ว่าจ้าง บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ให้ดำเนินการสอบเทียบอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่องตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ จำนวน 2 ครั้งต่อปี (RAA 1 ครั้งต่อปี, RATA 1 ครั้งต่อปี) ดังนี้

การดำเนินการสอบเทียบอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (RAA: Relative Accuracy Audit และ RATA: Relative Accuracy Testing Audit) ของอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง บริษัท ลาภิรักษ์ จำกัด จำนวน 2 ปล่อง ได้แก่ ปล่อง Pacol และปล่อง Heat Medium Unit ในปี พ.ศ. 2569 บริษัทฯ มีแผนดำเนินการสอบเทียบค่า RAA ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2569 โดยจะรายงานผลไว้ในรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2569

สำหรับการดำเนินการสอบเทียบอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง RATA บริษัทฯ ดำเนินการสอบเทียบค่า เมื่อวันที่ 15 และ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2569 จากผลการสอบเทียบพบว่าค่า Relative Accuracy ของอุปกรณ์ติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่องทั้ง 2 ปล่อง มีค่าอยู่ใน Performance Specification ดังแสดงในบทที่ 3 และภาคผนวก ก3

2) **คุณภาพน้ำทิ้ง**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง กำหนดให้ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง สัปดาห์ละ 1 ครั้ง (ทุกครั้งที่มีการปล่อยน้ำทิ้ง) เป็นระยะเวลา 1 ปี หลังจากดำเนินการครบ 1 ปี ให้ทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง จำนวน 4 จุด ถึงพักน้ำเสีย (Process Oily Water Drum) บ่อพักน้ำเสีย (Oil Separator Pond) ท่อรวบรวมน้ำเสียจากส่วนการเตรียมสารตั้งต้นนอร์มัลพาราฟิน (n-Paraffin) ไปยังหน่วยกำจัดไฮโดรเจนซัลไฟด์ออกจากน้ำเสียจากหน่วยกลั่นด้วยไอน้ำ หน่วยที่ 4 (Sour Water Stripper-4) ของ บริษัท ไทยออยล์ จำกัด (มหาชน) และบ่อพักน้ำ (Retention Pond) ประกอบด้วยการติดตามตรวจสอบ ความเป็นกรด-ด่าง สารแขวนลอย (ของแข็งแขวนลอย) ซีโอดี น้ำมันและไขมัน ซัลไฟด์ และแอมโมเนีย (แอมโมเนีย-ไนโตรเจน) สำหรับน้ำทิ้ง Oil Separator Pond น้ำทิ้งจากหน่วย Sour Water Stripper-4 (WW to SWS 4) และน้ำทิ้ง Process Oily Water Drum ประกอบด้วยการ

ติดตามตรวจสอบความเป็นกรด-ด่าง (ติดตามตรวจสอบนอกเหนือจากข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม) ซีโอดี น้ำมันและไขมัน ชัลไฟด์ และแอมโมเนีย (แอมโมเนีย-ไนโตรเจน)

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ ประจำปี พ.ศ. 2569 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 พบว่ามีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด ดังแสดงในบทที่ 5

3) คุณภาพน้ำใต้ดิน

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบ ปีละ 2 ครั้ง ประกอบด้วย ดัชนี TPH ($C_5 - C_8$), TPH ($C_{>8}$ - C_{16}) และ Nickel (CAS No. 7440-02-0) จำนวน 3 จุด ได้แก่ ตำแหน่งเหนือหน้า (UP LABIX) ตำแหน่งท้ายน้ำ (DOWN LABIX) และบ่อสังเกตการณ์

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมด มีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังแสดงรายละเอียดในบทที่ 6

4) ระดับเสียงโดยทั่วไป

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระดับเสียงเฉลี่ยในเวลากลางวันและกลางคืน ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 และระดับเสียงสูงสุด ปีละ 2 ครั้ง ครึ่งละ 7 วันต่อเนื่อง จำนวน 2 จุด ได้แก่ บ้านทุ่ง และริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 6-13 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด มีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กำหนด ส่วนดัชนีอื่นๆ ปัจจุบันยังไม่มีกำหนดมาตรฐานเพื่อควบคุม โดยมีรายละเอียดแสดงไว้ในบทที่ 4

5) การคมนาคม

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบด้านการคมนาคม กำหนดให้มีการบันทึกข้อมูลปริมาณรถที่ผ่านเข้า-ออก พื้นที่โครงการ และบันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการจราจร พร้อมทั้งมาตรการป้องกันไม่ให้เกิดซ้ำ หรือลดผลกระทบในอนาคต โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 มีการบันทึกปริมาณรถที่ผ่านเข้า-ออกพื้นที่โครงการ รายละเอียดแสดงดังภาคผนวก จ7

6) กากของเสีย

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบกากของเสีย กำหนดให้มีการบันทึกข้อมูลชนิดและปริมาณของกากของเสีย ทุกครั้งที่มีการนำไปกำจัดยังหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสีย นอกจากนี้ทางโครงการมีการรายงานผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ทุกครั้งที่มีการนำเข้าและส่งออก และรายงานประจำปี ส่งกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นประจำทุกปี โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 มีการแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โดยมีรายละเอียดแสดงไว้ในบทที่ 4 และภาคผนวก จ6

7) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบอาชีวอนามัยและความปลอดภัย กำหนดให้มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงแบบพื้นที่ ระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล แผนที่เส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) คุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่ปฏิบัติการ คุณภาพอากาศแบบติดตัวบุคคล ความร้อนในสถานประกอบการ ความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ การตรวจสุขภาพพนักงาน ข้อมูลการเจ็บป่วยและการเกิดอุบัติเหตุ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- **ระดับเสียงในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน กำหนดให้ติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด 8 ชั่วโมง ปีละ 2 ครั้ง จำนวน 3 จุด ได้แก่ บริเวณ Gas Compressor 1 (K-58101) บริเวณ Gas Compressor 2 (K-58301) และบริเวณ Pump Station (ระหว่าง P-58601A,B)

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด 8 ชั่วโมง ประจำปี พ.ศ. 2569 ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด โดยมีรายละเอียดแสดงไว้ในบทที่ 4

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากบริษัท ลาบิกซ์ จำกัด ได้มีการแบ่งกะการทำงานกะละ 12 ชั่วโมง เพื่อเป็นการติดตามระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดการทำงาน จึงได้มีการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเพิ่มเติมจากที่กำหนดไว้ในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการฯ ประกอบด้วย การติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 12 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด 12 ชั่วโมง พบว่า ระดับเสียงสูงสุด 12 ชั่วโมงมีค่าอยู่ในมาตรฐานตามกฎหมายกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนที่ 91 ก วันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2559 โดยมีรายละเอียดแสดงไว้ในบทที่ 4

- **ระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล กำหนดให้ติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน (TWA) ระดับเสียงเฉลี่ย 12 ชั่วโมง ระดับเสียงสูงสุด และปริมาณเสียงสะสมที่ผู้ปฏิบัติงานได้รับ (% Dose) ปีละ 2 ครั้ง ให้กับพนักงานทุกคนที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีเสียงดัง

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงแบบติดตัวบุคคล ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 11-12 มีนาคม พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังแสดงรายละเอียดในบทที่ 4

- **คุณภาพอากาศในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน กำหนดให้ติดตามตรวจสอบดัชนีเบนซีน จำนวน 3 จุด ได้แก่ บริเวณ Pacol Unit บริเวณ PEP Unit และบริเวณ Detal Plus Unit สำหรับไฮโดรเจนซัลไฟด์ จำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณ Distillate Union Fining Process Unit และฝุ่นทุกขนาด จำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณระหว่าง Pacol Unit และ Heat Medium Unit

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศบริเวณพื้นที่ปฏิบัติการ ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2569 และครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม และวันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังแสดงรายละเอียดในบทที่ 4

- **คุณภาพอากาศแบบติดตัวบุคคล**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบติดตัวบุคคล กำหนดให้ติดตามตรวจสอบดัชนีเบนซีน จำนวน 4 จุด ได้แก่ บริเวณ Pacol Unit (U-58300) บริเวณ PEP Unit (U-58400) บริเวณ Detal Plus Unit (U-58500) และบริเวณ Distillate Union Fining Process Unit (U-58100) สำหรับไฮโดรเจนซัลไฟด์ จำนวน 2 จุด บริเวณ Pacol Unit (U-58300) และบริเวณ Distillate Union Fining Process Unit (U-58100) และปริมาณฝุ่นขนาดเล็กที่สามารถเข้าถึงและสะสมในถุงลมของปอดได้ จำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณระหว่าง Pacol Unit และ Heat Medium Unit

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศแบบติดตัวบุคคล ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 11-12 มีนาคม พ.ศ. 2569 และครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังแสดงรายละเอียดในบทที่ 4

- **ความร้อนในสถานประกอบการ**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ กำหนดให้ติดตามตรวจสอบสภาพความร้อน บริเวณพื้นที่กระบวนการผลิต ปีละ 4 ครั้ง จำนวน 1 จุด ได้แก่ บริเวณเตาให้ความร้อน Pacol Unit และ Heat Medium Unit

ผลการติดตามตรวจสอบความร้อนในสถานประกอบการ ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบ ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2569 และครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าอุณหภูมิมีเวทบัลบ์โกลบเฉลี่ยทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังแสดงรายละเอียดในบทที่ 4

- **ความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ**

ตามมาตรการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ กำหนดให้ติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่าง ปีละ 4 ครั้ง จำนวน 3 จุด ได้แก่ บริเวณห้องควบคุมการผลิต MCB-OC-2-02, MCB-OC-2-10 และ MCB-OC-2-12

ผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ ประจำปี พ.ศ. 2569 ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ. 2569 และครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2569 พบว่าความเข้มของแสงสว่างที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ดังแสดงรายละเอียดในบทที่ 4

- **การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน**

การตรวจสอบสุขภาพพนักงาน กำหนดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานทั่วไป ได้แก่ พนักงานแรกเริ่มเข้าทำงาน และพนักงานที่ปฏิบัติงานในโรงกลั่น สำหรับการตรวจสอบสุขภาพพนักงานกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ พนักงานที่มีอายุตั้งแต่ 51 ปีขึ้นไป และพนักงานกลุ่มเสี่ยง ปีละ 1 ครั้ง

สำหรับผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2569 บริษัทฯ จะแสดงรายละเอียดไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2569

- **ข้อมูลการเจ็บป่วยและข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ**

พนักงานของบริษัท ลาบิซ จำกัด ได้ปฏิบัติตามระเบียบ กฎข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน และมาตรการป้องกันอุบัติเหตุและแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุร้ายแรงของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด โดยได้รายงานไปยังสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดชลบุรี เป็นประจำทุก 6 เดือน ซึ่งในรายงานจะระบุกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย มาตรการดูแลความปลอดภัย ฯลฯ

สำหรับข้อมูลการบันทึกการเจ็บป่วย และความปลอดภัยของพนักงานที่ปฏิบัติงานภายในโรงงาน บริษัทฯ ได้บันทึกชั่วโมงการทำงานที่ปราศจากอุบัติเหตุที่ทำให้เสียเวลางานของพนักงานและผู้รับเหมาเป็นประจำทุกเดือน โดยระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2569 มีชั่วโมงการทำงานที่ปราศจากอุบัติเหตุที่ทำให้เสียเวลางาน 96,571 ชั่วโมงการทำงาน

8) สภาพเศรษฐกิจ-สังคม

การติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ-สังคม กำหนดให้ติดตามตรวจสอบปีละ 1 ครั้ง ประกอบด้วยชุมชนในพื้นที่โดยรอบโครงการรัศมี 5 กิโลเมตร หรือมากกว่า โดยกำหนดให้สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ภาวะการเปลี่ยนแปลง ปัญหาและความต้องการระดับครัวเรือน และระดับชุมชน ตลอดจนความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสถานประกอบการที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ พื้นที่อ่อนไหว และชุมชนที่เป็นจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม รวมถึงให้สำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) พร้อมทั้งแสดงแผนที่การกระจายตัวในการเก็บข้อมูล สำหรับพื้นที่โครงการหรือพื้นที่ภายนอกที่เกี่ยวข้อง กำหนดให้ทำการบันทึกข้อร้องเรียนจากโครงการและจัดทำรายงานสรุปผลข้อมูลการร้องเรียน พร้อมผลการดำเนินการแก้ไขปัญหา และมาตรการที่กำหนดเพิ่มเติม เพื่อป้องกันการเกิดซ้ำไว้ทุกครั้ง และสรุปผลการดำเนินงานตามแผนงานชุมชนสัมพันธ์ ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และประเมินผลการดำเนินงาน โดยพิจารณาในแง่ผลสัมฤทธิ์ที่เกิดขึ้นและประโยชน์จากการดำเนินงาน

สำหรับผลการติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจ-สังคม ประจำปี พ.ศ. 2569 บริษัท ลาบิกซ์ จำกัด มีแผนดำเนินการติดตามตรวจสอบสภาพเศรษฐกิจและสังคม ในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2569 โดยรายละเอียดจะแสดงไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2569