

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 3

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการท่อขนส่งสารปิโตรเคมี ของบริษัท สยามสไตรีน-โมโนเมอร์ จำกัด และบริษัท สยามโพลิเอททีลีน จำกัด ได้ดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ บริษัท เอแอลเอส แลбораторี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

3.1 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ

3.1.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการท่อขนส่งสารปิโตรเคมีของบริษัท สยามสไตรีนโมโนเมอร์ จำกัด และบริษัท สยามโพลิเอททีลีน จำกัด ได้วางขอบเขตและแผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ โดยมีรายละเอียดแสดงดังตารางที่ 3.1.1-1

ตารางที่ 3.1-1 องค์ประกอบในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

[illegible]

หมายเหตุ : 1/ ดำเนินการโดยบริษัท อีสเทิร์น ฟลูอิด ทราנסพอร์ต จำกัด

3.2 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

3.2.1 การตรวจสอบและบำรุงรักษาท่อขนส่ง

มาตรการกำหนดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาท่อขนส่งตลอดระยะดำเนินการ ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการได้จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาท่อขนส่งด้วยสายตาตลอดแนวเส้นท่อขนส่งสารปิโตรเคมี โดยบริษัท อีสเทิร์น ฟลูอิด ทรานสปอร์ต จำกัด (EFT) ผลการตรวจสอบและบำรุงรักษาท่อขนส่งภายนอกแสดงดัง **ภาคผนวก ข-1** สำหรับการตรวจสอบและบำรุงรักษาท่อขนส่งภายในพื้นที่ของบริษัท สยามสไตรีน-โมโนเมอร์ จำกัด และบริษัท สยามโพลีเอททีลีน จำกัด มีรายละเอียดดังแสดงในบทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หัวข้อที่ 3 มาตรการการศึกษาด้านอันตรายร้ายแรง

3.2.2 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

มาตรการกำหนดให้มีการจดบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งสารปิโตรเคมีของโครงการ โดยทำการจดบันทึกข้อมูลทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ ซึ่งในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ไม่มีรายงานการเกิดอุบัติเหตุจากการดำเนินการของโครงการ สำหรับรายละเอียดแสดงในบทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หัวข้อที่ 2 มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย