

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการดำเนินการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี ของ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2567 เป็นการรวบรวมข้อมูลรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่างๆ และสำรวจสภาพพื้นที่โครงการ การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดำเนินงาน และการดำเนินการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่เกิดขึ้นดังกล่าว พร้อมทั้งทำการถ่ายภาพ เพื่อใช้ประกอบในการจัดทำรายงานฯ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี ของ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) ตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ วพ 0504/2419 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2535 ทั้งนี้ทางโครงการมอบหมาย ให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีรายละเอียดขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

1. การรวบรวมและทบทวนข้อมูลของโครงการ
 - 1) การทบทวนข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการปัจจุบัน
 - 2) การทบทวนรายละเอียดโครงการจากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
 - 3) การทบทวนรายละเอียดผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ
2. บุคลากรร่วมติดตามตรวจสอบพื้นที่โครงการ (Walk Through Survey)
 - 1) ผู้นำติดตามตรวจสอบของโครงการ
 - 2) คณะผู้ติดตามตรวจสอบของบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบและเก็บรวบรวมข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี ของบริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)

2.2 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ วพ 0504/2419 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2535 โครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี ของ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) โดยสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 สรุปดังตารางที่ 2.2-1 มีรายละเอียดดังนี้

มาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในความรับผิดชอบของโครงการ

1. ทรัพยากรกายภาพ

1.1 คุณภาพน้ำ

2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

2.1 ชยะมูลฝอย

3. คุณภาพชีวิต

3.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

3.2 ความสัมพันธ์ในชุมชน

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานอื่น

1. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์

1.1 น้ำท่วม

2. คุณภาพชีวิต

2.1 น้ำเสียชุมชน

ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่เ็นสามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
มาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม - ปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอมาในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเมืองอู่ธานี “อู่ธานี” ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ร่วมกับบริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) ซึ่งจัดทำรายงานโดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฉบับเดือนธันวาคม 2554 และฉบับเพิ่มเติมเดือนธันวาคม 2534	-	- โครงการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอมาในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเมืองอู่ธานี “อู่ธานี” ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ร่วมกับบริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) (หนังสือเห็นชอบเลขที่ วพ 0504/2419 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2535)	-	- ภาคผนวก ก
- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม กนอ. และ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) ต้องปรับปรุงแก้ไขปัญหาเหล่านั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสม การกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	-	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมยังมิได้แสดงถึงปัญหา และยังไม่มีย่อร้องเรียนจากชุมชนรอบข้าง หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาหรือมีข้อร้องเรียนจากชุมชนโครงการจะดำเนินการแก้ไขปัญหาโดยเร็วและปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัด	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
มาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ) - หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม กนอ. และบริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	-	- ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมยังมีได้แสดงถึงปัญหา และยังมีข้อร้องเรียนจากชุมชนรอบข้าง หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงปัญหา หรือมีข้อร้องเรียนจากชุมชนโครงการจะดำเนินการแก้ไข ปัญหาโดยเร็วและแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา	-	-
- กนอ. และ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) ต้องรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ทุกๆ 6 เดือน	-	- โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ทุกๆ 6 เดือน โดยล่าสุดส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2567 ตามหนังสือเลขที่อก. 5103.3.1/2820	-	- ภาคผนวก 1ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
<p>มาตรการลดผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)</p> <ul style="list-style-type: none"> หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงโครงการ ซึ่งแตกต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ ที่กำหนดไว้ กนอ. และบริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน) จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณาให้ความเห็นทางด้านสิ่งแวดล้อม 	-	<ul style="list-style-type: none"> โครงการยังมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการหรือมาตรการผลกระทบและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่ได้เสนอไว้ในรายงานฯ ซึ่งหากโครงการมีความจำเป็นจะเปลี่ยนแปลงจะดำเนินการเสนอรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงต่อหน่วยงานอนุญาโตตามขั้นตอนของกฎหมาย โดยระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 โครงการได้ยึดปฏิบัติตามมาตรการที่ ตามหนังสือที่ วพ 0504/2419 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2535 	-	- ภาคผนวก ก

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมในความรับผิดชอบของโครงการ 1. ทรัพยากรทางกายภาพ 1.1 คุณภาพน้ำ - มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง ก่อนระบายลงแหล่งน้ำ Capacity 5,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (ระยะที่ 1) Capacity 1,200 ลูกบาศก์เมตร/วันต่ออาคาร (ระยะที่ 2)	- โครงการระยะที่ 1 และ 2	- ทางนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานีจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง ขนาด 5,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดฯ เฉลี่ย 2,706 ลูกบาศก์เมตร/วัน	-	- รูปที่ 1 ระบบบำบัดน้ำเสีย - ภาพผนวก 8ข
- น้ำทิ้งจากโครงการ (น้ำที่ผ่านการบำบัด) รวม 3,892 ลูกบาศก์เมตร/วัน, BOD Loading 77.8 กิโลกรัม/วัน ใช้รีดน้ำดื่มในโครงการ 22% (875 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ที่เหลือ 3,017 ลูกบาศก์เมตร/วัน ระบายลงในคลองลิ่งใต้	- โครงการระยะที่ 1 และ 2	- การจัดการน้ำทิ้งจากโครงการ (น้ำที่ผ่านการบำบัด) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 ของทางนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี มีรายละเอียด ดังนี้ - ปริมาณน้ำทิ้งจากโครงการ (น้ำที่ผ่านการบำบัด) อยู่ระหว่าง 2,395-2,658 ลูกบาศก์เมตร/วัน เฉลี่ย 2,584 ลูกบาศก์เมตร/วัน - ปริมาณ BOD มีค่าอยู่ระหว่าง 0.8-3.6 มิลลิกรัม/ลิตร - ค่า BOD Loading มีค่าอยู่ระหว่าง 2.0-9.4 กิโลกรัม/วัน - ใช้รีดน้ำดื่มในพื้นที่โครงการประมาณ 22.08% (597 ลูกบาศก์เมตร/วัน) ซึ่งพบว่ามีปริมาณน้อยกว่าที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ส่วนที่เหลือ 1,987 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะระบายลงสู่คลองลิ่งใต้		- รูปที่ 1 ระบบบำบัดน้ำเสีย - รูปที่ 2 พื้นที่สีเขียวภายในนิคมฯ - รูปที่ 3 รถบรรทุกน้ำเพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี ของ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
2. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 2.1 ชยะมูลฝอย <ul style="list-style-type: none"> ขยะมูลฝอยจากโครงการทั้ง 2 ระยะ รวม 24.9 ตัน/วัน กรุงเทพมหานคร จะมารับไปกำจัด 	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการระยะที่ 1 และ 2 	<ul style="list-style-type: none"> - ทางนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานีได้จ้างถึงขยะไว้ตามจุดต่างๆ ภายในพื้นที่นิคมฯ และจัดให้มีพนักงานเก็บกวาดเศษขยะมูลฝอยภายในพื้นที่นิคมฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 นิคมอุตสาหกรรมอู่ธานีมีขยะมูลฝอย ประมาณ 4.25 ตัน/วัน โดยทางนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานีได้จ้างให้สำนักงานเขตประเวศเข้ามารับขยะมูลฝอยไปกำจัด สำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วซึ่งมีคุณสมบัติเข้าข่ายเป็นของเสียอันตราย แต่ละโรงงานได้จ้างหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาเก็บขนไปกำจัด 	-	<ul style="list-style-type: none"> - รูปที่ 4 ถึงขยะภายในพื้นที่นิคมฯ - รูปที่ 5 พนักงานเก็บกวาดเศษขยะมูลฝอย - ภาคผนวก 9ข - ภาคผนวก 10ข - ภาคผนวก 11ข

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. คุณภาพชีวิต 3.1 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย - ใช้เครื่องป้องกันส่วนบุคคล Ear plug, หน้ากากกันฝุ่น - จัดการระบายอากาศที่ดี	- คนงานห้องเจียรไน - ห้องเจียรไน	- โรงงานที่ประกอบกิจการภายในพื้นที่นิคมฯ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยเป็นผู้ดูแลเรื่องอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) และกำกับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะงานทุกครั้งปฏิบัติงาน ซึ่งทางนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี มีการติดตามผลการปฏิบัติงานผ่านการประชุมชมรมอู่ธานี ความถี่ 2 เดือน/ครั้ง - ทางนิคมฯ กำกับดูแลและประสานงานกับเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมของโรงงานที่ประกอบกิจการภายในพื้นที่ของนิคมฯ ให้มีการควบคุมดูแลเรื่องการจัดการระบบระบายอากาศให้มีความเหมาะสม	-	- รูปที่ 6 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล - รูปที่ 7 ระบบระบายอากาศ

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
3. คุณภาพชีวิต (ต่อ) 3.2 ความสัมพันธ์ในชุมชน - สร้างความสัมพันธ์ที่ดีในชุมชน ช่วยเหลืองานสาธารณะประโยชน์ของชุมชน เช่น ให้ความรู้การศึกษาแก่เยาวชน	- ชุมชนใกล้เคียงโครงการ	- ทางบริษัทฯ จัดให้มีแผนการดำเนินงานด้านการรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ประจำปี 2567 เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อสังคม โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 มีกิจกรรมมอบไม้พาลีส พลัส ให้ชุมชนที่ได้รับผลกระทบ น้ำท่วม,กิจกรรมโครงการส่งเสริมสนับสนุนวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่นแห่งพรวรษา,กิจกรรมโครงการ LET'S ZERO TOGETHER ปลุก เพื่อ สู้อนาคตที่ยั่งยืน,กิจกรรมบริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย และเข้าร่วมกิจกรรมหาหรือแนวทางในการส่งเสริมการค้าเป็นงานวิสาหกิจชุมชน ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีประสิทธิภาพให้มีความหลากหลาย เป็นต้น	-	- ภาพผนวก 14ข - ภาพผนวก 15ข

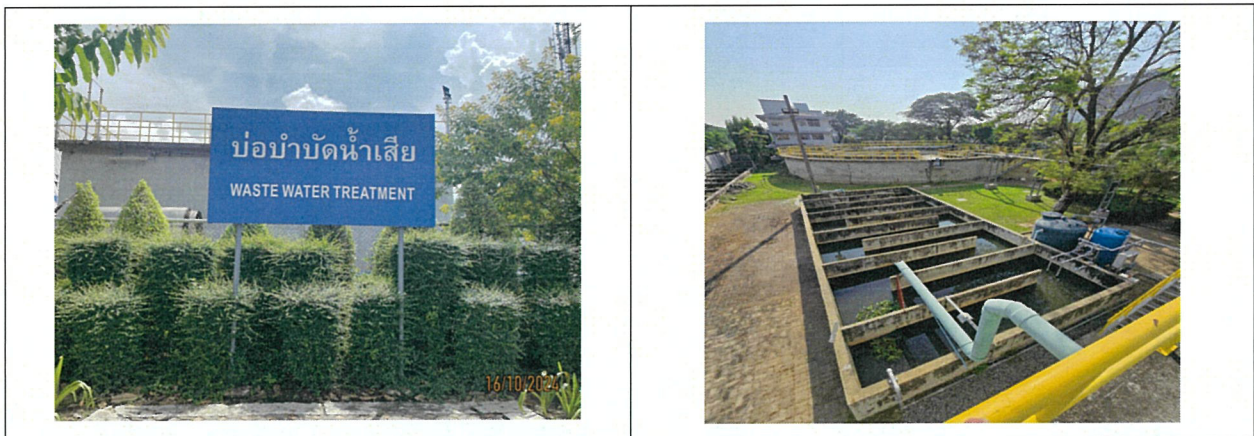
ตารางที่ 2.2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานอื่น 1. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ 1.1 น้ำท่วม - ขุดลอกคลอง	- คลองสิงห์โต, คลอง ปักหลัก, คลองขึ้น แดก, คลองจรเข้ขบ	- นิคมฯ มีเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบสภาพคลองเป็นประจำ หากพบว่าสภาพคลองมีความตื้นเขิน นิคมฯ จะประสานงานกับหน่วยงานในพื้นที่รับผิดชอบ เพื่อ ดำเนินการขุดลอกคลองและกำจัดวัชพืชบริเวณคลอง สิงห์โต, คลองปักหลัก, คลองขึ้นแดก, คลองจรเข้ขบ โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567 พบว่า สภาพ คลองดังกล่าวไม่ตื้นเขิน และมีวัชพืชปกคลุมเล็กน้อย	-	-

ตารางที่ 2.2-1 (ต่อ) ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	ปัญหา อุปสรรค ที่ไม่สามารถปฏิบัติ ตามมาตรการและ แนวทางแก้ไข	หลักฐานและ เอกสารประกอบ
1. คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ต่อ) 1.1 น้ำท่วม (ต่อ) - ท่อระบายน้ำที่มีขนาดใหญ่พอสำหรับปริมาณน้ำฝนและน้ำที่ทิ้งจากชุมชน	- 2 ช่างถนนสุขภิบาล	- ปัจจุบันสำนักงานเขตประเวศได้มีการสร้างท่อระบายน้ำบริเวณถนนสุขภิบาล 2 เรียบร้อยแล้ว ซึ่งทางนิคมฯ ไม่ได้เชื่อมต่อกับท่อระบายน้ำบริเวณถนนสุขภิบาล 2 เพราะมีการสูบน้ำจากคลองสิงห์โตโดยตรง ทั้งนี้เนื่องจากได้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนระบายลงสู่คลองสิงห์โตให้มีความเป็นไปตามมาตรฐานกำหนด อีกทั้งยังมีการแจ้งผลการตรวจวัดและทำบอร์ดำประชาสัมพันธุ์เพื่อให้ชุมชนได้รับทราบ	-	- รูปที่ 13 บอร์ดประชาสัมพันธุ์ผลการตรวจวัดในชุมชน
2. คุณภาพชีวิต 2.1 น้ำเสียชุมชน - สร้างระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน	- เขตประเวศเป็นผู้กำหนด	- ปัจจุบันทางหน่วยงานราชการ และสำนักงานเขตประเวศยังไม่มีแผนงานการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียของชุมชน หากมีการก่อสร้างทางโครงการยินดีให้ความร่วมมือกับหน่วยงานราชการและสำนักงานเขตประเวศ	-	-

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้



รูปที่ 1 ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี

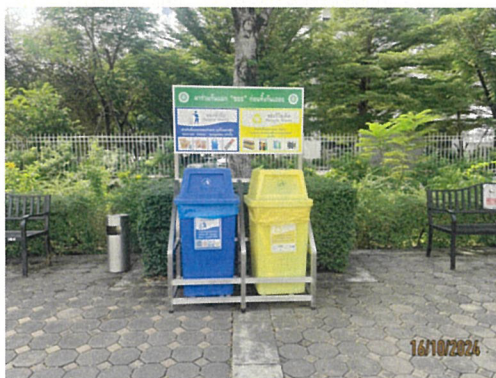


รูปที่ 2 พื้นที่สีเขียวภายในโครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 3 รถบรรทุกน้ำเพื่อนำไปรดน้ำต้นไม้



รูปที่ 4 ถังขยะภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอู่ธานี



รูปที่ 5 พนักงานเก็บกวาดเศษขยะมูลฝอย

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 6 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



รูปที่ 7 ระบบระบายอากาศ



รูปที่ 8 สัญญาณไฟและป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอัญธานี

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 8 สัญญาณไฟและป้ายสัญลักษณ์ต่างๆ ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมอัญธานี(ต่อ)



รูปที่ 9 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย และจุดรับแจ้งเหตุของนิคมฯ

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



รูปที่ 10 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย



ภาพกิจกรรมโครงการ ECO Green Network และโครงการการเพาะเห็ดและผลิตปุ๋ยอินทรีย์
จากก้อนเชื้อเห็ดที่หมดอายุ วันที่ 5-6 กรกฎาคม 2567



ภาพกิจกรรมโครงการซ้อมแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินของนิคมฯ วันที่ 16 กรกฎาคม 2567

รูปที่ 11 กิจกรรมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



ภาพกิจกรรมโครงการส่งเสริมสนับสนุนวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่นแห่งเทียนพรรษา วันที่ 19 กรกฎาคม 2567



ภาพกิจกรรมมอบไม้พาลาส พลาสติค ให้ชุมชนที่ได้รับผลกระทบน้ำท่วม
และมอบปุ๋ยสูตรเข้มข้นที่ได้จากเศษอาหารทุกประเภทที่เหลือภายในโรงงาน
วันที่ 24 และ 30 กรกฎาคม 2567



ภาพกิจกรรมโครงการ LET'S ZERO TOGETHER ปลุก เพื่อ (ลด) สู้อนาคตที่ยั่งยืน วันที่ 8 สิงหาคม 2567

รูปที่ 11 (ต่อ) กิจกรรมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



ภาพกิจกรรมโครงการ (Eco Committee) ครั้งที่ 2/2567 วันที่ 10 กันยายน 2567



ภาพกิจกรรมประชุมชี้แจงหลักเกณฑ์มาตรฐานการให้บริการระบบสาธารณสุข
และสิ่งอำนวยความสะดวกในนิคมอุตสาหกรรม วันที่ 18 กันยายน 2567



ภาพกิจกรรมบริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย วันที่ 22 กันยายน 2567

รูปที่ 11 (ต่อ) กิจกรรมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอัญธานี ของ บริษัท ไอ.จี.เอส. จำกัด (มหาชน)
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



ภาพกิจกรรมโครงการศูนย์เรียนรู้พัฒนาอาชีพอัญธานีชุมชน ประจำปี 2567 วันที่ 26 กันยายน 2567



ภาพกิจกรรมมอบเวทีเอนกประสงค์ให้กับชุมชนในพื้นที่เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนมีพื้นที่สาธารณะประโยชน์
วันที่ 19 พฤศจิกายน 2567



ภาพกิจกรรมหาหรือแนวทางในการส่งเสริมการดำเนินงานวิสาหกิจชุมชนในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีประสิทธิภาพ
ให้มีความหลากหลาย วันที่ 25 พฤศจิกายน 2567

รูปที่ 11 (ต่อ) กิจกรรมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

รูปประกอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดดังนี้ (ต่อ)



ภาพกิจกรรมโครงการ LET'S ZERO TOGETHER ปลุก เพื่อ (ลด) สู่อนาคตที่ยั่งยืนวันที่ 4 ธันวาคม 2567

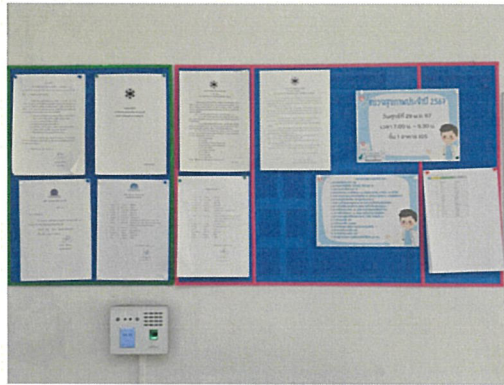
รูปที่ 11 (ต่อ) กิจกรรมสร้างความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)



รูปที่ 12 รถตัดแต่งต้นไม้



รูปที่ 13 บอร์ดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดในชุมชน



รูปที่ 13 (ต่อ) บอร์ดประชาสัมพันธ์ผลการตรวจวัดในชุมชน