

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)
ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี
ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี
ของการเคหะแห่งชาติ

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)



หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี

25 มิ.ย. 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ขอรับรองว่า บริษัท ไมน์ เอนจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงาน
 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
 สิ่งแวดล้อม โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี (ระยะดำเนินการ) ของการเคหะแห่งชาติ ตั้งอยู่ที่
 ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ฉบับประจำเดือน

- (✓) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
 () กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2569
 () อื่นๆ ระบุ

โดยมีผู้จัดทำรายงานดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางสาววราภรณ์ ท้วมประถม		ผู้เชี่ยวชาญด้านติดตามตรวจสอบ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม (ใบอนุญาตเลขที่ 6720128039)
2. นางสาวภัทรสุดา ไกรจักร์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
3. นางสาวอภิญญา เสนะจำนงค์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
4. นางสาวชลธิชา พุทธา		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

(นายโกวิทย์ ตันต์ประศาสน์)
 กรรมการผู้จัดการ
 บริษัท ไมน์ เอนจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี (ระยะดำเนินการ)

1. ชื่อโครงการ โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี
2. สถานที่ตั้ง ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี
3. ชื่อเจ้าของโครงการ การเคหะแห่งชาติ
4. สถานที่ติดต่อ 905 ถนนนวมินทร์ แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ โทรสาร
5. จัดทำโดย บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ 4 ตุลาคม 2556
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ กรกฎาคม - ธันวาคม 2568
8. รายละเอียดโครงการ รายละเอียดโครงการแสดงดังบทที่ 1

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

โครงการบ้านเอื้ออาทร จังหวัดจันทบุรี
ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี
ของการเคหะแห่งชาติ



จัดทำโดย

บริษัท ไมน์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ໃຜ

ວຽງ

ຮູ້

ໄດ້

ໄດ້

สารบัญ	หน้า
สารบัญตาราง	II
สารบัญรูป	II
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-1
1.3 รายละเอียดของโครงการ	1-3
1.3.1 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.3.2 สถานที่ตั้งโครงการ	1-3
1.3.3 ขนาดของโครงการ	1.3
1.3.4 ลักษณะภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการ	1-4
1.3.5 เส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-4
1.4 ระบบสาธารณูปโภค	1-7
1.4.1 ระบบน้ำใช้	1-7
1.4.2 การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	1-7
1.4.3 การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	1-9
1.4.4 การจัดการขยะมูลฝอย	1-10
1.4.5 ระบบป้องกันอัคคีภัย	1-11
1.4.6 ระบบไฟฟ้าและการสื่อสาร	1-12
1.4.7 ระบบขนส่งสาธารณะ	1-12
1.4.8 การจัดการพื้นที่สีเขียว	1-12
1.5 การตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-13
บทที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
3.1 มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-5
3.2.1 คุณภาพน้ำทิ้ง	3-5
บทที่ 4 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
4.1 สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2
4.2.1 คุณภาพน้ำทิ้งก่อนการบำบัด	4-2
4.2.2 คุณภาพน้ำทิ้งหลังการบำบัด	4-2
4.2.3 คุณภาพน้ำทิ้งบ่อพักสุดท้ายก่อนระบายออกนอกโครงการ	4-2
4.3 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	4-5
4.4 ข้อเสนอแนะ	4-23

สารบัญ (ต่อ)

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1-1 รายละเอียดการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม วิธีการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-13
ตารางที่ 1-2 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-14
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	2-2
ตารางที่ 3-1 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)	3-2
ตารางที่ 3-2 ดัชนีชี้วัดและวิธีวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-5
ตารางที่ 3-3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-7
ตารางที่ 4-1 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากการบำบัดน้ำเสีย	4-6

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1-1 ที่ตั้งโครงการ และเส้นทางคมนาคม	1-2
รูปที่ 1-2 ผังบริเวณพื้นที่โครงการ	1-6
รูปที่ 3-1 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-6
รูปที่ 4-1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งเปรียบเทียบกับค่ามาตรฐาน	4-3
รูปที่ 4-2 เปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	4-15

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1009.8/11737
เอกสารแนบ 2	หนังสือเห็นชอบจากองค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง เลขที่ จบ 71705/005
เอกสารแนบ 3	รูปถ่ายประกอบมาตรการฯ
เอกสารแนบ 4	หนังสือรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
เอกสารแนบ 5	เอกสารสอบเทียบเครื่องมือ
เอกสารแนบ 6	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกสารแนบ 7	อุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำ
เอกสารแนบ 8	มาตรฐานที่ใช้อ้างอิง
เอกสารแนบ 9	ภาพถ่ายแสดงการเข้าพบเจ้าหน้าที่/ผู้ที่เกี่ยวข้องประจำสำนักงาน