

## (ฉบับปกปิดที่ได้รับการคุ้มครองตามกฎหมาย)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี (เปลี่ยนแปลงครั้งที่ 6)  
ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568



### ที่ตั้งโครงการ

ตำบลโนนสูง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี

### เจ้าของโครงการ

บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด

### การมอบอำนาจ

- [ ] เจ้าของโครงการได้มอบอำนาจให้บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดัชนีหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
- [✓] เจ้าของโครงการมิได้มีการมอบอำนาจแต่อย่างใด

มกราคม 2569

ที่ นอ.187 /2569

วันที่ 28 ม.ค. 2569

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุตรธานี ของบริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุตรธานี จำกัด ระยะก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

เรียน ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 3 เล่ม  
2. แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 3 ชุด

ตามที่บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุตรธานี จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ออก 5103.3.1/1335 ลงวันที่ 28 เมษายน 2566 โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม นั้น

ในการนี้ บริษัท เมืองอุตสาหกรรมจังหวัดอุตรธานี จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุตรธานีของ บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุตรธานี จำกัด ระยะก่อสร้างระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม 2568 เพื่อนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้แก่ ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พิจารณาโดยมีรายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้การสนับสนุน จักขอบคุณยิ่ง



บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุตรธานี จำกัด  
Udon Thani Industrial City Co., Ltd.

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรพิน พิพัฒน์วิไลกุล)

รองประธานกรรมการ

บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุตรธานี จำกัด

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ระยะดำเนินการ**

ชื่อโครงการ : โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี

ที่ตั้งโครงการ : ตำบลโนนสูง ตำบลหนองไผ่ และตำบลหนองนาคำ  
อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

ชื่อเจ้าของโครงการ : บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด

ที่อยู่เจ้าของโครงการ : เลขที่ 55/55 หมู่ที่ 7 ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมืองอุดรธานี  
จังหวัดอุดรธานี 41000

**การเสนอรายงาน**

( ) เจ้าของโครงการได้มอบให้.....  
เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ

( ✓ ) เจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน



บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด  
Udon Thani Industrial City Co., Ltd.



.....  
(นางอรพิน พิพัฒน์วิไลกุล)  
รองประธานกรรมการ  
บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด



แบบใบอนุญาตประเภทนิติบุคคล

ใบอนุญาตเลขที่ ๗/๒๕๖๘

ใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมนิติบุคคล

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามกฎหมายการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยมีอายุใบอนุญาตกำหนด ๓ ปี

ตั้งแต่วันที่ ๒๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๑๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๑

โดยผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๗ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางชยนันท์ ภัคติจิตต์)

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



Signed by  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
Office Of Natural Resources and Environmental Policy and  
Planning



Greener



เงื่อนไขที่ผู้รับใบอนุญาตจะต้องปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และพึงใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่หน้าที่ที่ได้รับทำนั้น

(๒) ไม่บิดเบือนข้อมูลที่จะนำเสนอ เพื่อหวังให้งานบรรลุเป้าหมาย

(๓) ไม่ลงลายมือชื่อเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในงานที่ตนไม่ได้รับทำหรือตรวจสอบด้วยตนเองหรือกระทำการใดที่แสดงให้ผู้อื่นเห็นว่าตนมีสิทธิที่จะปฏิบัติงานในวิชาชีพอื่นที่เป็นส่วนหนึ่งของเอกสารประกอบการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๔) ไม่คัดลอกรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งหมดหรือบางส่วน จากรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของผู้อื่น เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากผู้นั้น ยกเว้นเป็นการนำตัวเลขหรือข้อมูลบางส่วนมาใช้ในการอ้างอิงหรือการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๕) ไม่ละทิ้งงานที่ได้รับทำโดยไม่มีเหตุอันสมควร

(๖) ไม่ปลอมแปลงหรือให้ข้อมูลที่ผิดพลาดเกี่ยวกับคุณสมบัติประสบการณ์ หรือภาระความรับผิดชอบที่ผ่านมาของตน

(๗) ไม่แอบอ้างนำชื่อและ/หรือประวัติผลงานของผู้อื่นมาใช้ในการเสนองาน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากเจ้าของชื่อนั้น และหากได้รับอนุญาตต้องมีหนังสือแสดงการยินยอม

(๘) ไม่โฆษณา เผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์ข้อมูลที่ไม่ใช่ข้อเท็จจริง

(๙) กำหนดเงื่อนไขจำกัดขนาด ลักษณะ หรือประเภทของกิจการที่ผู้ได้รับใบอนุญาตจะมีสิทธิทำรายงาน ไม่มี

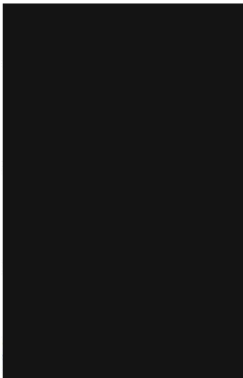
หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี (ครั้งที่ 6) ของบริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด

28 ม.ค. 2569


หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงาน  
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี ระยะก่อสร้าง ตั้งอยู่ที่ตำบลโนนสูง ตำบลหนองไผ่  
และตำบลหนองนาคำ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี ของบริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด  
ฉบับประจำเดือน

- ( ) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2568  
(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568  
( ) อื่น ๆ (ระบุ) .....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงานดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายคมกฤษ ยิ้มเจริญ		ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม
นางสาวศุภิสยา เวชกามา		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
นางสาวรัฐศิริ วงศ์สุภาพ		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
นางสาวศันนงค์ แก้วประสิทธิ์		นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายคมกฤษ ยิ้มเจริญ และนายสรศักดิ์ ธรรมาพิทักษ์พร)  
กรรมการผู้จัดการ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี

1. ชื่อโครงการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี.....  
ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี)..... -
2. สถานที่ตั้ง ตำบลโนนสูง ตำบลหนองไผ่ และตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี.....
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด.....
4. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 55/55 หมู่ 7 ถนนทหาร ตำบลหมากแข้ง อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี 41000...  
โทรศัพท์..... - โทรสาร..... -
5. จัดทำโดย บริษัท กรีนเนอร์ คอนซัลแทนท์ จำกัด.....
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อ วันที่ 9 พฤศจิกายน 2564 ตามหนังสือเลขที่ อก.5103.1/3010.....
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2568.....
8. รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานบทที่ 2 รายละเอียดโครงการ.....

สารบัญ



## สารบัญ

## หน้า

## บทที่ 1 : บทนำ

1.1	ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2	วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1-3
1.3	ขอบเขตการศึกษา	1-3
1.4	สถานภาพปัจจุบันของโครงการ	1-3
1.5	แผนการดำเนินงานตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-7

## บทที่ 2 : รายละเอียดโครงการ

2.1	ที่ตั้งโครงการ	2-1
2.2	ผังแม่บท	2-1
2.2.1	แนวคิดในการวางผังแม่บท	2-1
2.2.2	การออกแบบผังแม่บทโครงการ	2-3
2.2.3	รูปแบบการขนส่งทางราง	2-7
2.3	ประเภทกลุ่มอุตสาหกรรม	2-10
2.3.1	หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	2-10
2.3.2	กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย	2-10
2.3.3	กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมที่ห้ามตั้ง	2-12
2.4	พื้นที่ศูนย์การขนส่งและกระจายสินค้าทางราง หรือพื้นที่โลจิสติกส์	2-17
2.4.1	พื้นที่คลังสินค้าและลานกองตู้คอนเทนเนอร์ (Container Yard)	2-17
2.4.2	พื้นที่ Inland Container Depot (ICD) หรือพื้นที่สถานีบรรจุและแยกสินค้ากล่อง	2-20
2.5	ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	2-20
2.5.1	การใช้น้ำและแหล่งน้ำใช้	2-20
2.5.2	ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	2-24
2.5.3	การจัดการน้ำเสีย	2-24
2.5.4	การจัดการของเสีย	2-25
2.5.5	การคมนาคมขนส่ง	2-26
2.5.6	ระบบไฟฟ้า และการสื่อสาร	2-26
2.6	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2-27
2.7	พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	2-29
2.8	แผนมวลชนสัมพันธ์	2-29
2.8.1	แผนประชาสัมพันธ์โครงการ	2-29

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.8.2      แผนการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน	2-31
2.8.3      คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและประชาสัมพันธ์โครงการ	2-31

**บทที่ 3 : ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง**

3.1      บทนำ	3-1
3.2      ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3      ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.3.1      คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-38
3.3.2      ระดับเสียงโดยทั่วไป	3-50
3.3.3      รวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้าง	3-56

**บทที่ 4 : สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะก่อสร้าง**

4.1      ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2      ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2.1      คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	4-1
4.2.2      ระดับเสียงโดยทั่วไป	4-2
4.2.3      รวบรวมสถิติอุบัติเหตุและความเสียหายที่เกิดขึ้นระหว่างการก่อสร้าง	4-2

## ภาคผนวก

ภาคผนวก ก : เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก ก-1 : สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก-2 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ  
ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม  
อุดรธานี ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ อก 5102.3/4828  
ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2560

ภาคผนวก ก-3 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคม  
อุตสาหกรรมอุดรธานี (ครั้งที่ 2) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย  
ที่ อก 5102.3.1/1446 ลงวันที่ 20 เมษายน 2561

ภาคผนวก ก-4 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม  
อุดรธานี (ครั้งที่ 3) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก  
5102.3.1/3010 ลงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2564

ภาคผนวก ก-5 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม  
อุดรธานี (ครั้งที่ 4) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก  
5102.3.1/3999 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2565

ภาคผนวก ก-6 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม  
อุดรธานี (ครั้งที่ 5) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก  
5102.3.1/1335 ลงวันที่ 28 เมษายน 2566

ภาคผนวก ก-7 : หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน  
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม  
อุดรธานี (ครั้งที่ 6) ของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ อก  
5103.3.1/2625 ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2568

ภาคผนวก ข : รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1 : คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ภาคผนวก ข-2 : ระดับเสียงโดยทั่วไป

ภาคผนวก ค : เอกสารสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือเก็บตัวอย่าง

ภาคผนวก ง : หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

## ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก จ : เอกสารประกอบมาตรการฯ

ภาคผนวก จ-1 : เอกสารขยายระยะเวลาการพัฒนาพื้นที่โครงการ

ภาคผนวก จ-2 : แบบบันทึกการฉีดพรมน้ำบริเวณถนนในพื้นที่ก่อสร้าง

ภาคผนวก จ-3 : แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพรถบรรทุกและบำรุงรักษาเครื่องยนต์

ภาคผนวก จ-4 : แบบบันทึกการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องจักรในช่วงก่อสร้าง

ภาคผนวก จ-5 : คู่มือการใช้งานเครื่องจักร

ภาคผนวก จ-6 : เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ

ภาคผนวก จ-7 : เอกสารขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการ

ภาคผนวก จ-8 : หนังสืออนุญาตก่อสร้างถนนผ่านคลองสาธารณะ

ภาคผนวก จ-9 : เอกสารการประสานงาน และให้การสนับสนุนงบประมาณการขุดคลองกับหน่วยงานท้องถิ่น

ภาคผนวก จ-10 : ใบเสร็จกำจัดขยะ

ภาคผนวก จ-11 : เอกสารอบรมพนักงานขับรถ

ภาคผนวก จ-12 : คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน

ภาคผนวก จ-13 : เอกสารบันทึกการอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน

ภาคผนวก จ-14 : เอกสารอบรมด้านความปลอดภัยในการทำงาน

ภาคผนวก จ-15 : แผนงานด้านความปลอดภัย

ภาคผนวก จ-16 : แผนงานการก่อสร้าง

ภาคผนวก จ-17 : เอกสารขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

ภาคผนวก จ-18 : เอกสารบันทึกสถิติอุบัติเหตุ

ภาคผนวก จ-19 : นโยบายสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก จ-20 : ประกาศรับสมัครพนักงานท้องถิ่น

ภาคผนวก จ-21 : รายชื่อพนักงานท้องถิ่น

ภาคผนวก จ-22 : เอกสารเยี่ยมชมโครงการ

ภาคผนวก จ-23 : เอกสารประชุมคณะกรรมการ

ภาคผนวก จ-24 : รายงานผลการสำรวจความคิดเห็น ปี พ.ศ. 2562

ภาคผนวก จ-25 : ผลการดำเนินการกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)

ภาคผนวก จ-26 : ผลตรวจสอบสุขภาพพนักงาน

ภาคผนวก จ-27 : เอกสารเผยแพร่ข้อมูลการป้องกันโรคติดต่อ

## สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 2.2.2-1	ผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน 2-4
รูปที่ 2.3.1-1	เส้นทางการก่อสร้างทางรถไฟจากสถานีหนองตะไก้-นิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี 2-8
รูปที่ 2.3.1-1	ผังขั้นตอนการพิจารณาคัดเลือกโรงงานที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ 2-11
รูปที่ 2.3.2-2	ภาพรวมการเชื่อมโยงโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมกับการพัฒนาเขตเศรษฐกิจ 2-15
รูปที่ 2.4.1-1	ตัวอย่างรูปแบบการพัฒนาพื้นที่คลังสินค้าและลานเก็บตู้คอนเทนเนอร์ 1 (Container Yard 1) 2-18
รูปที่ 2.4.1-2	ตัวอย่างรูปแบบการพัฒนาพื้นที่คลังสินค้าและลานเก็บตู้คอนเทนเนอร์ 2 (Container Yard 2) 2-19
รูปที่ 2.4.1-3	ตัวอย่างรูปแบบการพัฒนาพื้นที่ Inland Container Depot (ICD) 2-21
รูปที่ 2.4.1-4	ภาพขยายทางรถไฟบริเวณพื้นที่ Inland Container Depot (ICD) 2-22
รูปที่ 2.7-1	ผังพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน 2-30
รูปที่ 2.8.2-1	ผังการดำเนินงานรับเรื่องร้องเรียน 2-32
รูปที่ 3.3-1	จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ และระดับเสียง 3-37
รูปที่ 3.3.1-1	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568 3-45
รูปที่ 3.3.1-2	ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 22-29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 3-49
รูปที่ 3.3.2-1	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568 3-54



## สารบัญรูปลูกถ่าย

	หน้า
รูปถ่ายที่ 1.4-1 สถานภาพโครงการปัจจุบัน	1-4
รูปถ่ายที่ 3.2-1 การปลูกหญ้าคลุมดิน	3-29
รูปถ่ายที่ 3.2-2 ระบบระบายน้ำฝนของโครงการ	3-29
รูปถ่ายที่ 3.2-3 บ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ	3-29
รูปถ่ายที่ 3.2-4 ทางรถไฟภายในพื้นที่โครงการ และพื้นที่สถานีบรรจุ-แยกสินค้ากล่อง (ICD)	3-30
รูปถ่ายที่ 3.2-5 ถนนภายในพื้นที่โครงการ	3-30
รูปถ่ายที่ 3.2-6 ฉีดพรมน้ำทำความสะอาดบริเวณถนน	3-31
รูปถ่ายที่ 3.2-7 ป้ายเตือนห้ามเผาทำลายเศษวัสดุก่อสร้างภายในพื้นที่โครงการ	3-31
รูปถ่ายที่ 3.2-8 พนักงานทำความสะอาดภายในพื้นที่ก่อสร้าง	3-31
รูปถ่ายที่ 3.2-9 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3-32
รูปถ่ายที่ 3.2-10 ห้องน้ำ-ห้องส้วม ภายในพื้นที่โครงการ	3-32
รูปถ่ายที่ 3.2-11 การรดน้ำต้นไม้ในพื้นที่โครงการ	3-32
รูปถ่ายที่ 3.2-12 ป้ายเตือนห้ามกองเศษวัสดุใกล้กับแหล่งน้ำ	3-33
รูปถ่ายที่ 3.2-13 ป้ายเตือนห้ามทิ้งขยะลงในแหล่งน้ำ	3-33
รูปถ่ายที่ 3.2-14 ลำห้วยนางคลอง	3-33
รูปถ่ายที่ 3.2-15 พื้นที่เก็บกองวัสดุก่อสร้าง	3-33
รูปถ่ายที่ 3.2-16 กำแพงกันเสียงตามแนวเขตพื้นที่ก่อสร้าง	3-33
รูปถ่ายที่ 3.2-17 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)	3-34
รูปถ่ายที่ 3.2-18 ศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชน	3-34
รูปถ่ายที่ 3.2-19 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำโครงการ	3-34
รูปถ่ายที่ 3.2-20 ถังขยะแยกประเภท	3-34
รูปถ่ายที่ 3.2-21 ป้ายเขตก่อสร้างและป้ายเตือนภัยในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย	3-34
รูปถ่ายที่ 3.2-22 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	3-34
รูปถ่ายที่ 3.2-23 รถฉุกเฉินของโครงการสำหรับส่งผู้บาดเจ็บ	3-35
รูปถ่ายที่ 3.2-24 น้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้าง	3-35
รูปถ่ายที่ 3.2-25 บ้านพักคนงานก่อสร้างภายนอกพื้นที่โครงการ	3-35

## สารบัญรูปลูก่าย (ต่อ)

	หน้า
รูปลูก่ายที่ 3.2-26 พื้นที่สีเขียวของโครงการ	3-35
รูปลูก่ายที่ 3.3.1-1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-39
รูปลูก่ายที่ 3.3.2-1 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	3-51

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1-1	ความเป็นมาในการจัดทำรายงานผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ตารางที่ 1.5-1	แผนการดำเนินงานมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2568
ตารางที่ 2.2.2-1	สัดส่วนการใช้พื้นที่ของโครงการ
ตารางที่ 2.2.3-1	รายละเอียดตารางรถไฟ
ตารางที่ 2.3.3-1	ตัวอย่างกลุ่มผู้ประกอบการและประเภทสินค้าที่ใช้บริการขนส่งทางราง
ตารางที่ 2.3.3-2	ปริมาณการขนส่งวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ของโครงการ
ตารางที่ 3.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ช่วงเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568 โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี (ครั้งที่ 6) ของบริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด
ตารางที่ 3.3-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ช่วงเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568 โครงการนิคมอุตสาหกรรมอุดรธานี (ครั้งที่ 6) ของบริษัท เมืองอุตสาหกรรมอุดรธานี จำกัด
ตารางที่ 3.3.1-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพ อากาศในบรรยากาศ
ตารางที่ 3.3.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 22-29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568
ตารางที่ 3.3.1-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568
ตารางที่ 3.3.1-4	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 22-29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568
ตารางที่ 3.3.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 22-29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568
ตารางที่ 3.3.2-2	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2568