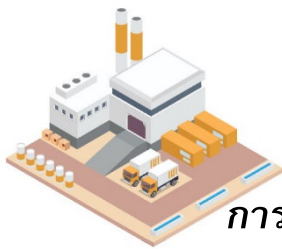


บทที่ 1

บทนำ



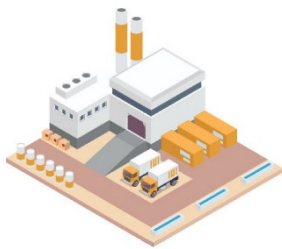
เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาก้าวไกล ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



บทที่ 2

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



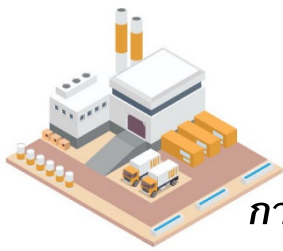


บทที่ 3

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาก้าวไกล ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



บทที่ 4

การเปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม





บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม





ภาคผนวก





**สำเนาหนังสือเห็นชอบสำนักงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**

เลขที่ ทส 1010.3/14363

ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2561



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาก้าวไกล ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



ภาคผนวก

ภาคผนวก ก เอกสารประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข การประกันคุณภาพและควบคุมคุณภาพ

ภาคผนวก ค ผลการวิเคราะห์

ภาคผนวก ง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก จ เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์

ภาคผนวก ฉ หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเลขทะเบียน ว-236



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาทั่วไทย ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



ภาคผนวก ก

เอกสารประกอบการประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

- ☐ 1ก แบบสำรวจข้อมูลโรงงานที่เข้ามาตั้งในนิคมฯ
- ☐ 2ก สำเนาหนังสือเห็นชอบ โครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มัลดีไฮด์เรซิน ของ บริษัท ทีดีที ซีเมนต์ จำกัด หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1010.8/3338 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2562
- ☐ 3ก บัญชี กำกับ ดูแล ควบคุมปริมาณมลพิษรวมที่ระบายออกจากนิคมฯ เรื่อง น้ำเสีย อากาศเสีย และการจัดการของเสีย
- ☐ 4ก แผนการจัดการสิ่งแวดล้อมประจำปีของโรงงาน และแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมของนิคมฯในภาพรวมประจำปี 2565
- ☐ 5ก สรุปข้อมูลและฐานข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของนิคมฯ และสรุปการสำรวจแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศในรัศมี 5 กิโลเมตร
- ☐ 6ก ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงานแต่ละโรงก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
- ☐ 7ก เอกสารการแจ้งเตือนโรงงานที่บำบัดน้ำเสียไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด
- ☐ 8ก แผนการจัดการน้ำทิ้งและมาตรการควบคุมน้ำเสียของนิคมฯ
- ☐ 9ก ประกาศบทลงโทษสำหรับโรงงานที่ปล่อยน้ำทิ้งไม่ผ่านเกณฑ์ของนิคมฯ
- ☐ 10ก การขุดลอกรางระบายน้ำฝน ระบบระบายน้ำเสีย และบ่อฝัง
- ☐ 11ก ผลการตรวจวัด ค่า DO ในบ่อบำบัดน้ำทิ้งขนาด 3,000 ลบ.ม.
- ☐ 12ก รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย/ใบอนุญาตผู้ควบคุมระบบ
- ☐ 13ก สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจาก GUSCO
- ☐ 14ก บันทึกการตรวจวัดอัตราการไหลของน้ำเสียก่อนเข้าและหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
- ☐ 15ก บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่นิคมฯ
- ☐ 16ก ตัวอย่างสำเนาใบกำกับการขนส่งน้ำเสียของโรงงานไปบำบัดภายนอกนิคมฯ
- ☐ 17ก บันทึกการระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองวาด
- ☐ 18ก ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ระบายลงสู่คลองวาดหลังผ่านการบำบัดแล้วของ GUSCO
- ☐ 19ก สรุปผล BOD Loading
- ☐ 20ก ตัวอย่างใบขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงาน และใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายออกนอกโรงงานของโรงงานต่างๆในนิคมฯ
- ☐ 21ก ทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย



ภาคผนวก ก

เอกสารประกอบการประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

- ☐ 22ก ผลการวิเคราะห์ตะกอนจากระบบสาธารณูปโภค
- ☐ 23ก บันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการจราจรภายในนิคมฯ
- ☐ 24ก เอกสารการเยี่ยมชมโครงการ
- ☐ 25ก เอกสารแผนปฏิบัติการด้าน CSR ประจำปี 2565 และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
- ☐ 26ก เอกสารแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อประสานงานระหว่างชุมชนกับนิคมฯ
- ☐ 27ก สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแจ้งให้ชุมชนรับทราบทุก 6 เดือน (ครั้งล่าสุด)
- ☐ 28ก แผนการตรวจสอบข้อร้องเรียน และระบบบันทึกข้อร้องเรียน
- ☐ 29ก เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมฯ และการดำเนินงานของกรรมการฯ
- ☐ 30ก เอกสารแผนการตรวจประเมินหน่วยงานรับของเสียไปกำจัด
- ☐ 31ก เอกสารกิจกรรมรณรงค์ชาวตาเขียว (ครั้งล่าสุด)
- ☐ 32ก เอกสารการจัดสรรเงินทุนการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ☐ 33ก ฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและสุขภาพโดยรอบประจำปี 2563-2564
- ☐ 34ก ตัวอย่างการแจ้งรายละเอียดของการใช้สารเคมีของโรงงานต่างๆในนิคมฯ
- ☐ 35ก ตัวอย่างข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้สารเคมีของโรงงาน (MSDS)
- ☐ 36ก เอกสารการให้การสนับสนุนหน่วยงานสาธารณสุข ระดับอำเภอในการจัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ☐ 37ก เอกสารการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายดูแลและเฝ้าระวัง ภาวะสุขภาพของชุมชน
- ☐ 38ก ข้อมูลสุขภาพของคนในชุมชน (รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค))/ (รง 504)
- ☐ 39ก ตัวอย่างเอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการ/หน่วยงานด้านอาชีวอนามัย ของโรงงานต่างๆในนิคมฯ
- ☐ 40ก ความก้าวหน้าในการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยภายในนิคม
- ☐ 41ก แผนฉุกเฉิน แผนปฏิบัติการ แผนติดต่อประสานงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และการซ้อมแผนประจำปี 2564
- ☐ 42ก แบบการก่อสร้างบ่อหน่วงน้ำฝนในพื้นที่ระยะที่ 3
- ☐ 43ก แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวของนิคมฯภาคใต้
- ☐ 44ก ข้อกำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียว
- ☐ 45ก ตารางสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นประชาชนประจำปี 2564



1ก

แบบสำรวจข้อมูลโรงงานที่เข้ามาตั้งในนิคมฯ





2ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบโครงการโรงงานผลิตยูเรียฟอร์มัลดีไฮด์เรซิน
ของ บริษัท ทีติก เซาท์ จำกัด
หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส. 1010.8/3338 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2562





3ก

บัญชี กำกับ ดูแล ควบคุมปริมาณมลพิษรวมที่ระบายออกจากนิคมฯ
เรื่อง น้ำเสีย อากาศเสีย และการจัดการของเสีย





4ก

แผนการจัดการสิ่งแวดล้อมประจำปีของโรงงาน
และแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมของนิคมฯในภาพรวมประจำปี 2565





5ก

สรุปข้อมูลและฐานข้อมูลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของนิคมฯ
และสรุปการสำรวจแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศในรัศมี 5 กิโลเมตร





6ก

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงานแต่ละโรง
ก่อนระบายลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง





7ก

เอกสารการแจ้งเตือนโรงงานที่บำบัดน้ำเสีย
ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด





8ก

แผนการจัดการน้ำทิ้งและมาตรการควบคุมน้ำเสียของนิคมฯ





9ก

ประกาศบดลงโทษสำหรับโรงงาน
ที่ปล่อยน้ำทิ้งไม่ผ่านเกณฑ์ของนิคมฯ





10ก

การขุดลอกรางระบายน้ำฝน ระบบระบายน้ำเสีย และบ่อฝัง





11ก

ผลการตรวจวัด ค่า DO ในบ่อพักน้ำทิ้งขนาด 3,000 ลบ.ม.





12ก

รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
/ใบอนุญาตผู้ควบคุมระบบ





13ก

สรุปผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจาก GUSCO





14ก

บันทึกการตรวจวัดอัตราการไหลของน้ำเสียก่อนเข้า
และหลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง





15ก

บันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่นิคมฯ





16ก

ตัวอย่างสำเนาใบกำกับการขนส่งน้ำเสีย
ของโรงงานไปบำบัดภายนอกนิคมฯ





17ก

บันทึกการระบายน้ำทิ้งสู่คลองวาด





18ก

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำที่ระบายลงสู่คลองวาด
หลังผ่านการบำบัดแล้วของ GUSCO





19ก

สรุปผล BOD Loading





20ก

ตัวอย่างใบขออนุญาตนำของเสียอันตรายออกนอกโรงงานและ
ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายออกนอกโรงงานของโรงงานต่างๆในนิคมฯ





21ก

ทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย





22ก

ผลการวิเคราะห์ตะกอนจากระบบสาธารณสุขปภค





23ก

บันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการจราจรภายในนิคมฯ





24ก

เอกสารการเยี่ยมชมโครงการ





25ก

เอกสารแผนปฏิบัติการด้าน CSR ประจำปี 2565
และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์





26ก

เอกสารแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อประสานงานระหว่างชุมชนกับนิคมฯ





27ก

สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
แจ้งให้ชุมชนรับทราบทุก 6 เดือน (ครั้งล่าสุด)





28ก

แผนการตรวจสอบข้อร้องเรียนและแบบบันทึกข้อร้องเรียน





29ก

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของนิคมฯ และการดำเนินงานของกรมการฯ





30ก

เอกสารแผนการตรวจประเมินหน่วยงานรับของเสียไปกำจัด





31ก

กิจกรรมรชขาวดาวเขียว
(ครั้งล่าสุด)



เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
พัฒนาก้าวไกล ห่วงใยสิ่งแวดล้อม



32ก

เอกสารการจัดสรรเงินทุนการดำเนินงานของ
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม





33ก

ฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม
สิ่งแวดล้อมและสุขภาพโดยรอบประจำปี 2563-2564





34ก

ตัวอย่างการแจ้งรายละเอียดของการใช้สารเคมี
ของโรงงานต่างๆในนิคมฯ





35ก

ตัวอย่างข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้สารเคมีของโรงงาน
(MSDS)





36ก

เอกสารการให้การสนับสนุนหน่วยงานสาธารณะสุข
ในการจัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่





37ก

เอกสารการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานด้านสาธารณสุข
ในพื้นที่ในการสร้างเครือข่ายดูแลและเฝ้าระวัง ภาวะสุขภาพของชุมชน





38ก

ข้อมูลสุขภาพของคนในชุมชน
(รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค))/ (รง 504)





39ก

ตัวอย่างเอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการ/หน่วยงานด้านอาชีวอนามัย
ของโรงงานต่างๆในนิคมฯ





40ก

ความก้าวหน้าในการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยในนิคมฯ





41ก

แผนฉุกเฉิน แผนปฏิบัติการ แผนติดต่อประสานงานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
และการซ้อมแผนประจำปี 2564





42ก

แบบการก่อสร้างบ่อหนองน้ำฝนในพื้นที่ระยะที่ 3





43ก

แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวของนิคมฯภาคใต้





44ก

ข้อกำหนดให้โรงงานต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียว





45ก

ตารางสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นประชาชนประจำปี 2564
(ครั้งล่าสุด)





ภาคผนวก ข

การประกันคุณภาพและควบคุมคุณภาพ





ภาคผนวก ค

ผลการวิเคราะห์





ภาคผนวก ง

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง





ภาคผนวก จ

เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์





ภาคผนวก จ

**หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เลขทะเบียน ว-236**

