

ภาคผนวก ข



เอกสารประกอบการประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

- 1ข เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)
- 2ข แบบฟอร์ม กนอ.01/1 แบบคำขอใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม
- 3ข ตัวอย่างรายละเอียดการใช้สารเคมีของโรงงานภายในนิคมฯ
- 4ข ตัวอย่างผลการตรวจวัดการระบายมลพิษอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษโรงงาน
- 5ข ตัวอย่างการตรวจประเมินโรงงานตามแผนปฏิบัติการลดและขจัดมลพิษของผู้ประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด
- 6ข รายงานผลการศึกษาและจัดทำฐานข้อมูลการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายของโรงงาน (Air Emission Loading) ของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
- 7ข ตัวอย่างหนังสือแจ้งโรงงานให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555
- 8ข ตัวอย่างการจัดทำรายงานผลการตรวจวัด การรั่วซึม ของสารอินทรีย์ระเหยง่ายจากอุปกรณ์ และการซ่อมบำรุงในโรงงานอุตสาหกรรม (รว.3/1)
- 9ข ประกาศ กนอ. ที่ 10/2566 เรื่อง การหยุดเดินเครื่อง ซ่อมบำรุง และซ่อมบำรุงใหญ่ของโรงงานหรือกระบวนการผลิต หรือเครื่องจักร อุปกรณ์ของโรงงานในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด
- 10ข ตัวอย่างผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสียของโรงงานภายในนิคม
- 11ข แผนการก่อสร้างบ่อดักตะกอนบริเวณคลองซากหมากก่อนไหลออกสู่ทะเล
- 12ข รายงานการขุดและติดตั้งบ่อดักตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน
ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง
- 13ข กิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)
- 14ข สถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่นิคม

ภาคผนวก ข



เอกสารประกอบการประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

- 15ข ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 68/2557 เรื่อง การควบคุมการจราจรในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
- 16ข เอกสารตรวจสอบระบบไฟฟ้าส่องสว่างบริเวณถนนภายในนิคม
- 17ข ตัวอย่างรายงานการจัดส่งกากของเสียไปกำจัดของโรงงานภายในนิคม
- 18ข ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม
- 19ข กำหนดการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ประจำปี 2568
- 20ข ผลการสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี 2568
- 21ข บันทึกเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน
- 22ข ระเบียบการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการร้องเรียนและการตรวจสอบข้อเท็จจริง พ.ศ. 2557
- 23ข แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 24ข แผนปฏิบัติการหนีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- 25ข การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงานร่วมกับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
- 26ข การซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงานภายในนิคม
- 27ข สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค
- 28ข แผนผังพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ
- 29ข ผลการติดตามตรวจสอบความเข้มของแสงสว่างบริเวณภายในพื้นที่สำนักงาน กนอ.
- 30ข ผลการตรวจวัดปริมาณ VOCs โดยกรมควบคุมมลพิษ
- 31ข การประชุมคณะทำงานศึกษาแนวทางการกำหนดมาตรการควบคุมสารเบนซีนและสาร 1,3-บิวทาไดอินในบรรยากาศ
- 32ข สำเนาหนังสือขอขยายระยะเวลาการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อ สผ. ตามหนังสือเลขที่ อก 5103.3.1/0157 ลงวันที่ 16 มกราคม 2569



ภาคผนวก 1ข

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๒๑ /๒๕๖๖

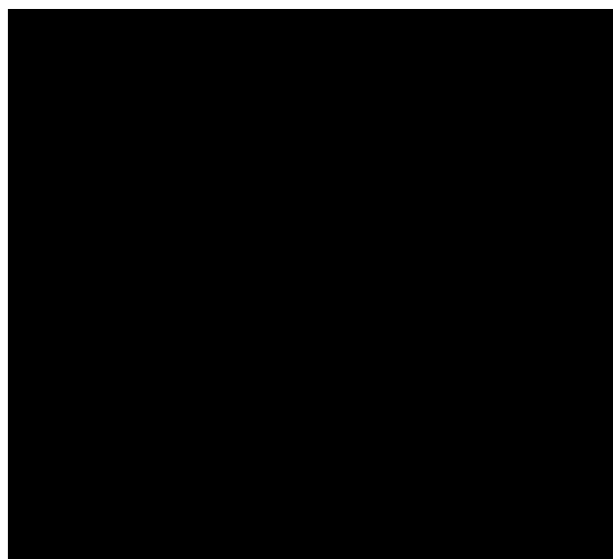
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (ส่วนขยายครั้งที่ ๑)

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๙๑/๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโรงงาน (Environmental Monitoring) ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓ และโดยที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอุตสาหกรรมและระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ ได้มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการหรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรงโครงการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (ส่วนขยายครั้งที่ ๑) โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนดโดยเคร่งครัด นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โครงการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด (ส่วนขยายครั้งที่ ๑) ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ภาคราชการ



ประธานกรรมการ
รองประธานกรรมการ

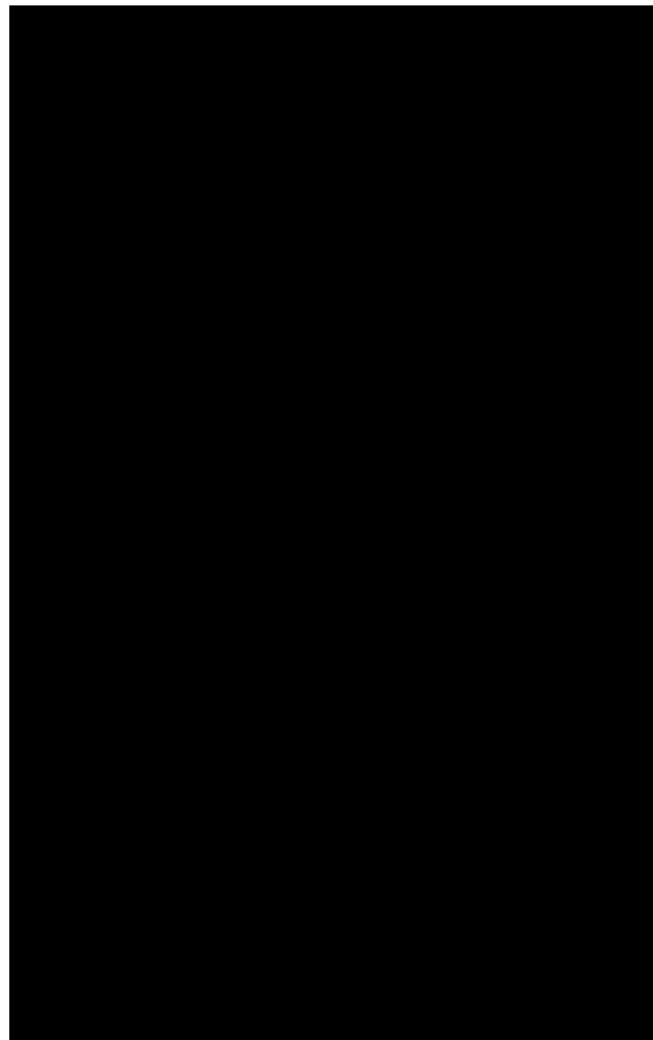
กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

/(๗) ผู้อำนวยการ...



กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

และเลขานุการ

กรรมการ

และเลขานุการ

ให้กรรมการมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี นับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง โดยมีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งติดต่อกันไม่เกิน ๒ วาระ สำหรับการพ้นจากตำแหน่ง และการประชุม คณะกรรมการฯ ให้เป็นไปตามที่กำหนดในมาตรการฯ

๒. หน้าที่และอำนาจ

๒.๑ รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ รวมถึงมีส่วนร่วมปรึกษาหารือและให้ข้อเสนอแนะ ต่อผลการดำเนินการ และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความ โปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

๒.๒ ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ รวมถึงโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ โครงการ ให้ดำเนินการสอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐาน กฎหมายที่เกี่ยวข้อง และเป็นตัวแทนของชุมชน ในการตรวจเยี่ยมโครงการ

๒.๓ รับฟังความคิดเห็น พิจารณาข้อขัดแย้ง ปัญหา หรือข้อพิพาทที่มีสาเหตุมาจากการดำเนินโครงการ ตลอดจนหาแนวทางในการป้องกันหรือแก้ไขปัญหาร่วมกันเพื่อหาข้อสรุป ยุติความขัดแย้ง และสร้างความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน และเป็นเวทีกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร

๒.๔ แต่งตั้งบุคคลหรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการเฉพาะกิจจากเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริงและสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข

๒.๕ เป็นที่ปรึกษาหรือมีส่วนร่วมในการเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติ กรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน รวมทั้งพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการ ติดตาม ดูแลการจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จหากพิสูจน์ได้ว่าผลกระทบที่เกิดขึ้นเกิดมาจากโครงการ

๒.๖ จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน

๒.๗ สรุปผลการดำเนินงานของโครงการ และรายงานให้ผู้ว่าราชการ หรือพิจารณาเป็นระยะ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖





ภาคผนวก 2ข

แบบฟอร์ม กนอ.01/1 แบบคำขอใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการ
ในนิคมอุตสาหกรรม



แบบ กนอ. 01/1

คำขอใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

FORM IEAT 01/1

**APPLICATION FOR LAND UTILIZATION FOR BUSINESS OPERATIONS
IN INDUSTRIAL ESTATE**

คำแนะนำ

Instructions

การยื่นคำขอใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม

Submission of Application for Land Utilization for Business Operations in Industrial Estate

- ◆ เติมข้อความในแบบคำขอให้ถูกต้องและครบถ้วน
Fill in the Application Form correctly and completely.
- ◆ จัดข้อความที่ไม่ใช่ข้อและใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่อง ☐ ที่เกี่ยวข้อง
Cross out inapplicable wording and mark ✓ in relevant box ☐.
- ◆ หากช่องว่างสำหรับเติมข้อความไม่พอ ให้จัดทำเป็นเอกสารแนบกับคำขอ
If the space provided is not sufficient, describe in attachment.
- ◆ เอกสารจำนวน 3 ชุด แนบประกอบคำขออนุญาต (เอกสารต้องมีการลงนามรับรองความถูกต้องของผู้มีอำนาจ)
Attach 3 sets of the following documents to the Application (Documents must be certified by signature(s) of authorized person(s)).

1. กรณี ผู้ขอใช้ที่ดินเป็นบุคคลธรรมดา

In case the applicant is a natural person

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีเป็นคนต่างด้าว) ของผู้ขอใช้ที่ดิน
Copies of the Identification Card or copy of passport (in case of foreigner) of the applicant
- หนังสือมอบอำนาจ ปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย (กรณีมอบอำนาจ)
Power of Attorney affixed with duty stamps as required by law (in case of authorization)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาหนังสือเดินทาง
(กรณีเป็นคนต่างด้าว) ของผู้รับมอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจ)
Copies of the Identification Card or copy of passport (in case of foreigner) of the attorney-in-fact (in case of authorization)
- แผนผังแสดงเลขที่แปลงที่ดิน
Layout map indicating Land Plot No.
- สำเนาโฉนดที่ดิน หรือหนังสือแสดงการมีสิทธิเข้าใช้ที่ดิน
Copy of Land Title Deed or letter indicating the right for land utilization

2. กรณี ผู้ขอใช้ที่ดินเป็นนิติบุคคล

In case the applicant is a juristic person

- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล และวัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ไม่เกิน 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือ)

Copy of the Company Affidavit, indicating objectives (not older than 6 months from the issue date)

- สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (ไม่เกิน 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือ)

Copy of List of Shareholders (not older than 6 months from the issue date)

- แผนผังแสดงเลขที่แปลงที่ดิน

Layout map indicating Land Plot No.

- สำเนาโฉนดที่ดิน หรือหนังสือแสดงการมีสิทธิเข้าใช้ที่ดิน

Copy of Land Title Deed or letter indicating the right for land utilization

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีเป็นคนต่างด้าว) ของผู้มีอำนาจลงนามแทนนิติบุคคล

Copies of the ID and Identification Card or copy of passport (in case of foreigner) of the authorized person(s) to sign on behalf of the juristic person

- หนังสือมอบอำนาจ ปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย (กรณีมอบอำนาจ)

Power of Attorney affixed with duty stamps as required by law (in case of authorization)

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีเป็นคนต่างด้าว) ของผู้รับมอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจ)

Copies of the Identification Card or copy of passport (in case of foreigner) of the attorney-in-fact (in case of authorization)

ในกรณีที่ต้องการคำชี้แจงเพิ่มเติม โปรดติดต่อ

For more information, please contact:

◆ ฝ่ายบริการผู้ประกอบการ (BUSINESS SERVICES DEPARTMENT)

Business Services Department

โทรศัพท์หมายเลข 0-2253-0561 หรือกองอนุญาตผู้ประกอบการ

Telephone: 0-2253-2561 or Business License Division

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ถนนนิคมมักกะสัน กรุงเทพฯ 10400

Industrial Estate Authority of Thailand, Nikom Makkasan Road, Bangkok 10400

โทรศัพท์หมายเลข 0-2253-0561 ต่อ 4402 หรือสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

Telephone: 0-2253-0561 Ext. 4402 or the relevant Industrial Estate Office

◆ ให้ยื่นคำขอที่ฝ่ายบริการผู้ประกอบการ (BUSINESS SERVICES DEPARTMENT)

The Application must be submitted at the Business Services Department

หรือกองอนุญาตผู้ประกอบการ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

or Business License Division, Industrial Estate Authority of Thailand (IEAT) or the relevant Industrial Estate Office

◆ ในกรณีที่ผู้ขอใช้ที่ดินไม่สามารถมารับใบอนุญาตฯ ด้วยตนเองจะต้องมีหนังสือมอบอำนาจให้ผู้มารับใบอนุญาตมีอำนาจลงนามรับทราบเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาต

In case the applicant is unable to collect the license in person, a Power of Attorney is required for his/her attorney-in-fact to be authorized to sign in acknowledgment of the conditions attached to the License.

◆ ค่าบริการในการออกใบอนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นเงิน 10,700.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ถ้ากรณีชำระเป็นเช็ค ต้องเป็นเช็คของธนาคารที่มีสำนักงานตั้งอยู่ภายในเขตกรุงเทพมหานครหรือปริมณฑล หรือเช็คของธนาคารที่มีสำนักงานตั้งอยู่ในเขตจังหวัดที่มีสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมตั้งอยู่ ซึ่งมีต้องเสียค่าธรรมเนียมในการเรียกเก็บเงินโดยเช็คสั่งจ่ายในนาม “การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย”

The service fee for issuing the License to Utilize Land and Operate Business in Industrial Estate including value added tax is Baht 10,700.- (Ten Thousand and Seven Hundred Baht). In case of payment by cheque, a cheque must be issued by a bank with its office located in Bangkok or surrounding provinces, or a bank with its office located in a province where an industrial estate office is situated, without any fee on payment collection. The cheque must be payable to “Industrial Estate Authority of Thailand”.

Revision No.: 1/2561
Effective Date: May, 2018



สำหรับเจ้าหน้าที่
For Official Use Only

เลขที่คำขอ
Application No.
ผู้รับ
Recipient
วันที่ เวลา
Date Time

คำขอใช้ที่ดินเพื่อประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม
Application for Land Utilization for Business Operations in Industrial Estate

วันที่ เดือน พ.ศ.
Date Month Year

1. ข้อมูลทั่วไป

General information

1.1 ผู้ขออนุญาต

The Applicant

ข้าพเจ้า อายุ ปี สัญชาติ

I/We Age years, Nationality

มีความประสงค์จะขอรับใบอนุญาตให้ใช้ที่ดินและประกอบกิจการในนิคมอุตสาหกรรม ในนาม
hereby wish to apply for a license to utilize land and operate business in the Industrial Estate in my/our capacity as:

☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคลระหว่างการจัดตั้ง ☐ นิติบุคคลจัดตั้งแล้ว
Natural person Juristic person pending incorporation Incorporated juristic person

ชื่อ (ภาษาไทย)
Name (in Thai)

..... (ภาษาอังกฤษ)
(in English)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐
Taxpayer Identification Number

ที่อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ หมู่ที่ ตรอก/ซอย ถนน
Address/Office No. Moo Trok/Soi Road

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด
Tambon/Subdistrict Amphoe/District Province

โทรศัพท์ โทรสาร E-mail
Telephone Fax

1.2 ขอใช้ที่ดิน/อาคาร

Application for Utilization of Land/ Building

- 1.2.1 เขตฯ ทั่วไป แปลงที่ดินเลขที่ เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)
General Zone on Land Plot No. Area (rai-ngarn-square wah)
เขตฯ ส่งออก แปลงที่ดินเลขที่ เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)
Export Processing Zone on Land Plot No. Area (rai-ngarn-square wah)
เขตพาณิชย์กรรม แปลงที่ดินเลขที่ เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)
Commercial Zone on Land Plot No. Area (rai-ngarn-square wah)
เขตที่พักอาศัย แปลงที่ดินเลขที่ เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตร.ว.)
Residential Zone on Land Plot No. Area (rai-ngarn-square wah)

- 1.2.2 โดย ☐ ซื้อ ☐ เช่าซื้อ ☐ เช่า ☐ ได้รับการยินยอม
By Purchase Hire-Purchase Lease Owner's Permission

จาก ☐ กนอ.

From IEAT

☐ อื่นๆ
Others

2. การประกอบกิจการ

Business Operations

- 2.1 ประกอบกิจการ
Business Activities

2.2 แผนการดำเนินงานกิจการ

Operation Plan

- เริ่มก่อสร้างอาคารโรงงานภายในวันที่ เดือน พ.ศ.
Factory building construction will commence by
- เริ่มประกอบกิจการภายในวันที่ เดือน พ.ศ.
Operations will commence by

3. ทุน

Capital

3.1 ทุนจดทะเบียน

Registered Capital

1. ทุนของคนไทย บาท
Thai Capital Baht

2. ทุนของคนต่างด้าว สัญชาติ บาท
Foreign Capital Nationality Baht
- สัญชาติ บาท
Nationality Baht
- สัญชาติ บาท
Nationality Baht
3. รวมทุนจดทะเบียน บาท
Total Registered Capital Baht
- สัดส่วนทุนจดทะเบียน คนไทยร้อยละ ต่างด้าร้อยละ
Ratio of Registered Capital: Thai percent, Foreigner percent
- 3.2 เงินทุนหมุนเวียน
Working Capital
- เงินทุนหมุนเวียน บาท
Working Capital Baht
4. ความต้องการสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ
Requirements for Utilities and Facilities

	ระยะเริ่มต้น Initial Stage (พ.ศ.) Year	เมื่อเต็มโครงการ Full Operation (พ.ศ.) Year
1. ไฟฟ้า Electricity	 KW	 KW
2. โทรศัพท์ Telephone	 เลขหมาย Lines	 เลขหมาย Lines
3. น้ำประปา Water Supply	 ลูกบาศก์เมตร/วัน m ³ /day	 ลูกบาศก์เมตร/วัน m ³ /day
4. น้ำดิบ Raw Water	 ลูกบาศก์เมตร/วัน m ³ /day	 ลูกบาศก์เมตร/วัน m ³ /day
5. การบำบัดน้ำเสีย Wastewater Treatment	 ลูกบาศก์เมตร/วัน m ³ /day	 ลูกบาศก์เมตร/วัน m ³ /day
6. การกำจัดขยะมูลฝอย Waste Disposal	 /วัน /day	 /วัน /day

	ระยะเริ่มต้น Initial Stage (พ.ศ.) Year	เมื่อเต็มโครงการ Full Operation (พ.ศ.) Year
7. การกำจัดกากอุตสาหกรรม (ระบุชนิด) Industrial Waste Disposal (specify type)	/วัน /day	/วัน /day
8. อื่นๆ Others		

ลงชื่อ ผู้ขอใช้ที่ดิน
 Signed Applicant
 (.....)

ข้อพิจารณาของ กนอ.
 IEAT's Consideration

☐ อนุมัติ ☐
 Approved

ผู้ขอใช้ที่ดินต้องลงนามในสัญญาเช่าที่ดิน/ สัญญาจะซื้อจะขายที่ดิน และลงนามรับทราบเงื่อนไขในใบอนุญาตด้วย
 The Applicant shall sign the Land Lease Agreement/Agreement to Purchase Land, and sign in acknowledgement of the conditions set forth in the License.

ลงชื่อ
 Signed
 (.....)
 ตำแหน่ง
 Position
 วันที่ เดือน พ.ศ.
 Date Month Year

รายละเอียดเกี่ยวกับการผลิต (กรณีประกอบกิจการอุตสาหกรรม)
Details on Production (In case of Industrial Operation)

1. วัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ใช้ในการผลิต (เมื่อเต็มโครงการ)

Raw Materials and Essential Supplies for Production (upon full operation)

ลำดับที่ No.	วัตถุดิบ/ วัสดุจำเป็น Raw Materials/ Essential Supplies	ปริมาณการใช้ (ต่อปี) Consumption (per year)

2. กระบวนการผลิต (ให้เขียนแผนภูมิแสดงขั้นตอนการผลิตและระบุจุดกำเนิดมลพิษ พร้อมคำอธิบายโดยละเอียด)
Production Process (draw a diagram illustrating the production process and specify the pollution originating points with detailed description)

.....

.....

.....

.....

3. ปริมาณการผลิต (เมื่อเต็มโครงการ)

Production Volume (upon full operation)

ลำดับที่ No.	ผลิตภัณฑ์ Product	ปริมาณ (ต่อปี) Volume (per year)	การจำหน่าย Distribution	
			ในประเทศ Thailand	ต่างประเทศ Abroad

4. จำนวนวันทำงานปีละ วัน วันละ ชั่วโมง
Number of work days/year days hours/day hours

ปิดอากร
Affix Duty Stamp

หนังสือมอบอำนาจ
Power of Attorney

เขียนที่

Written at

วันที่ เดือน พ.ศ.

Date Month Year

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า

By this Power of Attorney, I/we

อายุ ปี สัญชาติ ประกอบอาชีพ

Age years, Nationality Occupation

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ตรอก/ซอย ถนน

Office located at No. Trok/Soi Road

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด

Tambon/Subdistrict Amphoe/District Province

โทรศัพท์ โทรสาร

Telephone Fax

โดย ตำแหน่งกรรมการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ

by managing partner/director

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท/ห้างฯ ตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร/

with power to sign and bind of the Company/Partnership per the Company Affidavit issued by Bangkok Partnership and Company Registration Office

สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ที่ ลงวันที่ เดือน พ.ศ.

Provincial Office for Commercial Affairs, No. dated month year

ขอมอบอำนาจให้

hereby authorize

ซึ่งเป็นผู้ถือบัตร เลขที่ อายุ ปี เชื้อชาติ

holder of Card No. Age years Race

สัญชาติ อยู่บ้านเลขที่ หมู่ที่ ตรอก/ซอย ถนน

Nationality Address No. Moo Trok/Soi Road

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต จังหวัด

Tambon/Subdistrict Amphoe/District Province

โทรศัพท์ โทรสาร

Telephone Fax

เป็นผู้มีอำนาจทำการ
to have power to

การใดที่ผู้รับมอบอำนาจกระทำไปในขอบเขตอำนาจนี้ ให้ถือเสมือนว่า ข้าพเจ้าได้กระทำการนั้น
ด้วยตนเอง และข้าพเจ้าขอรับผิดชอบทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐาน ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

All acts undertaken by the attorney-in-fact within the scope of this authorization shall be
treated as if they were undertaken by myself/ourselves for which I/we agree to take full responsibility.
In witness whereof, I/we have affixed my/our signature(s) in the presence of witnesses.

ลงชื่อ ผู้มอบอำนาจ
Signed Grantor
(.....)

ลงชื่อ ผู้มอบอำนาจ
Signed Grantor
(.....)

ลงชื่อ ผู้รับมอบอำนาจ
Signed Attorney-in-fact
(.....)

ลงชื่อ พยาน
Signed Witness
(.....)

ลงชื่อ พยาน
Signed Witness
(.....)



ภาคผนวก 3ข

ตัวอย่างรายละเอียดการใช้สารเคมีของโรงงานภายในนิคมฯ



ศูนย์เฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สถานะชุดข้อมูล	อนุมัติแล้ว
วันที่ส่งชุดข้อมูล	23 ก.พ. 2569, 10:24
วันที่อนุมัติชุดข้อมูล	23 ก.พ. 2569, 10:27

รายงานข้อมูลการสนับสนุนการจับผิด

ข้อมูลทั่วไป	
นิคมอุตสาหกรรม : มาบตาพุด	เขต : อุตสาหกรรมทั่วไป
เลขทะเบียนนิติบุคคล : 0105530020975	เลขทะเบียน : น.89-3/2537-ปูนพ.
ผู้ประกอบการ : บริษัท บางกอกอินดัสเทรียลแก๊ส จำกัด	แปลงที่ดินเลขที่ : I-14.3
ใบอนุญาตใช้ที่ดินเลขที่ : 2-07-1-109-80407-2564	
พื้นที่รวมทั้งหมด : 12168.08 ตารางเมตร	
ทุนจดทะเบียน : 7448000 บาท	ปริมาณเงินทุนในการดำเนินงานกิจการ : 0 ล้านบาท
ประกอบกิจการ : ผลิตก๊าซออกซิเจน, ก๊าซไนโตรเจน และก๊าซอาร์กอน	

รายชื่อบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ในการสนับสนุนการจับผิดของโรงงาน

ตำแหน่งหน้าที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งงานปัจจุบัน	หมายเลขโทรศัพท์มือถือ	คลื่นความถี่วิทยุสื่อสาร

จำนวนบุคลากรทั้งหมดที่ปฏิบัติงานแต่ละช่วงเวลา

จำนวนการทำงาน 3 กะ			
กะที่	เริ่มเวลา	ถึงเวลา	จำนวนพนักงานประจำ(คน)
			รวมจำนวนพนักงาน(คน)

1	08:00	17:00	87	0	87
2	20:00	08:00	4	0	4
3	08:00	20:00	4	0	4

รายการสารเคมี/วัสดุอันตรายที่มีความเสี่ยง (Main Hazardous Material)

ลำดับ	ชื่อสารเคมี และวัตถุอันตราย	CAS No.	UN No.	สถานะ	ปริมาณที่เก็บต่อปี	หน่วยกักเก็บ	ภาชนะที่บรรจุ	สารดับเพลิง/การระงับเหตุ
1	OXYGEN, COMPRESSED	7782-44-7	1073	ของเหลว	1,271	ตัน	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่(Storage tank) แบบถังชนิดมีหลังคาติดอยู่กับที่ (Fixed Roof Tanks	น้ำ/ฉีดน้ำเป็นฝอยคลุม
2	sodium hypochlorite	7681-52-9	1791	ของเหลว	1,000	ลิตร	นาลอน(Gallon)	คาร์บอนไดออกไซด์และผงเคมีแห้ง
3	Sulfuric acid	7664-93-9	1830	ของเหลว	300	ลิตร	นาลอน(Gallon)	น้ำ
4	Dipropyl	110-54-3	1208	ของเหลว	4	กิโลกรัม	นาลอน(Gallon)	คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง
5	Acetone	67-64-1	1090	ของเหลว	5	กิโลกรัม	นาลอน(Gallon)	คาร์บอนไดออกไซด์ และผงเคมีแห้ง

เครื่องมือและอุปกรณ์สนับสนุนการจับผิดผู้ประกอบการ

รายชื่ออุปกรณ์เครื่องมือ	ประเภท/ลักษณะ/ชนิด	ขนาด/ปริมาณ	หน่วย	จำนวน	หน่วย
รถสนับสนุนอื่นๆ	รถฉุกเฉิน	0.00	ลิตร	1.00	คัน
ปริมาณสารดับเพลิงสำรอง	ไนโตรเจนเหลว	1,528,000.00	ลูกบาศก์เมตร	0.00	ลิตร
ถังดับเพลิง	ผงเคมีแห้ง	15.00	ปอนด์	22.00	ถัง
ถังดับเพลิง	คาร์บอนไดออกไซด์	11.70	กิโลกรัม	9.00	ถัง
หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Hydrant)	ข้อต่อสามเร็ว	0.00	ลูกบาศก์เมตร	2.00	จุด
เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump)	เครื่องยนต์เบนซิน	7.25	บาร์	1.00	เครื่อง
ชุดผจญเพลิง/ชุดป้องกันความร้อน	ชุดผจญเพลิง/ชุดป้องกันความร้อน	0.00	บาร์	4.00	ชุด
ชุดป้องกันสารเคมี	Level C	0.00	บาร์	4.00	ชุด
อุปกรณ์ช่วยหายใจของหมวกดับเพลิง (SCBA)	อุปกรณ์ช่วยหายใจของหมวกดับเพลิง (SCBA)	0.00	บาร์	2.00	ชุด
Fire Pump สลักจากโรงงานข้างเคียง (BCC)	-	10.00	บาร์	1.00	เครื่อง

ผู้ให้ข้อมูล

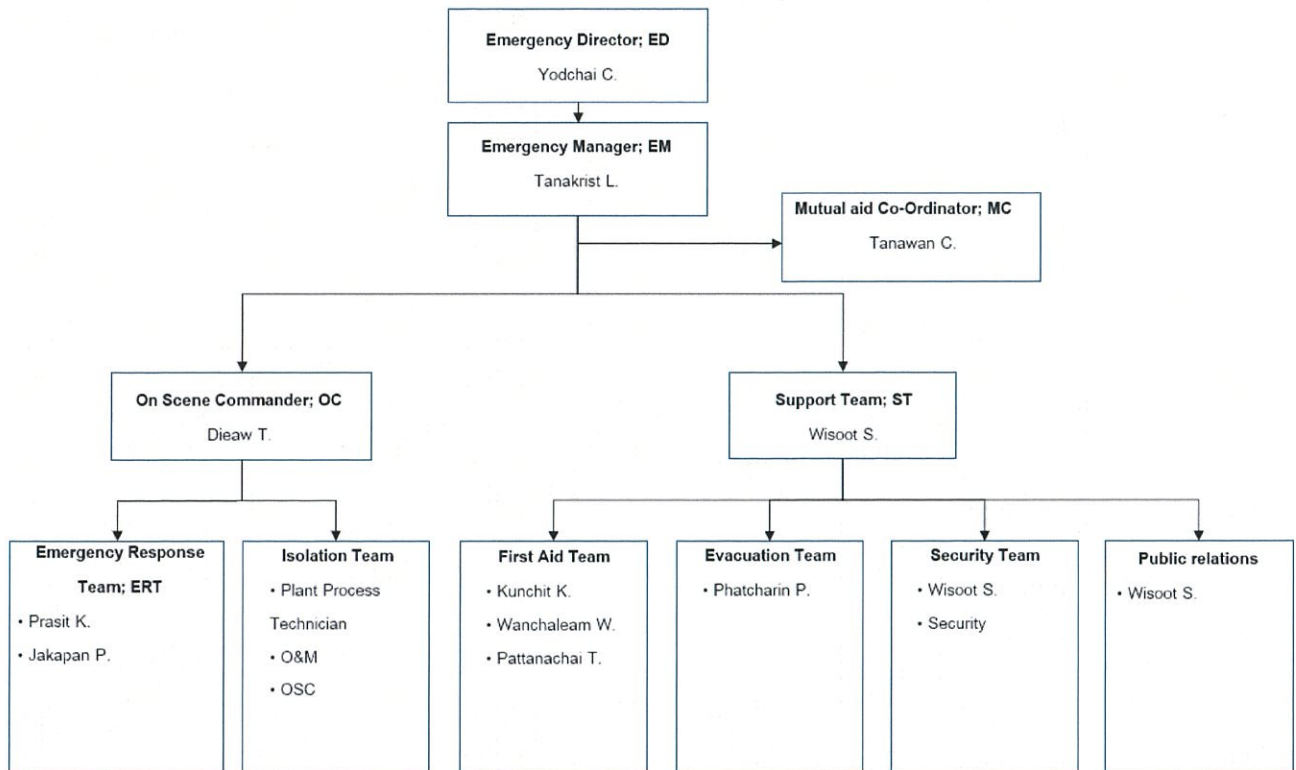
ชื่อ	
หมายเลขโทรศัพท์	

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดบุรีรัมย์

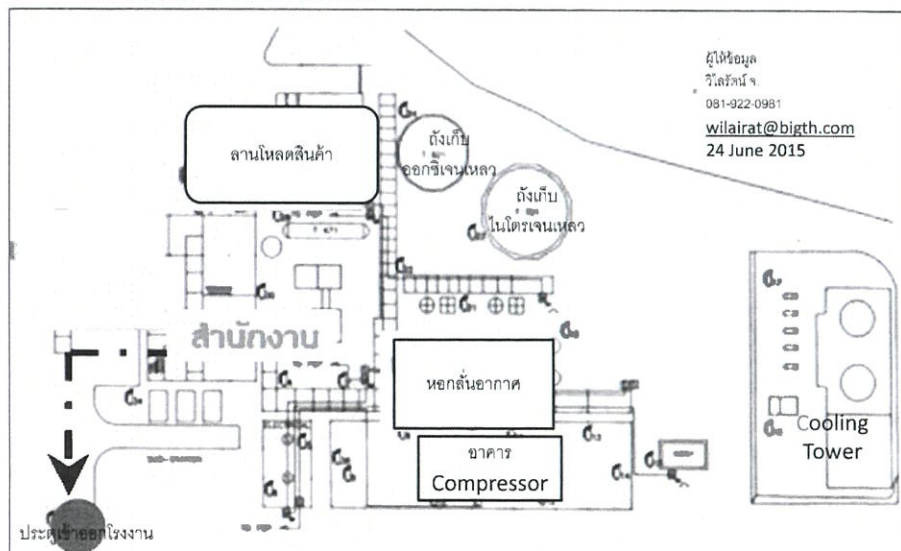
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ

อีเมล

แผนภาพการบังคับบัญชาแผนตอบสนองภาวะฉุกเฉิน (โรงงาน 2)

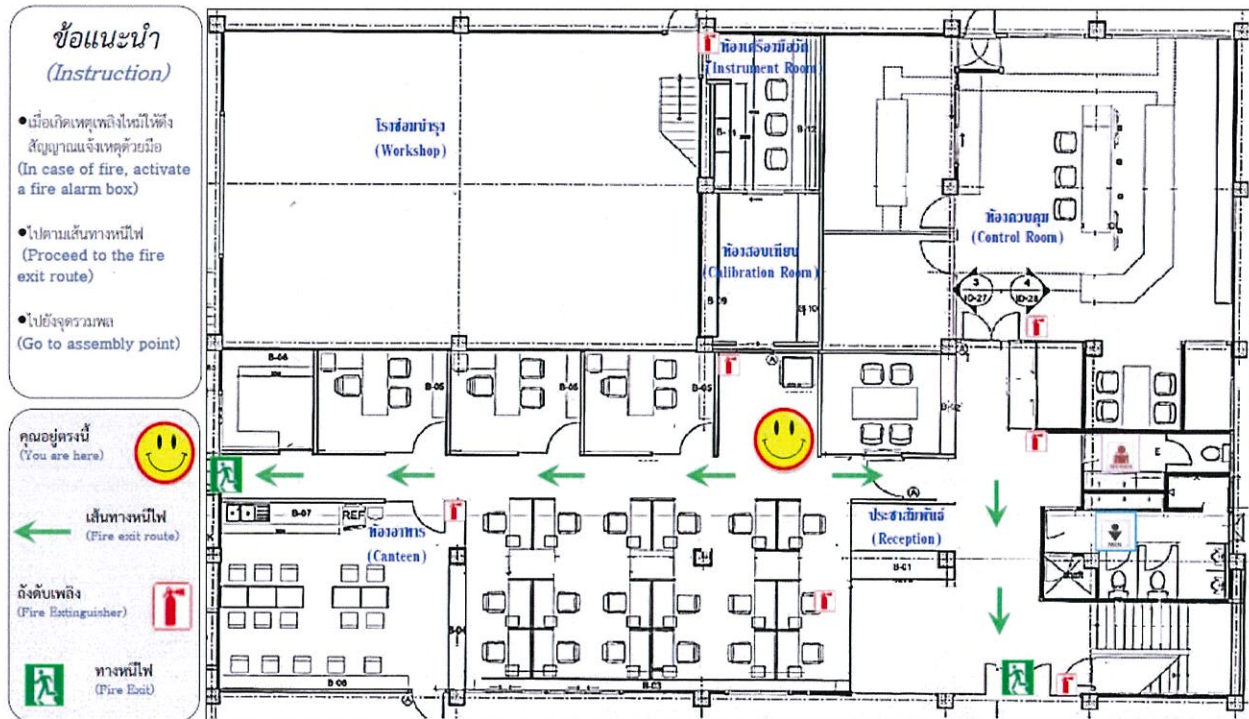


บางกอกอินดัสเทรียลแก๊สจำกัด (โรงงาน 2)



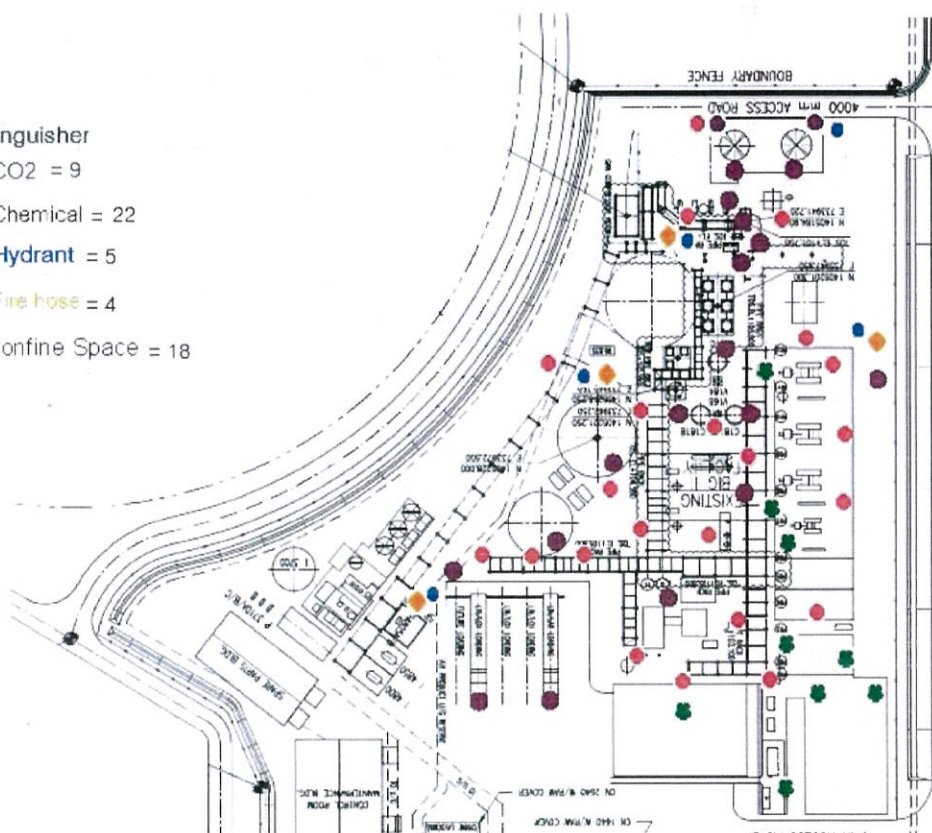
เส้นทางอพยพโรงงาน 2 (Evacuation Route Plant 2)

ชั้น 1st
FLOOR



Extinguisher

- CO2 = 9
- Chemical = 22
- Hydrant = 5
- Fire hose = 4
- Confine Space = 18

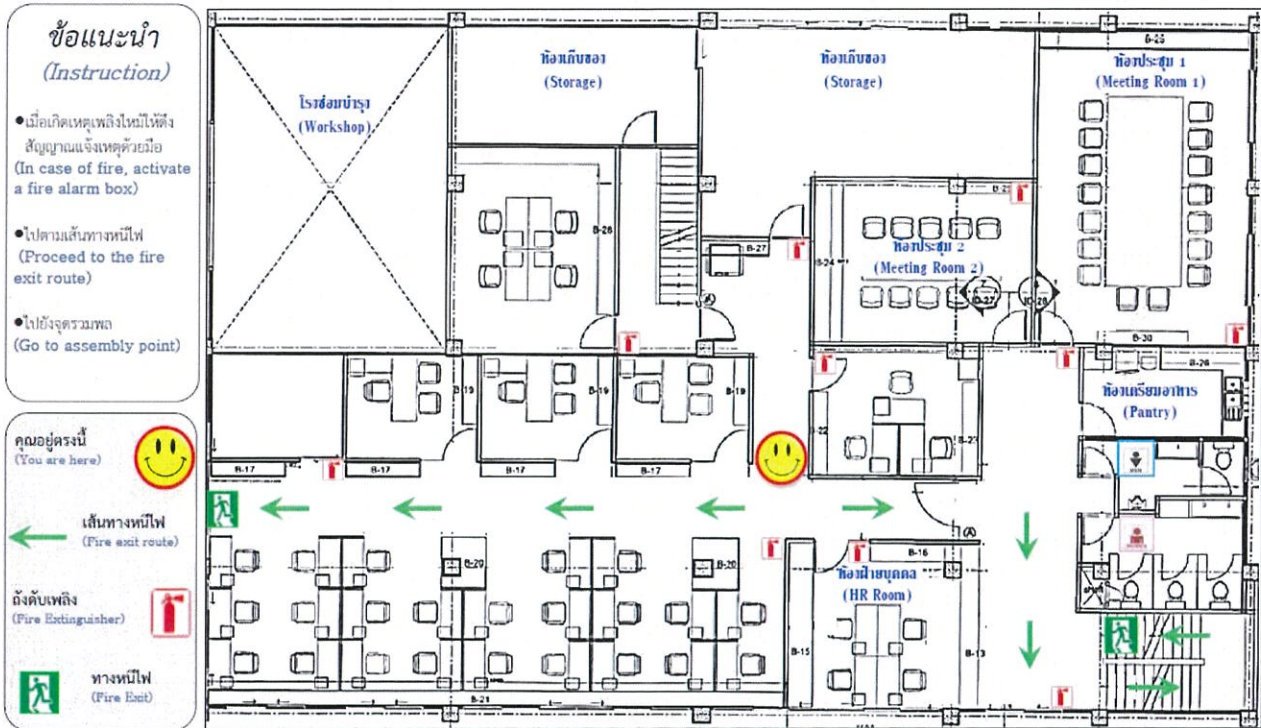


เส้นทางอพยพโรงงาน 2 (Evacuation Route Plant 2)

ชั้น

2nd

FLOOR



ศูนย์ส่งเสริมสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

รายงานข้อมูลการสนับสนุนการปฏิบัติงาน

ข้อมูลทั่วไป

นิคมอุตสาหกรรม : มาบตาพุด

เลขทะเบียนนิติบุคคล : 0105534004401

ผู้ประกอบการ : บริษัท บีเอสที อีลาสโตเมอร์ส จำกัด

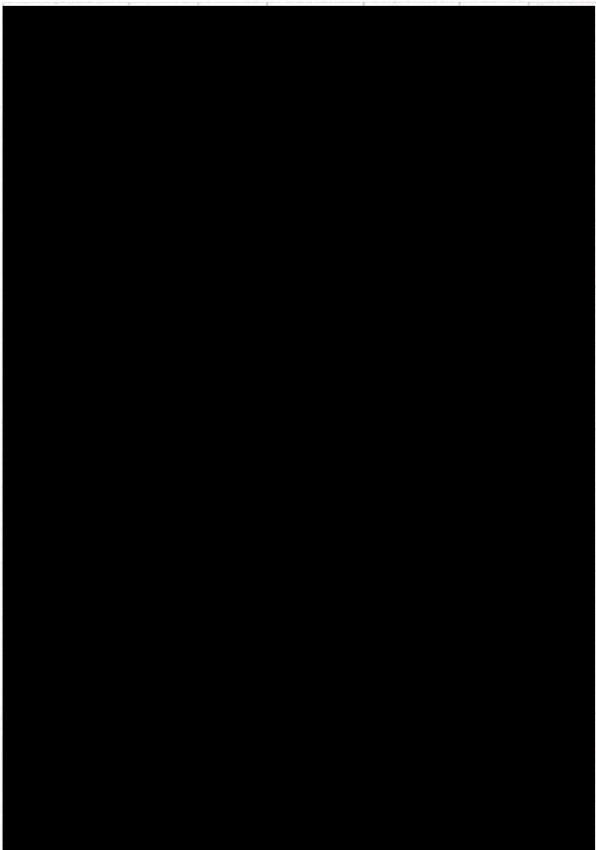
ใบอนุญาตใช้ที่ดินเลขที่ : 2-07-1-109-80228-2566

พื้นที่รวมทั้งหมด : 837.15.16 ตารางเมตร

ทุนจดทะเบียน : - บาท

ประกอบกิจการ : ผลิต STYRENE BUTADIENE RUBBER, ผลิต STYRENE BUTADIENE LATEX, รับจ้างขึ้นเส้นใยจากบริษัท กรุงเทพ
ซินติคัล จำกัด, ผลิต POTASSIUM SAL T OF DISPROPORTIONATED ROSIN (K-25) และจัดเก็บกากของเสียอันตราย ของบริษัท
กรุงเทพ ซินติคัล จำกัด

รายชื่อบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติงานในการสนับสนุนการปฏิบัติงานของโรงงาน



สถานะข้อมูล	อนุมัติแล้ว
วันที่ส่งข้อมูล	13 ก.พ. 2569, 09:06
วันที่อนุมัติข้อมูล	13 ก.พ. 2569, 09:45

-
-
-
-
-
-
-

จำนวนบุคลากรทั้งหมดที่ปฏิบัติงานแต่ละช่วงเวลา				
จำนวนบุคลากรทำงาน 1 คน				
กะที่	เริ่มเวลา	ถึงเวลา	จำนวน พนักงานประจำ(คน)	พนักงานทำงาน(Onsource)(คน)
1	07:00	19:00	337	96
				433

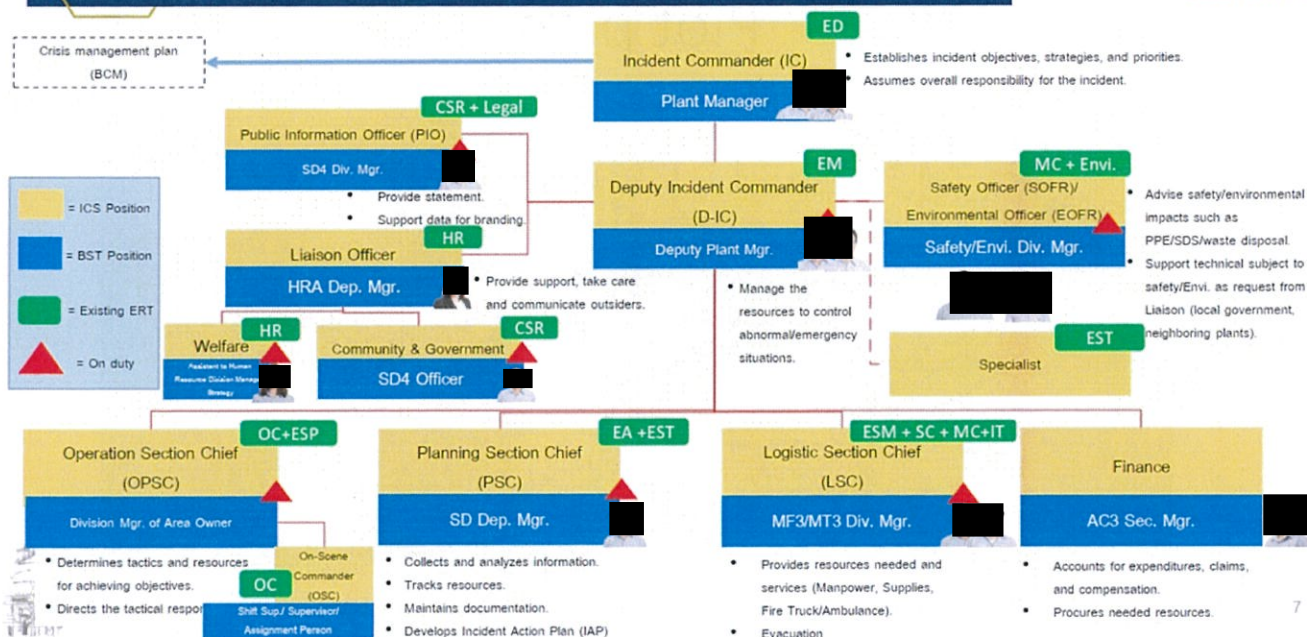
รายการสารเคมี/วัตถุอันตรายที่มีความเสี่ยงสูง (Main Hazardous Material)						
ลำดับ	ชื่อสารเคมี และสัญลักษณ์	CAS No.	UN No.	สถานะ คลัง	ปริมาณที่เก็บ หน่วยกิโลกรัม	ภาชนะบรรจุ
1	Mixed C4	68476-52-8	1010	ก๊าซ	1,333	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere
2	Raffinate	115-11-7	1965	ก๊าซ	2,667	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere
3	Methanol	67-56-1	1230	ของเหลว	4,549	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere
4	Dimethylformamide (DMF)	68-12-2	2265	ของเหลว	515	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere
5	1,3 Butadiene (BD)	106-99-0	1010	ก๊าซ	3,230	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere
6	Methyl tertiary butyl ether (MTBE)	1634-04-4	2350	ของเหลว	3,241	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere
7	Refillmate-1	92045-23-3	1965	ก๊าซ	1,333	ถังเก็บสารเคมีขนาดใหญ่อรูปทรงกลม Isolnd แบบถักกรรกลมSphere

เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการระงับเหตุ(อุปกรณ์การ)

รายชื่ออุปกรณ์เครื่องมือ	ประเภท/ลักษณะ/ชนิด	ขนาด/ปริมาณ	หน่วย	จำนวน	หน่วย
รถดับเพลิงอื่นๆ	รถพยาบาล	1.00	คัน	1.00	คัน
น้ำดับเพลิงสำรอง	น้ำ	2,500.00	ลูกบาศก์เมตร	1.00	ถัง
ปริมาณสารดับเพลิงสำรอง	โฟม	0.12	ลูกบาศก์เมตร	0.00	PSI
ถังดับเพลิง	ผงเคมีแห้ง	20.00	ปอนด์	114.00	ถัง
ถังดับเพลิงเคมีแห้ง (Wheel dry)	Fire rating = 120AB	125.00	ปอนด์	11.00	ถัง
หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Hydrant)	เกลียว	1.50	นิ้ว	33.00	ชุด
เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump)	เครื่องยนต์ดีเซล	300.00	ลูกบาศก์เมตร	3.00	เครื่อง
เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump)	เครื่องยัด และไฟฟ้า	300.00	ลูกบาศก์เมตร	1.00	เครื่อง
ชุดผจญเพลิง/ชุดป้องกันความร้อน	EN 340:2004	0.00	ชุด	25.00	ชุด
ชุดป้องกันสารเคมี	Level A	0.00	ชุด	3.00	ชุด
รถดับเพลิงอื่นๆ	รถถัง	1.00	คัน	1.00	คัน
Jockey pump	มอเตอร์ไฟฟ้า	10.50	บาร์	2.00	เครื่อง

ผู้ให้ข้อมูล	
ชื่อ	คุณ
นามสกุลโทรศัพท์	
หมายเลขโทรศัพท์มือถือ	
อีเมล	Sornchai_kobst.co.th

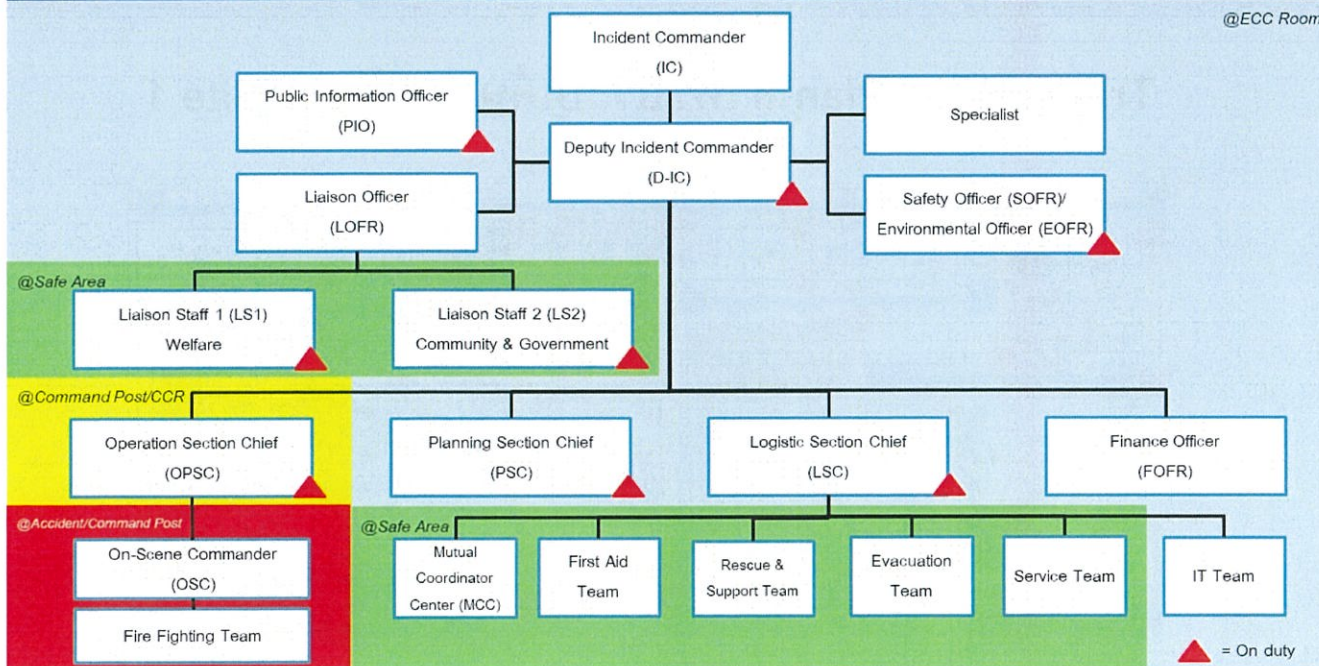
New ERT Organization



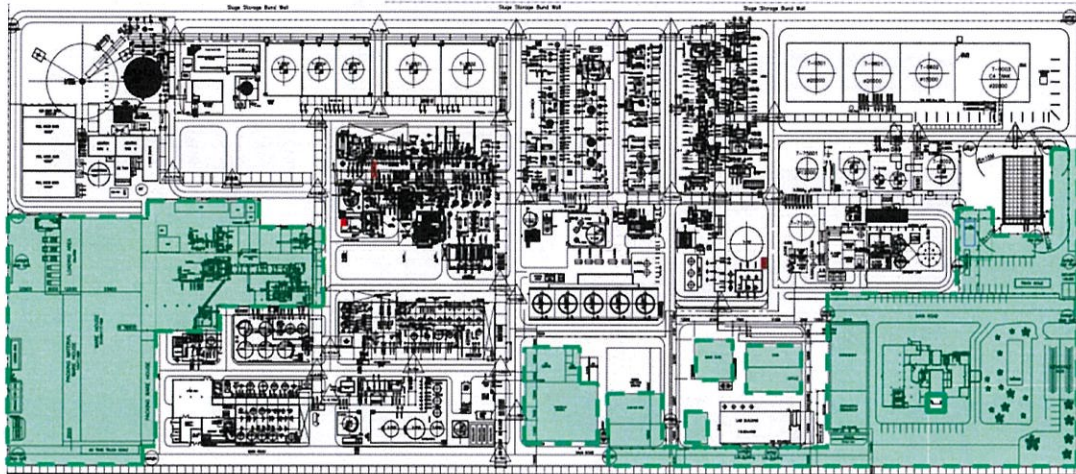
7

Emergency Response Team (ERT) by ICS

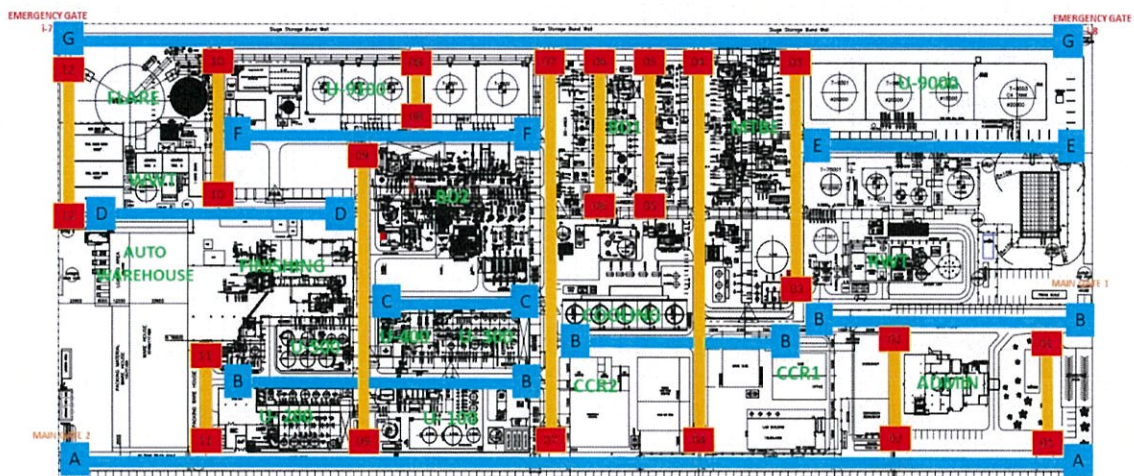
@ECC Room



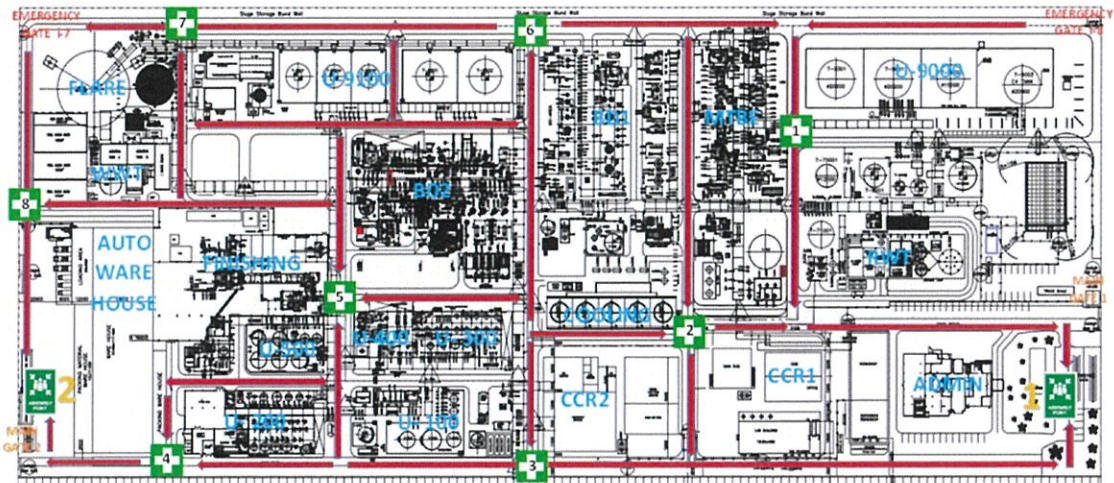
Plot plan



Traffic Road Plan สำหรับระบบเส้นทางสัญจร Site 1



เส้นทางเดินไปจุดรวมพลและจุดรับผู้บาดเจ็บ Site 1



= จุดรวมพล [Assembly Point]



= จุดรับส่งผู้บาดเจ็บ

Update 22 Aug 22



ศูนย์เฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สถานะชุดข้อมูล	อนุมัติแล้ว
วันที่ส่งชุดข้อมูล	13 ก.พ. 2569, 22.45
วันที่อนุมัติชุดข้อมูล	16 ก.พ. 2569, 08:53

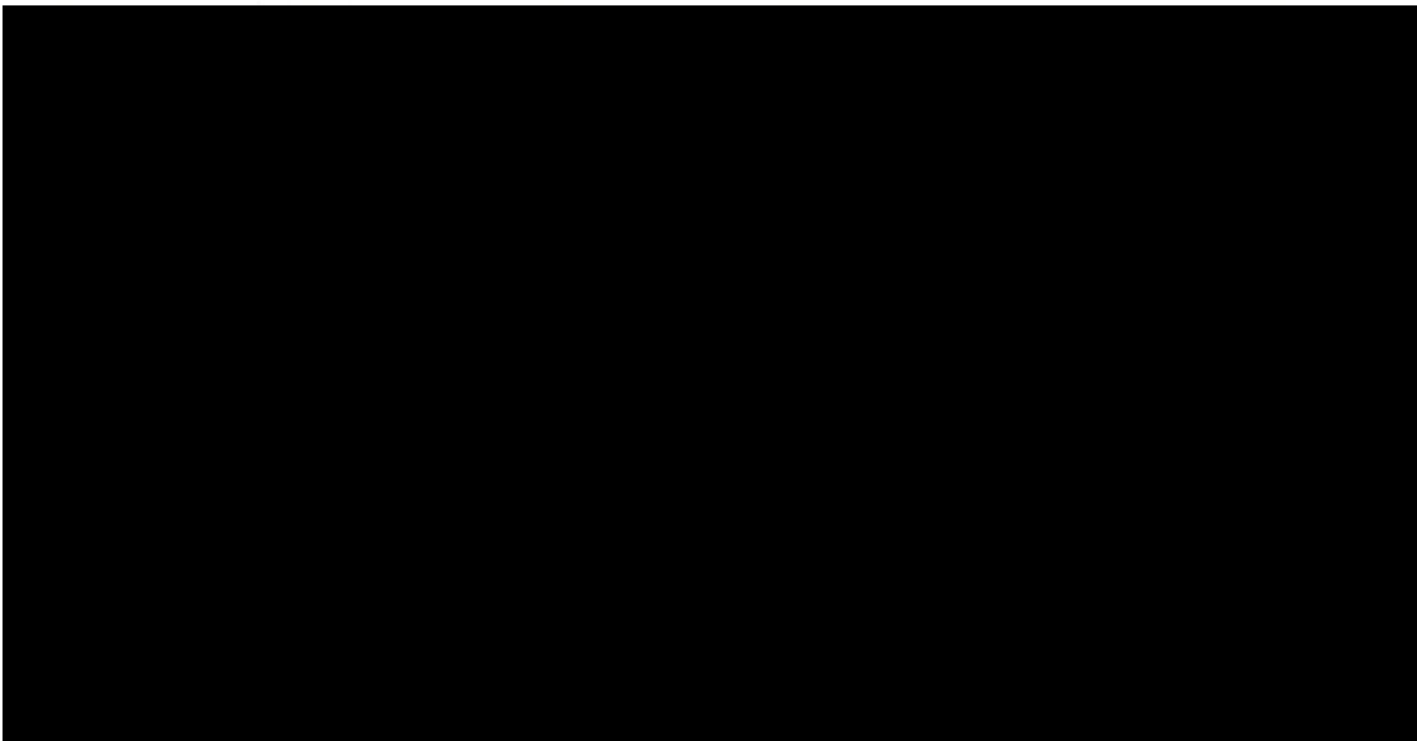
รายงานขอผลการสนับสนุนการระงับเหตุ

ข้อมูลทั่วไป	เขต : อุตสาหกรรมทั่วไป
นิคมอุตสาหกรรม : มบตาทุต	
เลขทะเบียนนิติบุคคล : 0105556176239	
ผู้ประกอบการ : บริษัท ไทยโพลิเอทิลีน จำกัด	เลขทะเบียน : น.42(1)/1/2536-ญวนพ.
ใบอนุญาตใช้ที่ดินเลขที่ : 2-07-1-102-00563-2565	แปลงที่ดินเลขที่ : 1-11/1, 1-11/2, 1-11/3, 1-11/4
พื้นที่ทั้งหมด : 260361.36 ตารางเมตร	
ทุนจดทะเบียน : - บาท	ปริมาณเงินทุนในการดำเนินงาน : 14424.5 ล้านบาท
ประกอบกิจการ : 1. ผลิตภัณฑ์พลาสติกโพลิเอทิลีน ชนิดความหนาแน่นสูง 161,584 ตัน/ปี 2. ผลิตภัณฑ์พลาสติกโพลิเอทิลีน ชนิดความหนาแน่นต่ำ 170,000 ตัน/ปี 3. ผลิตภัณฑ์พลาสติกโพลิเอทิลีน ชนิดความหนาแน่นปานกลาง 160,000 ตัน/ปี 4. ผลิตภัณฑ์พลาสติกโพลิเอทิลีนเกรดการผลัด 350,400 ตัน/ปี 5. ผลิตภัณฑ์ตัวเร่งปฏิกิริยา 135 ตัน/ปี C-1 จำนวน 30 ตัน/ปี และ R-1 จำนวน 105 ตัน/ปี 6. ผลิตภัณฑ์พลาสติกโพลิเอทิลีนเกรดคอมพาวด์ 13,600 ตัน/ปี 7. ผลิตภัณฑ์หล่ออัด T - Slurry 19,800 ตัน/ปี, Fouled Hexane 8,812.85 ตัน/ปี, Low Polymer 5,486 ตัน/ปี และ Fouled Paraffin 1,000 ตัน/ปี	

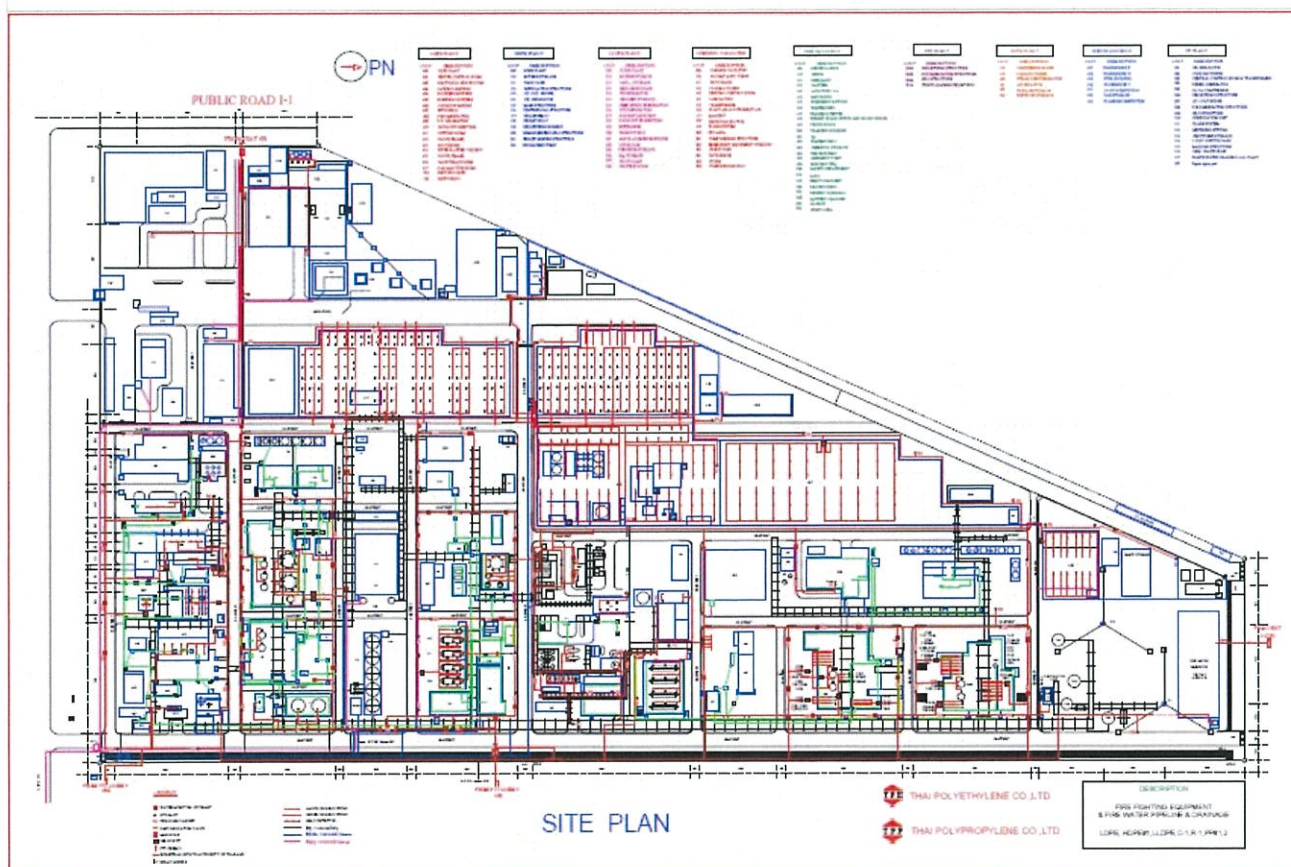
รายชื่อบุคลากรที่ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่การสนับสนุนการระงับเหตุของโรงงาน

จำนวนบุคลากรทั้งหมดที่ปฏิบัติงานแต่ละช่วงเวลา			
จำนวนกะการทำงาน 2 กะ			
กะที่	เริ่มเวลา	ถึงเวลา	จำนวนพนักงานประจำ(คน)
			พนักงานจ้างเหมา(Outsource)(คน)
			รวมจำนวนพนักงาน(คน)

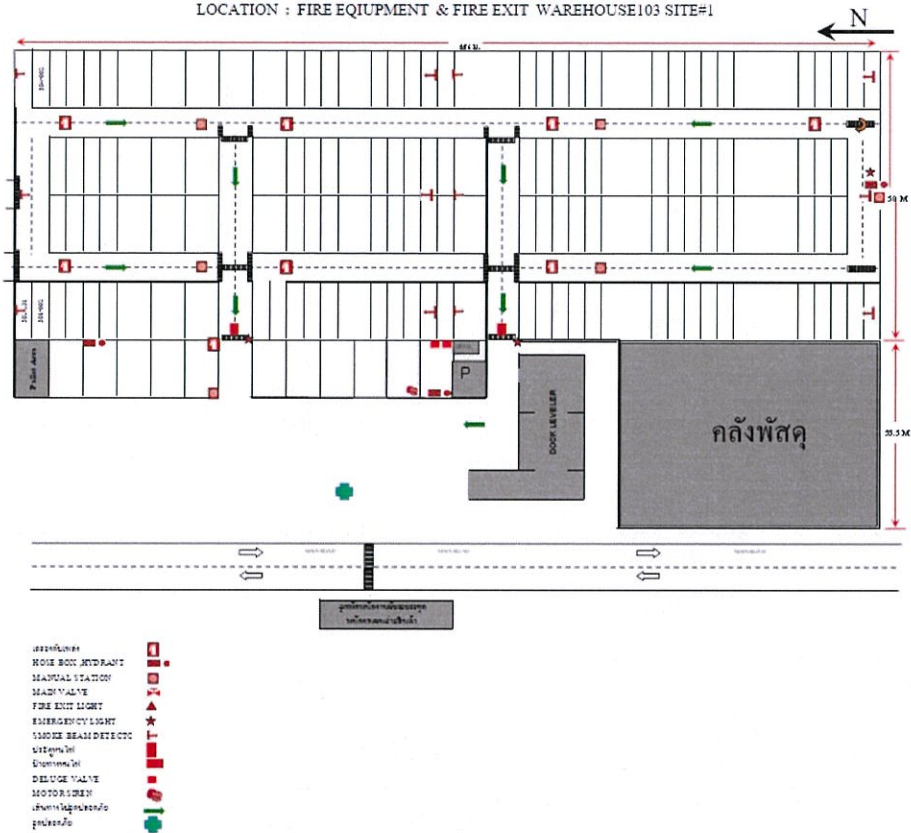
TPE Emergency Management Team (EMT ตามโครงสร้างICS)



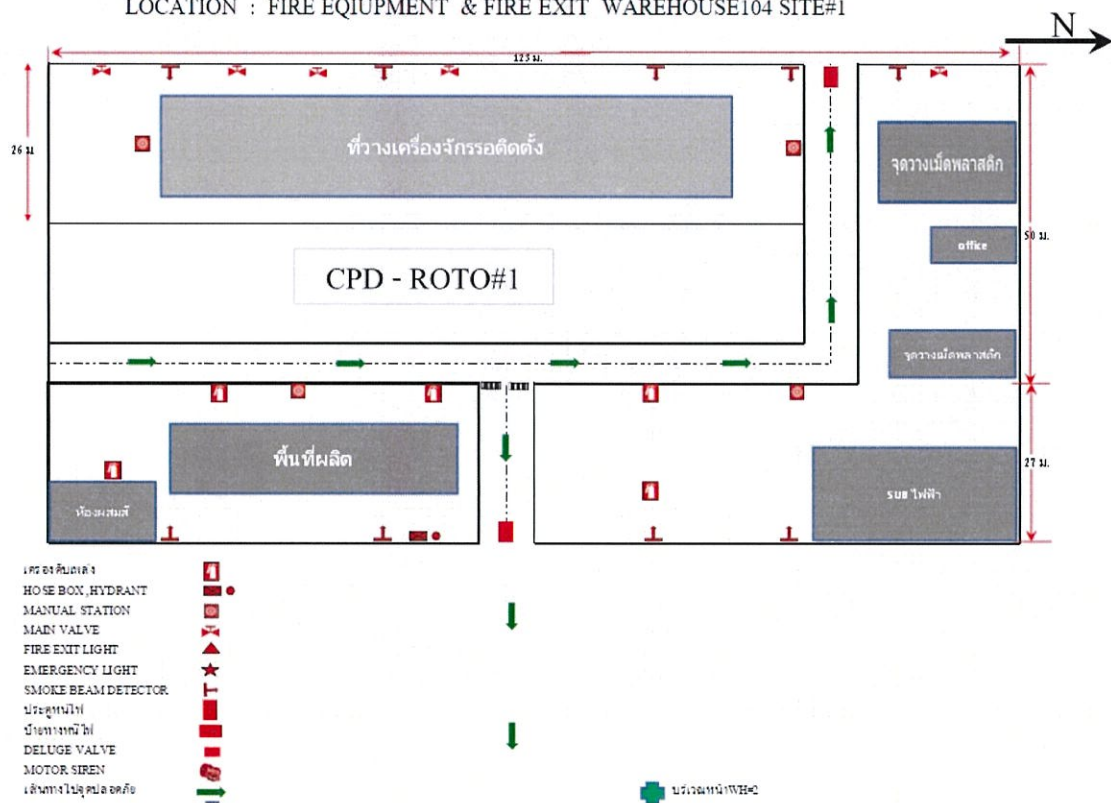
แผนผังโรงงาน



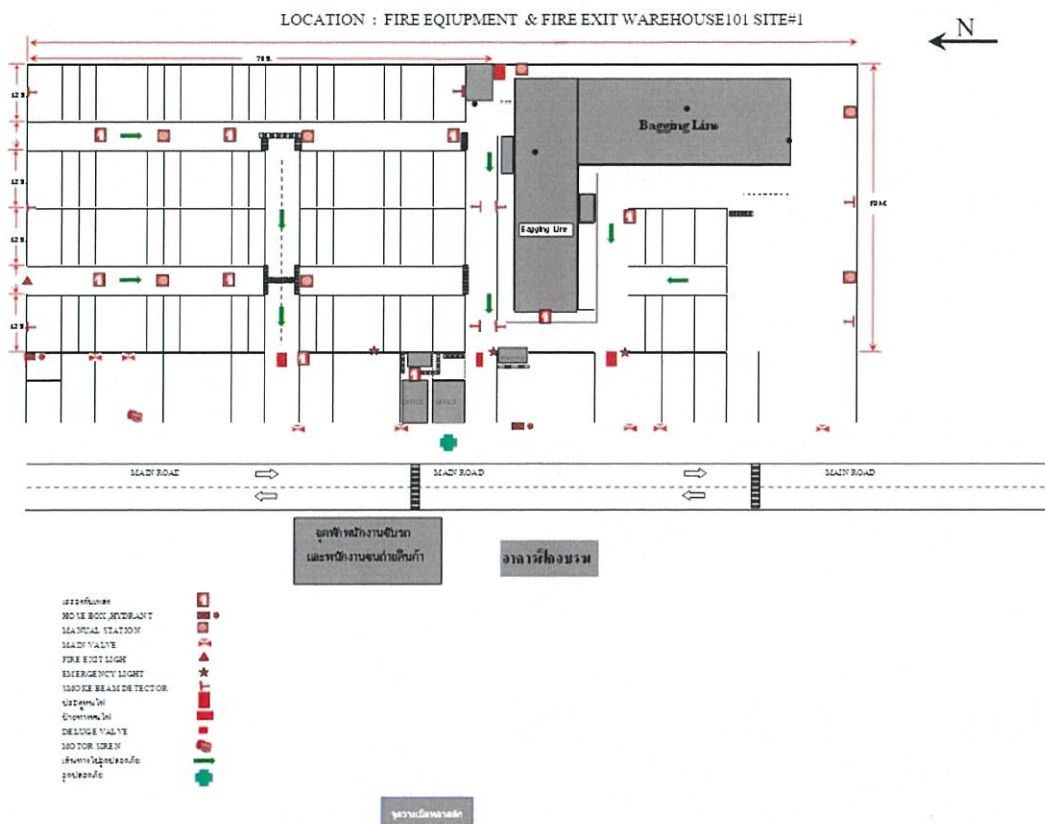
LOCATION : FIRE EQUIPMENT & FIRE EXIT WAREHOUSE103 SITE#1



LOCATION : FIRE EQUIPMENT & FIRE EXIT WAREHOUSE104 SITE#1



แผนผังโรงงาน



แผนผังโรงงาน

LOCATION : FIRE EQUIPMENT & FIRE EXIT WAREHOUSE102 SITE#1





ภาคผนวก 4ข

ตัวอย่างผลการตรวจวัดการระบายมลพิษอากาศ
และปริมาณการปล่อยมลพิษโรงงาน



AIR LIQUIDE (THAILAND) LIMITED

191, Siam Complex Building, 19 Floor, Unit 1-2, Siam Road, Kwaeng Siam,
Khet Bangkok, Bangkok 10500
Tel: (662) 535 1600 Fax: (662) 635 1602
HYCO & Utility Plant, P.O. Box 139, Por Por Jar Map Ta Phut Rayong 21150
Tel: (665 381 687 318 Fax: (665 381 687 450)

ที่ HyCO HSE 014/2568

เรื่อง

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1 กรกฎาคม 2568

รายงานผลการตรวจวัดมลสารทางอากาศจากปล่องของโรงงาน
ผู้ดำเนินการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

แบบรายงานผลการตรวจวัดมลสารทางอากาศจากปล่องของโรงงาน วันที่ 29 เมษายน 2568

ด้วยบริษัท แอร์ ลิกวิด (ประเทศไทย) จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72070000425427
(น.89-4/2542-อุบพ.) ประกอบกิจการผลิตก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ก๊าซไฮโดรเจน ไซโน และน้ำกลั่น
ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เลขที่ 10 ถนนโอบไแปด นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตู้ ปณ. 139 ปณ.จ.
มาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150 ได้ดำเนินการตรวจวัดมลสารทางอากาศจากปล่องของโรงงาน
ในวันที่ 29 เมษายน 2568 เพื่อให้สอดคล้องงานประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2549
เรื่อง การกำหนดอัตราการปล่อยมลสารทางอากาศจากปล่องของโรงงานในนิคมอุตสาหกรรม (แก้ไขเพิ่มเติม)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอิสริศ พลเดช)
ผู้จัดการโรงงาน

AIR LIQUIDE (THAILAND) LTD.
บริษัท แอร์ ลิกวิด (ประเทศไทย) จำกัด

ใน ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2568

นางสาวพรพรรณ จันทร์งาม (Senior HSEQ Officer)

ผู้ประสานงาน : นางสาวพรพรรณ จันทร์งาม (Senior HSEQ Officer)
Email : orapan.chankhonkaen@airliquide.com โทรศัพท์ 065-5107107, 081-6032499

ดำเนินการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
วันที่ 16.81
วันที่ 1.10.68
เวลา 15.50 น.

ลงชื่อ

(นายพรพรรณ จันทร์งาม)
ตำแหน่ง Senior HSEQ Officer

วัน/เดือน/ปี ที่รายงาน 1 กรกฎาคม 2568

ผู้ให้ข้อมูล

วันที่ตรวจวัด วันที่ 29 เมษายน 2568 โดย บริษัท เอสซีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

สถานที่ตั้ง 100 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-197

หมายเหตุ :

- (1) ได้แก่ เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตและขั้นตอนที่เกี่ยวข้องให้เกิดมลสารทางอากาศ เช่น หม้อไอน้ำ, หม้ออบ, หม้อต้ม, เตาหลอม, เตาอบ
- (2) ชนิดของมลสารทางอากาศที่เกิดขึ้น เช่น ก๊าซ SO₂, NO₂, CO, Benzene, Styrene, Xylene, Toluene
- (3) หมายถึง ปล่องที่ต่อมาจากแหล่งกำเนิดมลสารทางอากาศ เพื่อนำมลสารทางอากาศออกนอกโรงงาน
- (4) หมายถึง ชนิดของเครื่องควบคุม เช่น Cyclone, Bag filter, Absorption Tower ฯลฯ
- (5) หมายถึง รายงานค่าที่สภาวะมาตรฐาน รายงานผลที่ความดัน 760 มิลลิเมตรปรอท อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียสที่สภาวะแห้ง



Report No. : 2025-500004078 / 005-3 (Page 1 of 1) Issued date : May 15, 2025

CLIENT : AIR LIQUIDE CO., LTD.
CONTACT : Khun Orapan [REDACTED]
ADDRESS : 10, 1-8 Rd., Map Ta Phut Industrial Estate, Amphur Muang, Rayong 21150
Tel. 038-687- [REDACTED] Fax. 038-687-450

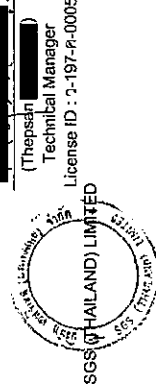
Analysis Report

SAMPLE DESIGNATED AS : Emission Air Quality
SAMPLING LOCATION : Refiner Stack 1, Air Liquide Plant
SAMPLING BY : Surasuk Autamul (2-197-a-0007)
LABORATORY NAME : SGS (Thailand) Limited (2-197)

SAMPLING DATE : April 29, 2025
SAMPLING TIME : 12:40-13:28 hrs. (for TSP)
SAMPLING TIME : 13:51-14:20 hrs. (for CEMs)

Parameter	Unit	Value	Standard ¹⁾	Standard ²⁾	Standard ³⁾	Analytical Method
Fuel Type	-	Mixing NG & H ₂	-	-	-	-
Stack Diameter	cm	48	-	-	-	-
Stack Height	m	30	-	-	-	-
Stack Temperature	°C	200.0	-	-	-	-
Dry Gas Temperature	°C	35.0	-	-	-	-
Absolute Stack Pressure	mm.Hg	757.4	-	-	-	-
Air Velocity	m/s	31.81	-	-	-	U.S.EPA Method 2
Volumetric Flow Rate	Nm ³ /hr	11,294	-	-	-	U.S.EPA Method 2
Moisture	%	13.14	-	-	-	U.S.EPA Method 4
O ₂	%	15.14	-	-	-	U.S.EPA Method 3A
CO ₂	%	0.94	-	-	-	U.S.EPA Method 3A
TSP	at 7% O ₂ mg/Nm ³ g/sec	2.15 0.003 5.04	-	320	-	U.S.EPA Method 5 Calculation
SO ₂	at 7% O ₂ ppm g/sec	1.92 0.007 376.28	-	60	57.59	U.S.EPA Method 6C Calculation
NO _x (as NO ₂)	at 7% O ₂ ppm g/sec	176.60 0.432 1.37	-	200	200	U.S.EPA Method 7E Calculation
CO	at 7% O ₂ ppm g/sec	1.20 0.002	-	690	-	U.S.EPA Method 10 Calculation

Remarks: N = Normal condition means reference condition at temperature of 25 °C, pressure of 1 atm or 760 mm.Hg, and dry basis.
Sources: 1) Standard is required by EIA approved by ONEP.
2) Notification of Ministry of Industry B.E.2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 125 D dated December 4, B.E. 2549 (2006).
3) Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 50 D dated May 18, B.E. 2549 (2006).
4) Standard of Max Actual Emission Rate of Air Liquid Thailand Limited (Maplapthut Plant)



TY/SA/KK/KK

IE 016243

238 TRR Tower, 19th, 21st Floor, Naradhiwas Rajanagarindra Road, Chong Nonsi, Yanmawa, Bangkok 10120 t +66 (0)2 678 18 13 www.sgs.co.th

Member of the SGS Group



Report No. : 2025-500004078 / 005-1 (Page 1 of 1) Issued date : May 15, 2025

CLIENT : AIR LIQUIDE CO., LTD.
CONTACT : Khun Orapan [REDACTED]
ADDRESS : 10, 1-8 Rd., Map Ta Phut Industrial Estate, Amphur Muang, Rayong 21150
Tel. 038-687- [REDACTED] Fax. 038-687-450

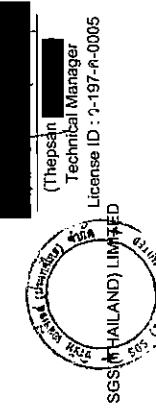
Analysis Report

SAMPLE DESIGNATED AS : Emission Air Quality
SAMPLING LOCATION : Steam Boiler Stack 1, Air Liquide Plant
SAMPLING BY : Surasuk Autamul (2-197-a-0007)
LABORATORY NAME : SGS (Thailand) Limited (2-197)

SAMPLING DATE : April 29, 2025
SAMPLING TIME : 11:05-11:58 hrs. (for TSP)
SAMPLING TIME : 11:31-12:00 hrs. (for CEMs)

Parameter	Unit	Value	Standard ¹⁾	Standard ²⁾	Standard ³⁾	Analytical Method
Fuel Type	-	Mixing NG & H ₂	-	-	-	-
Stack Diameter	cm	83	-	-	-	-
Stack Height	m	25	-	-	-	-
Stack Temperature	°C	145.6	-	-	-	-
Dry Gas Temperature	°C	32.8	-	-	-	-
Absolute Stack Pressure	mm.Hg	758.1	-	-	-	-
Air Velocity	m/s	5.08	-	-	-	U.S.EPA Method 2
Volumetric Flow Rate	Nm ³ /hr	5,321	-	-	-	U.S.EPA Method 2
Moisture	%	24.27	-	-	-	U.S.EPA Method 4
O ₂	%	1.34	-	-	-	U.S.EPA Method 3A
CO ₂	%	9.34	-	-	-	U.S.EPA Method 3A
TSP	at 7% O ₂ mg/Nm ³ g/sec	4.42 0.009 0.40	-	320	157.06	U.S.EPA Method 5 Calculation
SO ₂	at 7% O ₂ ppm g/sec	0.15 0.001 78.73	-	60	60	U.S.EPA Method 6C Calculation
NO _x (as NO ₂)	at 7% O ₂ ppm g/sec	41.84 0.164 3.31	-	200	200	U.S.EPA Method 7E Calculation
CO	at 7% O ₂ ppm g/sec	2.89 0.007	-	690	-	U.S.EPA Method 10 Calculation

Remarks: N = Normal condition means reference condition at temperature of 25 °C, pressure of 1 atm or 760 mm.Hg, and dry basis.
Sources: 1) Standard is required by EIA approved by ONEP.
2) Notification of Ministry of Industry B.E.2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 125 D dated December 4, B.E. 2549 (2006).
3) Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 50 D dated May 18, B.E. 2549 (2006).
4) Standard of Max Actual Emission Rate of Air Liquid Thailand Limited (Maplapthut Plant)



TY/SA/KK/KK

IE 016245

238 TRR Tower, 19th, 21st Floor, Naradhiwas Rajanagarindra Road, Chong Nonsi, Yanmawa, Bangkok 10120 t +66 (0)2 678 18 13 www.sgs.co.th

Member of the SGS Group



Report No. : 2025-500004078 / 005-2 (Page 1 of 1) Issued date : May 15, 2025

CLIENT : AIR LIQUIDE CO., LTD.
CONTACT : Khun Orapan [REDACTED]
ADDRESS : 10, 1-B Rd., Map Ta Phut Industrial Estate, Amphur Muang, Rayong 21150
Tel. 038-687-450 Fax. 038-687-450

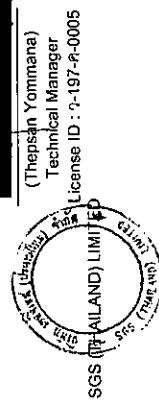
Analysis Report

SAMPLE DESIGNATED AS : Emission Air Quality
SAMPLING LOCATION : Steam Boiler Stack 2, Air Liquide Plant
SAMPLING BY : Surasak Autanul (3-197-a-0007)
LABORATORY NAME : SGS (Thailand) Limited (3-197)

SAMPLING DATE : April 28, 2025
SAMPLING TIME : 09:10-09:58 hrs. (for TSP)
SAMPLING TIME : 09:30-10:00 hrs. (for CEMs)

Parameter	Unit	Value	Standard ¹	Standard ²	Standard ³	Analytical Method
Fuel Type	-	Mixing NG & BPA	-	-	-	-
Stack Diameter	cm	195	-	-	-	-
Stack Height	m	30	-	-	-	-
Stack Temperature	°C	143.4	-	-	-	-
Dry Gas Temperature	°C	30.7	-	-	-	-
Absolute Stack Pressure	mm.Hg	758.3	-	-	-	-
Air Velocity	m/s	2.49	-	-	-	-
Volumetric Flow Rate	Nm ³ /hr	16,205	-	-	-	-
Moisture	%	15.08	-	-	-	-
O ₂	%	2.82	-	-	-	-
CO ₂	%	12.94	-	-	-	-
at 7% O ₂	mg/Nm ³	6.99	50	320	-	U.S.EPA Method 2
TSP	g/sec	0.041	0.23	-	-	U.S.EPA Method 2
Emission Rate	g/sec	108.83	157.06	-	-	U.S.EPA Method 4
SO ₂	ppm	41.53	60	60	-	U.S.EPA Method 3A
Emission Rate	g/sec	0.636	0.73	-	-	U.S.EPA Method 5
at 7% O ₂	mg/Nm ³	45.03	338.65	-	-	Calculation
NO _x	ppm	23.93	180	200	-	U.S.EPA Method 6C
(as NO ₂)	g/sec	0.264	1.57	-	-	Calculation
Emission Rate	g/sec	N.D. (<0.14)	-	-	-	U.S.EPA Method 7E
at 7% O ₂	mg/Nm ³	N.D. (<0.12)	-	-	-	Calculation
CO	ppm	N.D. (<0.001)	-	-	-	U.S.EPA Method 10
Emission Rate	g/sec	N.D. (<0.001)	-	-	-	Calculation

Remarks: 1. N = Normal condition means reference condition at temperature of 25 °C, pressure of 1 atm or 760 mm.Hg, and dry basis.
Sources: 2. Standard is required by EIA approved by ONEP.
3. Notification of Ministry of Industry B.E.2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 125 D dated December 4, B.E. 2549 (2006).
4. Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 150 D dated May 18, B.E. 2549 (2006).
5. Standard of Max Actual Emission Rate of Air Liquid Thailand Limited (Maplapthut Plant)



TYSAKKKK

IE 016244

238 TRR Tower, 19th, 21st Floor, Naradhiwas Rajanagarindra Road, Chong Nonsi, Yanmawa, Bangkok 10120 t. +66 (0)2 678 18 13 www.sgs.co.th

Member of the SGS Group



Report No. : 2025-500004078 / 005-4 (Page 1 of 2) Issued date : May 15, 2025

CLIENT : AIR LIQUIDE CO., LTD.
CONTACT : Khun Orapan [REDACTED]
ADDRESS : 10, 1-B Rd., Map Ta Phut Industrial Estate, Amphur Muang, Rayong 21150
Tel. 038-687-450 Fax. 038-687-450

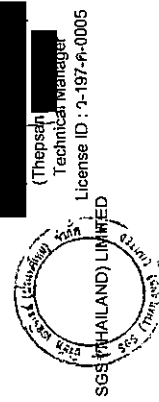
Analysis Report

SAMPLE DESIGNATED AS : Emission Air Quality
SAMPLING LOCATION : Reformer Stack 2, Air Liquide Plant
SAMPLING BY : Surasak Autanul (3-197-a-0007)
LABORATORY NAME : SGS (Thailand) Limited (3-197)

SAMPLING DATE : April 29, 2025
SAMPLING TIME : 15:10-16:10 hrs. (for TSP)
SAMPLING TIME : 15:11-15:40 hrs. (for CEMs)

Parameter	Unit	Value	Standard ¹	Standard ²	Standard ³	Analytical Method
Fuel Type	-	Mixing NG & H ₂	-	-	-	-
Stack Diameter	cm	100	-	-	-	-
Stack Height	m	30	-	-	-	-
Stack Temperature	°C	156.8	-	-	-	-
Dry Gas Temperature	°C	33.1	-	-	-	-
Absolute Stack Pressure	mm.Hg	757.7	-	-	-	-
Air Velocity	m/s	7.91	-	-	-	-
Volumetric Flow Rate	Nm ³ /hr	11,984	-	-	-	-
Moisture	%	25.07	-	-	-	-
O ₂	%	1.17	-	-	-	-
CO ₂	%	2.23	-	-	-	-
at 7% O ₂	mg/Nm ³	2.78	320	320	-	U.S.EPA Method 2
TSP	g/sec	0.013	57.59	-	-	U.S.EPA Method 2
Emission Rate	g/sec	N.D. (<0.51)	22	60	-	U.S.EPA Method 4
SO ₂	ppm	N.D. (<0.20)	0.14	-	-	U.S.EPA Method 3A
Emission Rate	g/sec	N.D. (<0.002)	376.28	-	-	U.S.EPA Method 5
at 7% O ₂	mg/Nm ³	26.36	14.01	200	-	Calculation
NO _x	ppm	14.01	200	200	-	U.S.EPA Method 6C
(as NO ₂)	g/sec	0.120	0.84	-	-	Calculation
Emission Rate	g/sec	1.82	-	-	-	U.S.EPA Method 7E
at 7% O ₂	mg/Nm ³	1.59	-	-	-	Calculation
CO	ppm	0.008	690	690	-	U.S.EPA Method 10
Emission Rate	g/sec	0.008	-	-	-	Calculation

Remarks: 1. N = Normal condition means reference condition at temperature of 25 °C, pressure of 1 atm or 760 mm.Hg, and dry basis.
Sources: 2. Standard is required by EIA approved by ONEP.
3. Notification of Ministry of Industry B.E.2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 125 D dated December 4, B.E. 2549 (2006).
4. Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment, B.E. 2549 (2006), published in the Royal Government Gazette, Vol 123, part 50 D dated May 18, B.E. 2549 (2006).
5. Standard of Max Actual Emission Rate of Air Liquid Thailand Limited (Maplapthut Plant)



TYSAKKKK

IE 016241

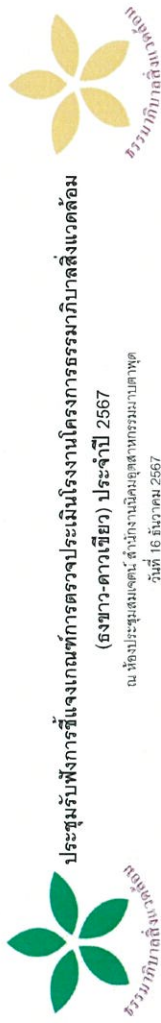
238 TRR Tower, 19th, 21st Floor, Naradhiwas Rajanagarindra Road, Chong Nonsi, Yanmawa, Bangkok 10120 t. +66 (0)2 678 18 13 www.sgs.co.th

Member of the SGS Group

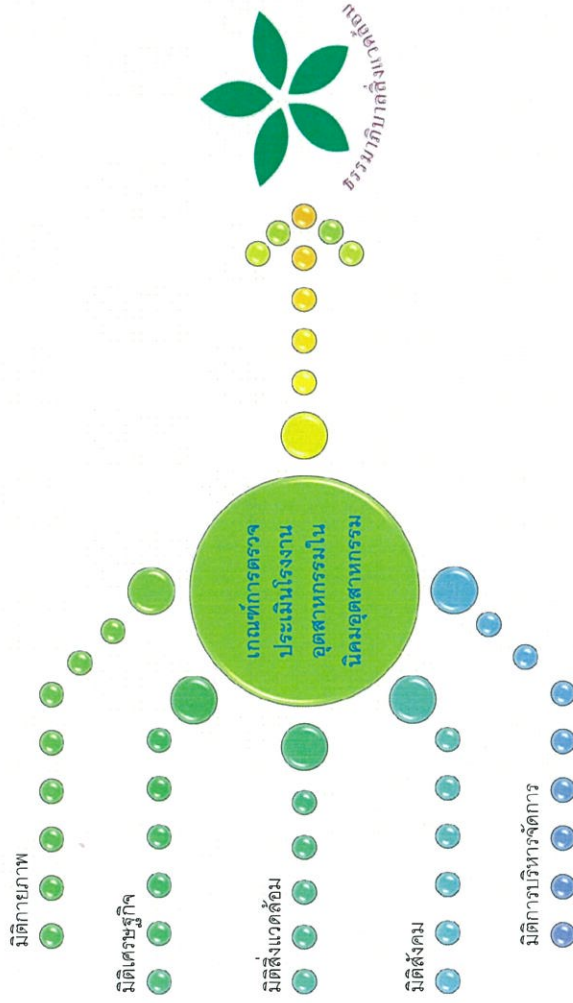


ภาคผนวก 5ข

ตัวอย่างการตรวจประเมินโรงงานตามแผนปฏิบัติการลดและ
ขจัดมลพิษของผู้ประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด



มิติกายภาพ



ປະເພດການປະກອບ	ປະເພດການປະກອບ
- ການສຳຫຼວດພົບ ສັດ 10 ຄົນ ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບ (9) ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ 10 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ກໍານົດການຕໍ່ພົບພື້ນທີ່ພົບ	- ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ 10 ຄົນ ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບ (9) ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ 10 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ກໍານົດການຕໍ່ພົບພື້ນທີ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ພົບ 6 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ພົບ 6 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ພົບ 6 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ພົບ 6 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ພົບ 6 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ - ການສຳຫຼວດພົບພື້ນທີ່ພົບ 6 ກໍານົດການຕໍ່ພົບ
ການສຳຫຼວດ	ການສຳຫຼວດ

เกณฑ์การให้คะแนน 5 ข้อ 13 หัวข้อ : คะแนนเต็ม 100 คะแนน

ระดับผลการประเมิน	ระดับคะแนน
ปรับปรุง	ต่ำกว่า 70
ดี	70-79
ดีเยี่ยม	มากกว่า 80



เอกสารประกอบนำเสนอ

1. การจัดการพื้นที่สีเขียว

หมายเหตุ เครื่องหมาย * หมายถึง เกณฑ์การตรวจประเมินที่เป็นข้อกำหนด หากมีผลการตรวจประเมิน

- มีระบบการระบายน้ำฝนและระบบระบายน้ำเสียแยกจากกันโดยเด็ดขาด - มีการตรวจสอบและ ปล่อยทิ้งระบบบำบัดน้ำทิ้งเบื้องต้น และพรีเทค ดิคชั่นระบบ COD ๓๓๓ (โรงงานนี้ใช้พรีเทค) - มีแผนการดูแลรักษาแบบอย่างต่อเนื่อง หรือ มีแผนการบำรุงรักษาโรงงาน - มีสิ่งแวดล้อมภายในมาบ่า-สุวักาน	- มีระบบการระบายน้ำฝนและระบบระบายน้ำเสียแยกกัน - มีการดูแลรักษาแบบ
---	---

2.ระบบระบายน้ำ

3. การส่งเสริมเศรษฐกิจท้องถิ่นและเศรษฐกิจชุมชน



- มีพื้นที่สีเขียวน้อยกว่า 5% หรือ
ไม่เป็นไปตามกำหนดในมาตรการ EIA ของโรงงาน

- มีนโยบายประกาศขยายแผนการดำเนินงาน เอกสารชี้ไปที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน มากว่า 2 โครงการ
 - มีรายงานข้อเสนอแนะตามแผนดำเนินงาน เอกสารชี้ไปที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน
 - การจ้างแรงงานท้องถิ่น หรือ
 - การเริ่มต้นศึกษาวิธีการดำเนินงาน (พิจารณาใช้มีผู้ชำนาญในพื้นที่เป็นต้นแรก) หรือ
 - การให้บริการของชุมชน เช่น รถตู้ ชุมชนส่ง จัดสวน หรือ
 - โครงการชีววิถี ส่งเสริมศึกษา ร่วมกับสถานศึกษาโดยรอบ หรือ
 - การส่งเสริมอาชีพชุมชน หรือซื้อสินค้าชุมชน หรือ
 - การพัฒนาฝีมือแรงงานในรูปแบบต่าง ๆ
- มีนโยบายประกาศตามแผนการดำเนินงาน เอกสารชี้ไปที่เกี่ยวข้องในการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน 1-2 โครงการ
- มีรายงานตัวผลงานตามแผนดำเนินงานในการส่งเสริมเศรษฐกิจท้องถิ่นและเศรษฐกิจชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน

- ไม่มีการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน เช่น การจ้างแรงงานท้องถิ่น การทำหัตถกรรม การมีร้านค้าในท้องถิ่น การมีงานส่งเสริมอาชีพชุมชน และการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

มิติตั้งแวดล้อม



- เมื่อข้อมูลคุณภาพที่หรือข้อมูลคุณภาพทั้งอันถึง ๓ ปี เป็นไปตามมาตรฐาน หรือ
- เมื่อแผนและผลไม่มีหลักฐานในการดูแลรักษาระบบ หรือระบบไม่อยู่ในภาพพร้อม

ใช้งาน

4.3 การลดปริมาณการใช้พลังงานและการใช้พลังงานทางเลือก



ข้อควรพิจารณา

4.2 การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพโดยใช้หลัก 3R

A circular blue recycling symbol with three chasing arrows forming a triangle inside.

- ไม้เรียงแผนงาน หรือ
- ไม่เคยดำเนินการรับลดทบทวน

5.1 มีข้อมูลและคะแนนจุดในการดำเนินงานอย่างถูกต้อง



- ไม่ใช้เอกสารแสดงการจดทะเบียน (Manifest Form) ทบ. 2 หรือ
 - ไม่มีการรายงานการซื้อเก็บ และการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ
 ของการวางของอุตสาหกรรม (single-form) ภายใน 30 ม.ย.
 - ไม่มีการรายงานประจำเดือนเกี่ยวกับการจัดการวัสดุอันตรายและ
 ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป (เฉพาะโรงงานผู้รับกำจัด)
 ภายในวันที่

5.2 การให้ความสำคัญในการ

กากของเสีย

- ไม้แป้นงาน หรือ

ไม่มีมาตรการในการรับผิดชอบต่อการนำค่าใช้จ่ายใหม่ หรือ
ไม่จัดโครงสร้างที่ปรึกษาอย่างชัดเจนเป็นส่วน ไม่แยกประเภทการจัดเก็บ
ไม่มีภาระงานรองรับที่จะเหมาะสม

5.4 การดูแลถึงบรรพบุรุษ

เฉพาะโรงงานที่เข้าข่าย

ไม่เพียงแต่ลดภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาเท่านั้น การลดภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาจะส่งผลให้เกิดความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมในวงกว้าง เช่น การกระตุ้นการลงทุนภาคเอกชน การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยในตลาดโลก การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยในตลาดโลก การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยในตลาดโลก

5.3 การให้ความสำคัญในการ

และการขนส่งวัตถุดิบและ

ការបោះឆ្នោតប្រជាធិបតេយ្យ

ไม่มี หรือมีการนำระบบ GPS มาใช้กับระบบส่งภาพของเสียงขึ้นหลาย ไม่ครบทุกคัน หรือ ไม่มีการระบุให้ผู้ใช้งานส่งหลักเสียงได้มาหาชุมชน และหลักเสียงช่วงเวลาส่วนที่ส่งผลกระทบ

6.1 ^{๔๗/๔๘} ข้อมูลและผลกระทบ

๕๖๗๘๙๐๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐



เอกภาพภาคใต้เป็นไปอย่างมั่นคง

มิติสิ่งแวดล้อม

6.2 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก



นโยบาย	- มีการดำเนินโครงการ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกระยะเร่งโครงการที่เกี่ยวข้อง มากกว่า 1 โครงการ - มีผลการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก - มีการจัดทำรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก - ได้รับการรับรอง CFO หรือ มาตรฐานเทียบเท่า
--------	--

๔	- มีนโยบายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก - มีแผน และหรือ โครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
---	---

๕๖๖๖๖๖

ไม่มีนโยบาย แผน โครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

มิติสิ่งแวดล้อม

7.2 การบริหารจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต

PSM

แบบประเมินข้อ ๕.4

แบบประเมิน ข้อ 5.4



นโยบาย	- มีการจัดทำระบบและตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก) - จัดส่งรายงานตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก) ให้ กบอ. ภายในระยะเวลาที่กำหนด* - ผลการตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก) ไม่พบข้อบกพร่องหลัก (Major Non-Conformity)
--------	--

๔	- มีการจัดทำระบบและตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก) - จัดส่งรายงานตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก) ให้ กบอ. ภายในระยะเวลาที่กำหนด*
---	--

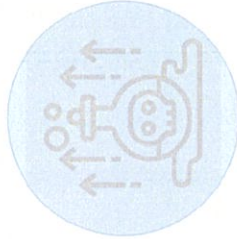
๕๖๖๖๖๖

ไม่มีการจัดทำแผน มาตรการในการตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก)
- ไม่มีการจัดทำ VOCs Inventory โดยสมบูรณ์แต่มีแค่เบื้องต้น
- ไม่มีมาตรการการดำเนินงานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจกและพลังงานที่มีกับ รุ้งราชดำเนินและระบบ

มิติสิ่งแวดล้อม

7.1 การบริหารจัดการไอระเหยของสารเคมี (เฉพาะโรงงานที่มีการใช้เรอิกเกียม VOCs)

แบบประเมิน ข้อ 4



นโยบาย	- มีนโยบาย หรือ แผนงานหรือมาตรการจัดการ VOCs เป็นลายลักษณ์อักษร - มีการจัดทำ VOCs Inventory โดยสมบูรณ์ และมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง พร้อมแสดงหลักฐานการจัดส่ง กบอ. หรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง - มีมาตรการ/กระดำนับการแก้ไขจุดรั่วซึมและมีการบำรุงรักษา - มีการเฝ้าระวังการรั่วซึมของ VOCs เช่น Walk Through Survey และดำเนินการจัดการในทันที . การจัดหาเครื่องมือตรวจวัด VOCs เป็นต้น - มีการจัดส่ง รว 3/4 ให้ กบอ. และ กพร. ตามกฎหมาย ทุก 6 เดือน
--------	---

๔	- มีการจัดทำ VOCs Inventory ครบถ้วนทุกแหล่งกำเนิด และมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง - มีมาตรการการดำเนินงานแก้ไขจุดรั่วซึมและการบำรุงรักษา - มีการเฝ้าระวังการรั่วซึมของ VOCs เช่น Walk Through Survey และดำเนินการจัดการในทันที . การจัดหาเครื่องมือตรวจวัด VOCs เป็นต้น - มีการจัดส่ง รว 3/4 ให้ กบอ. และ กพร. ตามกฎหมาย ทุก 6 เดือน
---	---

๕๖๖๖๖๖

ไม่มีการจัดทำแผน มาตรการในการตรวจประเมิน PSM (ภายในภายนอก)
- ไม่มีการจัดทำ VOCs Inventory โดยสมบูรณ์แต่มีแค่เบื้องต้น
- ไม่มีมาตรการการดำเนินงานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจกและพลังงานที่มีกับ รุ้งราชดำเนินและระบบ

มิติสิ่งแวดล้อม

8.1 สภาวะแวดล้อมในการปฏิบัติงาน ด้านคุณภาพอากาศในพื้นปฏิบัติงาน แสง เสียง และความร้อน

แบบประเมิน ข้อ 5.1



นโยบาย	- มีผลการตรวจวัดอุณหภูมิอากาศกว่า 1 ปี เป็นไปตามมาตรฐาน - มีแผน หรือ กิจกรรมที่ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการปรับปรุงสภาวะแวดล้อมในการทำงานอย่างต่อเนื่อง เช่น การส่งเสริมความรู้ การปรับปรุง Comment ของพนักงานเกี่ยวกับสภาวะ, จัดประชุมรับฟังความคิดเห็น, กลางรับฟังความคิดเห็นของพนักงาน
--------	--

๔	- มีผลการตรวจวัดอุณหภูมิอากาศ 1 ปี - มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานในพื้นที่ประเมิน หรือ - มีคุณภาพไม่เป็นไปตามมาตรฐานในพื้นที่ประเมิน โดยมีแผนการปรับปรุงการลดผลกระทบสภาวะแวดล้อมในการทำงาน
---	--

๕๖๖๖๖๖

ไม่มีหรือมีผลการตรวจวัดอุณหภูมิอากาศ 1 ปี หรือ
- มีคุณภาพไม่เป็นไปตามมาตรฐานในพื้นที่ประเมิน และไม่มีแผนการปรับปรุงสภาวะแวดล้อมในการทำงาน

มิติสิ่งแวดล้อม

8.2 การจัดการสภาพ

พนักงาน

บทที่ 5.2



มิติสิ่งแวดล้อม

8.4 การวิเคราะห์ความเสี่ยง

จากอันตรายที่เกิดจากการ

ประกอบกิจการ

เฉพาะโรงพยาบาล

บทนำเพิ่มเติม ข้อ 5.4

[illegible]

มิติเชิงแวดล้อม

8.3 การดูแลสุขภาพ

พนักงานด้านอาชีพอนามัย

บทนำเพิ่มเติม ข้อ 5.3



มิติสิ่งแวดล้อม

9.1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุใน

การปฏิบัติงาน

บทอาทติยา ๖.๑



๑๒	- มีการตรวจสุขภาพพนักงาน และแสดงผลการตรวจและวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น - มีแผนงานการตรวจหลังการปล่อยยาเสพติด และมีผลการดำเนินงาน - ให้หน่วยงานอื่นในการสนับสนุนเช่นผลการตรวจสุขภาพของพนักงาน ให้ กอ. - มีแผนงานโครงการรณรงค์ส่งเสริมสุขภาพ หรือพนักงาน และผลการดำเนินการรณรงค์ตามแผนงานด้านกลุ่มเสี่ยง เช่น กลุ่มโรคจากการทำงาน คอลเลสเตอรอล ความดันโลหิต ประสิทธิภาพทางปัญญา
๑๔	- มีการตรวจสุขภาพพนักงาน และ แสดงผลการตรวจและวิเคราะห์สาเหตุเบื้องต้น - มีแผนงานการตรวจปล่อยยาเสพติด และมีผลการดำเนินงาน
๑๕	ไม่มีผลการตรวจสุขภาพพนักงาน หรือ ไม่มีแผนงาน การตรวจปล่อยยาเสพติด
๑๖	- ไม่เกิดอุบัติเหตุ ในรอบปีที่ประเมิน หรือ - มีอุบัติเหตุ และมีการวิเคราะห์สาเหตุ และมีมาตรการหรือมีแผนงานป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ และ ผลการดำเนินการตามมาตรการ - มีข้อมูลและมีการจัดทำฐานข้อมูลในระบบสนับสนุนการประเมินเหตุ กอ. (Decision Support System : DSS) (ปริมาณประมาท ชนิดสารเคมี) ที่เป็นปัจจุบัน
๑๘	- มีอุบัติเหตุ แต่สามารถระบุได้ ไม่มีเงื่อนไขการประเมินผล ในรอบปีที่ประเมิน หรือ - ไม่มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นเหตุการณ์การเกิดทั้งหมด หรือบางส่วน และ - ไม่มีการเกิดอุบัติเหตุที่ส่งผลให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับบาดเจ็บรุนแรง พุพพภาพ หรือเสียชีวิต ในรอบปีที่ประเมิน
๑๙	- มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นเหตุการณ์การเกิดทั้งหมด หรือบางส่วน หรือ - เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับบาดเจ็บรุนแรง พุพพภาพ หรือเสียชีวิต ในรอบปีที่ประเมิน

มิตีสังกม
9.2 การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน
 บทค้เดิม ร้อย 6.2



มีแผนซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงาน มากกว่า 1 ครั้งปี โดยแผนของโรงงานต้องสอดคล้องกับแผนฉุกเฉินของ กนอ. ร่วมในการสนับสนุนในการจัดทำ/ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกับหน่วยงานภายนอก เช่น กนอ. หน่วยงานท้องถิ่น โรงงานใกล้เคียง ชุมชนรอบโรงงาน การให้ความรู้ด้านความปลอดภัยกับชุมชน เป็นต้น	
มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของโรงงาน อย่างน้อย 1 ครั้งปี โดยแผนของโรงงานต้องสอดคล้องกับแผนฉุกเฉินของ กนอ.	

ไม่มีการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

๕๐๐๐๐๐

มิตีสังกม
11. คุณภาพชีวิต และสังกมของพนักงานในโรงงาน
 บทค้เดิม ร้อย 5.3



มีการจัดกิจกรรม ที่ส่งเสริม Happy Workplace มากกว่า 3 ด้าน ตามมิติความสูง 6 ด้านของ สสส.	
มีการจัดกิจกรรม ที่ส่งเสริม Happy Workplace 1-3 ด้าน ตามมิติความสูง 6 ด้านของ สสส.	

ไม่มีการจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมความเป็นที่ทำงานน้สุข (Happy Workplace)

๕๐๐๐๐๐

มิตีสังกม
10. ฝึกอบรม
 บทค้เดิม ร้อย 6.3



ไม่มีเรื่องร้องเรียน	
มีเรื่องร้องเรียน และผลการตรวจตอบ ไม่ส่งผลกระทบต่อชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง	

มีเรื่องร้องเรียน และส่งผลกระทบต่อชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง โดยมีหนังสือแจ้ง ปรับปรุงแก้ไข

๕๐๐๐๐๐

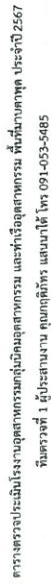
มิตีสังกม
12.1 คุณภาพชีวิตและสังกมของชุมชน โดยรอบ
 บทค้เดิม ร้อย 8.1 และ 8.3



มีแผน CSR และมีผลการดำเนินงาน CSR กับชุมชนรอบนิคมฯ เข้าร่วมกิจกรรมCSR/ให้ความร่วมมือกับ กนอ. หรือ หน่วยงานอื่น ๆ ไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง ผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง 3 ปีนับจากปีที่ตรวจประเมิน เช่น งบประมาณโครงการด้าน CSR หรือผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI) หรือผลลัพธ์เชิงสังคมและสิ่งแวดล้อม (SIA)	
มีแผน CSR และมีผลการดำเนินงาน CSR กับชุมชนรอบนิคมฯ หรือ เข้าร่วมกิจกรรม CSR/ให้ความร่วมมือกับ กนอ. หรือ หน่วยงานอื่น ๆ ไม่น้อยกว่า 3 ครั้ง มีการรายงานตัวเลขที่เกี่ยวข้อง เช่น งบประมาณโครงการด้าน CSR หรือผลตอบแทนเชิงสังคม (SROI) หรือผลลัพธ์เชิงสังคมและสิ่งแวดล้อม (SIA)	

ไม่มีแผน CSR ของโรงงาน หรือ ไม่เข้าร่วมกิจกรรม CSR ให้ความร่วมมือกับ กนอ.

๕๐๐๐๐๐

[illegible]

ที่	วัน/เวลา	โครงการ	ผู้เข้าร่วม	ผู้ดำเนินการ	จุดจบ
17	21 มี.ค. 68	บริษัท สหวิริยะสัมพันธ์ จำกัด (มหาชน) (โรงเรียนฯ และ ห้างเซ็นทรัล)	AHP	ศูนย์ประชุมร่วมศูนย์	พจน. 2
18	13:30 - 16:30	บริษัท นวัตกรรม (ประเทศไทย) จำกัด	WI-A		เขต พจน. 1
19	09:00 - 12:00	บริษัท รอยทองมิตร จำกัด	PORT	เครือข่ายสมาคมภาค สื่อท้องถิ่น	พจน. 3 พจน. 3
20	27 มี.ค. 68	บริษัท เซ็นเซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	WI-A	พจน. พจน. 3	พจน. 3 พจน. 3
21	09:00 - 12:00	บริษัท อินเทอร์เน็ต จำกัด	AHP	พจน. 3	พจน. 3
22	13:30 - 16:30	บริษัท เทคโนโลยี จำกัด (เดิมชื่อ เทคโนโลยี)	AHP	พจน. 3	พจน. 3
23	09:00 - 12:00	บริษัท เทคโนโลยี จำกัด	AHP	พจน. 3	พจน. 3
24	13:30 - 16:30	บริษัท เทคโนโลยี จำกัด	WI-A	พจน. 3	พจน. 3

ตารางตรวจสอบประเมินโรงงานอุตสาหกรรมกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม และท่าเรืออุตสาหกรรม พื้นที่บางนาท่าฟุด ประจำปี 2567
 วันตรวจที่ 2 ผู้ประสานงาน คุณกฤติธยา จิรนารายณ์ โทร 061-594-5256

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	นิคมฯ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
1	09:00 - 12:00	บริษัท ทานีโอบี จำกัด เด่นชัย บจก เอ็ม.ดี.สตาร์	MTP	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนบางนาท่าฟุด สมาคมเครือข่ายวิสาหกิจของ ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ร.พ.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์วิจัยชีวอนามัย และ กบส.ทีม 2	ขอร่วมพัฒนา บางนาท่าฟุดจาก ทะเลไป แผ่นดินไทย
2	13:30 - 16:30	บริษัท ร้อยหวาย (ประเทศไทย) จำกัด	WHA		ห้ามไปจับ หอยนางรม
3	09:00 - 12:00	บริษัท บี.อีเอ็ม เทคโนโลยี่ (แอดมิเนิสทีฟ) จำกัด	WHA		ห้ามไปจับ หอยนางรม
4	13:30 - 16:30	บริษัท ไทย เอ็มเอช จำกัด	MTP		กลุ่มประมง หอยนางรม
5	09:30 - 12:00	บริษัท โอเอชซี สยามซีเมนต์ จำกัด (โรงงาน 1)	MTP		ห้ามไปจับปลาใน ทะเล
6	13:30 - 16:30	บริษัท โอเอชซี สยามซีเมนต์ จำกัด (โรงงาน 2)	MTP		ห้ามไปจับปลาใน ทะเล
7	09:30 - 12:00	บริษัท บางกอกฟอสเฟต จำกัด	REL		ห้ามไปจับปลาใน ทะเล
8	13:30 - 16:30	บริษัท บางกอกฟอสเฟต จำกัด	MTP		ห้ามไปจับปลาใน ทะเล

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	นิคมฯ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
17	21 ต.ค. 68	บริษัท ไทยฟอสเฟตและเคมีภัณฑ์ จำกัด (มหาชน) และ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	AE	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนบางนาท่าฟุด สมาคมเครือข่ายวิสาหกิจของ ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ร.พ.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์วิจัยชีวอนามัย และ กบส.ทีม 2	บ้านฉาง กลุ่มประมง หอยนางรม ทะเล
19	09:30 - 12:00	บริษัท โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	PORT		อ่าวไทย
20	13:30 - 16:30	บริษัท โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	PORT		อ่าวไทย
21	09:30 - 12:00	บริษัท โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	MTP		อ่าวไทย
22	13:30 - 16:30	บริษัท โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	AE		อ่าวไทย

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	นิคมฯ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
9	7 ต.ค. 68	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 19 ผู้ผลิต บริษัท ซีซี ออกลีน จำกัด	WHA	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนบางนาท่าฟุด สมาคมเครือข่ายวิสาหกิจของ ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ร.พ.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์วิจัยชีวอนามัย และ กบส.ทีม 2	ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย
10	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 15 ผู้ผลิต บริษัท ซีซี ออกลีน จำกัด	WHA		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย
11	09:00 - 12:00	บริษัท พีทีที แออส จำกัด	PORT		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย
12	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที แออส จำกัด	WHA		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย
14	14 ต.ค. 68	บริษัท ไทยฟอสเฟต จำกัด	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย
15	09:00 - 12:00	บริษัท ไทยฟอสเฟต จำกัด	AE		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย
16	13:30 - 16:30	บริษัท ไทยฟอสเฟต จำกัด	Port		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 2 อ่าวไทย

ตารางตรวจสอบประเมินโรงงานอุตสาหกรรมกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม และท่าเรืออุตสาหกรรม พื้นที่บางนาท่าฟุด ประจำปี 2567
 วันตรวจที่ 3 ผู้ประสานงาน คุณชวกร พรหมะ โทร 062-289-3539

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	นิคมฯ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
1	09:00 - 12:00	บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ จำกัด	AE	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนบางนาท่าฟุด สมาคมเครือข่ายวิสาหกิจของ ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ร.พ.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์วิจัยชีวอนามัย และ กบส.ทีม 3	ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
2	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 16 ผู้ผลิต บริษัท ซีซี ออกลีน จำกัด	WHA		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
3	09:00 - 12:00	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
4	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
5	09:00 - 12:00	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
6	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
7	09:00 - 12:00	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 11	POP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
8	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	WHA		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
9	09:00 - 12:00	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 3 (โรงงานที่ 2)	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย
10	13:30 - 16:30	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ 2 (โรงงานที่ 1)	MTP		ชุมชน บางนา ท่าฟุด 4 อ่าวไทย

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	วิสาหกิจ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
11	6 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (CUP 1)	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	ชาวอุทกภัย บ้านนา ชุมชน 3 กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
12			บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (Cup 3)		
13			บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (Cup 4)		
14	7 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท เอ็นเอส บุสไลน์ (บพท.) จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เกาะกอก โคกหินลาด เนินสำโรง 2 ตลาดนาบตาพุด บ้านนา สีก
15			บริษัท เอ็นเอส บุสไลน์ (ประเทสไทย) จำกัด		
16			บริษัท ไทยเอ็นเอม จำกัด		
17	13 มี.ค. 68	13:30 - 16:30	บริษัท ไทยเอ็นเอม จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
18	14 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท บิโอส เอ็นเอส อีกลาโเมอร์ จำกัด เด็มาชี บริษัท เจริญชัย บิโอส อีกลาโเมอร์ จำกัด		เขาไผ่ แม่สีบ่ทอง
19		13:30 - 16:30	บริษัท ทีพีที บิโอส เอ็นเอส จำกัด (มหาชน)		กลุ่มประมง บ้านนา เจริญพัฒนา

ตารางตารางประเมินโรงงานอุตสาหกรรมกลุ่มนิคมอุตสาหกรรม และทำเรื่องอุตสาหกรรม ที่ขึ้นกับตลาด ประจำปี 2567
พื้นที่รวมที่ 4 ผู้ประสานงาน คุณสุพรรณษา ไปได้ โทร806930826

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	วิสาหกิจ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
1	21 ก.พ. 68	09:00 - 12:00	บริษัท เอ็นเอช ซีเมนต์ จำกัด (pp Plant)	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	กรอกรายการ หนองบัวแดง อิสาน ประทุมมิตร
2			บริษัท เอ็นเอช ซีเมนต์ จำกัด (PCM Plant)		
3	27 ก.พ. 68	09:00 - 12:00	บริษัท บางกอกอินดัสเทรียล จำกัด (โรงงาน 1)	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	ตามงานประจำ สำนักงาน หัววัดพัฒนา เนินสำโรง 1
4			บริษัท บางกอกอินดัสเทรียล จำกัด (โรงงาน 2)		
5	28 ก.พ. 68	09:00 - 12:00	บริษัท มาบตาพุดอินดัส จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	วังไผ่ 2 บ้านนา บ้านนา บ้านนา
6			บริษัท เอ็นเอช ซีเมนต์ จำกัด		
8	6 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 ซีเมนต์ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	วิสาหกิจ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
20	20 มี.ค. 68	09:00 - 16:30	บริษัท อธิปไตย จำกัด (UCL)	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย ชุมชน 1 เขาไผ่ คลองน้ำ
21			บริษัท อธิปไตย จำกัด (SCL)		
22			บริษัท อธิปไตย จำกัด (SSCO)		
23			บริษัท อธิปไตย จำกัด (SPE)		
24			บริษัท อธิปไตย จำกัด (SSAC)		
25	21 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด (ประเทสไทย) จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย 1 กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
26			บริษัท อธิปไตย จำกัด (ประเทสไทย) จำกัด		
27	27 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย 2 กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
29	28 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด (ประเทสไทย) จำกัด		
30			บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย 3 กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
31	3 เม.ย. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด		

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	วิสาหกิจ	ตัวแทนโรงงาน	ชุมชน
9	7 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
10			บริษัท อธิปไตย จำกัด		
11	13 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
12			บริษัท อธิปไตย จำกัด		
13	14 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
14			บริษัท อธิปไตย จำกัด		
15	20 มี.ค. 68	09:00 - 12:00	บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่
16			บริษัท อธิปไตย จำกัด		
17	13:30 - 16:30	บริษัท อธิปไตย จำกัด	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เครื่องจักรกลการเกษตร ศูนย์ซ่อม พม.บ้านนา รพ.บ้านนา รพ.เฉลิมพระเกียรติ ศูนย์อำนวยการ และ กองพัน 3	เนินทราย กลุ่มประมง หาดแม่เหล็ก ตลาดวังไผ่

ตารางสรุปประเมินโครงการสุขภาพครอบครัวกลุ่มเป้าหมายตามพื้นที่เป้าหมาย ประจำปี 2567
ทีมตรวจที่ 5 ผู้ประสานงาน คุณวราพร เพ็ชรกา โทร 0971947415 และ นางสาวกนกพรณณ อาคำ โทร 0967753999

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	ทีมงานหน่วยงาน	ชุมชน
18		บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด (Site 1)	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนมาบตาพุด สมาคมครอบครัวชาวระยอง ทต.มาบตาพุด ทต.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติฯ ศูนย์อาเซียนมัยยา และ กบอ.ทีม 4	กลุ่มประมาณ หาดสะแก สี่ก ตลาดหัวไผ่ หนองมะยม
19	09:00 - 12:00	บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด (Site 3)		
20		บริษัท เอสซีซี ไอซี โกลบอล จำกัด		
21	13:30 - 16:30	บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด (Site 7)		แม่เตี๋ยไทย
22	09:00 - 12:00	บริษัท เอส ซีซี จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด		กลุ่มประมาณ บ้านตาพาน เจริญพัฒนา เนินหอม
23	13:30 - 16:30	บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด		
24	09:00 - 12:00	บริษัท ซีพี-เอ็ม ฟู้ด จำกัด เคมส์ บจก.สยามคิซ ฟู้ด		กลุ่มประมาณ หาดสุทธา กรอญเขา หนองวัวซง
25	13:30 - 16:30	บริษัท ไทย เพ็ชรแก้ว จำกัด		อิลลัน
26	09:00 - 12:00	บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด		กลุ่มประมาณ หนองแม่ ตาพาน-อ่าวประจักษ์ ท่าไม้กระบาก
27	13:30 - 16:30	บริษัท อีคาร์บอน เอ็มดี (ประเทศไทย) จำกัด		หัวไม้กระบาก

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	ทีมงานหน่วยงาน	ชุมชน
10		บริษัท ทุ่งมหา ชีวภัณฑ์ จำกัด (Site 1/ Mixed C4)	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนมาบตาพุด สี่ก้ออัน ทต.มาบตาพุด ทต.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติฯ ศูนย์อาเซียนมัยยา และ กบอ.ทีม 5	หนองขี้ เนินประมาณ 1 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา กรอญเขา
11	09:00 - 12:00	บริษัท นิลเฮลท์ อีทาลีนอรัล จำกัด (SITE)		
12	13:30 - 16:30	บริษัท ทุ่งมหา ชีวภัณฑ์ จำกัด (Site 2/ NBL)		คลองน้ำ เนินประมาณ 2 กลุ่มประมาณ หนองแม่ ตาพาน-อ่าวประจักษ์
13	09:00 - 12:00	บริษัท ไทย ซีซีโอ จำกัด		บ้านฉาง ชุมชน 4 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2
14	13:30 - 16:30	บริษัท ทาชา สล การผลิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เคมส์ บจก.เพ็ชรอรัลสยาม		
15	09:00 - 12:00	บริษัท โกลบอลรีนเคมส์ จำกัด (มหาชน)		บ้านตา ชุมชน 2 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2
16	13:30 - 16:30	บริษัท อีคาร์บอน เอ็มดี จำกัด		บ้านตา ชุมชน 2 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2
17	09:00 - 12:00	บริษัท ซี.พี.ฟู้ดส์ จำกัด		บ้านตา ชุมชน 2 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2
18	13:30 - 16:30	บริษัท เซอเนล เคมีภัณฑ์ (ไทยแลนด์) จำกัด		บ้านตา ชุมชน 2 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2
19	09:00 - 12:00	บริษัท อีคาร์บอน เอ็มดี จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด (เอคาร์บอน เพ็ชรแก้ว)		บ้านตา ชุมชน 2 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2
20	13:30 - 16:30	บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (GENCO)		บ้านตา ชุมชน 2 กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	ทีมงานหน่วยงาน	ชุมชน
1	09:00 - 12:00	บริษัท ไทย-แคนเนด สตีล จำกัด	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนมาบตาพุด สี่ก้ออัน ทต.มาบตาพุด ทต.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติฯ ศูนย์อาเซียนมัยยา และ กบอ.ทีม 5	กลุ่มประมาณ หาดสุทธา หัวไผ่ 2 บ้านตา-อ่าวประจักษ์ บ้านตา
2	13:30 - 16:30	บริษัท โซลาร์ พอร์ทัลไทย จำกัด		
3	09:00 - 12:00	บริษัท ซีทีที เอ็มซี ไปรษณีย์ จำกัด		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
4	13:30 - 16:30	บริษัท ลินด์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (น.ร.12/257-อุท. แปลง G-14)		
5	13:30 - 16:30	บริษัท ลินด์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (น.ร.1/2549-อุท. แปลง H-10, H-11)		
6	09:00 - 12:00	บริษัท เอช ซีทีเอ็ม ไมโคร จำกัด		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
7	13:30 - 16:30	บริษัท เอส เอช ซีทีเอ็ม ไมโคร จำกัด		
8	09:00 - 12:00	บริษัท ไมโคร ซีทีเอ็ม ไมโคร จำกัด		
9	13:30 - 16:30	บริษัท ซีทีเอ็ม ไมโคร จำกัด (มหาชน)		

ที่	วัน-เวลา	โรงงาน	ทีมงานหน่วยงาน	ชุมชน
21	09:00 - 12:00	บริษัท ซีทีเอ็ม ไมโคร จำกัด	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนมาบตาพุด สี่ก้ออัน ทต.มาบตาพุด ทต.บ้านฉาง ร.พ.เฉลิมพระเกียรติฯ ศูนย์อาเซียนมัยยา และ กบอ.ทีม 5	ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
22	13:30 - 16:30	บริษัท เวเนซุเอล่า (ไทยแลนด์) จำกัด		
23	13:30 - 16:30	บริษัท เคนเนด ออร์แกนิก (ประเทศไทย) จำกัด		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
24	09:00 - 12:00	บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด (มหาชน)		
25	13:30 - 16:30	บริษัท อารคาเว เคมีภัณฑ์ (ไทยแลนด์) จำกัด		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
26	09:00 - 12:00	บริษัท เอ็มเอช-สยามในเคมส์ จำกัด โรงงาน 1 และ 2		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
27	13:30 - 16:30	บริษัท เอ็มเอช-สยามในเคมส์ จำกัด โรงงาน 3 เคมส์ อรัล สยามในเคมส์ จำกัด		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2
28	09:00 - 12:00	บริษัท ซีทีเอ็ม ไมโคร จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด		ชุมชนประมาณ หาดสุทธา เกาะก ซอยก 2

เกณฑ์การตรวจประเมินโรงงานอุตสาหกรรมกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมพื้นที่นาบตาพุด จังหวัดระยอง

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	มีลักษณะ	ดีเยี่ยม
1.กระบวนการประเมินสิ่งแวดล้อม	- มีพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่า 5% หรือ ไม่น้อยกว่าพื้นที่ในเขต EIA ของโรงงาน ทั้งหมด - โรงงานมีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียว ในและนอกโรงงาน และ ผลการดำเนินงาน (การมีพื้นที่สีเขียวของโรงงานมีการพัฒนาผลการ ดำเนินงานในส่วนของโรงงานและในภาพรวม)	- จัดพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่า 5% ของพื้นที่โรงงาน หรือ เป็นไปตามกำหนดในเขต EIA ของโรงงาน - โรงงานมีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียว	- จัดพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่า 5% ของพื้นที่โรงงาน หรือ เป็นไปตามกำหนดในเขต EIA ของโรงงาน - โรงงานมีการดูแลรักษาพื้นที่สีเขียว
2.ระบบบำบัดน้ำ	- ไม่มีการระบายน้ำและระบบบำบัดน้ำเสีย แยกจากกันหรือขาดการบำบัดน้ำเสีย	- มีการบำบัดน้ำเสียแยกต่างหาก - มีการดูแลรักษา	- มีการบำบัดน้ำเสียแยกต่างหาก - มีการดูแลรักษา

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	มีลักษณะ	ดีเยี่ยม
3. การจัดการของเสีย	- ไม่มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน	- มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน	- มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	มีลักษณะ	ดีเยี่ยม
4. การจัดการของเสีย	- ไม่มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน	- มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน	- มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	มีลักษณะ	ดีเยี่ยม
4.2 การจัดการของเสีย	- ไม่มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน	- มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน	- มีการจัดการของเสีย ตามข้อกำหนดของโรงงาน

[illegible][illegible]

หัวข้อ	เกณฑ์			ดีเยี่ยม
	ปรับปรุง	ดี	ภายใน/ภายนอก	
7.2 การมีกลไกติดตามและตรวจสอบการประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก)	ไม่มีกลไกตรวจสอบและตรวจประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก)	มีกลไกตรวจสอบและตรวจประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก) - จัดส่งรายงานตรวจประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก) ให้กองฯ ภายในระยะเวลาที่กำหนด	- มีกลไกตรวจสอบและตรวจประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก) - จัดส่งรายงานตรวจประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก) ให้กองฯ ภายในระยะเวลาที่กำหนด - ผลการตรวจประเมิน PSMS (ภายใน/ภายนอก) ไม่พบข้อบกพร่องหลัก (Major Non-Conformity)	
8. ความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ				
8.1 สภาพแวดล้อมในการทำงาน ทำงาน ส่วนบุคคลทางภาคใต้พื้นที่ทำงาน แสง เสียง และ ความร้อน	ไม่มีหรือผลการตรวจวัดยังไม่ผ่าน 1 ปี หรือ - มีความปลอดภัยไม่เพียงพอตามระดับที่ประเมิน และไม่มีแผนการปรับปรุงความปลอดภัยในการทำงาน	มีผลการตรวจวัดผ่านผลคะแนน 1 ปี หรือ - มีความปลอดภัยไม่เพียงพอตามระดับที่ประเมิน - มีความปลอดภัยไม่เพียงพอตามระดับที่ประเมิน - ไม่มีแผนการปรับปรุงการจัดการความปลอดภัยของระบบงาน	มีผลการตรวจวัดผ่านผลคะแนนมากกว่า 1 ปี และมีคุณภาพอยู่ในระดับมาตรฐาน - มีแผนการที่ครอบคลุมถึงระดับให้พนักงานมีส่วนร่วมในการปรับปรุงการะบุดังกล่าวทั้งหมดอย่างต่อเนื่อง เช่น การส่งเสริมความรู้ การปรับปรุง Content ระบบทำงานที่ประสิทธิภาพ, จัดประชุม มีจิตสำนึกดีเยี่ยม, กล้องวงจรปิดความคมชัดสูงพนักงาน	

หัวข้อ	เกณฑ์			ดีเยี่ยม
	ปรับปรุง	ดี		
8.3 การดูแลรักษา ทั้งโรงงานและชุมชน	ไม่มีสถานการณ์ฉุกเฉิน หรือ ไม่มีความ การตอบสนองที่เหมาะสมต่อความเสี่ยง	- มีการตรวจสุขภาพพนักงาน และ แล่นสภาพของ และวิเคราะห์หาสาเหตุเบื้องต้น - ไม่แบ่งงานการซ่อมบำรุงงานโดยขาดคิด และ มีสถานการณ์งาน - ให้ความรู้เมื่อไปภายนอกและอยู่ในสถานการณ์ ตรวจพบของพนักงาน ได้ ก่อผล. - มีแผนงานโครงการรวมถึงเน้นด้านสุขภาพ ของพนักงาน และลดการเจ็บป่วยจาก แผนงานตามกลุ่มเสี่ยง เช่น กลุ่มโรคกระดูกทำงาน ของรถบรรทุก ความผิดปกติ ประสิทธิภาพการได้ งาน		

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	ดี	ดีเยี่ยม
8.3 การวิเคราะห์ความเสี่ยงจากสมมติฐานที่เลือกจากกระบวนการปฏิบัติงาน	ไม่ได้ทำการวิเคราะห์ความเสี่ยง หรือ ความสำเร็จความเสี่ยงไม่ได้มีความเป็นระบบจากหน่วยงาน	ทำการวิเคราะห์ความเสี่ยงผ่านความเห็นชอบจากหน่วยงาน - รายงานผลการดำเนินงานตามแผนควบคุม หรือลดความเสี่ยง ตามรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงต่าง ๆ ดังได้ กษ. บค. 1 ครั้ง - มีความสัมพันธ์ของผลการดำเนินงานอย่างชัดเจน	ทำการวิเคราะห์ความเสี่ยงผ่านความเห็นชอบจากหน่วยงาน - รายงานผลการดำเนินงานตามแผนควบคุม หรือลดความเสี่ยง ตามรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงต่าง ๆ ดังได้ กษ. บค. 1 ครั้ง - มีความสัมพันธ์ของผลการดำเนินงานอย่างชัดเจน
9. การควบคุมความเสี่ยง			
9.1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุ	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต
9.2 สถิติการเกิดอุบัติเหตุ	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต
9.3 สถิติการเกิดอุบัติเหตุ	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต	มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิต

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	ดี	ดีเยี่ยม
12.1 ความพึงพอใจของลูกค้า	ไม่มีแผน CSR ของโรงงาน หรือ ไม่มีส่วนกิจกรรม CSR ใด ๆ	มีแผน CSR และมีผลการดำเนินงาน CSR ที่เหมาะสม	มีแผน CSR และมีผลการดำเนินงาน CSR ที่เหมาะสม
12.2 ความพึงพอใจของลูกค้า	ไม่มีแผน CSR ของโรงงาน หรือ ไม่มีส่วนกิจกรรม CSR ใด ๆ	มีแผน CSR และมีผลการดำเนินงาน CSR ที่เหมาะสม	มีแผน CSR และมีผลการดำเนินงาน CSR ที่เหมาะสม

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	ดี	ดีเยี่ยม
9.2 การจัดการความเสี่ยง	ไม่มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง
10. การจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง
11. การจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	ดี	ดีเยี่ยม
13. การจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง
13.1 การจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง
13.2 การจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง	มีวิธีการจัดการความเสี่ยง

หัวข้อ	เกณฑ์		
	ปรับปรุง	ดี	ดีเยี่ยม
13.2 ข้าราชการและพนักงานสนับสนุน	ให้ข้อมูลไม่ครบถ้วน และไม่สอดคล้องกับเอกสาร ตรวจประเมิน	ให้ข้อมูลตามเกณฑ์การตรวจประเมินอย่างครบถ้วน และ - มีรูปและ Presentation เป็นงานที่เป็นประโยชน์ทุก ประเด็น - สามารถนำข้อมูลมาเชื่อมโยงประเด็น และชี้แจง ได้	ให้ข้อมูลตามเกณฑ์การตรวจประเมินอย่างครบถ้วน และ - มีรูปและ Presentation เป็นงานที่เป็นประโยชน์ทุก ประเด็น - สามารถนำข้อมูลมาเชื่อมโยงประเด็น และชี้แจง ได้

แบบการประเมินคะแนนจากการตรวจโรงงานในนิคม
กรอกคะแนนลงในช่อง ปรับปรุง (0.1.5) ดี (3.5) หรือ ดีเยี่ยม (5)

เรื่อง	คำ น้ำหนัก	ปรับปรุง (0.1.5)	ดี (3.5)	ดี เยี่ยม (5)	คะแนน
*1. การจัดการพื้นที่สีเขียว (มีศักยภาพ) การจัดให้มีพื้นที่สีเขียวและการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว	5				0
*2. ระบบระบายน้ำ (มีศักยภาพ) ระบบการระบายน้ำและระบบน้ำเสียแยกจากกันโดยเด็ดขาด	5				0
3. การส่งเสริมเศรษฐกิจท้องถิ่นและเศรษฐกิจชุมชน (มีโครงสร้าง) การส่งเสริมเศรษฐกิจท้องถิ่นและเศรษฐกิจชุมชน (ในพื้นที่จังหวัดและจังหวัดใกล้เคียง)	10				0
4. การจัดการน้ำ/การใช้ทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ/การลดการใช้พลังงานและการใช้พลังงานทางเลือก (มีสิ่งแวดล้อม)	9				
*4.1 การจัดการข้อมูลการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง และการดูแลรักษาระบบบำบัด	3				0
4.2 การใช้ทรัพยากรน้ำอย่างมีประสิทธิภาพโดยใช้หลัก 3 R	3				0
4.3 การลดปริมาณการใช้พลังงานและการใช้พลังงานทางเลือก	3				0
5. การจัดการกากอุตสาหกรรม/กาก/ขยะมูลฝอย และการดูแลถังบรรจุภัณฑ์ (วัตถุดิบ /ผลิตภัณฑ์)	12				
*5.1 มีข้อมูลและมีกำหนดการขออนุญาตในการดำเนินการอย่างถูกต้อง (ผู้ประกอบการมีการขออนุญาตนำกากไปกำจัดหรือรีไซเคิลที่ไม่ใช่เพื่อนอกบริเวณหรือครอบครองเกิน 180 วัน กอ.1 รวมทั้งมีการรายงานภายในวันที่ 30 เม.ย. ของปีถัดไป)	3				0
*5.2 การให้ความสำคัญในการจัดการและลดปริมาณกากของเสีย	4				0
*5.3 การให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังการปนเปื้อนกากของเสีย	3				0
*5.4 การดูแลถังบรรจุภัณฑ์ (วัตถุดิบ /ผลิตภัณฑ์) เฉพาะโรงงานที่เข้าข่าย	2				0
6. การจัดการคุณภาพอากาศ (มีสิ่งแวดล้อม)	9				
*6.1 มีข้อมูลและผลการตรวจคุณภาพอากาศ และการดูแลรักษาระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	3				0
6.2 ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	6				0
7. การจัดการไอระเหยของสารเคมี/การบริหารจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต PSM (มีสิ่งแวดล้อม)	9				
*7.1 การบริหารจัดการไอระเหยของสารเคมี (เฉพาะโรงงานที่มีการใช้หรือเก็บ VOCs)	5				0
*7.2 การบริหารจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต PSM (เฉพาะโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าข่าย)	4				0

คู่มือการตรวจประเมินโรงงาน โครงการธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อม ธงดาวเขียว (Green Star Award)
นิคมอุตสาหกรรมสายงานปฏิบัติการ 1, 2 และ 3 การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับปรับปรุง ธันวาคม 2566)

เรื่อง	คำ น้ำหนัก	ปรับปรุง (0.1.5)	ดี (3.5)	ดี เยี่ยม (5)	คะแนน
8. ความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน (มีสิ่งแวดล้อม)	5				
*8.1 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน ด้านคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน แสง เสียง และความร้อน	1				0
*8.2 การจัดการสภาพพื้นที่ทำงาน	1				0
*8.3 การดูแลสุขภาพพนักงานด้านอาชีวอนามัย	2				0
*8.4 การวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่เกิดจากการประกอบกิจการ (เฉพาะโรงงานที่อยู่ในข่ายความเสี่ยง)	1				0
9. การจัดการอุบัติเหตุ / อุบัติภัย (มีสิ่งแวดล้อม)	7				
*9.1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน	3				0
*9.2 การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	4				0
*10. ช้อร้งเรียน (มีสิ่งแวดล้อม)	7				0
11. คุณภาพชีวิต และสังคมของพนักงานในโรงงาน (มีสังคม) มีกิจกรรมส่งเสริมความเป็น ที่ทำงานมีสุข (Happy Workplace) ตามหลักความสุข 8 ด้านของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพ (สสส.)	7				0
12. คุณภาพชีวิตและสังคมของชุมชนโดยรอบ (มีสังคม) การดำเนินงานด้าน CSR ของโรงงาน และการให้ความร่วมมือกับโครงการต่าง ๆ ของ กอ.	9				0
13. การบริหารจัดการโรงงาน (มีการบริหารจัดการ)	6				
13.1 การจัดเตรียมและขนานาน	2				0
13.2 ระบบการบริหารจัดการ	4				0
รวมคะแนน	100				0

หมายเหตุ เครื่องหมาย * หมายถึง เกณฑ์การตรวจประเมินที่เป็นข้อกำหนด หากมีผลการตรวจประเมินข้อใดอยู่ในระดับเกณฑ์ต้องปรับปรุง จะไม่ได้รับรองธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อมในปีที่ตรวจประเมิน

คู่มือการตรวจประเมินโรงงาน โครงการธรรมภิบาลสิ่งแวดล้อม ธงดาวเขียว (Green Star Award)
นิคมอุตสาหกรรมสายงานปฏิบัติการ 1, 2 และ 3 การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับปรับปรุง ธันวาคม 2566)