

ภาคผนวก ก61

แผนงานด้านมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2567

และผลการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์และจัดกิจกรรมช่วยเหลือสังคม ในปี 2567

[illegible]

[illegible]

ผลการดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด เดือนมกราคม – มิถุนายน 2567



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

▶ 1. ด้านศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม

1) สืบสานวัฒนธรรมและประเพณีท้องถิ่น

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

Page | 2

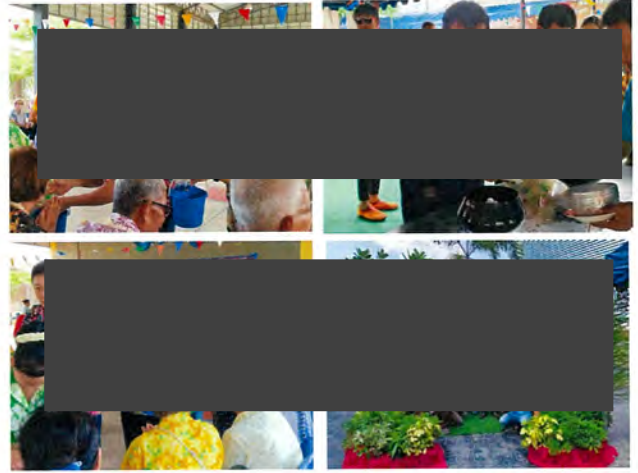


สืบสานวัฒนธรรมและประเพณีท้องถิ่น

ผู้บริหารและพนักงาน Olefins ร่วมกิจกรรมงานประเพณีท้องถิ่น ได้แก่ งานประเพณีบุญข้าวหลาม และประเพณีงานสงกรานต์ประจำปี



งานประเพณี บุญข้าวหลาม
เดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม



งานประเพณีสงกรานต์
เดือนเมษายน

2. ด้านสิ่งแวดล้อม

- 1) โครงการส่งเสริมการคัดแยกขยะจากครัวเรือนของพนักงาน
- 2) กิจกรรม Olefins CSR Beach Clean Up
- 3) กิจกรรมสร้างฝาย

โครงการส่งเสริมการคัดแยกขยะจากครัวเรือนของพนักงาน

โครงการได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการคัดแยกขยะจากครัวเรือนของพนักงานทุกเดือน และนำส่งขยะรีไซเคิลให้กับวิสาหกิจชุมชนธนาคารเพื่อสิ่งแวดล้อมชุมชนเนินพยอม โดยตั้งแต่เดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีน้ำหนักขยะรีไซเคิลรวมประมาณ 8,000 กิโลกรัม



ขอเชิญน้อง ชาว Olefins ทุกท่าน

ร่วมบริจาคขยะรีไซเคิล ให้กับวิสาหกิจชุมชนธนาคารเพื่อสิ่งแวดล้อมชุมชนเนินพยอม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567

ROC
7:30-8:30 am.
@ CCB
Thursday 27 June

QRC
7:30-8:30 am.
@ CCB Workshop

QR Code
สำหรับลงทะเบียน CSR

ประชาสัมพันธ์เชิญชวนพนักงานให้มีส่วนร่วมในกิจกรรม



รับบริจาคขยะรีไซเคิลและส่งมอบให้วิสาหกิจชุมชนธนาคารเพื่อสิ่งแวดล้อมชุมชนเนินพยอม ทุกเดือน

กิจกรรม Olefins CSR Beach Clean Up

Olefins ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการรักษาสภาพแวดล้อม แหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดระยอง โดยได้จัดกิจกรรมและร่วมกิจกรรมพัฒนาชายหาดในจังหวัดระยอง



กิจกรรมสร้างฝาย

Olefins

วันที่ 20 พฤษภาคม 2567 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins จำนวน 60 คน ร่วมทำกิจกรรมจิตอาสา สร้างและซ่อมแซมฝายที่เขาช่องลม บ้านค่าย จำนวน 20 ฝาย



SCGC CONFIDENTIAL © 2024



3. ด้านสุขภาพ และความปลอดภัย

- 1) โครงการ อนุรักษ์การขับขี่ปลอดภัย
- 2) ให้ความรู้ด้านแผนฉุกเฉินกับชุมชน เทศบาล และโรงเรียน

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

Page | 8



โครงการ อนุรักษ์การขับขี่ปลอดภัย

Olefins (ROC และ MOC) มีแผนดำเนินโครงการ อนุรักษ์การขับขี่ปลอดภัย โดยการทาสีเส้นจราจรในพื้นที่โรงเรียน และซ่อมแซมจุดเดิมที่เลือนลาง ซึ่งในวันที่ 28 มิถุนายน 2567 ทางโครงการได้ลงพื้นที่สำรวจและประเมินหน้างานเพื่อเตรียมดำเนินการในครั้งปีหลัง



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

ให้ความรู้ด้านแผนฉุกเฉินกับชุมชน เทศบาล และโรงเรียน

Olefins ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ให้ความรู้ด้านแผนฉุกเฉินกับชุมชน เทศบาล และโรงเรียน



**การฝึกซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระดับ 1 จังหวัดระยอง
นิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล ประจำปี 2567**

วันศุกร์ ที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 เวลา 13.30-16.00 น.

ณ บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
ร่วมกับเทศบาลเมืองมาบตาพุด หน่วยงานและชุมชนที่เกี่ยวข้อง

ทั้งนี้ บริษัทจะดำเนินการฝึกซ้อมตามมาตรการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
เพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน อย่างเคร่งครัด

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ศูนย์สื่อสารนิคม อาร์ ไอ แอล โทร 038-937-911



กำหนดการฝึกซ้อมแผน

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

4. ด้านการสนับสนุนชุมชนและสังคม

- 1) วันเด็ก
- 2) กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ในวันสำคัญแห่งชาติ
- 3) โครงการปันโอกาส วาดอนาคต

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



กิจกรรมวันเด็ก

Olefins

- วันที่ 12 มกราคม 2567 บริษัทได้จัดกิจกรรมวันเด็ก ให้โรงเรียนบ้านมาบตาพุด โดยมีพี่ๆผู้บริหารและพนักงานโอเลฟินส์ (MOC ROC) ร่วมกิจกรรม 155 คน
- วันที่ 9 มกราคม 2567 โอเลฟินส์ (MOC ROC) มอบจักรยาน 2 คัน ให้การนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด สำหรับนำไปใช้ในกิจกรรมวันเด็ก ปี 2567

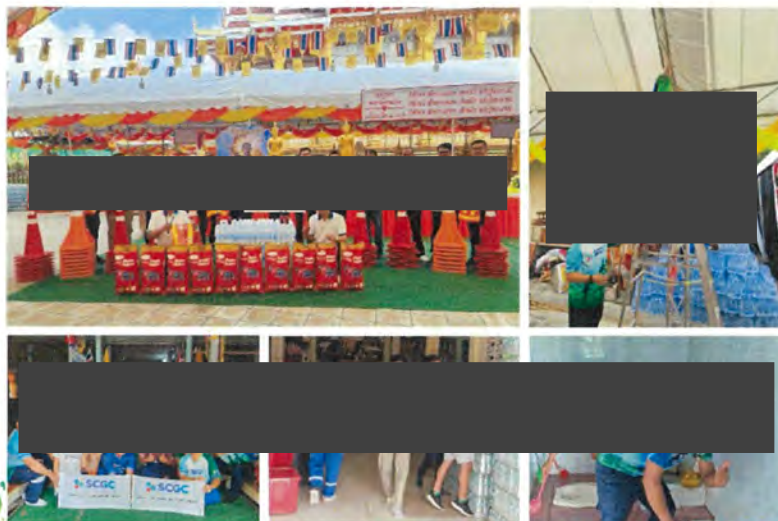


INTERNAL Do Not Distribute



MOC & ROC ร่วมทำความสะอาดวัดและมอบอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยให้เจ้าหน้าที่ในงานปิดทองฝังลูกนิมิต-ผูกสีมา ณ วัดมาบตาพุด จ.ระยอง

วันที่ 6-7 กุมภาพันธ์ 2567 โอเลฟินส์ (MOC ROC) นำโดย พีรติพันธ์ วงศ์อารีย์สวัสดิ์ Olefins Safety & SD Management Manager, SCGC ร่วมกันทำความสะอาดวัดในบริเวณห้องน้ำ และพื้นที่โดยรอบ นอกจากนี้ยังร่วมกับชุมชนจัดเตรียมสถานที่ เพื่อจัดงานปิดทองฝังลูกนิมิต-ผูกสีมา ณ วัดมาบตาพุด จ.ระยอง SCGC ได้บริจาคปัจจัยให้แก่วัด และมอบอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยให้แก่เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานภายในวัดได้แก่ เสื้อสะท้อนแสง วิทยุสื่อสาร กรวยจราจร เพื่อส่งเสริมความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและประชาชนที่มาร่วมงานบุญ

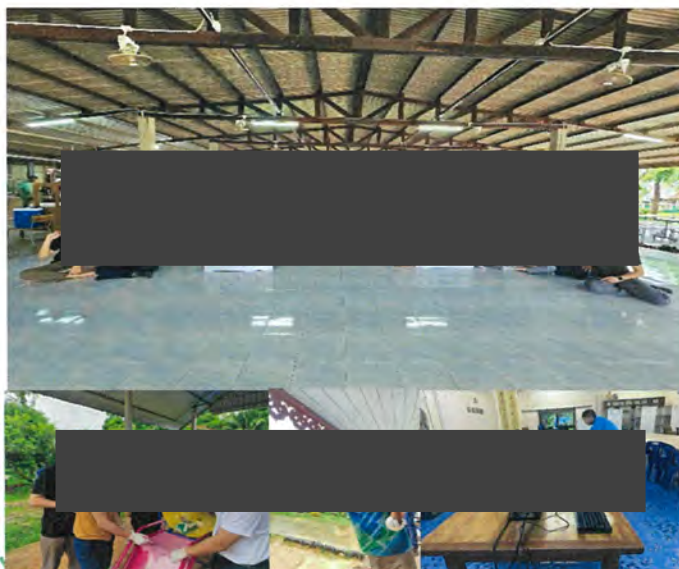


INTERNAL Do Not Distribute



โครงการปันโอกาส วาดอนาคต

โอเลฟินส์ (MOC ROC) จัดทำโครงการสนับสนุน พัฒนาและปรับปรุงให้กับโรงเรียนบ้านสองพี่น้อง อำเภอแกลง ระยอง โดยวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins ทำกิจกรรมปรับปรุงและทาสีอาคาร พร้อมมอบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ส่งเสริมการเรียนรู้ให้น้องๆ



▶ ด้านการสื่อสารประชาสัมพันธ์

- 1) ผู้บริหารพบชุมชน (OMOC)
- 2) ประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



▶ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลของโครงการและการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ผ่านช่องทางและสื่อต่างๆ

- การลงพื้นที่พบปะพูดคุยกับผู้นำชุมชน ตัวแทนชุมชน ของผู้บริหาร เพื่อรับฟังความคิดเห็นเห็นพ้องพูดคุยและสร้างความสัมพันธ์อันดี กับชุมชนโดยรอบโรงงานเป็นประจำทุกเดือน ในโครงการ One Manager One Community (OMOC) ช่วงเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567



พี่ไผ่ศาลา กรรมการผู้จัดการบริษัท
บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
ลงพื้นที่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โรงงาน



พี่ธวัช ผู้จัดการฝ่ายผลิต
ลงพื้นที่ ชุมชนมาบตาพุด อ.บ้านดอน



พี่เอสรินทร์ ผู้จัดการส่วนผลิต Olefins-1
ลงพื้นที่ ชุมชนเนินพยอม



พี่วรชัย ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย Olefins
ลงพื้นที่ ชุมชนหนองคล้า



พี่ธีรพงษ์ ผู้จัดการส่วน Utilities
พี่ธราธิป ผู้จัดการส่วน Olefins-2
ลงพื้นที่ ชุมชนอิสลาม

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



1. ด้านการศึกษา

- 1) มอบทุนการศึกษา
- 2) ร่วมกับสมาคมเพื่อนชุมชน สนับสนุนทุนการศึกษา
- 3) V-ChEPC และ Excellent Model School (EMS)

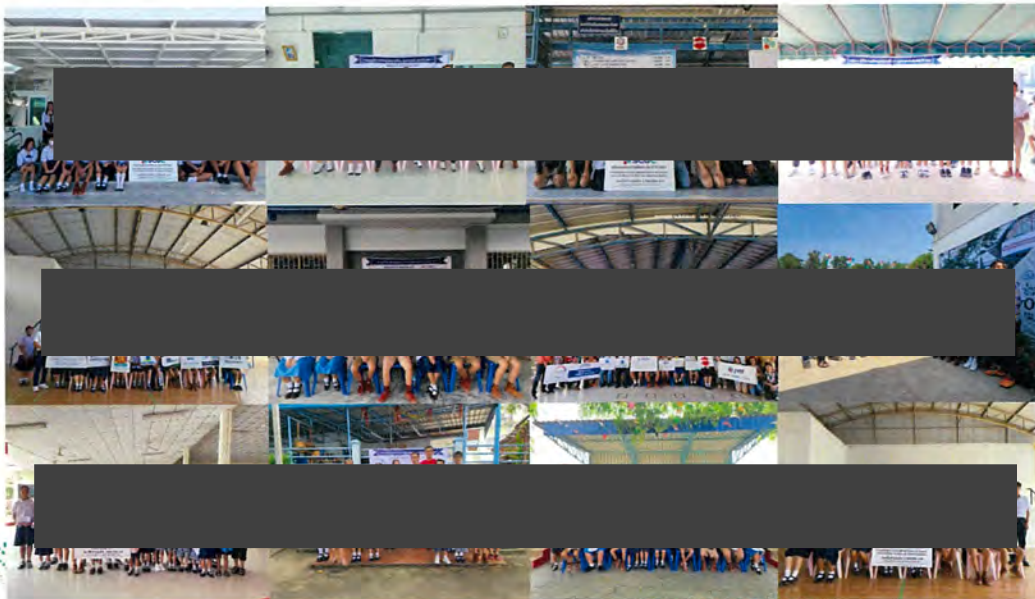
SCGC CONFIDENTIAL © 2024



SCGC มอบทุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน พื้นที่จังหวัดระยอง

SCGC

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) สนับสนุนการศึกษาในปี 2567 ทั้งหมด 65 ชุมชน และ 10 กลุ่มประมง ชุมชนละ 50,000 บาท กลุ่มประมงละ 5,000 บาท รวมเป็นเงิน 3,650,000 บาท โดยจะทำการมอบที่เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา และ เทศบาลตำบลทับมา ในเดือน กรกฎาคม-สิงหาคม 2567



SCGC CONFIDENTIAL © 2024



2. ด้านศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม

1) สนับสนุนกิจกรรมชุมชน โรงเรียน และภาครัฐ

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



ผู้บริหารและพนักงานร่วมสนับสนุนกิจกรรมชุมชนด้านศาสนา ประเพณีและวัฒนธรรม

SCGC

ผู้บริหารและพนักงานมีส่วนร่วมกิจกรรม ประเพณีเผาข้าวหลาม และร่วมสืบสานประเพณีสงกรานต์ตรดน้ำดำหัวผู้อาวุโสชุมชนในพื้นที่ สนับสนุนงบประมาณการจัดกิจกรรมเป็นจำนวน 435,000 บาท

• ประเพณีเผาข้าวหลาม



• ประเพณีสงกรานต์



• งานรอน้ำใจสู่บุญอุทิศถวาย



SCGC CONFIDENTIAL © 2024



ด้านสิ่งแวดล้อม

- 1) พัฒนาชายหาด จ.ระยอง
- 2) ปูปลูกป่าชายเลนและป่าบก
- 3) บ้านปลาเอสซีจี
- 4) สร้างและซ่อมแซมฝายชะลอน้ำ/แหล่งเรียนรู้ฯ
- 5) ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ

SCGC จัดกิจกรรมพิทักษ์ทะเลเก็บขยะชายหาด เพื่อลดปัญหามลพิษ หลุดรอดลงสู่ทะเล จ.ระยอง

SCGC

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) จัดกิจกรรมจิตอาสาพิทักษ์ทะเลด้วยการพัฒนาชายหาดระยอง ในเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 รวม 10 ครั้ง ในพื้นที่ 8 ชายหาด ได้แก่ หาดแหลมเจริญ แหลมเจริญ-เก้ายอด หาดสุชาดา-แสงเงิน หาดตากวน ปากคลองตากวน หนองแฟบ พยุห์ และ หาดปลา-อู่ตะเภาสามัคคี โดยมีพนักงานจิตอาสาในกลุ่ม SCGC ครอบครัวพนักงาน เยาวชนจากโรงเรียนในพื้นที่ใกล้เคียง ชุมชนและกลุ่ม ประมงเข้าร่วมกิจกรรม รวม 724 คน โดยทำการเก็บขยะทั่วไปและขยะพลาสติก น้ำหนักรวม 2,393 กิโลกรัม



Low Carbon : ปลุก เเพาะ รัก ม.ค.-มี.ย. 2567



บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ
เครือข่ายป่าชุมชนจังหวัดระยอง, ศูนย์ส่งเสริมวนศาสตร์ชุมชนที่ 6 (ระยอง),
สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ กรมป่าไม้

"กิจกรรมปลูกป่าเสริมไม้อาหาร และสมุนไพรในป่าชุมชนจังหวัดระยอง"
ในโครงการ ปลุก เเพาะ รัก โดย เอสซีจี



จำนวนต้นไม้ปลูก
Target = 4,000 ต้น
Result = 5,000 ต้น (คิดเป็น 50 ไร่)



จำนวน Volunteers
Target = 2,000 คน
Result = 2,200 คน



CO2 Reduction
370 tons CO2



*วิธีคิดอัตราดูดซับคาร์บอน (อ้างอิงจาก องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก/TGO)

ป่าชายเลน: 2.75 ตันคาร์บอนไดออกไซด์/ไร่/ปี โดยพื้นที่ 1 ไร่ คิดเป็น 700 ตัน / ป่าไม้ทั่วไป: 0.95 ตันคาร์บอนไดออกไซด์/ไร่/ปี โดยพื้นที่ 1 ไร่ คิดเป็น 100 ตัน

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

Page | 29



SCGC จัดกิจกรรม “ปลุก เเพาะ รัก” เพิ่มพื้นที่สีเขียวฟื้นฟูป่าชุมชน จ.ระยอง มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ

SCGC

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ร่วมกับเครือข่ายป่าชุมชนจังหวัดระยอง ศูนย์ส่งเสริมวนศาสตร์ชุมชนที่ 6 (ระยอง) สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ กรมป่าไม้ เทศบาลตำบลเนินพระ และเทศบาลตำบลบ้านฉาง พร้อมพนักงานจิตอาสา SCGC นักศึกษาฝึกงานโครงการ Excellent Model School โดย SCGC และเยาวชนจากโรงเรียนในพื้นที่ชุมชนจิตอาสา รวม 500 คน ร่วมปลูกต้นไม้ในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านแหลมสงวน ป่าชุมชนบ้านศาลเจ้า ต.เนินพระ และป่าชุมชนบ้านภูธร-ห้วยมะหาด ต.บ้านฉาง ในโครงการ “ปลุก เเพาะ รัก” โดยร่วมกันปลูกพันธุ์ไม้ยืนต้นกินได้ และพืชสมุนไพรกว่า 5,000 ต้น เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวฟื้นฟูป่าชุมชน ช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ



28 พ.ค. 2567
28 May 2024



ป่าชุมชนบ้านแหลมสงวน ต.เนินพระ อ.เมือง จ.ระยอง
Laem Sanguan Community Forest, Noen Phra sub-district municipality,
Mueang District, Rayong



น้อง ๆ นักศึกษาฝึกงาน SCGC Excellent Model School และเยาวชนจากโรงเรียนในพื้นที่ใกล้เคียง
Excellent Model School intern students by SCGC and community youth volunteers

SCGC จัดกิจกรรม “ปลูก เเพาะ รัก” เพิ่มพื้นที่สีเขียวฟื้นฟูป่าชุมชน จ.ระยอง มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ร่วมกับเครือข่ายป่าชุมชนจังหวัดระยอง ศูนย์ส่งเสริมวนศาสตร์ชุมชนที่ 6 (ระยอง) สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ กรมป่าไม้ เทศบาลตำบลเนินพระ และเทศบาลตำบลบ้านฉาง พร้อมพนักงานจิตอาสา SCGC นักศึกษาฝึกงานโครงการ Excellent Model School โดย SCGC และเยาวชนจากโรงเรียนในพื้นที่ชุมชนจิตอาสา รวม 500 คน ร่วมปลูกต้นไม้ในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านแหลมสงวน ป่าชุมชนบ้านศาลเจ้า ต.เนินพระ และป่าชุมชนบ้านภูธร-ห้วยมะหาด ต.บ้านฉาง ในโครงการ “ปลูก เเพาะ รัก” โดยร่วมกันปลูกพันธุ์ไม้ยืนต้นกินได้ และพืชสมุนไพรกว่า 5,000 ต้น เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวฟื้นฟูป่าชุมชน ช่วยลดปัญหาภาวะโลกร้อน มุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ

13 มิ.ย. 2567
13 June 2024

ป่าชุมชนบ้านศาลเจ้า ต.เนินพระ จ.ระยอง
Ban San Chao Community Forest, Noen Phra sub-district municipality,
Mueang District, Rayong

21 มิ.ย. 2567
21 June 2024

ป่าชุมชนบ้านภูธร-ห้วยมะหาด ต.บ้านฉาง จ.ระยอง
Ban Phu Don-Huai Mahad Community Forest,
Ban Chang sub-district municipality, Rayong



SCGC

SCGC

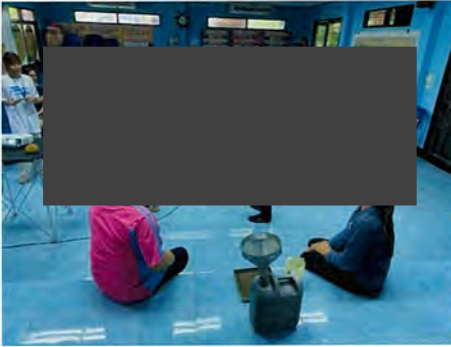
SCGC ร่วมกับชุมชน นักเรียน หน่วยงานราชการสร้างฝายชะลอน้ำ

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ร่วมกับชุมชน นักเรียน นักศึกษา พนักงาน หน่วยงานราชการ และจิตอาสา สร้างและซ่อมฝายชะลอน้ำ ในพื้นที่เขายายดา จังหวัดระยอง เพื่อฟื้นฟูป่าและอนุรักษ์น้ำ และเป็นแหล่งน้ำสำหรับการอุปโภคบริโภคของมนุษย์และสัตว์ป่า ตลอดจนการเกษตรกรรมของชุมชนในพื้นที่รอบเขายายดา



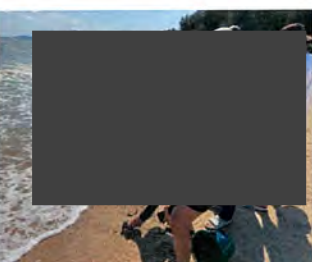
SCGC ร่วมสร้างฝายชะลอน้ำต้นแบบ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้จังหวัดระยอง

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ร่วมกับศูนย์ศึกษาทั่วไป จุฬาฯ เปิดวิชาผู้พักป่าต้นน้ำ ให้กับนิสิตที่สนใจลงทะเบียนเรียนเป็นวิชาการศึกษาทั่วไป มีเนื้อหาการเรียน เกี่ยวข้องกับระบบนิเวศป่าต้นน้ำ และการฟื้นฟู อนุรักษ์ป่าต้นน้ำ โดยนำพื้นที่เขายายดา เป็น ทัศนศึกษา ประกอบบทเรียน ลงเป็นพื้นที่เรียนรู้ภาคสนาม



โครงการปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ จังหวัดระยองปีที่22

เดือนมกราคม -มิถุนายน 2567 SCGC ร่วมทำกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ กับกรมประมงมาอย่างต่อเนื่อง บริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมนาทูตฯ ชุมชนและกลุ่มประมงในพื้นที่จังหวัดระยอง รวม 2 ครั้ง โดยเป็นจำนวนสัตว์น้ำ 1,753,200 ตัว พนักงานเข้าร่วมกิจกรรม 140 คน ทั้งนี้ยังมีโครงการที่ช่วยเหลือด้านเศรษฐกิจของกลุ่มประมง ด้วยการซื้อพันธุ์สัตว์น้ำที่ติดแหวน อาทิเช่น ปลานกแก้ว ปลิงทะเล ปลาตาหวาน ปลาเกะเลด้วย ซึ่งไม่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจแต่มีคุณค่าทางทะเล ที่ช่วยสร้างสมดุลในระบบนิเวศทางทะเล ที่มีชื่อโครงการ ช่วยเล ช่วยโลกกับ SCGC ทำร่วมกับประมงในพื้นที่อำเภอเมืองระยองและอำเภอบ้านฉาง



ด้านสุขภาพและความปลอดภัย

- 1) ร่วมกับสมาคมเพื่อนชุมชน ในการดูแลสุขภาพชุมชน
- 2) กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ (เดิน-วิ่ง)



SCGC CONFIDENTIAL © 2024



ร่วมกับสมาคมเพื่อนชุมชน ในการดูแลสุขภาพชุมชน จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ 2567 ปีที่ 14

SCGC

สมาคมเพื่อนชุมชน ให้บริการงานด้านสุขภาพเชิงรุกร่วมกับโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง เทศบาลเมืองมาบตาพุด เทศบาลเมืองบ้านฉาง เทศบาลตำบลพลา เทศบาลตำบลทับมา เทศบาลตำบลเนินพระ และเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา จ.ระยอง โดยมีแผนออกตรวจทั้งสิ้น 13 ครั้ง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชนชาวระยองอย่างต่อเนื่อง เปิดบริการตรวจรักษาโรคทั่วไปพร้อมให้คำแนะนำการดูแลสุขภาพ, ตรวจคัดกรองความดัน/เบาหวาน, ตรวจคัดกรองโรคมะเร็งเต้านม/มะเร็งปากมดลูก/มะเร็งลำไส้, ตรวจคัดกรองสุขภาพจิตเบื้องต้น, ตรวจสมรรถภาพมวลกระดูก, ตรวจวัดสายตาเพื่อวิเคราะห์โรคเบื้องต้น, บริการทันตกรรม (เฉพาะถอนฟันและตรวจสุขภาพฟัน), ฉีดวัคซีนป้องกันพิษสุนัขบ้าให้กับสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม บริการเสริมอื่นๆ เช่น ตัดผม นวดผ่อนคลาย

โดยปัจจุบันโครงการหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ฯ มุ่งเน้นค้นหาผู้ป่วยเข้าข่ายเป็นโรคที่มีอัตราการเจ็บป่วยและเสียชีวิตสูงขึ้น ได้แก่ โรคมะเร็งเต้านม/มะเร็งปากมดลูกในผู้หญิง และโรคมะเร็งลำไส้ ให้ได้เข้ารับการรักษาในระบบสาธารณสุขได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น เป็นการลดอัตราการเจ็บป่วยรุนแรงหรือถึงขั้นเสียชีวิตของประชาชนจังหวัดระยองลงได้ รวมถึงโครงการดังกล่าวยังช่วยลดภาระและความหนาแน่นของประชาชนในสถานพยาบาลได้อีกทางหนึ่ง

หน่วยแพทย์เคลื่อนที่เพื่อนชุมชน ประจำปี 2567

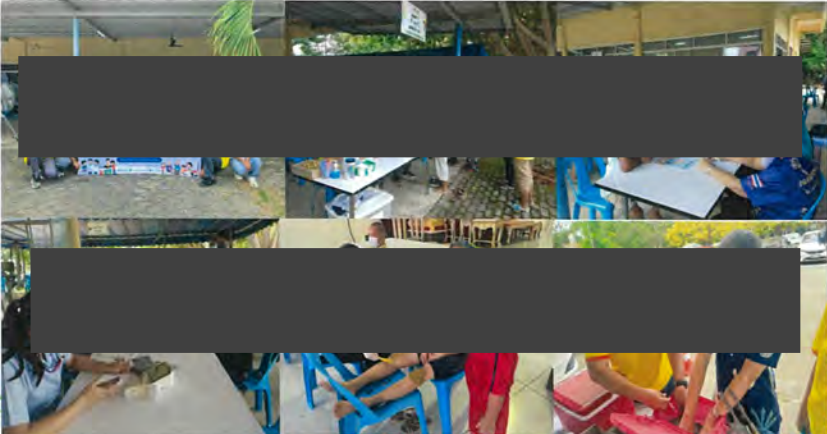
📅 วันที่ 8.30-12.00 น.

วันที่	แพทย์ประจำหน่วย	แพทย์ผู้ตรวจ	แพทย์ผู้ตรวจ
1	28 พ.ค. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
2	29 พ.ค. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
3	30 พ.ค. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
4	31 พ.ค. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
5	1 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
6	2 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
7	3 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
8	4 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
9	5 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
10	6 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
11	7 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
12	8 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์
13	9 มิ.ย. 67	รศ.ดร.สุวิทย์	รศ.ดร.สุวิทย์

บริการเสริม

- บริการทันตกรรม (เฉพาะถอนฟันและตรวจสุขภาพฟัน)
- บริการตัดผม
- บริการนวดผ่อนคลาย
- บริการฉีดวัคซีนป้องกันพิษสุนัขบ้า
- บริการตรวจสุขภาพจิตเบื้องต้น
- บริการตรวจคัดกรองโรคมะเร็งเต้านม/มะเร็งปากมดลูก/มะเร็งลำไส้
- บริการตรวจคัดกรองความดัน/เบาหวาน
- บริการตรวจคัดกรองสุขภาพจิตเบื้องต้น
- บริการตรวจสมรรถภาพมวลกระดูก
- บริการตรวจวัดสายตาเพื่อวิเคราะห์โรคเบื้องต้น

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ 09-000-0000



SCGC CONFIDENTIAL © 2024



SCGC ร่วมจัดกิจกรรม “เดิน-วิ่ง มาบตาพูด-เอสซีจี มินิมารารอน ครั้งที่ 13”

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ร่วมกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด และ ชมรมเดิน-วิ่งมาบตาพุด จัดกิจกรรม “เดิน-วิ่ง มาบตาพูด-เอสซีจี มินิมารารอน ครั้งที่ 13” เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนทุกกลุ่ม ทุกเพศ ทุกวัย ออกกำลังกายสม่ำเสมอและมีสุขภาพแข็งแรง งานครั้งนี้ได้รับความสนใจจากนักวิ่งสายรักสุขภาพเข้าร่วมงานกว่า 1,500 คน



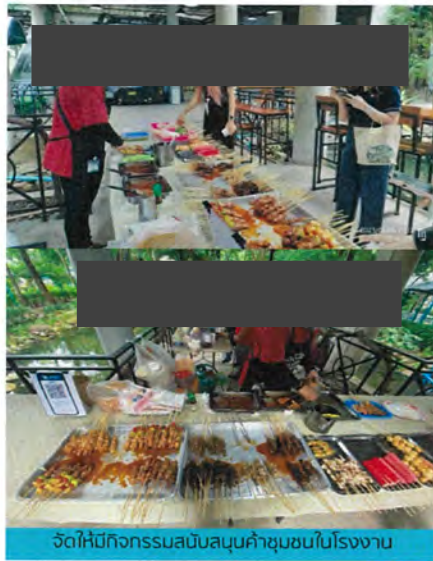
ด้านการสนับสนุนชุมชนและสังคม

- 1) ส่งเสริมอาชีพชุมชน
- 2) เปิดบ้าน (SCGC Manufacturing Open House)
- 3) ผู้บริหารพบชุมชน (OMOC สานเสวนา)
- 4) วันเด็ก

ส่งเสริมอาชีพชุมชน

ส่งเสริมอาชีพ สนับสนุนสินค้าชุมชน และช่วยเพิ่มช่องทางการตลาด

SCGC



จัดให้มีกิจกรรมสนับสนุนค้าชุมชนในโรงงาน

National Geographic Thailand

648



Amazing Community มหัศจรรย์ชุมชน
สร้างอาชีพ สร้างคุณค่า พึ่งพาตนเอง ช่วย...
14 สัปดาห์ที่แล้ว · เห็น 5 แสน ครั้ง

แคมเปญ “มหัศจรรย์
ชุมชน”
สร้างอาชีพ สร้างคุณค่า
พึ่งพาตนเอง



งานอีเวนต์...
15 สัปดาห์ที่แล้ว · การเข้าชม 1.5 แสน ครั้ง



มหัศจรรย์ชุมชน...
18 สัปดาห์ที่แล้ว · การเข้าชม 1 แสน ครั้ง



มหัศจรรย์ชุมชน...
22 สัปดาห์ที่แล้ว · การเข้าชม 9.5 หมื่น ครั้ง

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

ส่งเสริมอาชีพชุมชน

ส่งเสริมอาชีพ สนับสนุนสินค้าชุมชน และช่วยเพิ่มช่องทางการตลาด

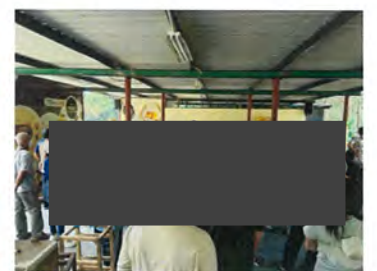
SCGC



จัดตลาด “ซอปปี้ ชิม รสเลิศ” ส่งเสริมสินค้าอาหารทะเล



อบรมการเลี้ยงชันโรงเบื้องต้น ร่วมกับ สนง.อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง



อบรมมาตรฐานฟาร์มเลี้ยงชันโรงร่วมกับ สนง.ปศุสัตว์เขต 2



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

สมาคมเพื่อนชุมชน MOB ร่วมกับ ม.ธรรมศาสตร์ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์โมเดลรุ่น 9 ปี 2567 หนุน 8 วิสาหกิจสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์-บริการผ่านไอเดียคนรุ่นใหม่

“สมาคมเพื่อนชุมชน MOB ร่วมกับ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เดินหน้าโครงการยุทธศาสตร์โมเดล รุ่น 9 ขยายผลสร้างเครือข่ายส่งเสริม 8 วิสาหกิจชุมชนเป้าหมาย พื้นที่ มาบตาพุดคอมเพล็กซ์ จ.ระยอง มุ่งสู่การแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากคนรุ่นใหม่ ใส่อิเดียสร้างสรรค์ พัฒนาผลิตภัณฑ์ เพิ่มช่องทางการตลาดตอบโจทย์ลูกค้ายุคใหม่ ปัจจุบันมีสมาชิก รวม 18 กลุ่มบริษัท ร่วมกับ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และภาคีเครือข่าย ลงนามบันทึกความร่วมมือ (MOU) การส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเศรษฐกิจฐานราก ต้นแบบในเขตพื้นที่มาบตาพุดคอมเพล็กซ์ตามแนวทาง “ยุทธศาสตร์โมเดล” รุ่นที่ 9/2567 ใน 8 กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ณ โรงแรมโกldenคิตี จ.ระยอง เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์และบริการของวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่มาบตาพุด ให้สามารถขยายตลาด และตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบัน

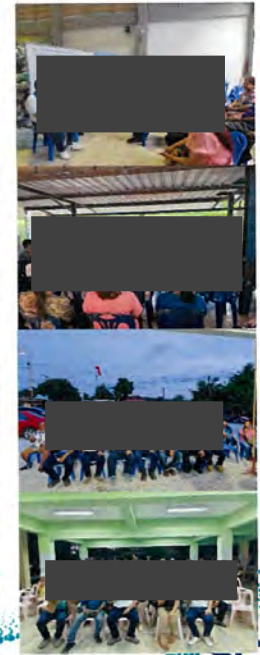
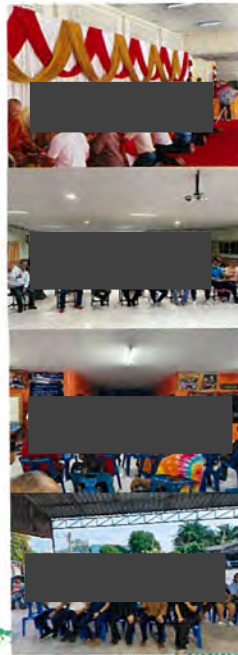


SCGC CONFIDENTIAL © 2024



SCGC OMOC

ผู้บริหาร เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ลงพื้นที่พบปะพูดคุยกับผู้นำชุมชน ตัวแทนชุมชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นและสร้างความสัมพันธ์อันดี กับชุมชน โดยตั้งแต่วันที่เดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 คิดเป็น 80% โดยมีผู้บริหารจำนวนทั้งหมด 210 คน

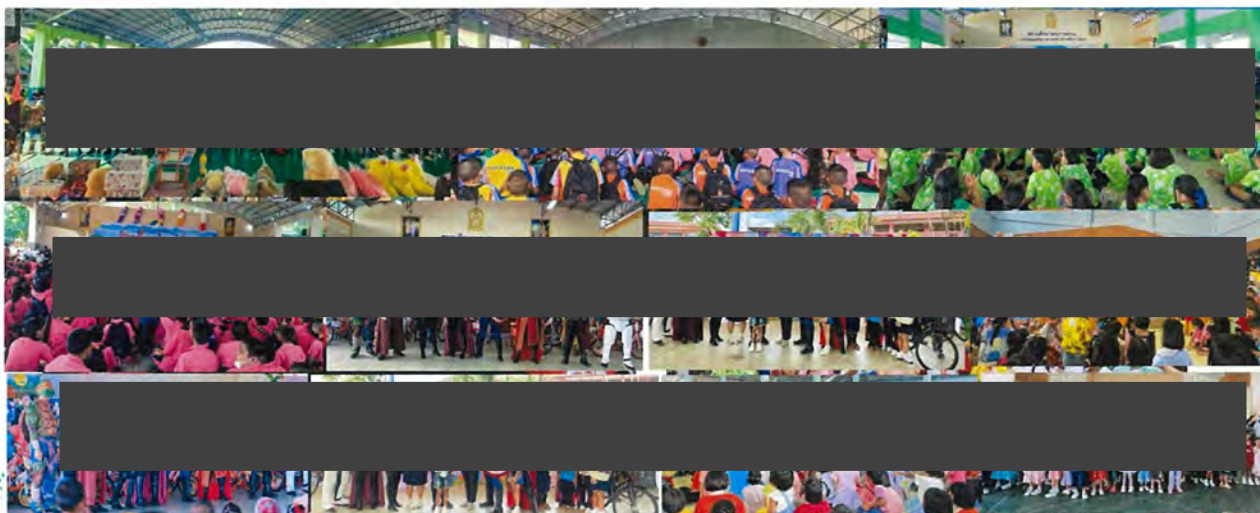


SCGC CONFIDENTIAL © 2024



SCGC สนับสนุนกิจกรรมงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2567 ผ่านโครงการ 1 โรงงาน 1 โรงเรียน

วันที่ 13 มกราคม 2567 เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) สนับสนุนกิจกรรมงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2567 ผ่านโครงการ 1 โรงงาน 1 โรงเรียน อาทิ อุปกรณ์เครื่องเขียน อุปกรณ์กีฬา ให้กับ 9 โรงเรียนในพื้นที่ จ.ระยอง ได้แก่ โรงเรียนบ้านมาบตาพุด โรงเรียนวัดห้วยโป่ง โรงเรียนวัดชาลูกหน้า โรงเรียนวัดมาบข่า โรงเรียนวัดตากวน โรงเรียนวัดกรอกยายชา โรงเรียนวัดโชดหิน โรงเรียนวัดมาบชลุต และโรงเรียนวัดกระเจก โดยมีผู้อำนวยการและคณะครูอาจารย์ของแต่ละโรงเรียนตัวแทนรับมอบ ด้วยความตั้งใจของ เอสซีจี เคมิคอลส์ อีกทั้งยังส่งเสริมความสุข พร้อมกิจกรรมให้ความรู้ไปอีกกว่า 58 สถานที่ ผ่านเทศบาลและหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีการจัดกิจกรรมในพื้นที่อีกด้วย



SCGC CONFIDENTIAL © 2024



ภาคผนวก ก62

การนำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน
ผ่านการประชุมมวลชนสัมพันธ์ 2567

การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

การประชุมสัมมนาย่อยเกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ผ่านการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม
นิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล
บริษัท มาบตาพุดโกลเฟ้นส์ จำกัด
ครั้งที่ 1/2567 วันที่ 28 พฤษภาคม 2567 ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ โอ แอล

- ระเบียบวาระการประชุม



การโฆษณาและการร่วมทุนโฆษณาทั้งหมดนี้จะมีผลในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๐๑๖ และจะมีประสิทธิผลเฉพาะสำหรับ IRIL, SCGC, MOC, TPE, GCS, GSC, TMM, (GPSC) ตั้งแต่ 1/2567
28 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 09:00-12:00 น.
ณ ห้อง Auditorium ชั้น ๓ อาคารนิคมอุตสาหกรรม อารี ไบ แอนด์

สำนักงานประมงสมุทรสาคร/ประมง สมุทรสาคร/กรมประมง/ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดสมุทรสาคร อ.ไร่หวอ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 15150
โทร. 034-25471981-1205 น. ณ 384 Auditorium สำนักงานประมงสมุทรสาคร อ.ไร่หวอ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 15150

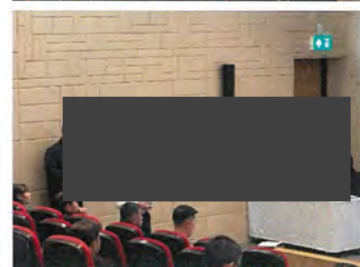
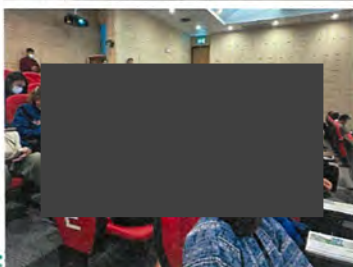
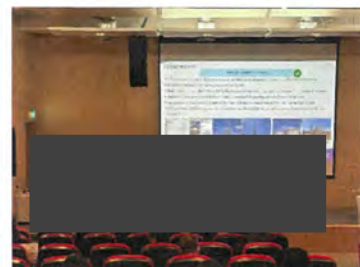
[illegible]

- หัวข้อการสื่อสาร



การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

การประชุมสัมพันธที่เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ผ่านการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม
นิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล
บริษัท มาบตาพุดโอสถเภสัช จำกัด
ครั้งที่ 1/2567 วันที่ 28 พฤษภาคม 2567 ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ โอ แอล





การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมฯ อาร์ไอแอล

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

28 พฤษภาคม 2567

รายละเอียดการนำเสนอ

1. ข้อมูลการประกอบกิจการโรงงาน
2. สถิติการเกิดอุบัติเหตุด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
3. การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ ความก้าวหน้าการพัฒนาโครงการ
4. สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
5. การดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ (CSR)

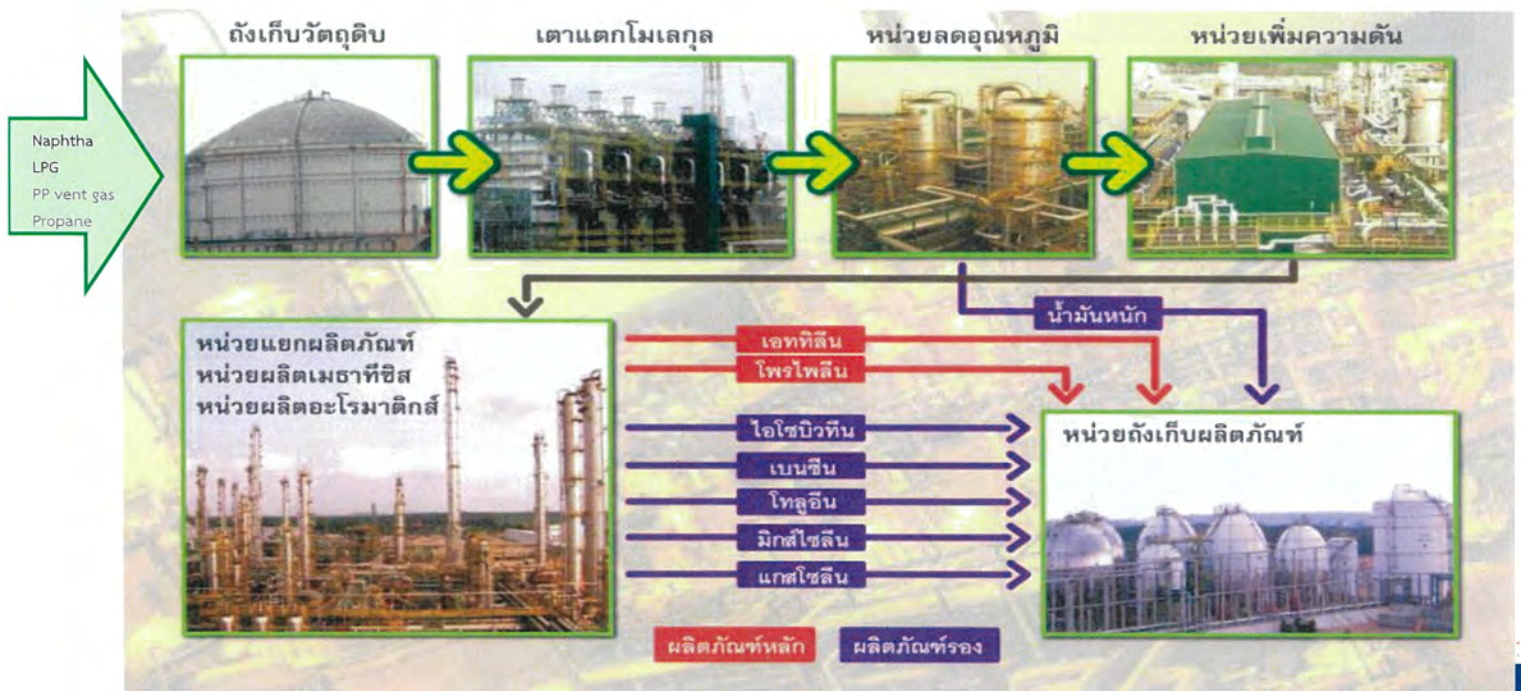
1 แนะนำบริษัท

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด (MOC)

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ประเภทอุตสาหกรรม	ปิโตรเคมี
2. เลขทะเบียนโรงงาน	น.42(1)-1/2550-นอล.
3. ขนาดพื้นที่	438.24 ไร่ (701,184 ตารางเมตร)
4. ผลิตภัณฑ์หลัก	ผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์เกรดเอททีลีน และโอเลฟินส์เกรดโพรไพลีน
5. ที่ตั้งโรงงาน	นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล 88/3 ถนนทางหลวงระยองสาย 3191 ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
6. กำลังการผลิต (ต่อปี)	ผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์เกรดเอททีลีน 1,498,674 ตัน/ปี และโอเลฟินส์เกรดโพรไพลีน 1,086,152 ตัน/ปี
7. จำนวนบุคลากร (คน)	241 คน



กระบวนการผลิต



การรับรองระบบมาตรฐานสากล



ISO 9001

ระบบการจัดการคุณภาพ



ISO 14001

ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม



ISO 50001

ระบบการจัดการพลังงาน



รางวัลความสำเร็จในการดำเนินการด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย

ได้รับการรับรองมากกว่า 94 รางวัลในเวลา 14 ปี



รางวัลอุตสาหกรรมยอดเยี่ยมและอุตสาหกรรมดีเด่น



รางวัลอุตสาหกรรมยอดเยี่ยม ประจำปี 2564
จากกระทรวงอุตสาหกรรม



รางวัลอุตสาหกรรมดีเด่น ปี 2561

ประเภทการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม จากกระทรวงอุตสาหกรรม

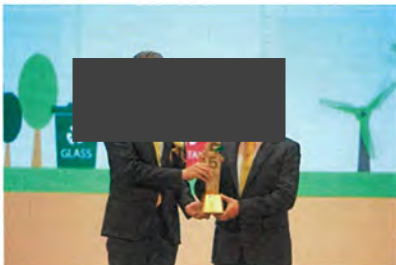


รางวัลอุตสาหกรรมดีเด่น ปี 2562

ประเภทการบริหารงานคุณภาพ และ ประเภทบริหารความปลอดภัย

จากกระทรวงอุตสาหกรรม

รางวัลด้านสิ่งแวดล้อม



รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 5 ปี 2557 - ปัจจุบัน
จากกระทรวงอุตสาหกรรม



รางวัลโรงงานอุตสาหกรรมต้นแบบ CE-EEC Model

ภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)



รางวัลอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Factory) ปี 2558 - ปัจจุบัน
จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม



รางวัล EIA Monitoring Awards ปี 2566 ระดับดีเด่น

จากกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รางวัลด้านสิ่งแวดล้อม (ต่อ)



รางวัล CSR-DIW Continuous 2562-2566 (5 ปีต่อเนื่อง)
จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม



รางวัลโรงงานอุตสาหกรรม 4.0 ปี 2562
ด้าน “Smart IT” ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอัจฉริยะ
จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

SCGC



รางวัลธรรมาภิบาลธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
ธงชาดาวเขียว 2555-2565 (11 ปีต่อเนื่อง) ธงชาดาวทอง 2561-2565 (5 ปีต่อเนื่อง)
จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



รางวัลโรงงานอุตสาหกรรม 4.0 ปี 2564
ด้าน “Smart Process” กระบวนการผลิตอัจฉริยะ
จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Page | 9

SCGC

รางวัลด้านสิ่งแวดล้อม (ต่อ)



การรับรอง Carbon Footprint for Organization
จากองค์กรบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก



การรับรอง Carbon Footprint Product
(10 products)
จากองค์กรบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

รางวัลด้านความปลอดภัย

MOC Safety Achievement Y'2023



รางวัลสถานประกอบกิจการต้นแบบดีเด่นด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานระดับประเทศปีที่ 11 (ระดับแพลทินัม)

รางวัล Zero Accident Campaign 2023 ระดับแพลทินัม (PLATINUM LEVEL 2 ปีต่อเนื่อง)

2 สถิติการเกิดอุบัติเหตุด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

- ในปี 2555-ปัจจุบัน ไม่มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิตทั้งหมดหรือบางส่วน
- ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นได้รับบาดเจ็บรุนแรง ทุพพลภาพหรือเสียชีวิต โดยไม่มีอุบัติเหตุขั้นหยุดงานตั้งแต่ปี 2555 – ปัจจุบัน

พนักงานที่ได้รับบาดเจ็บ (ครั้ง)		
ปี 2555	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2556	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2557	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2558	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2559	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2560	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2561	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2562	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2563	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2564	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2565	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
ปี 2566	0	ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน



✓ ไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือโครงการใหม่ ในช่วงปี 2566 ที่ผ่านมา

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประเด็นสิ่งแวดล้อมตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA

12 ด้าน



1. มาตรการทั่วไป



2. คุณภาพอากาศ



3. คุณภาพน้ำ



4. การจัดการกากของเสีย



5. เสียง



6. คมนาคม



7. สภาพเศรษฐกิจ
และสังคม



8. อาชีวอนามัย
และความปลอดภัย



9. การป้องกัน
การเกิดอันตรายร้ายแรง



10. การจัดการบริเวณ
Truck Loading



11. สุขภาพ



12. พื้นที่สีเขียว

1 | มาตรการทั่วไป

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุใน EIA อย่างเคร่งครัด
- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่โครงการและบริเวณโดยรอบยังอยู่ในเกณฑ์ค่ามาตรฐาน
- เชื่อมโยงข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) ได้แก่ CEMs ไปยัง EMCC

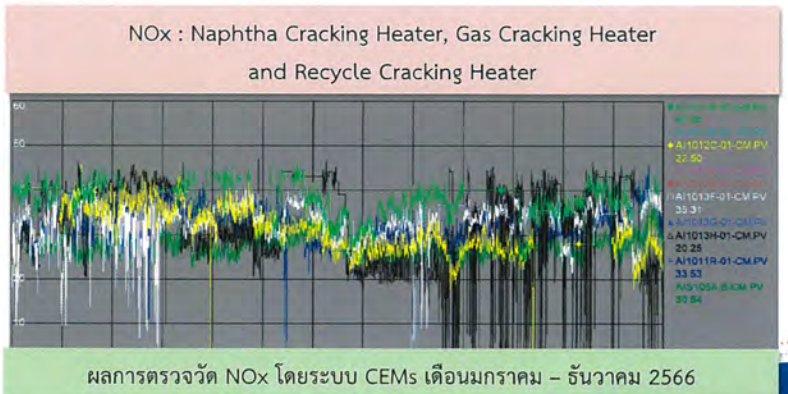


หนังสือนำรายงานผลการ
ปฏิบัติตามมาตรการ

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



ระบบ CEMS ที่ปล่อยระบายนอก



ผลการตรวจวัด NOx โดยระบบ CEMS เดือนมกราคม - ธันวาคม 2566

Page | 15



2 | คุณภาพอากาศ

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- ติดตั้ง Ultra Low NO_x Burner ที่ Cracking Furnace และ ติดตั้ง Gas Recirculation ที่ Utility Boiler เพื่อลดอัตราการระบาย NO_x
- จัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบระบายมลสารทางอากาศ
- ติดตั้ง Carbon Canister เพื่อใช้ดักจับโพลีเอทิลีนที่ถูกระบายออกจากถังบรรจุ Cracker Bottom (CKB) และ Mixed Xylene จากระบบ
- ติดตั้งระบบการขนถ่ายทางด้านล่าง (Bottom loading) ในรถขนส่งผลิตภัณฑ์ทุกคันและมีการติดตั้ง Vapor Return Line
- ลดการระบายสาร Total VOCs จาก Naphtha Tank โดยการใช้ถังแบบ Aluminum Dome Roof with Internal Floating Roof
- ติดตั้งระบบหอเผาเหนือพื้นดิน (Elevated Flare) ระบบหอเผาแบบปิดระดับพื้นดิน (Enclosed Ground Flare) และระบบหอเผาชนิด Low Pressure Flare



การตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบ
ระบายมลสารทางอากาศ

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



ระบบหอเผาแบบปิดระดับพื้นดิน (Enclosed Ground Flare)
และระบบหอเผาเหนือพื้นดิน (Elevated Flare)



ถังเก็บวัตถุดิบแบบ Aluminum
Dome Roof with Internal
Floating Roof



Vapor Recovery Unit : VRU

Page | 15



2 | คุณภาพอากาศ (ต่อ)

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



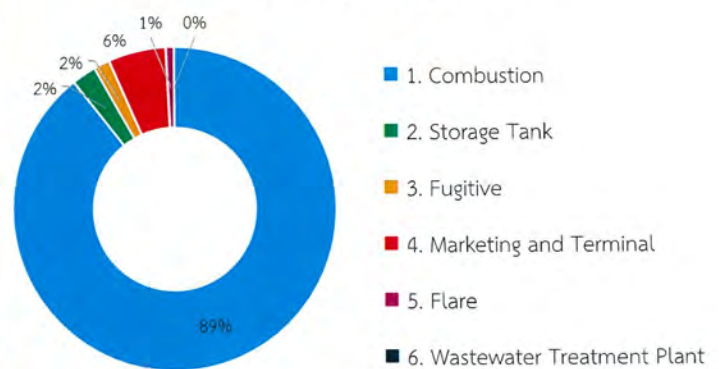
- จัดทำข้อมูลการระบายสารอินทรีย์ระเหยที่มาจากแหล่งกำเนิดของโครงการ

ข้อมูลการระบายสารอินทรีย์ระเหย (VOCs Inventory) ปี พ.ศ. 2566

สารอินทรีย์ระเหย (VOCs)	อัตราการระบาย (ตัน/ปี)	อัตราการระบาย (%)
1. Combustion ^{1/}	109	89.3
2. Storage Tank	3	2.5
3. Fugitive	2	1.6
4. Marketing and Terminal	7	5.8
5. Flare	1	0.8
6. Wastewater Treatment Plant	0	0.0
รวม	122	100.0

หมายเหตุ : 1/ คำนวณจากสัมประสิทธิ์การปลดปล่อย VOCs ต่อหน่วยเชื้อเพลิง เอกสาร
Compilation of Air Pollution Emission Factors : AP42 (US.EPA, 2009)

VOCs Emission loading 2566



3 | คุณภาพน้ำ

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- มีการตรวจสอบและดูแลระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นของโครงการให้มีประสิทธิภาพ และสามารถบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 76/2560
- มีระบบระบายน้ำเสียแยกจากระบบระบายน้ำฝน และมีระบบรวมน้ำฝนในช่วง 15 นาทีแรก ที่อาจมีการปนเปื้อนจากกระบวนการผลิตและล้างของโครงการ ตรวจวัดคุณลักษณะของน้ำ RO Reject เป็นประจำทุกสัปดาห์ โดยพบว่าน้ำเสียจากหน่วยผลิตน้ำอาร์โอมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ได้ถูกส่งเข้าระบบตรวจสอบ (RIL Final Check Basin) ของนิคมอุตสาหกรรม อาร์ โอ แอล
- มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำจากระบบหล่อเย็น (Cooling Water Blow Down) แบบ Online ได้แก่ ค่า ORP และ Conductivity โดยมีค่าอยู่ในเกณฑ์ควบคุมที่กำหนด
- มีแผนการลดการใช้น้ำ และการนำน้ำทิ้งกลับมาใช้ใหม่



ระบบบำบัดน้ำเสียขั้นต้นของโครงการ



ระบบรวมน้ำฝน 15 นาทีแรก
ของโครงการและปล่อยน้ำฝนที่อาจปนเปื้อน



การติดตั้ง ORP Analyzer
ที่ระบบ Cooling Water System

ผลการตรวจวัด Online ORP และ Conductivity ที่ระบบ Cooling Water System



4 | กากของเสีย

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- นำกากของเสียแต่ละชนิดจัดเก็บในภาชนะรองรับที่เหมาะสม เก็บรวบรวมไว้ในอาคารจัดเก็บกากของเสียของโครงการ และส่งของเสียไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน
- ส่งของเสียไปกำจัดยังหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน
- มีผู้ควบคุมกากอุตสาหกรรมจำนวน 2 คน และผู้ปฏิบัติงานด้านกากอุตสาหกรรมจำนวน 10 คน
- ตรวจสอบติดตามหน่วยงานรับกำจัดกากของเสียที่ได้จัดส่งกากของเสียไปกำจัด ซึ่งในปี 2566 ดำเนินการตรวจติดตาม (Audit) จำนวน 5 รายเมื่อวันที่ 28 มีนาคม, 5 เมษายน, 29 มิถุนายน, 26 กรกฎาคม และ 9 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566
- มีการจัดทำป้ายสำหรับบ่งชี้สำหรับรถที่ขนส่งกากของเสียของทางโครงการ เพื่อเป็นช่องทางร้องเรียนมายังโครงการโดยตรง กำหนดให้รถขนส่งกากของเสียทุกคันติดตั้งระบบ GPS กล้องหน้ารถ มีใบกำกับการขนส่งของเสียทุกเที่ยวการขนส่ง และมีการตรวจประเมินผู้รับกำจัด/ขนส่งเป็นประจำ



เอกสารการรณรงค์การคัดแยกขยะ
ภายในโครงการ



ภาชนะรองรับกากของเสีย และอาคารจัดเก็บกากของเสียที่เหมาะสม



การติดตาม GPS ของรถขนส่งกากของเสีย



4 | กากของเสีย (ต่อ)

- บริษัทฯ ได้ดำเนินการบันทึกปริมาณและชนิดของกากของเสีย ที่เกิดจากการดำเนินการ ของโรงงานเป็นประจำ

[illegible]

ใบอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้
แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (กอ.1)

[illegible]

ใบกำกับการขนส่งของเสีย
แบบ กอ. 2

[illegible]

มีการจัดส่งรายงานให้ กนอ. เทศบาล
และ กรอ. เป็นประจำทุกเดือน

5 | ระดับเสียง

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- เฝ้าระวังระดับเสียงที่บริเวณรั้วของโครงการไม่เกิน 70 เดซิเบล (เอ) จากการตรวจวัดพบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด



การตรวจวัดเสียงพื้นที่รอบโรงงาน

6 | คมนาคม

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- ติดตั้งป้ายเตือนและสัญลักษณ์ เช่น ป้ายสัญญาณจราจร ป้ายทางเข้า-ออกโครงการ และป้ายจำกัดความเร็ว
- กำหนดไม่ให้รถขนส่งวัตถุอันตราย สารเคมี และผลิตภัณฑ์ของโครงการขับขึ้นเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุดในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนของวันทำการ และจำกัดความเร็วสูงสุดของยานพาหนะภายในนิคมฯ
- ให้บริษัทขนส่งจัดเตรียมเอกสารกำกับการขนส่งและข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี พร้อมทั้งติดชื่อสารเคมีรายละเอียด ความเป็นพิษ และเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ ในการขนส่งวัตถุอันตราย สารเคมีและผลิตภัณฑ์
- คัดเลือกผู้ขนส่งวัตถุอันตรายที่มีการติดตั้งระบบ GPS และระบบควบคุมความเร็วรถ



ป้ายจำกัดความเร็วรถ และป้ายทางเข้า-ออกโครงการ



รถขนส่งผลิตภัณฑ์ที่ติดตั้งระบบ GPS และเบอร์โทรศัพท์ และข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี



ไฟส่องสว่าง และป้ายสัญลักษณ์แสดงขอบเขต ในบริเวณสถานีขนถ่าย

7 | สภาพเศรษฐกิจ-สังคม

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- สื่อสารและประชาสัมพันธ์ระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้กับชุมชนรอบข้าง เพื่อให้มีความเข้าใจในระบบการดำเนินการของบริษัทที่มุ่งเน้นการป้องกันผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม
- การลงพื้นที่พูดคุยของผู้บริหาร (OMOC) ในเดือนมกราคม-ธันวาคม 2566 ร่วมกับเพื่อนชุมชน สนับสนุนงบประมาณการปฏิบัติงานของสาธารณสุขจังหวัด ในกิจกรรมฟื้นฟูสุขภาพผู้สูงอายุในชุมชนและของจังหวัดระยอง และการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2566
- มีแผนงานประจำปีด้านมวชนสัมพันธ์ หรือกิจกรรมช่วยเหลือสังคม
- จัดตั้งศูนย์สื่อสารภายในโครงการ ร่วมกับนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล



ผู้บริหารพบชุมชน (OMOC)



การประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม

8 | อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- จัดทำ Pre-Incident Plan และ Pre-Fire Fighting Plan ที่มาจากการประเมินการเกิดเหตุฉุกเฉิน
- กำหนดมาตรการชดเชยค่าเสียหายกรณีเกิดผลกระทบจากโครงการต่อพนักงาน ผู้รับเหมา และประชาชน
- มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานก่อนเข้าทำงาน และมีการตรวจสอบสุขภาพประจำปี
- ติดป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง และกำหนดระยะเวลาการสัมผัสเสียงดังของพนักงานไม่ให้สัมผัสระดับเสียงเกินเกณฑ์กฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด
- มีการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกัน/ลดเสียงที่แหล่งกำเนิด
- มีการตรวจสอบและทำการซ่อมบำรุงเครื่องจักร และอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดเสียงให้อยู่ในสภาพดีตามแผนงานการซ่อมบำรุงและคู่มือการใช้งานของเครื่องจักร
- จัดให้มีห้องควบคุม (Control Room) ที่มีระดับเสียงดังภายในห้องน้อยกว่า 70 เดซิเบล (เอ) ไว้สำหรับพักหลังจากการสัมผัสเสียงดัง



ป้ายเตือนพื้นที่ที่มีเสียงดัง



อุปกรณ์ป้องกัน/ ลดเสียงที่แหล่งกำเนิด



ห้องควบคุม (Control Room)

8 | อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)

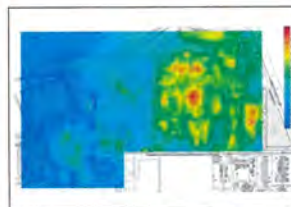
สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง (Ear Plugs หรือ Ear Muffs) ให้กับพนักงานอย่างเพียงพอ
- จัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program)
- จัดทำแผนผังแสดงเส้นเสียง (Noise Contour Map) ทุก 3 ปี โดยจัดทำครั้งล่าสุดเมื่อวันที่ 11-12, 16-20 ธันวาคม 2564 โดยปี 2567 มีแผนจัดทำในช่วงเดือนสิงหาคม
- ติดป้ายเตือนเกี่ยวกับข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (Safety Data Sheet ; SDS) ในบริเวณที่มีการดำเนินงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย
- จัดให้มีแผนการตรวจสอบประสิทธิภาพของอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล และอุปกรณ์ชำระล้างฉุกเฉิน
- จัดให้มีการจัดเตรียมบุคลากร การเตรียมระบบผจญเพลิง ระบบตรวจจับเพลิงไหม้ และตรวจจับก๊าซ



พนักงานสวมใส่อุปกรณ์
ป้องกันเสียงดัง



Noise Contour Map



ป้ายเตือนแสดงข้อมูล SDS

9 | อันตรายร้ายแรง

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- รถยนต์ทุกชนิด เมื่อเข้าเขตกระบวนการผลิตจะต้องสวมท่อป้องกันประกายไฟทุกครั้ง
- ให้พนักงานมีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ให้เหมาะสมกับลักษณะงาน
- มีแผนฉุกเฉินในกรณีมีการรั่วไหลของสารเคมี และในกรณีที่มีการระเบิดเกิดเพลิงไหม้ลุกลาม
- ใช้วัสดุทนไฟสำหรับทุกโครงสร้างที่อยู่ภายในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการติดไฟ
- มี Safe Work Practices เพื่อควบคุมไม่ให้เกิดอันตราย (Hazard) กับพนักงานหรือผู้รับเหมา ในระหว่างดำเนินการผลิตหรือซ่อมบำรุง
- มีระบบอนุญาตทำงาน (Work Permit) ในงานที่อาจเกิดอันตราย (Hazard) มีการทำ JSA และ JSA Talk รวมทั้งมีการตรวจสอบอุปกรณ์การนำเข้าไปทำงานในพื้นที่ควบคุม



ท่อป้องกันประกายไฟที่
รถยนต์



ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง
และพนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง



โครงสร้างวัสดุทนไฟ

9 | อันตรายร้ายแรง (ต่อ)

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- ติดตั้ง Pressure/Temperature Indicator ในทุกหน่วยการผลิต
- ติดตั้งระบบ Interlock เพื่อทำหน้าที่ออกคำสั่งอัตโนมัติในการ Shutdown อุปกรณ์หรือหน่วยผลิตที่มีความเสี่ยงที่จะเกิดอันตราย
- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับก๊าซ (Gas Detector) ตามจุดที่มีความเสี่ยง
- ติดตั้งอุปกรณ์ความปลอดภัย
- จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยตามมาตรฐาน NFPA หรือมาตรฐานสากลที่ยอมรับ



Pressure Indicator



Gas Detector



อุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

10 | การจัดการบริเวณ Truck Loading

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับไอและเปลวไฟ บริเวณ Truck Loading
- ติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัยและอุปกรณ์ดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA
- ติดตั้ง Carbon Canister เพื่อใช้ดักจับไอผลิตภัณฑ์ที่ถูกระบายออกจากถังบรรจุ Cracker Bottom (CKB) และ Mixed Xylene จากรถบรรทุก



อุปกรณ์ตรวจจับไอและเปลวไฟ บริเวณ Truck Loading



Carbon Canister
บริเวณ Truck Loading



อุปกรณ์เตือนภัย และอุปกรณ์ดับเพลิง
บริเวณ Truck Loading



11 | ด้านสุขภาพ

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- สนับสนุนงบประมาณในการติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



Display Board และสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ

- มีสถานพยาบาลเบื้องต้นภายในโครงการ



สถานพยาบาลเบื้องต้น (First aid room)

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

- การตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี : มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปีละ 1 ครั้ง โดยครอบคลุมรายการตรวจสอบสุขภาพทั่วไป และตามลักษณะงาน และวิเคราะห์ผลตรวจโดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ โรงพยาบาลกรุงเทพระยอง

ผลการวิเคราะห์ผลตรวจสุขภาพ ประจำปี 2566 โดยแพทย์อาชีวเวชศาสตร์พบว่า
“ไม่พบความผิดปกติที่เกี่ยวข้องจากการทำงาน”

SCGC

Page | 29

11 | ด้านสุขภาพ (ต่อ)

- มีแผนงาน/โครงการ ธรรมชาติส่งเสริมด้านสุขภาพของพนักงาน และผลการดำเนินการครบตามแผน

แผนการดำเนินการปี 2566



ผลการดำเนินการปี 2566



กิจกรรม Live talk กินอย่างไรให้ห่างไกล NCDs
31 มีนาคม 2566

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



กิจกรรม Olefins Fun Run 2023
31 พฤษภาคม 2566



กิจกรรม Calorie Credit
1 กรกฎาคม-30 สิงหาคม 66



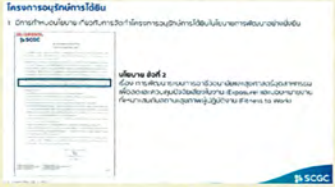
กิจกรรม Olefins Virtual Exercise
16 กันยายน-15 พฤศจิกายน 66

Page | 30

11 | ด้านสุขภาพ (ต่อ)

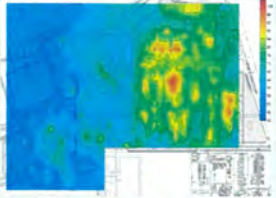
■ โครงการอนุรักษ์การได้ยิน

มาตรการจัดการสำหรับพื้นที่ที่มีระดับเสียงที่มีค่าตั้งแต่ 85 เดซิเบล (เอ) ขึ้นไป

1. กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ปี 2566

2. เฝ้าระวังเสียงดังโดยการสำรวจและตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ปฏิบัติงาน

3. ประเมินการสัมผัสเสียงดังโดยการตรวจวัดระดับเสียงที่ตัวบุคคล

4. ตรวจสอบสภาพการได้ยิน (Audiometric) โดยโรงพยาบาลกรุงเทพ-ระยอง

5. แสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour) (ตรวจวัดเมื่อวันที่ 11 - 12, 16 - 20 ธ.ค. 2564)

6. มาตรการลดความเสี่ยงของพนักงานที่มีผลการตรวจผิดปกติ ทั้งพนักงานในกลุ่มเสียงและกลุ่มไม่เสียงต่อการสูญเสียการได้ยิน

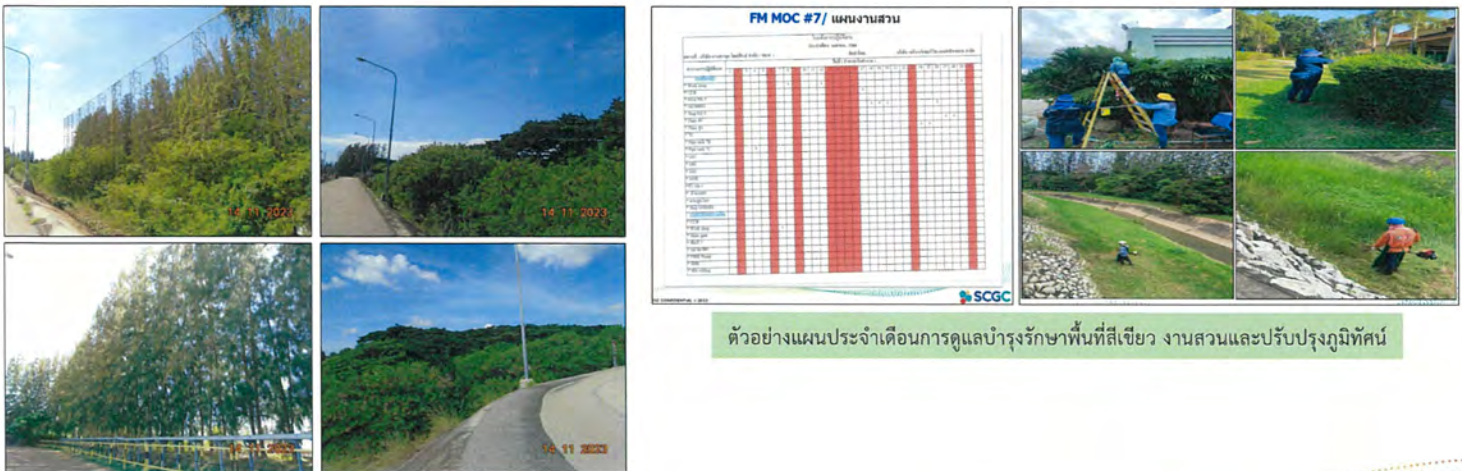
ปรับปรุงทางวิศวกรรมเพื่อลดระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด ให้อยู่ในระดับตามที่กฎหมายกำหนด
- 
ทำการติดป้ายเตือนแสดงระดับเสียงและเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ PPE
- 
ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง ได้แก่ Ear Plugs และ Ear Muffs ทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน
- 
การอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการทำงานกับเสียงดัง

12 | พื้นที่สีเขียว

สรุปการปฏิบัติตามมาตรการ (ระยะดำเนินการ)



- มีพื้นที่สีเขียวร้อยละ 5.61 (24.55 ไร่) และจัดทำแผนการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียวบริเวณพื้นที่โรงงาน



ตัวอย่างแผนประจำเดือนการดูแลบำรุงรักษาพื้นที่สีเขียว งานสวนและปรับปรุงภูมิทัศน์

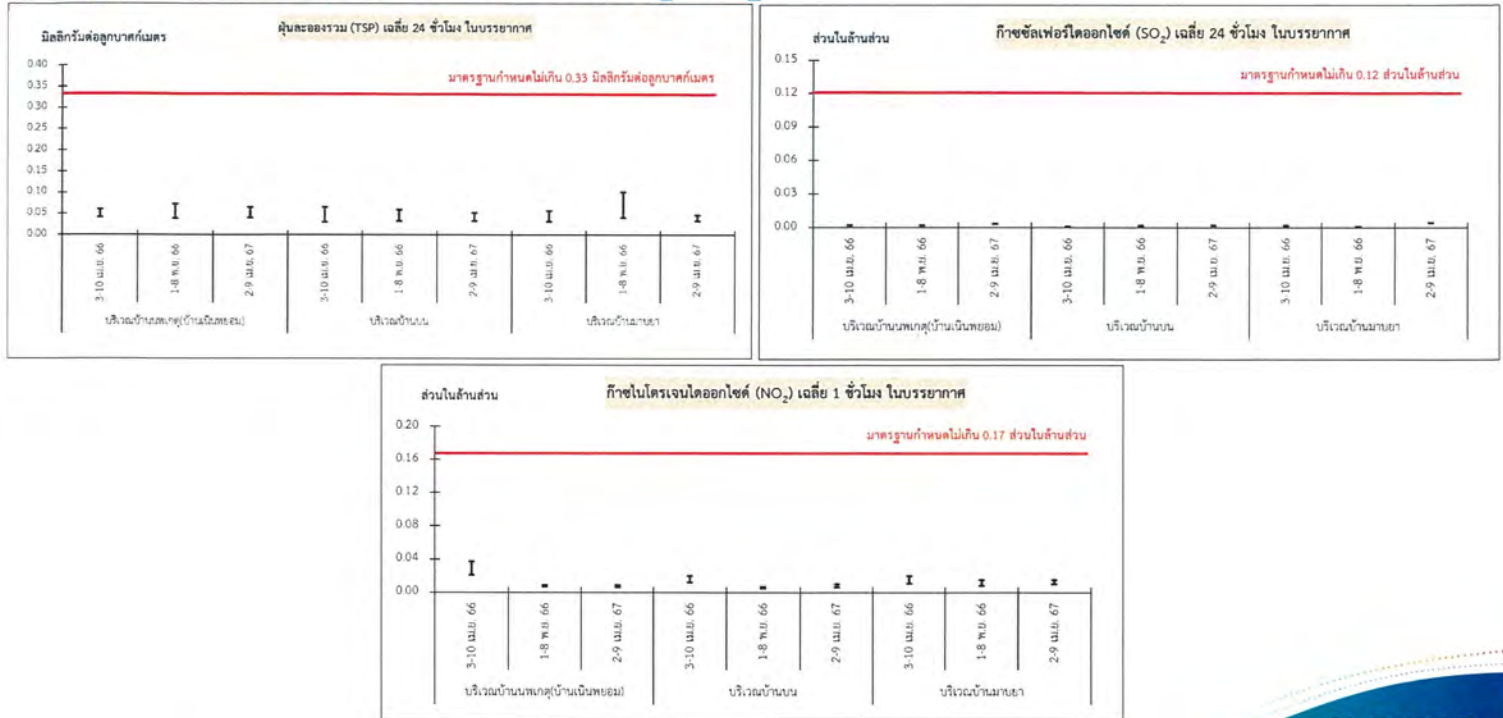
พื้นที่สีเขียวของโครงการ

4.2 สรุปผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป	ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ	เดือนละ 1 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด		
ปล่องระบายอากาศเสีย	ปีละ 2 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
- จัดทำการตรวจประเมินและสอบเทียบระบบตรวจวัดมลพิษอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring Systems :CEMs) แบบ Relative Accuracy Test Audit (RATA)	ปีละ 1 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ความถี่	ผลการติดตามตรวจสอบ
2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ต่อ)		
ความเข้มข้นของ Total VOCs ที่ระบายออกจากระบบบำบัดน้ำเสียของแต่ละหน่วยบำบัดที่มีการติดตั้งระบบ Carbon Canister	ปีละ 2 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
ความเข้มข้นของ Mixed Xylene ที่ระบายออกจากระบบ Carbon Canister ที่ Truck Loading	ปีละ 2 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
3. คุณภาพน้ำทิ้ง	เดือนละ 1 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน	ปีละ 2 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
5. คุณภาพดิน	ตรวจวัดทุก 3 ปี	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
6. ระดับเสียงทั่วไป	ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
7. สารเคมีในสถานที่ทำงาน	ปีละ 4 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
8. ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	ปีละ 2 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓
9. ปริมาณเสียงสะสม	ปีละ 2 ครั้ง	มีค่าอยู่ในมาตรฐานกำหนด ✓

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ : TSP, SO₂, NO₂



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)



1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ : สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ

สถานีบ้านพเกต (ชุมชนเนินพยอม)



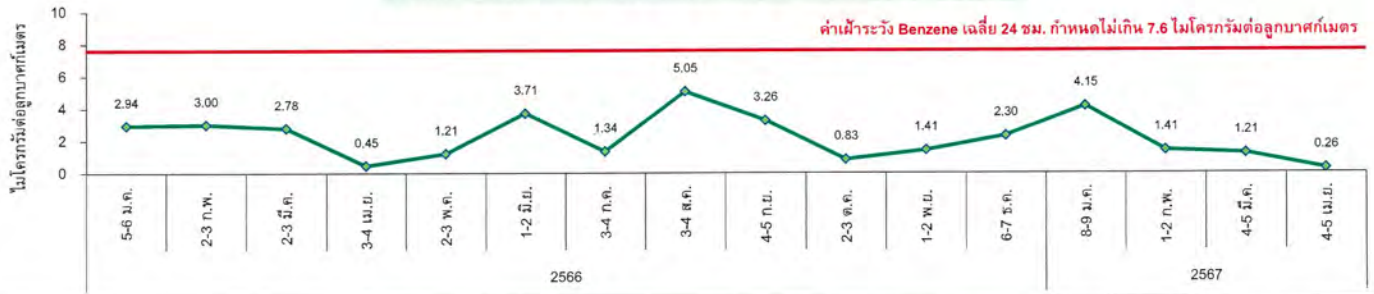
SCGC

GC

1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ : สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ (ต่อ)

สถานีบ้านบ่อน

Benzene เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศ บริเวณบ้านบ่อน ประจำปี พ.ศ. 2566-2567



1,3 Butadiene เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศ บริเวณบ้านบ่อน ประจำปี พ.ศ. 2566-2567



1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ : สารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ (ต่อ)

สถานีบ้านมาบยา

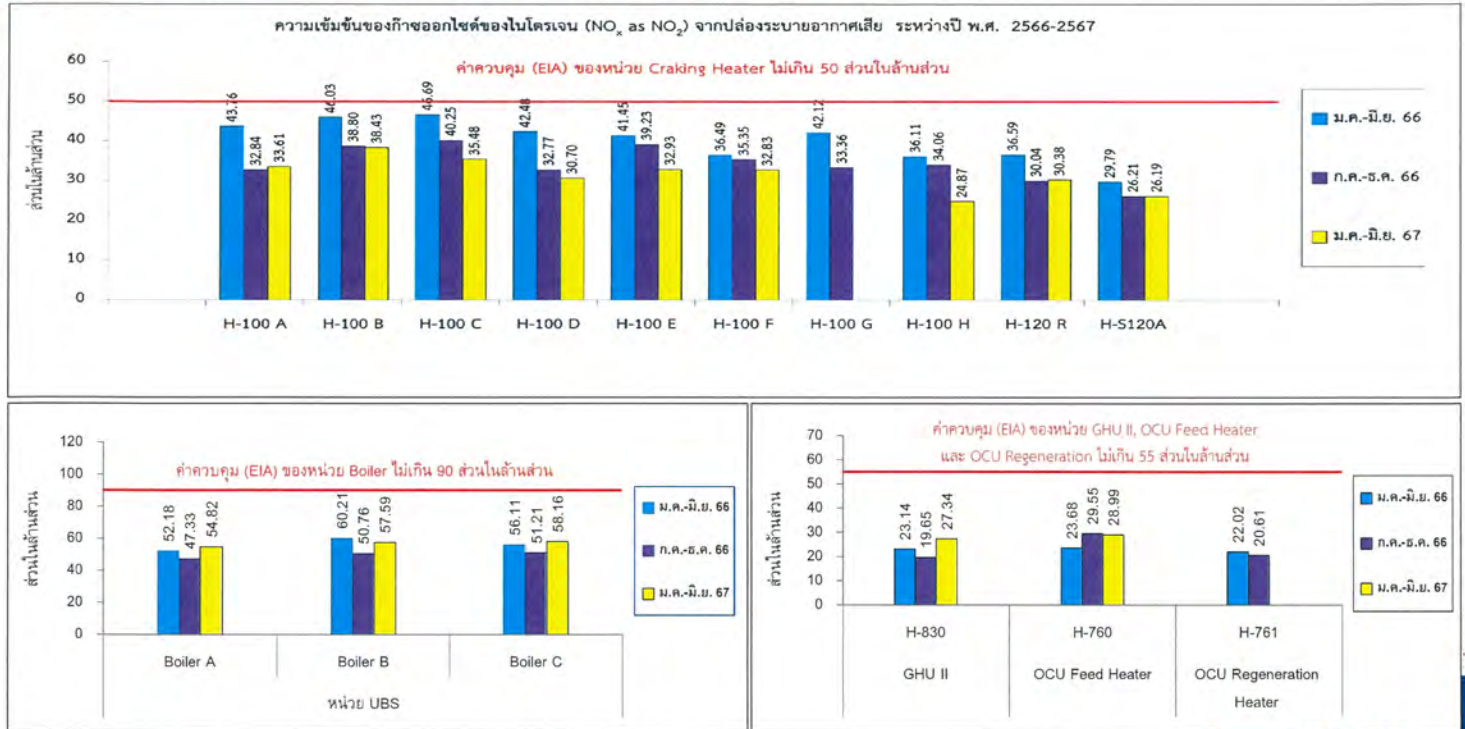
Benzene เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศทั่วไป บริเวณบ้านมาบยา ประจำปี พ.ศ. 2566-2567



1,3-Butadiene เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศทั่วไป บริเวณบ้านมาบยา ประจำปี พ.ศ. 2566-2567

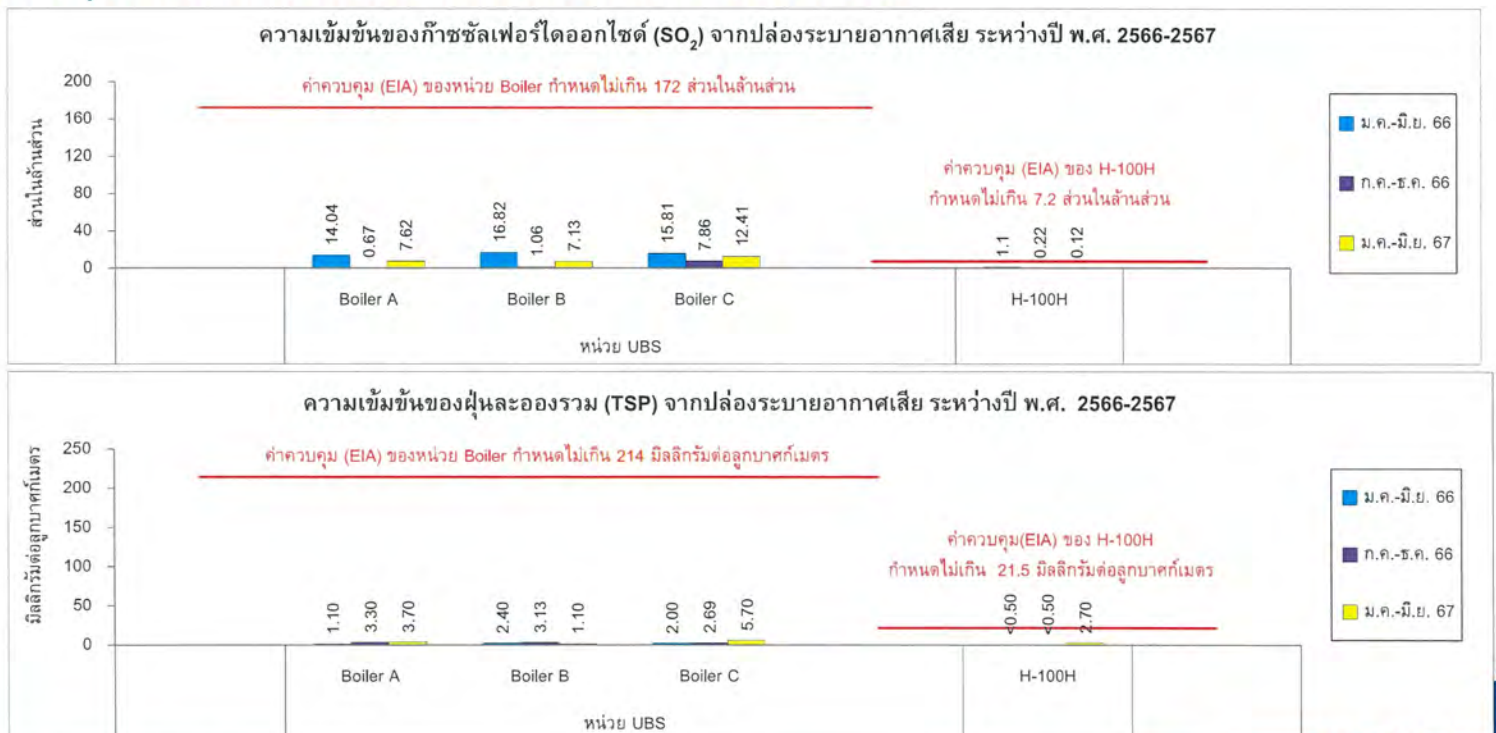


2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ปล่อยระบายอากาศเสีย)

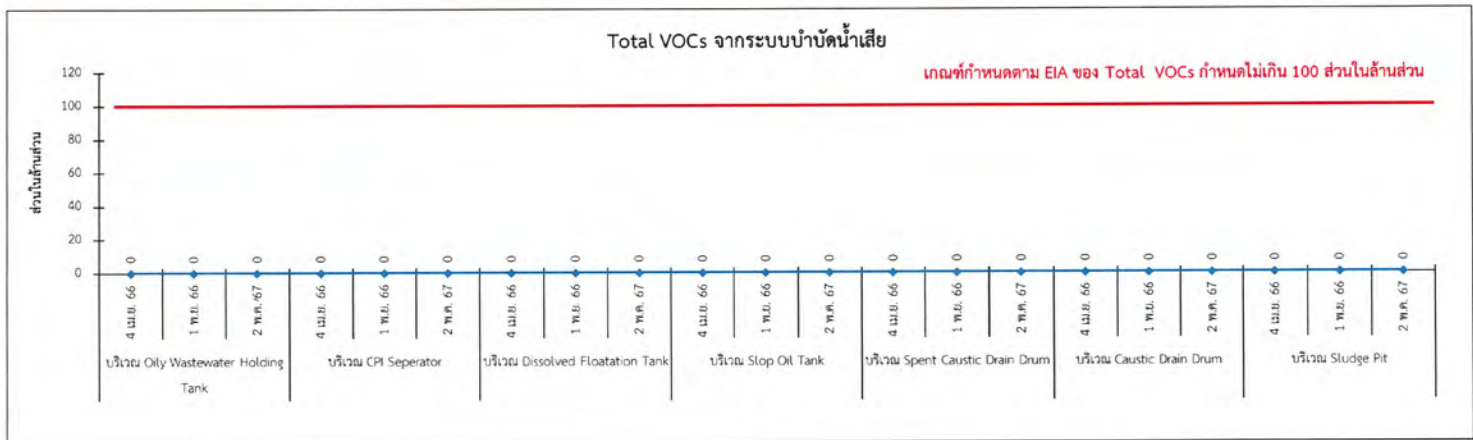


หมายเหตุ : ปล่อย H-100G และ OCU Regeneration Heater ไม่สามารถตรวจวัดพร้อมกับปล่อยระบายอากาศเสียอื่น ๆ ได้ ในช่วง 2-5 เม.ย.67 ที่มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศได้ เนื่องจากไม่ได้ดำเนินการผลิตในช่วงเวลาดังกล่าว

2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ปล่อยระบายอากาศเสีย)



2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ความเข้มข้นของ Total VOCs)

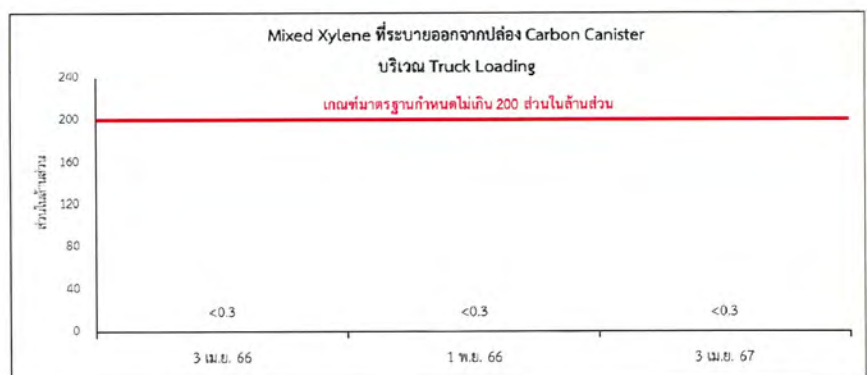


2. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด (ความเข้มข้นของ Mixed Xylene)

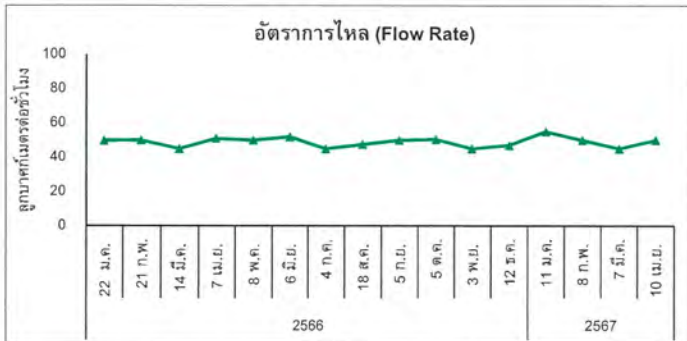
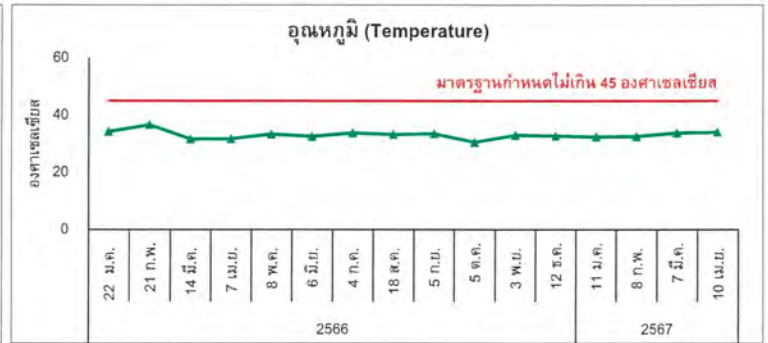
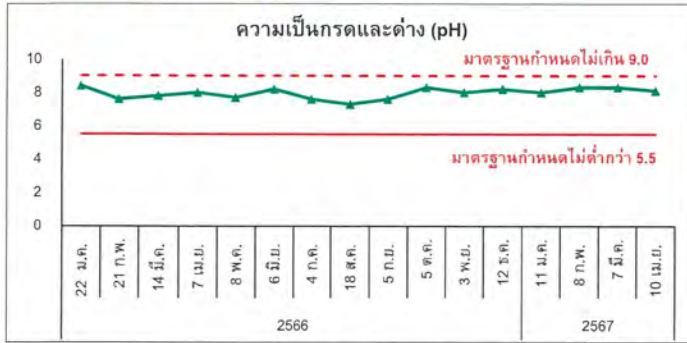
การดำเนินงาน	ดัชนีที่ตรวจวัด
- ตรวจวัด ปีละ 2 ครั้ง - จำนวน 1 สถานี (ที่ระบายออกจากปล่อง Carbon Canister บริเวณ Truck Loading)	Mixed Xylene



ปล่อง Carbon canister บริเวณ Truck Loading

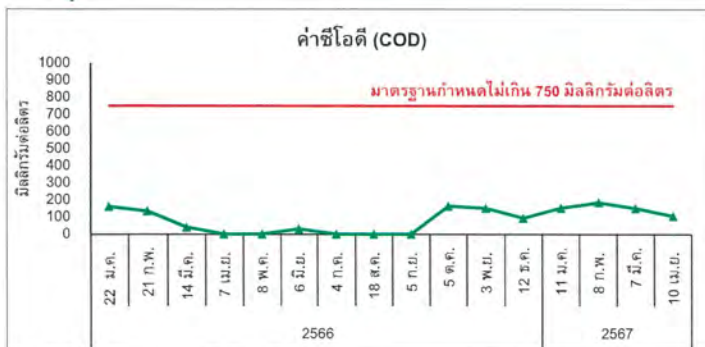


3. คุณภาพน้ำทิ้ง



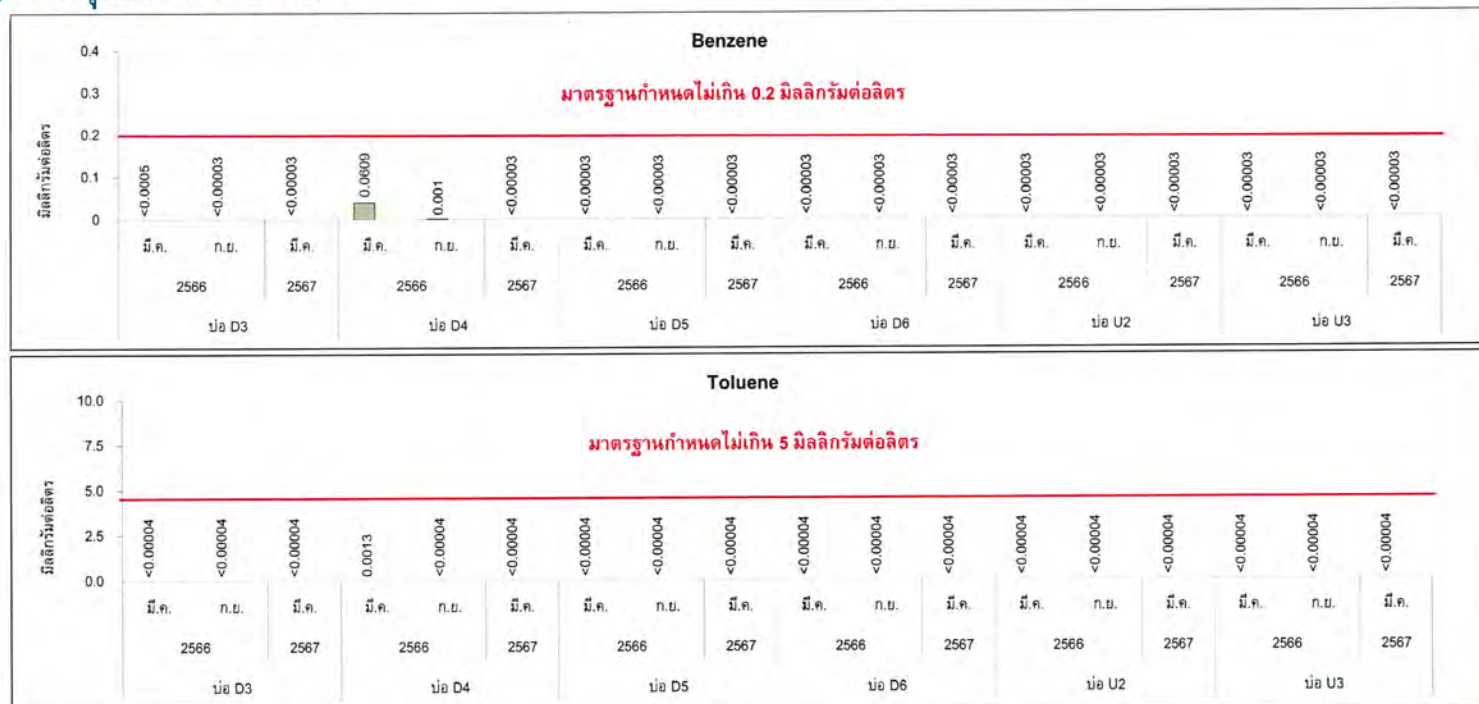
มาตรฐาน : เกณฑ์กำหนดลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานที่ยอมให้ระบายทิ้งลงในน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

3. คุณภาพน้ำทิ้ง (ต่อ)



มาตรฐาน : เกณฑ์กำหนดลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานที่ยอมให้ระบายทิ้งลงในน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

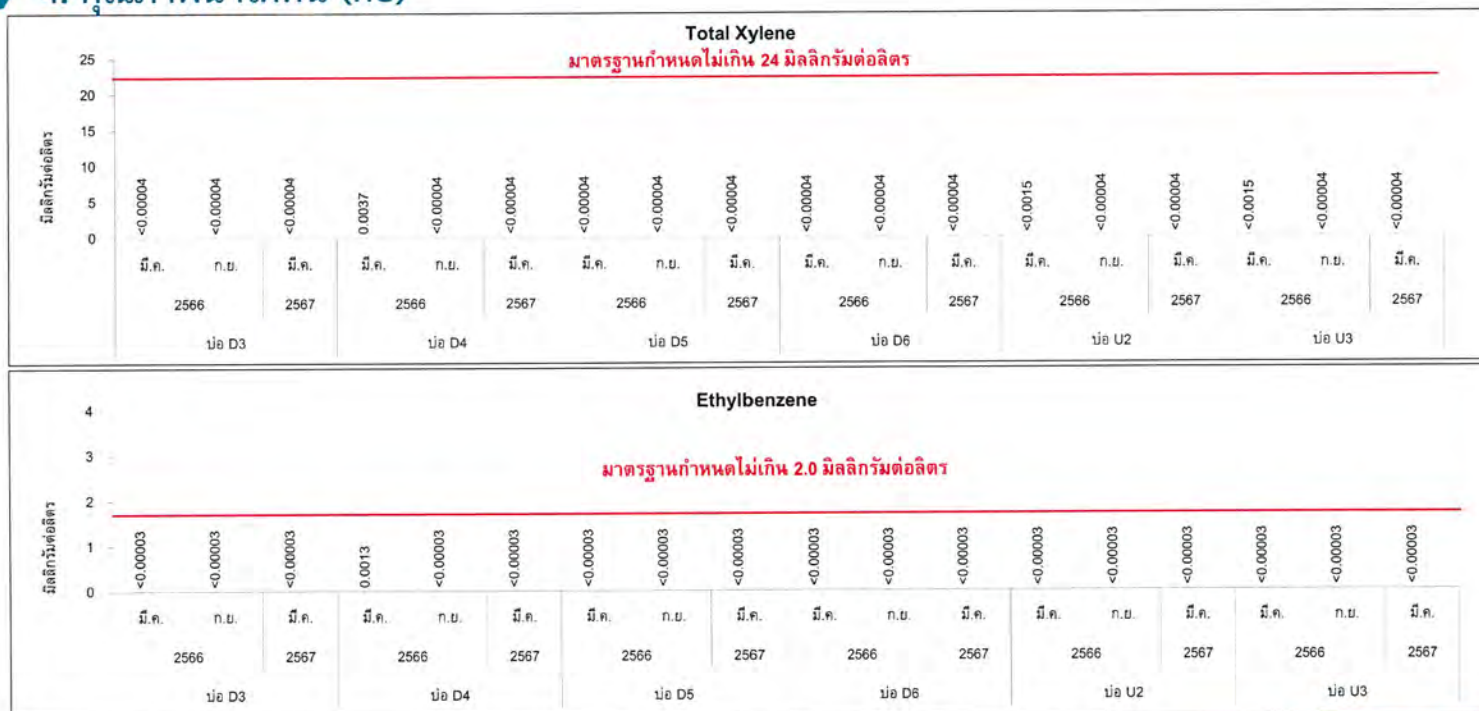
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน



มาตรฐาน : เกณฑ์การประเมินตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การประเมินในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูลรวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดิน และน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ. 2559



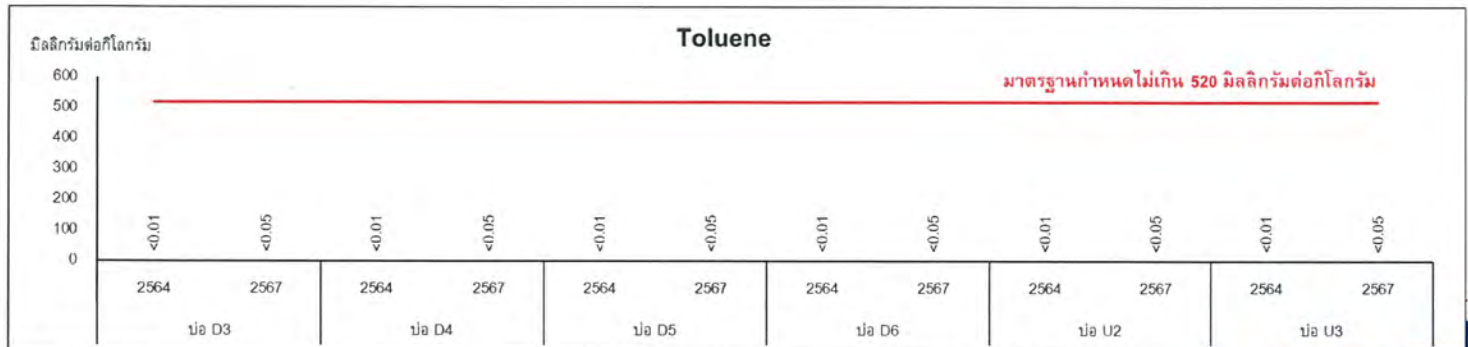
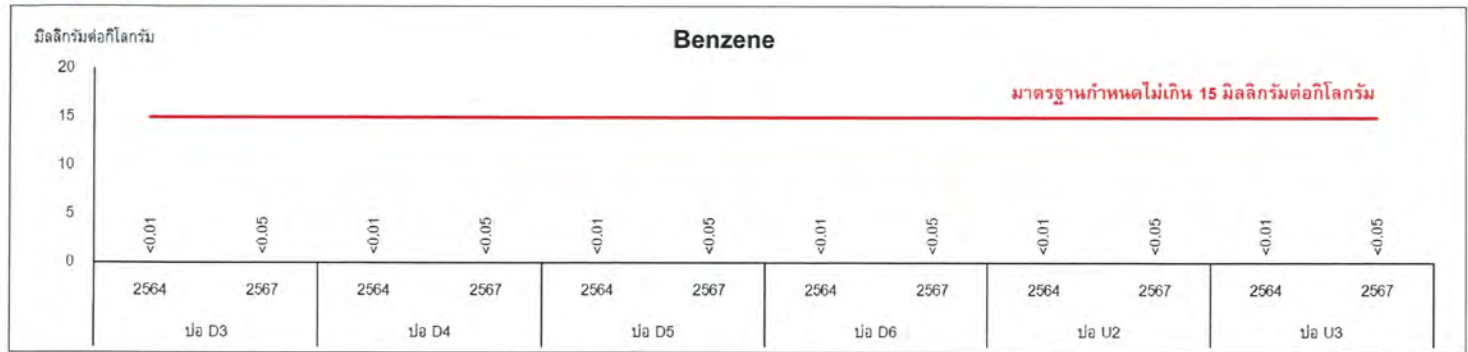
4. คุณภาพน้ำใต้ดิน (ต่อ)



มาตรฐาน : เกณฑ์การประเมินคุณภาพประจักษ์กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การประเมินในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูลรวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดิน และน้ำใต้ดิน และรายงานแผนมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ. 2559



5. คุณภาพดิน

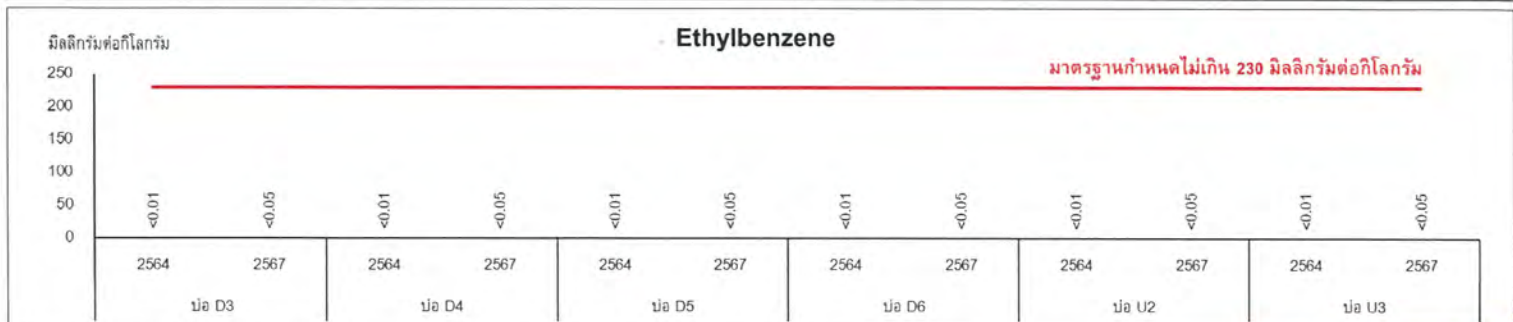
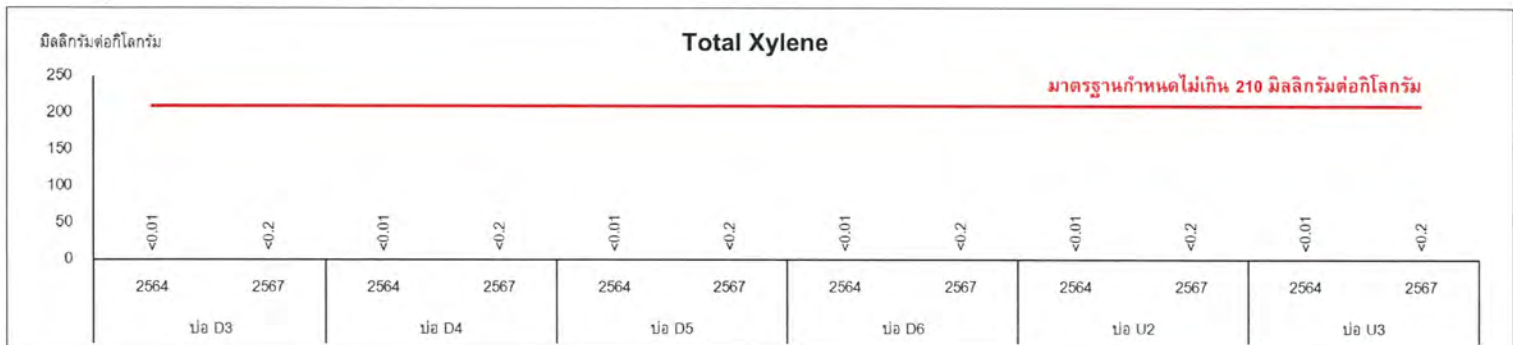


มาตรฐาน : เกณฑ์การปนเปื้อนตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูลรวมทั้ง

5 การจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดิน และน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ. 2559



5. คุณภาพดิน (ต่อ)



มาตรฐาน : เกณฑ์การปนเปื้อนตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูลรวมทั้ง

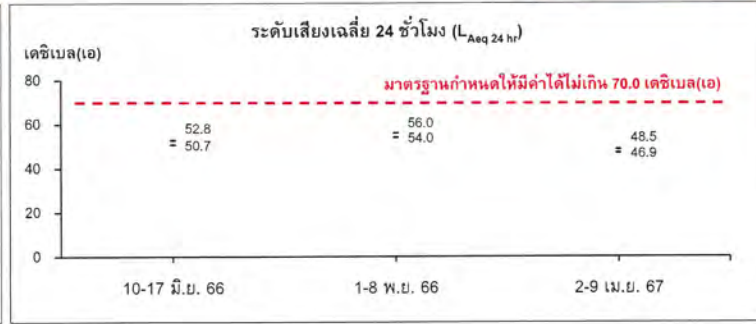
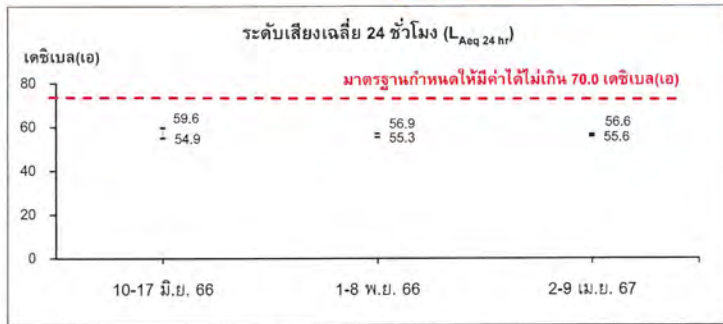
การจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดิน และน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ. 2559



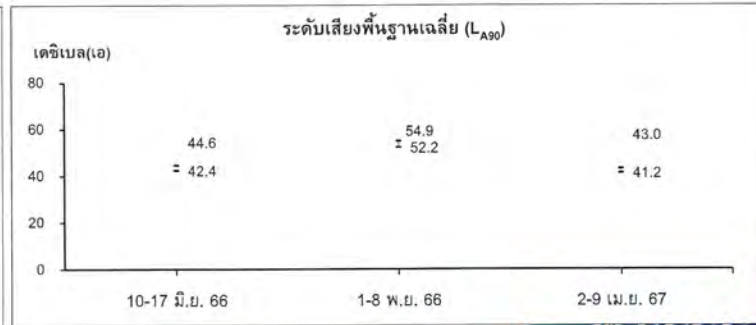
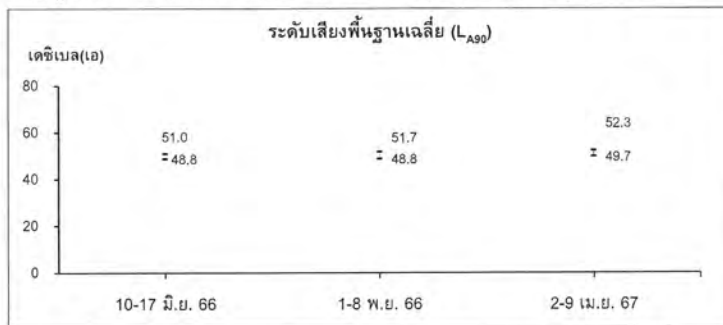
6. ระดับเสียงโดยทั่วไป

สถานีบ้านพเกตุ (ชุมชนเนินพยอม)

สถานีบ้านบน



มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



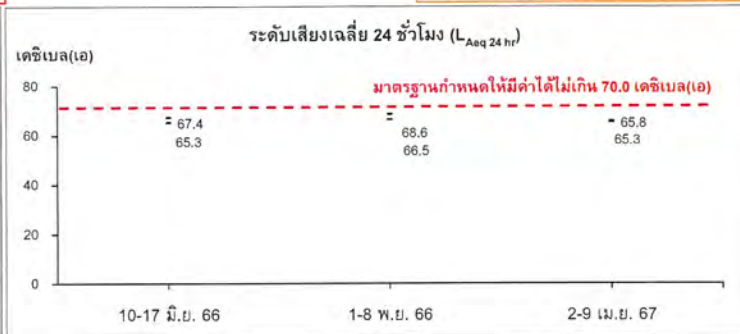
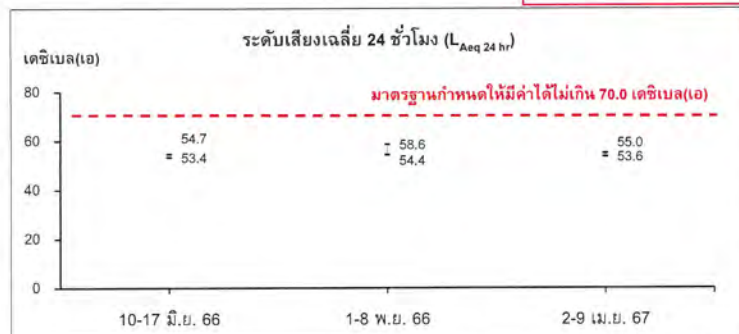
SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

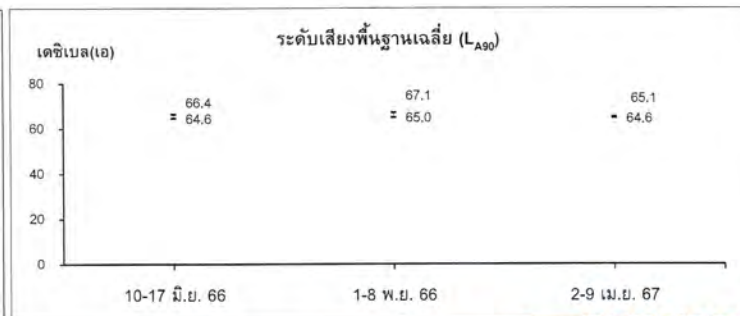
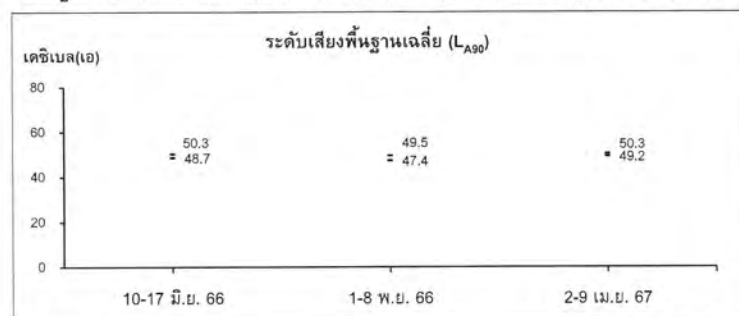
6. ระดับเสียงโดยทั่วไป (ต่อ)

สถานีบ้านมายา

ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ



มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

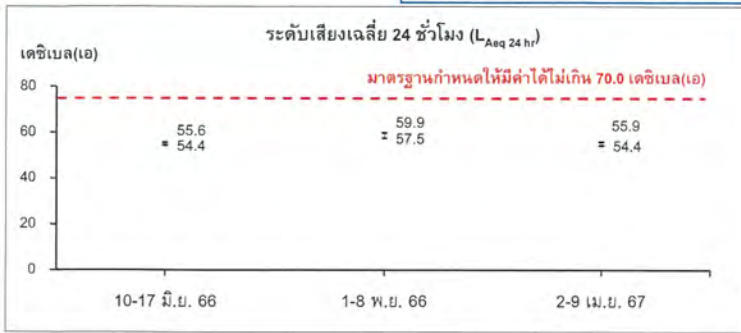


SCGC CONFIDENTIAL © 2024

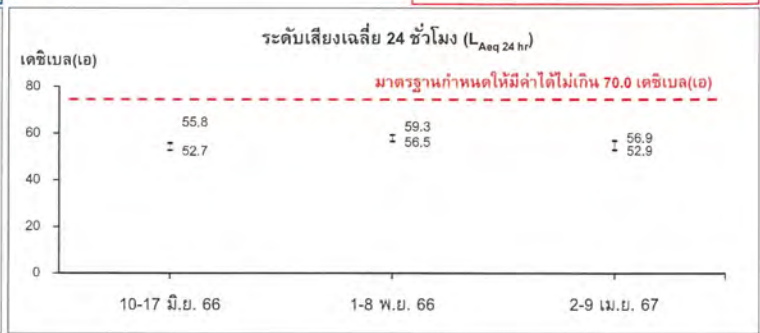
SCGC

6. ระดับเสียงโดยทั่วไป (ต่อ)

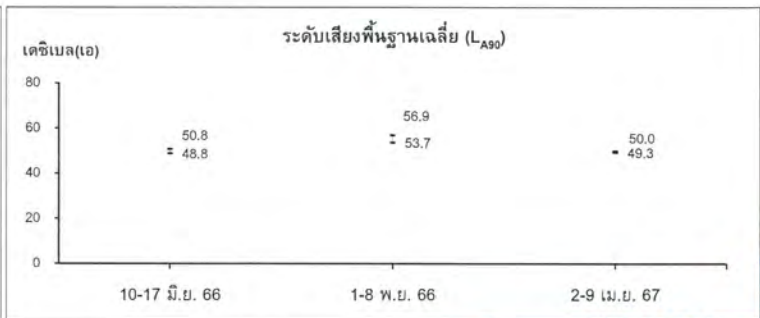
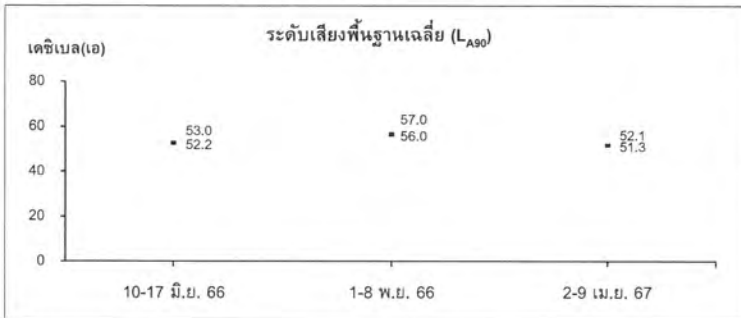
วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันออก



วิธีวัดโครงการด้านทิศตะวันตก

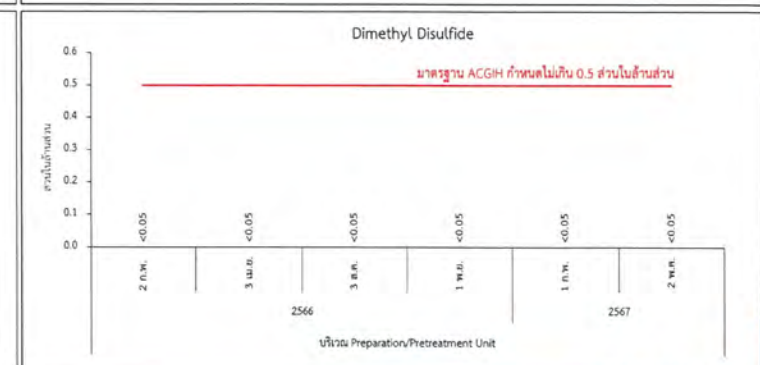
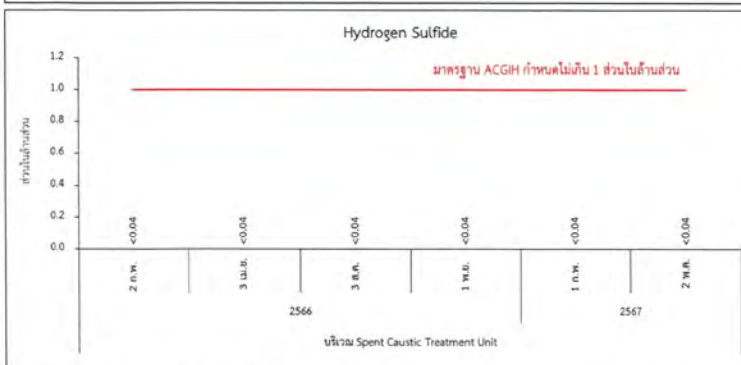
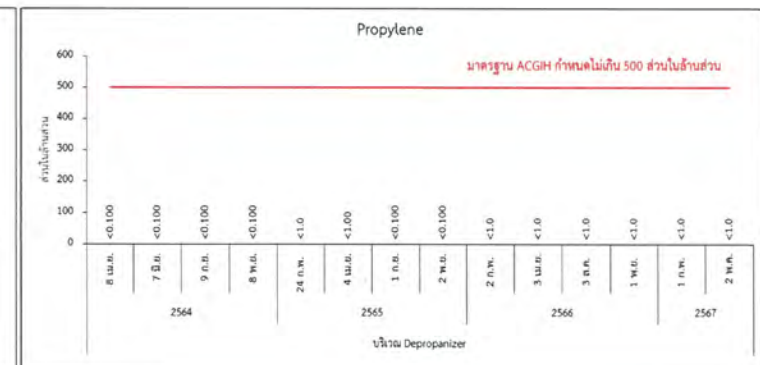
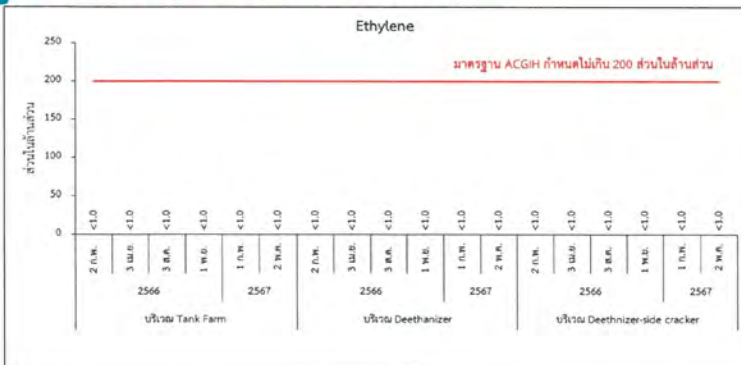


มาตรฐาน : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป



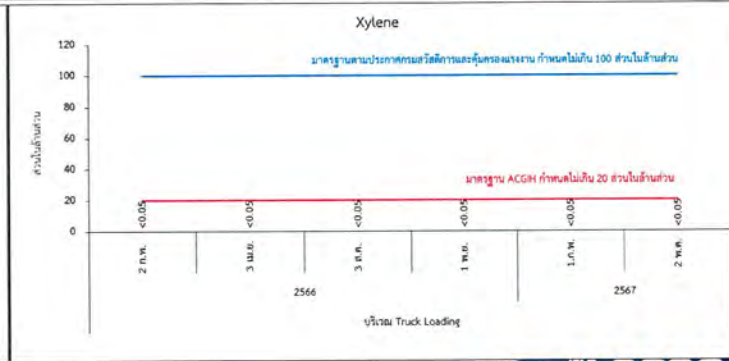
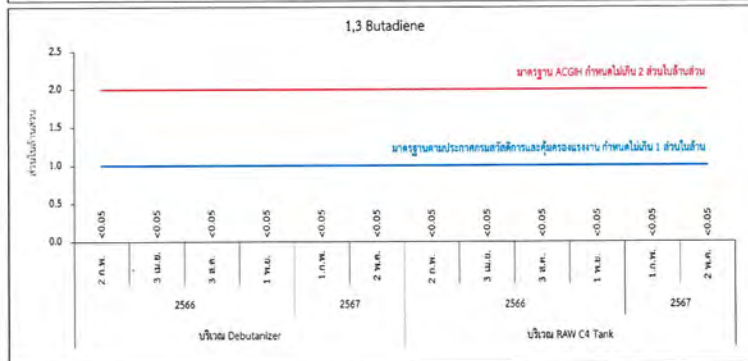
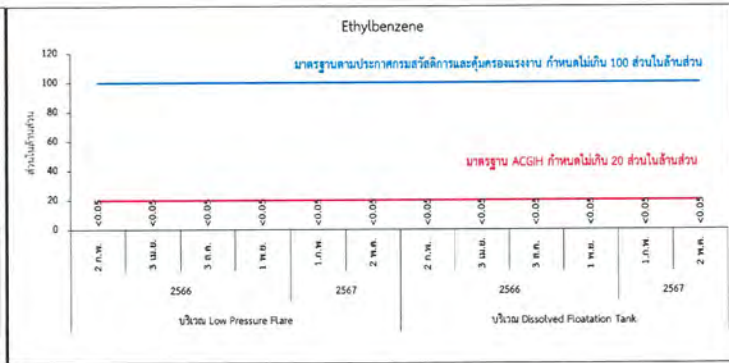
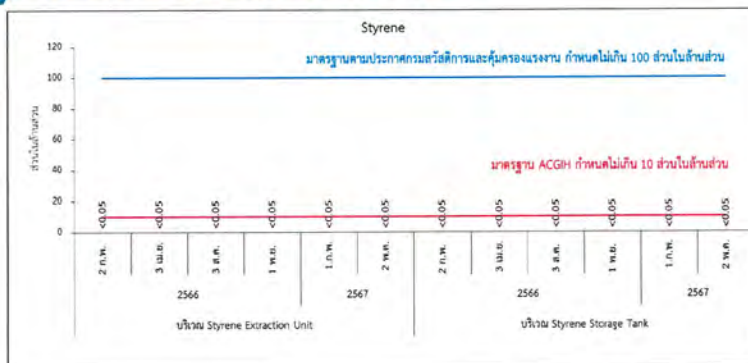
SCGC CONFIDENTIAL © 2024

7. สารเคมีในสถานที่ทำงาน



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

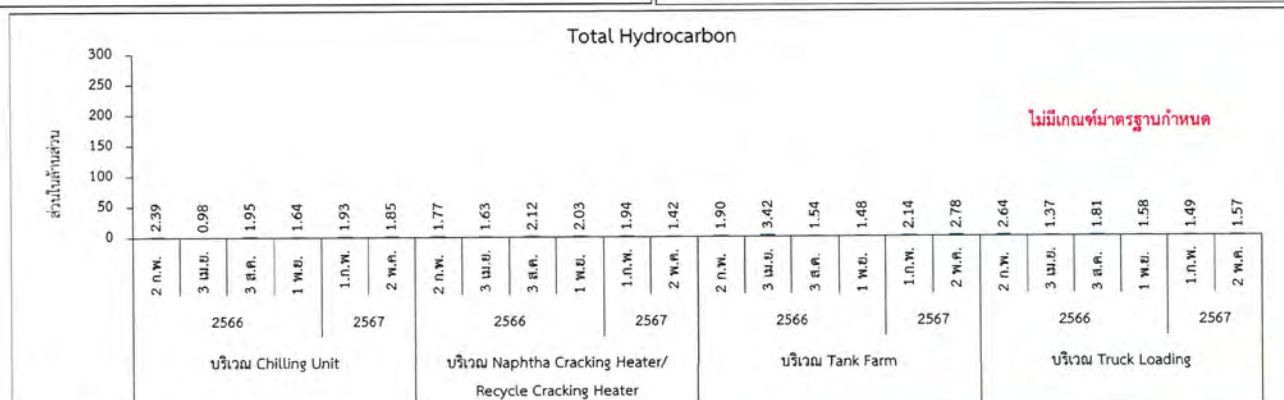
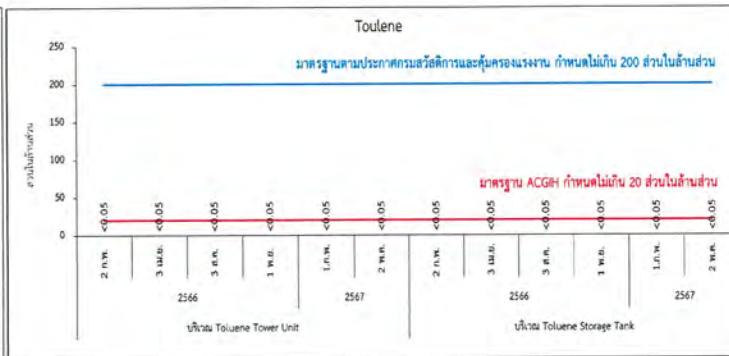
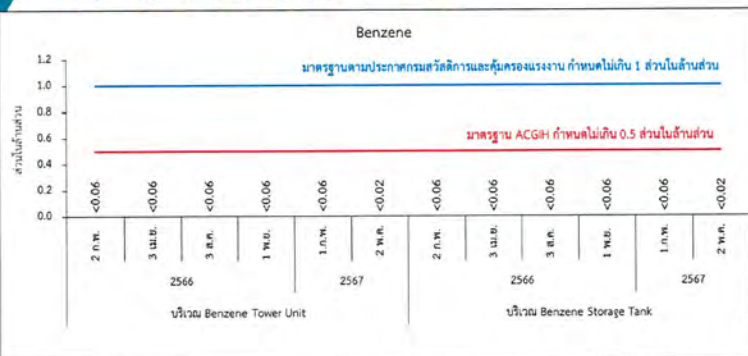
7. สารเคมีในสถานที่ทำงาน



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

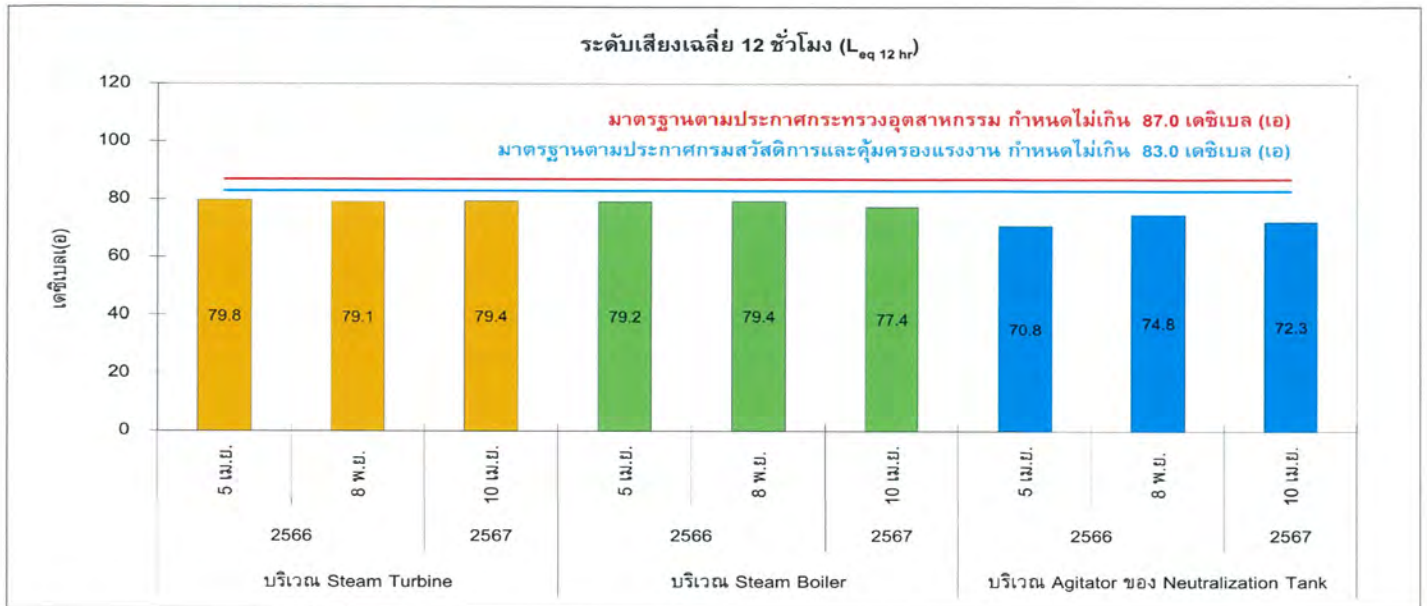
7. สารเคมีในสถานที่ทำงาน



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

CGC

8. ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน



หมายเหตุ : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
: กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559
: ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561

SCGC CONFIDENTIAL © 2024



9. ปริมาณเสียงสะสม

ผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม (Noise dose) รอบการตรวจที่ 2/2566

ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน : 8 ชั่วโมง / วัน

ช่วงวันที่ตรวจ : 15-18, 21, 22, 30, 31 สิงหาคม 2566 , 4 และ 9 ตุลาคม 2566

แหล่งกำเนิด	ตำแหน่งของลูกจ้าง	ผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมที่ตัวพนักงาน (Noise dose) เดซิเบล (เอ)
HOT Area : Furnace Quench Equipment Compressor	พนักงานผลิต Hot	82.6
	พนักงานผลิต Hot	81.4
	พนักงานผลิต Hot	73.4
	พนักงานผลิต Hot	83.6
	พนักงานผลิต Hot	82.6
	พนักงานผลิต Hot	64.3
	พนักงานผลิต Hot	76.0
	พนักงานผลิต Hot	83.8
	พนักงานผลิต Hot	82.3
	พนักงานผลิต Hot	66.7

หมายเหตุ : - พนักงานที่ตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม (Noise dose) คือพนักงานที่สัมผัสเสียงดังตาม Noise Contour
- อ้างอิงเกณฑ์ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

Page | 59



9. ปริมาณเสียงสะสม

แหล่งกำเนิด	ตำแหน่งของลูกจ้าง	ผลการตรวจวัดปริมาณเสียงสะสมที่ตัวพนักงาน (Noise dose) เดซิเบล (เอ)
Side Cracker Area (SC Area)	พนักงานผลิต Olefins 2	83.1
	พนักงานผลิต Olefins 2	79.7
	พนักงานผลิต Olefins 2	77.3
	พนักงานผลิต Olefins 2	76.6
	พนักงานผลิต Olefins 2	82.7
UT Area Stream Turbine Stream Boiler Agitator ของ Neutralization Tank	พนักงานผลิต UT	76.5
	พนักงานผลิต UT	74.1
	พนักงานผลิต UT	74.2
	พนักงานผลิต UT	80.8
	พนักงานผลิต UT	71.6
	พนักงานผลิต UT	64.7
ARU Area	พนักงานผลิต ARU	71.8
	พนักงานผลิต ARU	80.9
	พนักงานผลิต ARU	68.0
	พนักงานผลิต ARU	80.8
	พนักงานผลิต ARU	78.0
มาตรฐาน		79.0
		85.0

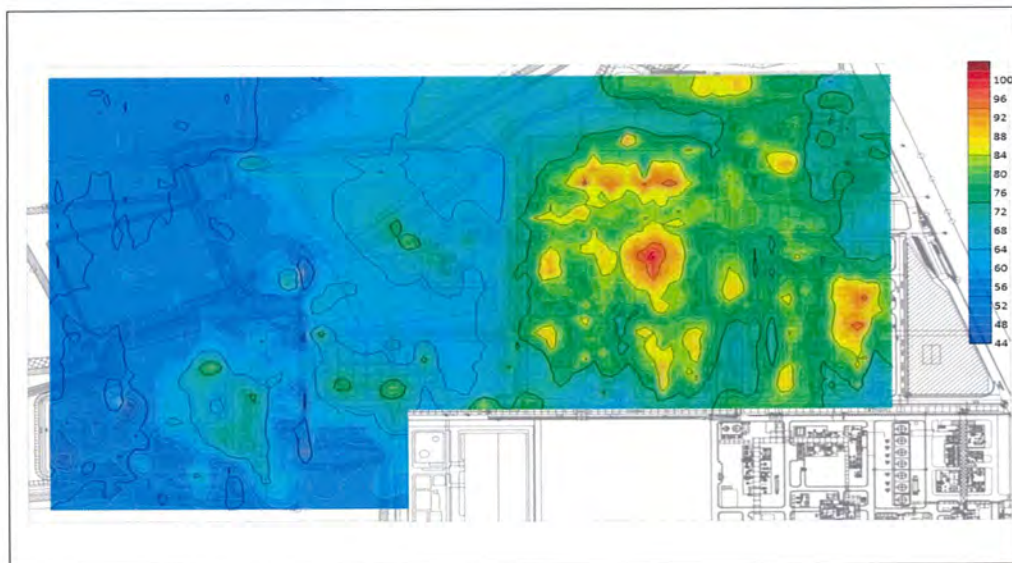
หมายเหตุ : - พนักงานที่ตรวจวัดปริมาณเสียงสะสม (Noise dose) คือพนักงานที่สัมผัสเสียงดังตาม Noise Contour
- อ้างอิงเกณฑ์ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561

SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

Noise Contour Map

- มาตรการกำหนดให้โครงการโรงงานโอเลฟินส์ (ภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงงานโอเลฟินส์ ครั้งที่ 11) เป็นประจำทุก 3 ปี ซึ่งได้ดำเนินการจัดทำ Noise Contour ครั้งล่าสุดในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2564 (จะดำเนินการตรวจวัดอีกครั้งในปี 2567)





การติดตามตรวจสอบ การปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการ ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ที่ได้กำหนดไว้ และได้มีการนำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยเข้ามาใช้ในการดำเนินการ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและก่อให้เกิดความเชื่อมั่นด้านสุขภาพแก่พนักงาน และชุมชนโดยรอบ

การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2566 ประกอบด้วย คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากปล่องระบายคุณภาพน้ำทิ้ง ระดับเสียงภายในสถานประกอบการและบริเวณชุมชน การตรวจวัดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ การบันทึกปริมาณการปล่อย การบันทึกการได้รับบาดเจ็บและการเจ็บป่วยของพนักงาน

พบว่าผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

5 การดำเนินงานด้านชุมชนสัมพันธ์ (CSR)

ด้านศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม

➤ สืบสานวัฒนธรรมและประเพณีท้องถิ่น

ปี 2566 ผู้บริหารและพนักงานร่วมงานประเพณีท้องถิ่นของชุมชน ได้แก่ งานบุญข้าวหลามประจำปี งานประเพณีสงกรานต์ในชุมชน ร่วมงานประเพณีลอยกระทง ประเพณีงานรมน้ำใจสู่สุริยคติของชุมชนอิสลาม



งานบุญข้าวหลามประจำปี
เดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม



ประเพณีงานสงกรานต์
เดือนเมษายน



งานประเพณีลอยกระทง
เดือนพฤศจิกายน



งานรมน้ำใจสู่สุริยคติ
เดือนธันวาคม

ด้านศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม (ต่อ)

➤ ทำกิจกรรมบำเพ็ญสาธารณประโยชน์

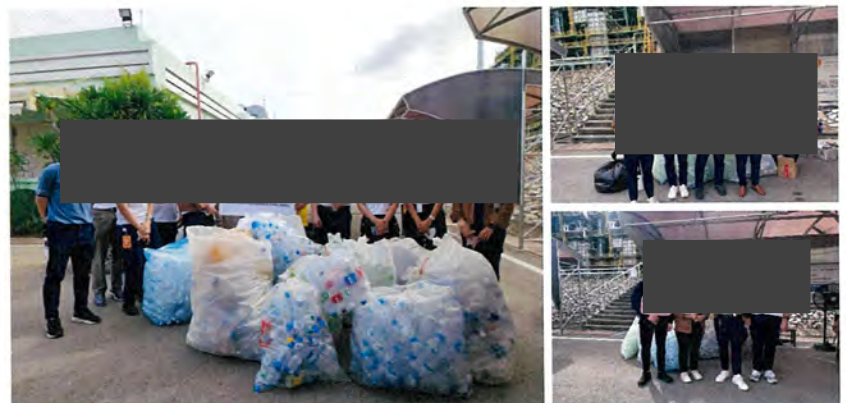
วันที่ 3 เมษายน 2566 ผู้บริหาร และพนักงาน Olefins (MOC และ ROC) รวม 98 คน ร่วมทำกิจกรรมจิตอาสาทำความสะอาดและจัดระเบียบสิ่งของภายในวัด สำหรับเตรียมพร้อมจัดงานเทศกาลประเพณีสงกรานต์ วัดโสภณวนาราม ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง



ด้านสิ่งแวดล้อม

➤ โครงการส่งเสริมการคัดแยกขยะจากครัวเรือนของพนักงาน

โอเลฟินส์ (MOC และ ROC) จัดกิจกรรมรับบริจาคขยะรีไซเคิลจากครัวเรือนพนักงาน เพื่อมอบให้กับ วิสาหกิจชุมชน เป็นประจำทุกเดือน เป็นการส่งเสริมการสนับสนุนกิจการของวิสาหกิจชุมชน และการจัดการขยะอย่างครบวงจร โดยปริมาณขยะรีไซเคิลที่บริจาคให้ธนาคารขยะ ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม เป็นจำนวน 5,000 กิโลกรัม



รับบริจาคขยะรีไซเคิลและส่งมอบให้วิสาหกิจชุมชนธนาคารเพื่อสิ่งแวดล้อม
ชุมชนเนินพยอม ทุกเดือน

ด้านสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

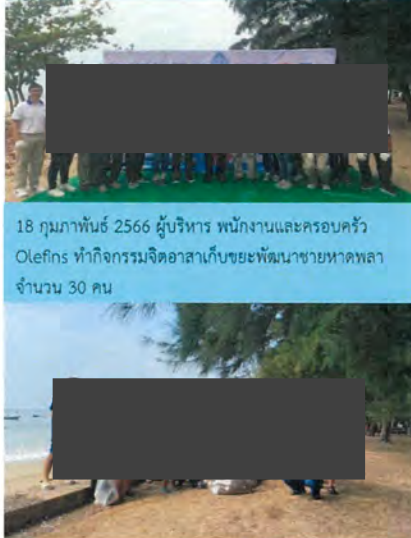
➤ กิจกรรม Olefins CSR Beach Clean Up

Olefins (MOC และ ROC) ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการรักษาสภาพแวดล้อม แหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดระยอง โดยได้จัดกิจกรรมและร่วมกิจกรรมพัฒนาชายหาดในจังหวัดระยอง

4 กุมภาพันธ์ 2566 Olefins จัดกิจกรรมเก็บขยะพัฒนาชายหาดแสงจันทร์ ร่วมกับนักเรียนโรงเรียนระยองวิทยาคม โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 75 คน



16 กุมภาพันธ์ 2566 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins ร่วมกิจกรรมเก็บขยะพัฒนาชายหาดแหลมเจริญ กับสำนักงานสรรพสามิตระยอง จำนวน 15 คน



25 สิงหาคม 2566 Olefins ร่วมกับกลุ่มประมงพื้นบ้านหาดจอมเทียน ทำกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำและเก็บขยะที่ชายหาดจอมเทียน โดยมีพนักงานเข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 90 คน



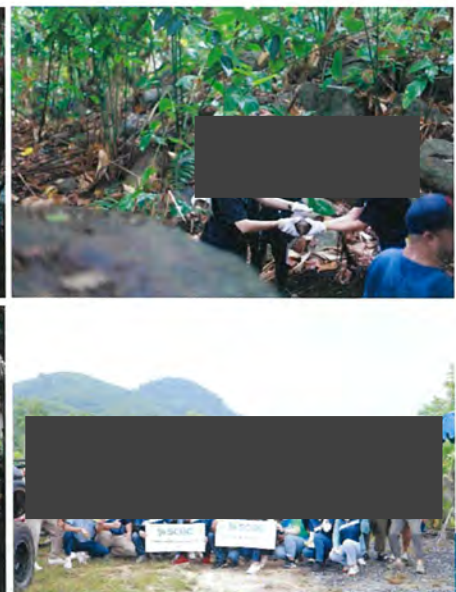
SCGC CONFIDENTIAL © 2024

SCGC

ด้านสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

➤ กิจกรรมสร้างฝาย

วันที่ 26 เมษายน 2566 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins (MOC และ ROC) จำนวน 55 ท่าน ร่วมทำกิจกรรมจิตอาสาสร้างและซ่อมแซมฝายชะลอน้ำ ที่เขาช่องลม อ.บ้านค่าย จำนวน 15 ฝาย



SCGC CONFIDENTIAL © 2024

Page 107

SCGC

ด้านสุขภาพ และความปลอดภัย

➤ กิจกรรม Olefins Football Camp

2 พฤศจิกายน 2566 โครงการได้มอบ อุปกรณ์กีฬาเป็นลูกฟุตบอล 24 ลูก และเสื้อกั๊กแบ่งทีม จำนวน 78 ตัว ให้กับโรงเรียนบ้านมาบตาพุด โรงเรียนวัดห้วยโป่ง โรงเรียนวัดมาบข่า



ด้านสุขภาพ และความปลอดภัย (ต่อ)

➤ โครงการรณรงค์ขับขี่ปลอดภัย

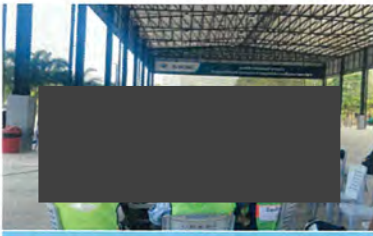
22 ธันวาคม 2566 โครงการร่วมกับโรงเรียน ชุมชน และ อสม. จัดกิจกรรมทาสีเส้นจราจร ที่โรงเรียนวัดมาบข่า เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการขับขี่และใช้รถใช้ถนน



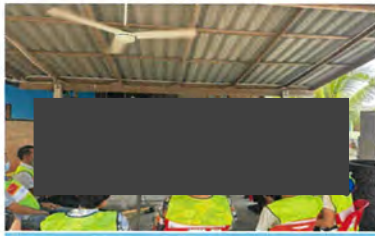
ด้านสุขภาพ และความปลอดภัย (ต่อ)

➤ ให้ความรู้ด้านแผนฉุกเฉินกับชุมชน เทศบาล และโรงเรียน

วันที่ 9 มีนาคม 2566 Olefins (MOC และ ROC) จัดกิจกรรมทบทวนและทำการฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (Table Top) แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ร่วมกับชุมชนห้วยโป่งใน-สะพานน้ำท่วมและชุมชนห้วยโป่งใน- 2

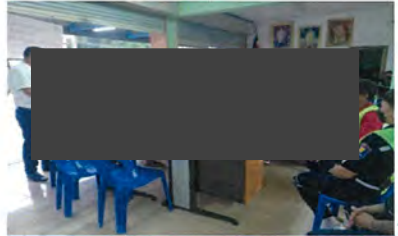


ชุมชนห้วยโป่งใน- 2



ชุมชนห้วยโป่งใน-สะพานน้ำท่วม

วันที่ 30 มิถุนายน 2566 Olefins (MOC และ ROC) จัดกิจกรรมทบทวนและทำการฝึกซ้อมแผนบนโต๊ะ (Table Top) แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ชุมชนบ้านบน

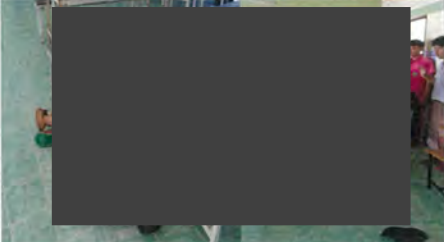


ชุมชนบ้านบน

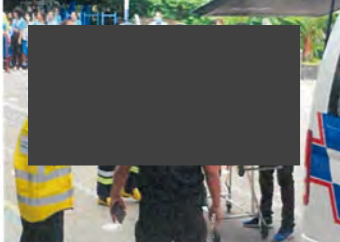
ด้านสุขภาพ และความปลอดภัย (ต่อ)

➤ ให้ความรู้ด้านแผนฉุกเฉินกับชุมชน เทศบาล และโรงเรียน

17 กรกฎาคม 2566 ฝึกซ้อมแผนโรงเรียนเหตุการณ์มีผู้บุกรุก กราดยิง ในโรงเรียนวัดห้วยโป่ง ณ โรงเรียนวัดห้วยโป่ง



29 สิงหาคม 2566 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพรวมพลนักเรียน ณ โรงเรียนมณีวรรณวิทยา



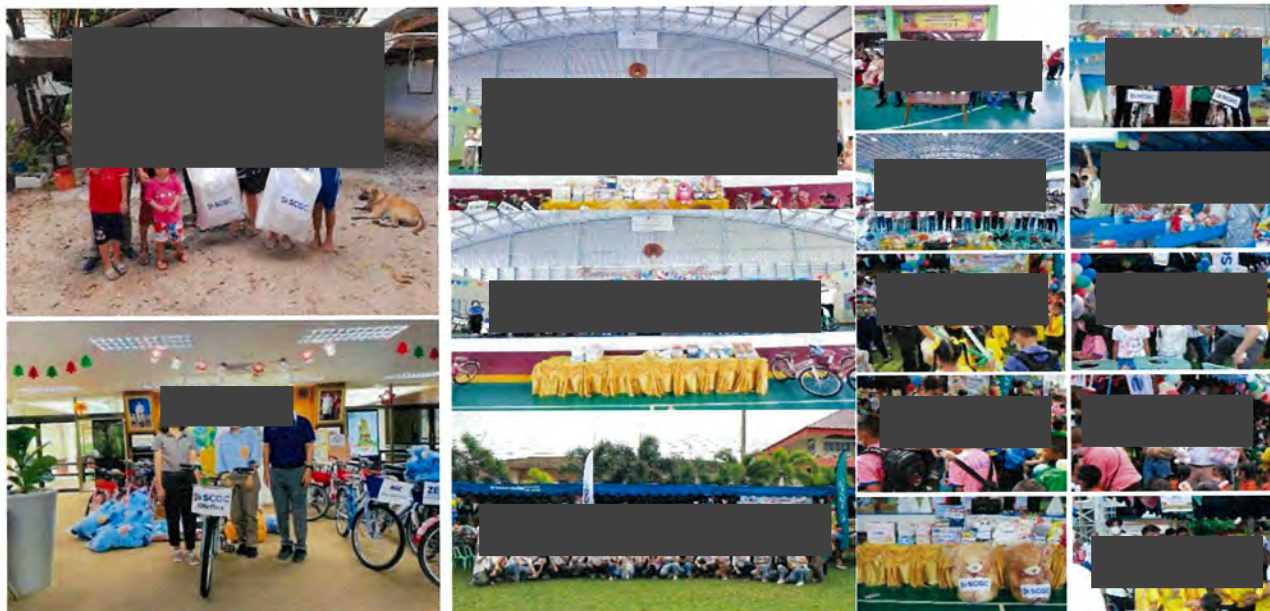
28 กันยายน 2566 อบรมรณคณศครูโรงเรียนบ้านมาบตาพุด ความรู้การระงับเหตุด้วยถังดับเพลิง ณ ศูนย์ทรายทอง เทศบาลเมืองมาบตาพุด



ด้านการสนับสนุนชุมชนและสังคม

➤ กิจกรรมวันเด็ก

วันที่ 13 มกราคม 2566 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins (MOC และ ROC) ได้จัดกิจกรรมวันเด็ก ให้โรงเรียนบ้านมาบตาพุด โดยมีผู้บริหารและพนักงาน ร่วมกิจกรรม 159 คน และวันที่ 10 มกราคม 2566 โอเลฟินส์ มอบจักรยาน 1 คัน ให้การนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด สำหรับนำไปใช้ในกิจกรรมวันเด็ก ปี 2566



ด้านการสนับสนุนชุมชนและสังคม (ต่อ)

➤ กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ในวันสำคัญแห่งชาติ

วันที่ 21 กรกฎาคม 2566 ร่วมทำกิจกรรม เราชักษ์คลอง ห้วยพร้าว ที่ชุมชนบ้านบน ในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 10



วันที่ 26 และ 27 สิงหาคม 2566 ร่วมทำกิจกรรม ปลูกต้นไม้ กับการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล ที่ชุมชนบ้านทุ่งต้นเลียบ และชุมชนมาบตา-สำนักอ้ายอน เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 10



ด้านการสนับสนุนชุมชนและสังคม (ต่อ)

➤ โครงการปันโอกาสสานอนาคต

เนื่องจาก ปี 2566 โครงการปันโอกาส สานอนาคต ได้ยกเลิก ทางบริษัทจึงได้ทำโครงการพัฒนาชุมชนผ่านโครงการ OMO Project ซึ่งได้มีการดำเนินการ 2 โครงการ คือ โครงการซ่อมแซมแท่งค้ำน้ำ หมู่บ้านทิวลิปและเนินพยอม และโครงการ อดช่องโหว่รั้วที่ทำการชุมชนมาบข่า - สำนักอัยยอน

โครงการ OMO Project ของคุณเอสรินทร์ ศักดิ์พิชัยสกุล ผู้จัดการส่วน Olefins1 ทำโครงการ ซ่อมแซมแท่งค้ำน้ำ หมู่บ้านทิวลิป



โครงการ OMO Project ของคุณธวัช ไตรพรทวีเลิศ ผู้จัดการฝ่ายผลิต อดช่องโหว่รั้วที่ทำการชุมชนมาบข่า - สำนักอัยยอน



การสื่อสารประชาสัมพันธ์

➤ กิจกรรมสานเสวนา และเปิดบ้านเอสซีจี 2566

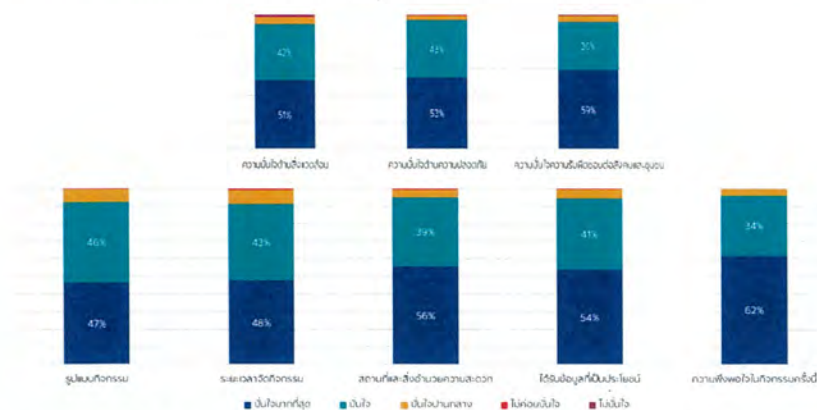
ร่วมจัดกิจกรรมสานเสวนาและเปิดบ้านเอสซีจี 2023 ในวันที่ 5-8 กันยายน 2566 เพื่อเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้าชมการดำเนินงานของโรงงานทางด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีชุมชนเข้าร่วม 70 ชุมชน ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ โรงเรียน โรงพยาบาล และสาธารณสุข จำนวน 50 แห่ง รวมมากกว่า 610 คน

กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด

- ✓ ชุมชน 70 ชุมชน จำนวน 560 ท่าน และหน่วยงานราชการ 50 หน่วยงาน จำนวน 50 ท่าน รวม 610 ท่าน

ผลประเมินความพึงพอใจ

- ✓ เกณฑ์ดีมาก คิดเป็น 62 % เกณฑ์ดี คิดเป็น 34 % เกณฑ์ปานกลาง คิดเป็น 4 %



การสื่อสารประชาสัมพันธ์ (ต่อ)

➤ ผู้บริหารพบชุมชน (OMOC)

การลงพื้นที่พบปะพูดคุยกับผู้นำชุมชน ตัวแทนชุมชน ของผู้บริหาร เพื่อรับฟังความคิดเห็นพบปะพูดคุยและสร้างความสัมพันธ์อันดี กับชุมชน โดยรอบโรงงาน เป็นประจำทุกเดือน ในโครงการ One Manager One Community (OMOC) โดยผู้บริหารลงพื้นที่ คิดเป็น 100%



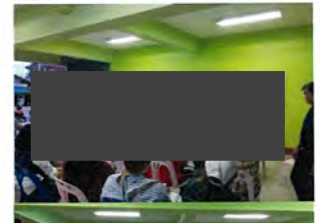
ที่ศาลา กรรมการผู้จัดการบริษัท
บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
ลงพื้นที่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โรงงาน



ที่วัด ผู้จัดการฝ่ายผลิต
ลงพื้นที่ ชุมชนมาบตาพุด



ที่เอสอาร์ ผู้จัดการส่วนผลิต Olefins -1
ลงพื้นที่ ชุมชนเนินพยอม



ที่เอสอาร์ ผู้จัดการส่วนผลิต Olefins -1
ลงพื้นที่ ชุมชนเนินพยอม



ที่ศูนย์ ผู้จัดการส่วนผลิต Aromatics
ลงพื้นที่ ชุมชนห้วยโป่ง



ที่ประเสริฐ ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย Olefins
ลงพื้นที่ ชุมชนห้วยโป่ง 2



ที่เมธี Manager Attached to Managing
Directing Office
ลงพื้นที่ ชุมชนมาบตาพุดอำเภอยางทอง



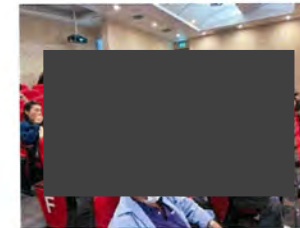
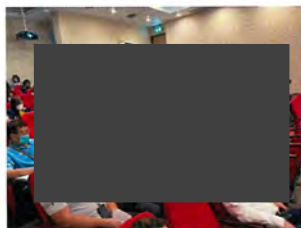
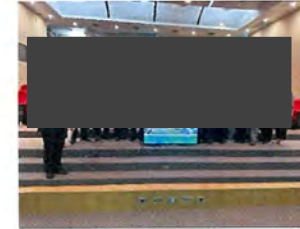
ที่ธีรพงษ์ ผู้จัดการส่วน Utilities
ที่ธราธิป ผู้จัดการส่วน Olefins -2
ลงพื้นที่ ชุมชนมอัสลาม

การสื่อสารประชาสัมพันธ์ (ต่อ)

➤ ประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล



ครั้งที่ 2/2566 วันที่ 15 พฤศจิกายน 2566 ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล

การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ผ่านช่องทางและสื่อต่างๆ

• Facebook



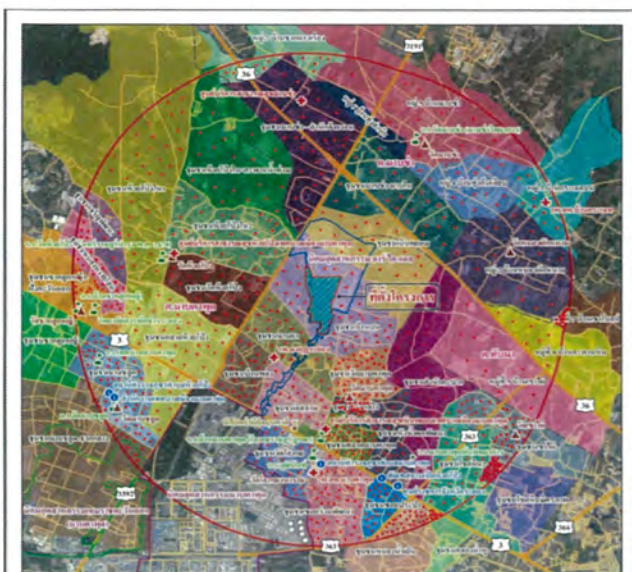
• Webpage ที่เปิดสาธารณะ เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารต่างๆ



ผลการสำรวจความพึงพอใจ สภาพเศรษฐกิจ สังคม ปี 2566

ผลการสำรวจความพึงพอใจ ปี 2566 โดยบริษัท ชิมริเซอช จำกัด

ด้านเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยต่อชุมชน กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ และบรรษัทภิบาลการสื่อสาร



ผลสำรวจความพึงพอใจ	%
ด้านเศรษฐกิจ (EC)	99%
ด้านสิ่งแวดล้อม (E)	98%
ด้านความปลอดภัยต่อชุมชน (S)	100%
ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ (C)	99%
ด้านการสื่อสารประชาสัมพันธ์ (I)	90%
Community Satisfaction Index	95%





ภาคผนวก ก63

หนังสือผลการตรวจสอบข้อร้องเรียนที่เกิดขึ้นของโครงการ

ที่ อก 5106.4.3/ 0026



สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก
(มาบตาพุด) เลขที่ 18 ถ.ปภรณ์สงเคราะห์ราษฎร์
ต.ห้วยโป่ง อ.เมือง จ.ระยอง 21150

13 มิถุนายน 2567

เรื่อง ผลการตรวจสอบข้อร้องเรียนของ บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

เรียน ผู้จัดการโรงงานบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด เลขที่ Olefins SD 105/2567 ลงวันที่ 4 มิถุนายน 2567

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ได้ขอความอนุเคราะห์สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล (สน.อล.) ตรวจสอบข้อร้องเรียนอันเกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ และการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการสมัครเข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW Continuous) ประจำปี 2567 การตรวจประเมินโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว ประจำปี 2567 การตรวจประเมินอุตสาหกรรมเชิงนิเวศประจำปี 2567 และการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2567 ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สน.อล. ได้ดำเนินการตรวจสอบข้อร้องเรียนของ บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล ทะเบียนโรงงานเลขที่ 82320000125503 (น.42(1)-1/2550-นอล.) ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิตโอเลฟินส์เกรดเอทรีต และโอเลฟินส์เกรดโททรีต โรงงานที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล เลขที่ 88/3 ถนนทางหลวงระยองสาย 3191 ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง แล้วไม่พบข้อร้องเรียนใดๆ อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2566 จนถึงปัจจุบัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุพัฒน์ สวัสดิ์ชูโต)

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)

กำกับดูแล บริหารจัดการกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานมาบตาพุด

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล

โทรศัพท์ 0 3868 5776 โทรสาร 0 3801 7496

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ jointieat@gmail.com



สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด
๙ ถนนเมืองใหม่มาบตาพุด สาย ๗
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๗

ที่ รย ๕๒๐๖/๕๓๗

เรื่อง การตรวจสอบข้อร้องเรียนและการปฏิบัติตามกฎหมายของบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ที่ Olefins SD ๑๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๗

ตามหนังสือที่อ้างถึงบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม อาร์ โอ แอล ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ได้สมัครเข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW Continuous) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การตรวจประเมินโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การตรวจประเมินอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ และอยู่ระหว่างจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ซึ่งบริษัทฯ ได้ขอความอนุเคราะห์เทศบาลเมืองมาบตาพุดตรวจสอบข้อร้องเรียนที่เป็นลายลักษณ์อักษรที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ และการปฏิบัติตามกฎหมายของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับเทศบาลฯ ระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๖๖ จนถึงปัจจุบัน นั้น

เทศบาลฯ ได้ตรวจสอบแล้ว ขอเรียนว่าระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๖๖ จนถึงปัจจุบัน เทศบาลฯ ไม่ได้รับข้อร้องเรียนที่เป็นลายลักษณ์อักษรจากชุมชนรอบข้างหรือผู้เกี่ยวข้องที่เกิดจากการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับเทศบาลฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุเมธ คณหา)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

งานควบคุมมลพิษและเหตุรำคาญ

โทร./โทรสาร ๐-๓๘๖๘-๕๕๖๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_04210103@dla.go.th

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

ที่ รย ๐๐๓๔(๒)/๒๕๕๒



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
๑๔๐/๒๐ ถนนสุขุมวิท ระยอง ๒๑๐๐๐

๖๕ มี.ย. ๒๕๖๓

เรื่อง สอบถามข้อร้องเรียนจากการดำเนินการ

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ที่ Olefins SD ๑๐๖/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านได้สอบถามข้อร้องเรียนจากการประกอบกิจการโรงงาน
ของบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๗๒๐๗๐๐๐๗๒๕๔๑๒ (น.๔๒(๑)-๗/๒๕๔๑-
ลพท.) ตั้งอยู่เลขที่ ๒๗๑ ถนนสุขุมวิท ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ตั้งแต่วันที่
๑ มกราคม ๒๕๖๖ ถึงปัจจุบัน มายังสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง นั้น

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง ได้ตรวจสอบข้อมูลแล้ว ปรากฏว่าช่วงระยะเวลา
ดังกล่าว ไม่พบข้อร้องเรียน จากการประกอบกิจการโรงงานของบริษัทฯ แต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายโกเมน ผิวพุ่ม)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
อุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

กลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม

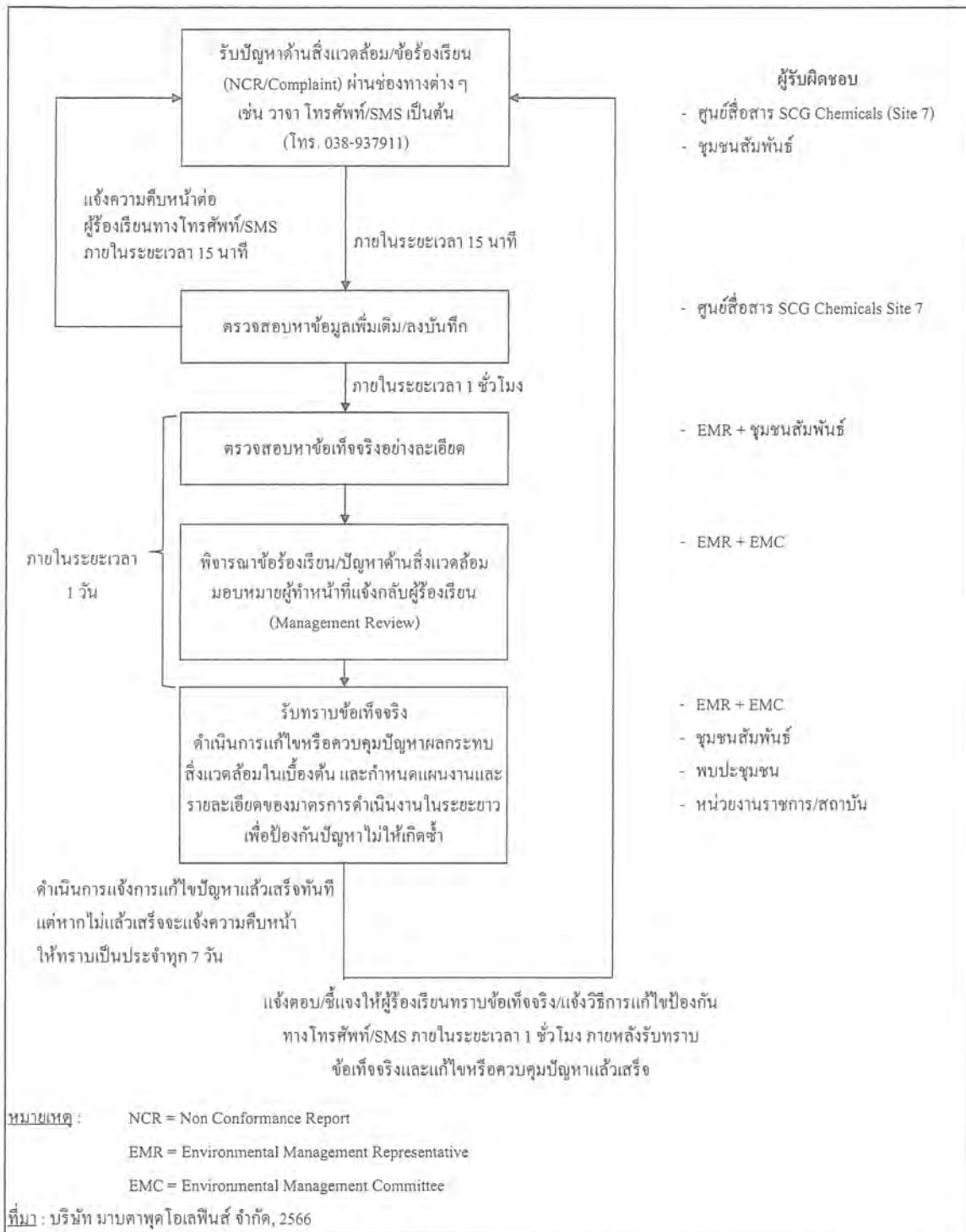
โทร. ๐ ๓๘๘๐ ๘๑๗๗

โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๒๐๓๘

E-mail : moi_rayong@industry.go.th

ภาคผนวก ก64

ขั้นตอนการจัดการและโต้ตอบเรื่องร้องเรียน



รูปที่ 2 - ขั้นตอนการดำเนินการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม/ข้อร้องเรียน

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
MAF TA PUOT OLEFINS CO., LTD.

(นายพิบูลย์ ศิรินันทนกุล)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

เมษายน 2566

63/125



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.

(นายกิตติพงษ์ พัฒนทอง)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด (COT)

ภาคผนวก ก65

หนังสือคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 166/2564

ลงวันที่ 12 พฤษภาคม 2564



คำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ที่ ๑๖๖ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล

ตามที่ได้มีคำสั่งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ ๒๒๔/๒๕๕๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการไครมาซี เพื่อกำกับดูแลการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อมของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๓ นั้น

เพื่อให้การติดตามและตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และสอดคล้องตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งกำหนดให้มีคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมขึ้นมาคณะหนึ่งประกอบด้วยผู้แทนภาคราชการ ภาคประชาชน ผู้นำชุมชน และผู้แทนโครงการ เพื่อให้มีส่วนร่วมในการกำกับ ดูแล และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและแก้ไขข้อร้องเรียนของชุมชน อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของโครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๒๒ จึงให้ยกเลิกคำสั่งดังกล่าวข้างต้น และแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ ผู้แทนภาคราชการ

- | | |
|--|---------------|
| (๑) ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงาน | ประธานกรรมการ |
| กลุ่มมาบตาพุด | |
| (๒) ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง | กรรมการ |
| กรมควบคุมมลพิษ | |
| (๓) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง | กรรมการ |
| (๔) ผู้แทนสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดระยอง | กรรมการ |
| (๕) นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองมาบตาพุด | กรรมการ |
| (๖) นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา | กรรมการ |
| (๗) สมาชิกสภาเทศบาลเมืองมาบตาพุด | กรรมการ |
| จำนวน ๑ คน | |
| (๘) สมาชิกสภาเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา | กรรมการ |
| จำนวน ๑ คน | |

/๑๒ หน้า

-๒-

๑.๒ ผู้นำชุมชน

- | | |
|---|---------|
| (๑) ประธานชุมชนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด | กรรมการ |
| จำนวน ๓ คน | |
| (๒) ประธานชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา | กรรมการ |
| จำนวน ๑ คน | |

๑.๓ ผู้แทนชุมชน

- | | |
|---|---------|
| (๑) ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด | กรรมการ |
| จำนวน ๑๑ คน | |
| (๒) ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา | กรรมการ |
| จำนวน ๔ คน | |

๑.๔ ผู้แทนโครงการ

- | | |
|---|---------------------|
| (๑) ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล | กรรมการ |
| | และเลขานุการ |
| (๒) ผู้แทนผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล | กรรมการ |
| จำนวน ๑ คน | และผู้ช่วยเลขานุการ |

ให้คณะกรรมการฯ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี ติดต่อกันไม่เกิน ๒ วาระ กรรมการอาจพ้นสภาพเมื่อตาย ลาออก ย้ายภูมิลำเนา หรือเมื่อพ้นสภาพจากพนักงานบริษัท หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือเมื่อขาดคุณสมบัติของกรรมการ หากมีกรรมการท่านใดพ้นสภาพตามเงื่อนไขข้างต้นจะต้องดำเนินการคัดเลือกกรรมการท่านใหม่ทดแทนตามเงื่อนไขที่กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๒. หน้าที่และอำนาจ

- ๒.๑ ประสานงาน และกำกับ ดูแลให้โครงการดำเนินการโดยไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- ๒.๒ ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทาง และประสานงานแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและข้อร้องเรียนของชุมชนอันเนื่องมาจากการดำเนินงานของกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล
- ๒.๓ พิจารณาและให้ข้อคิดเห็นต่อขึ้นตอนและวิธีการดำเนินงานที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๒.๔ ในกรณีที่มีการก่อสร้างและทดลองเดินเครื่องจักร ให้กลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล นำเสนอความก้าวหน้าโครงการต่อคณะกรรมการฯ ตามความเหมาะสม
- ๒.๕ จัดให้มีการส่งเสริมความรู้ หรือเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้แก่ประชาชนและชุมชนอย่างต่อเนื่อง
- ๒.๖ พิจารณาจัดทำแผนงานประชาสัมพันธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคมของโครงการฯ ทั้งระยะสั้น ระยะยาว และแบบชั่วคราว ให้เหมาะสมกับชุมชน
- ๒.๗ พิจารณาการชดเชยและเยียวยา หากเป็นปัญหาที่พิสูจน์แล้วว่าเกิดจากการดำเนินโครงการฯ
- ๒.๘ จัดให้มีการอบรม ให้ความรู้ การดูงานภายใน ๖ เดือน นับแต่วันที่คำสั่งนี้มีผลใช้บังคับ และในทุกๆ ๒ ปี เพื่อเพิ่มความรู้ใหม่หรือตามความเหมาะสม

/๒.๕ เซียนบุคค...

- ๒.๙ เชิญบุคคลหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ข้อมูล คำปรึกษา หรือข้อเสนอแนะได้ตาม
ความจำเป็น
- ๒.๑๐ จัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง หรือมากกว่านั้น หากมีเหตุจำเป็นเร่งด่วน
เพื่อติดตามผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และแผนมวลชนสัมพันธ์
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลง ณ วันที่ ๑๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวิรัช อัมระपाल)

ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภาคผนวก ก66

ประกาศเทศบาลเมืองมาบตาพุด เรื่องการดำเนินการประชุมเลือกกรรมการชุมชน
เทศบาลเมืองมาบตาพุด ลงวันที่ 22 เมษายน 2564, ประกาศเทศบาล
เมืองมาบตาพุด เรื่อง ให้มีการเลือกคณะกรรมการชุมชน ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2564
และ ประกาศเทศบาลเมืองมาบตาพุดเรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการชุมชน
ตำแหน่งประธานกรรมการชุมชน รองประธานกรรมการชุมชน เภรัณญิก เลขานุการ
และกรรมการฝ่ายต่างๆ ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564

ด่วนที่สุด

ที่ รย ๐๐๒๓.๓/ว๑๗๖

ศาลากลางจังหวัดระยอง
ถนนสุขุมวิท รย ๒๑๑๕๐

๒๒ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง การดำเนินการประชุมเลือกกรรมการชุมชน เทศบาลเมืองมวกดาพุด

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองมวกดาพุด

- อ้างถึง ๑. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ. ๒๕๖๔
 ๒. หนังสือเทศบาลเมืองมวกดาพุด ที่ รย ๕๒๒๐๗/๑๖๓๐ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔
 ๓. คำสั่งจังหวัดระยอง ที่ ๕๕๐๐/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๔
 ๔. คำสั่งจังหวัดระยอง ที่ ๕๖๔๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔

ตามที่เทศบาลเมืองมวกดาพุดรายงานว่าได้กำหนดให้มีการเลือกกรรมการชุมชนขึ้นพร้อมกันในวันอาทิตย์ที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๔ โดยดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งได้ทำหนังสือแจ้งเจ้าบ้าน และผู้มีสิทธิเลือกกรรมการชุมชนมาประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน และจำนวนผู้มีสิทธิเลือกกรรมการชุมชนแต่ละชุมชนมีจำนวนมาก แต่เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ตามคำสั่งจังหวัดระยองที่ ๕๕๐๐/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๔ และคำสั่งจังหวัดระยองที่ ๕๖๔๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔ จึงได้ส่งเรื่องให้จังหวัดระยองพิจารณาว่าสามารถดำเนินการประชุมเลือกกรรมการจำนวน ๓๘ ชุมชน ได้หรือไม่ นั้น

จังหวัดระยองพิจารณาแล้ว มีความเห็นว่า

๑. เทศบาลเมืองมวกดาพุดกำหนดให้มีการเลือกกรรมการชุมชนขึ้นใหม่ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ครบวาระ (ครบวาระเมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔) ตามข้อ ๑๒ วรรคสอง และได้ประกาศกำหนดวันประชุมเลือกกรรมการชุมชนไว้แล้ว ตามข้อ ๑๔ วรรคสอง แห่งระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามประกาศเทศบาลเมืองมวกดาพุด เรื่อง การประชุมเลือกกรรมการชุมชน ลงวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๔

๒. จังหวัดระยองมีคำสั่ง ที่ ๕๕๐๐/๒๕๖๔ เรื่อง มาตรการเร่งด่วนในการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) (ฉบับที่ ๑๐) ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๔ ข้อ ๒ การห้ามการดำเนินการหรือจัดกิจกรรมหรือที่เสี่ยงต่อการแพร่โรคในทุกพื้นที่ของจังหวัดระยอง (๒) ห้ามการจัดกิจกรรมซึ่งมีการรวมกลุ่มของบุคคลที่มีจำนวนรวมกันมากกว่าห้าสิบคน และคำสั่งจังหวัดระยอง ที่ ๕๖๔๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔ ข้อ ๑ (๑) (๑.๓) เป็นการจำกัดกิจกรรมของทางราชการหรือกิจกรรมเพื่อประโยชน์สาธารณะ โดยได้รับอนุญาตจากผู้ว่าราชการจังหวัด"

๓. เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ภายในจังหวัดระยอง ยังพบผู้ติดเชื้ออย่างต่อเนื่อง ประกอบกับจังหวัดระยองได้มีคำสั่ง ที่ ๕๕๐๐/๒๕๖๔ เรื่อง มาตรการเร่งด่วนในการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) (ฉบับที่ ๑๐) ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๔

/ดังนั้น...

-๒-

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และป้องกันการแพร่ระบาดของโรค รวมทั้งไม่ขัดกับคำสั่งฉบับดังกล่าว จึงให้เทศบาลเมืองมวกดาพุดเลื่อนการประชุมเลือกกรรมการชุมชนในครั้งนี้ออกไปก่อนจนกว่าสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ภายในจังหวัดระยอง จะคลี่คลายไปในทางที่ดีขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการและประชาสัมพันธ์ทำความเข้าใจให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบให้ทั่วถึงต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาณุเดช เอี่ยมแสง)
ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร./โทรสาร. ๐-๓๘๖๔-๔๑๔๑-๒ ต่อ ๑๘ - ๑๙



ประกาศเทศบาลเมืองมาบตาพุด
เรื่อง ให้มีการเลือกกรรมการชุมชน

ด้วยคณะกรรมการชุมชน ๓๘ ชุมชนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด ครบวาระลงพร้อมกันในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔ และเทศบาลได้ประกาศให้มีการเลือกกรรมการชุมชนพร้อมกันในวันอาทิตย์ที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๔ นั้น แต่เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) ภายในจังหวัดระยอง ยังพบผู้ติดเชื้ออย่างต่อเนื่อง จังหวัดระยองได้มีหนังสือ จังหวัดระยอง ส่วนที่สุดที่ รย ๐๐๒๓.๗/๖๑๗๑ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔ ให้เทศบาลเมืองมาบตาพุดเลื่อนการประชุมเลือกกรรมการชุมชนออกไปก่อน ประกอบกับ จังหวัดระยองได้แจ้งแนวทางปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ.๒๕๖๔ และเทศบาลเมืองมาบตาพุดได้ขอทำความเข้าใจความตกลง กรณีไม่สามารถปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ.๒๕๖๔ ดังกล่าวข้อ ๑๔ ข้อ ๑๕ ข้อ ๑๖ และข้อ ๑๗ ตามหนังสือจังหวัดระยองที่ รย ๐๐๒๓.๗/๑๑๑๒๕ ลงวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เห็นชอบให้เทศบาลเมืองมาบตาพุดประกาศกำหนด วัน เวลา สถานที่ สถานที่ที่รับเอกสารใบเสนอชื่อผู้ที่จะเป็นกรรมการชุมชนขึ้นใหม่ เพื่อให้เกิดความโปร่งใส เป็นปัจจุบัน โดยเรียงลำดับจากผู้มีคุณสมบัติใหม่ เมื่อเทศบาลเมืองมาบตาพุด ประกาศรับการเสนอชื่อผู้ที่จะเป็นกรรมการชุมชน และให้ผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการชุมชนแสดงความประสงค์สมัครใจเป็นหนังสือให้กับเทศบาลเมืองมาบตาพุด ตรวจสอบคุณสมบัติ และประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการชุมชนทางช่องทางประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ ให้ผู้มีสิทธิเลือกและผู้เกี่ยวข้องก่อนวันเลือกในทุกครัวเรือนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน

ด้วยเหตุดังกล่าว เทศบาลเมืองมาบตาพุด จึงยกเลิกประกาศให้มีการเลือกกรรมการชุมชนฉบับลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ และประกาศให้มีการเลือกกรรมการชุมชนใหม่ โดยปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) ที่ทางราชการกำหนดอย่างเคร่งครัด ดังนี้

๑. วันเลือกกรรมการชุมชน วันอาทิตย์ที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๐๐ น. - ๑๕.๐๐ น.
๒. จำนวนคณะกรรมการชุมชน ชุมชนละ ๔ คน
๓. ระยะเวลารับเอกสารใบเสนอชื่อผู้ที่จะเป็นกรรมการชุมชน ตั้งแต่วันที่ ๑ - ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. โดยแบ่งเป็น
 - ชุมชนเขต ๑ วันที่ ๑ - ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
 - ชุมชนเขต ๒ วันที่ ๒ - ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
 - ชุมชนเขต ๓ วันที่ ๓ - ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
๔. สถานที่รับเอกสารหลักฐานใบเสนอชื่อ ณ อาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด

๕. หลักฐานการเสนอชื่อผู้ที่จะเป็นกรรมการชุมชน

(๑) บัตรประจำตัวประชาชน (ฉบับจริง) พร้อมสำเนา

จำนวน ๑ ฉบับ

(๒) ทะเบียนบ้าน...

(๒) ทะเบียนบ้านฉบับเจ้าบ้าน (ฉบับจริง) พร้อมสำเนา จำนวน ๑ ฉบับ

(๓) รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมแว่นตา ไม่สวมหมวก ขนาด ๒ นิ้ว (ถ่ายไม่เกิน ๖ เดือน) จำนวน ๖ รูป

(๔) ใบรับรองแพทย์ที่เป็นปัจจุบัน(ไม่เกิน ๗ วัน นับถึงวันรับสมัคร) จำนวน ๑ ฉบับ

(๕) หลักฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) เช่น เอกสารใบเปลี่ยนชื่อตัว หรือชื่อสกุล เป็นต้น

๖. ผู้ที่จะเป็นกรรมการชุมชน ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) อายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีในวันเลือก

(๓) มีภูมิลำเนาหรือถิ่นที่อยู่เป็นประจำ และมีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้านตามกฎหมายว่าด้วย

การทะเบียนราษฎรในชุมชนนั้นติดต่อกันถึงวันเลือกไม่น้อยกว่าหนึ่งร้อยแปดสิบวัน

(๔) ผู้ที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการชุมชน ต้องเป็นผู้มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้าน

เดียวกันตามกฎหมายว่าด้วยการทะเบียนราษฎรได้ไม่เกินหนึ่งคน

๗. ผู้มีลักษณะดังต่อไปนี้ เป็นบุคคลต้องห้ามมิให้ไปเป็นกรรมการชุมชน

(๑) ดิตยาเสพติดให้โทษ

(๒) วิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ

(๓) ภิกษุ สามเณร นักพรต หรือนักบวช

(๔) ต้องคำพิพากษาหรือคำสั่งที่ขบถด้วยกฎหมายให้จำคุก และถูกคุมขังอยู่โดยหมายศาล

หรือคำสั่งที่ขบถด้วยกฎหมาย

(๕) เคยได้รับโทษจำคุกโดยได้พ้นโทษมายังไม่ถึงห้าปีนับถึงวันเลือก เว้นแต่ในความผิด

อันได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

(๖) เป็นผู้พ้นหรือถูกสั่งให้ออกจากตำแหน่งสมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น รองผู้บริหารท้องถิ่น ที่ปรึกษาผู้บริหารท้องถิ่น เลขานุการของผู้บริหารท้องถิ่น ข้าราชการประจำ พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือลูกจ้างของหน่วยงานของรัฐ หรือของรัฐวิสาหกิจ หรือขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพราะเหตุทุจริต

๘. หลักฐานการเสนอชื่อ ตามข้อ ๕ หากไม่ครบ เทศบาลเมืองมาบตาพุดจะไม่รับสมัคร และกรณีตรวจสอบหลักฐานการรับสมัคร พบว่าไม่มีคุณสมบัติเทศบาลจะไม่ประกาศรับสมัคร

- ผู้ที่จะมาเสนอชื่อเป็นกรรมการชุมชน ต้องรับรองตนเองว่าไม่มีลักษณะต้องห้ามตามข้อ ๗ หากภายหลังตรวจสอบพบว่าไม่มีลักษณะต้องห้าม จะดำเนินการคัดสิทธิเป็นกรรมการชุมชนทันที

๙. การเลือกกรรมการชุมชนเทศบาลเมืองมาบตาพุด คณะกรรมการเลือกกรรมการชุมชนมีมติเห็นชอบวิธีเลือก วิธีเลือกโดยวิธีลับ ให้ใช้หมายเลขประจำตัวผู้ถูกเสนอชื่อแทนการเขียนชื่อ และขยายสิทธิผู้มีสิทธิเลือกกรรมการชุมชนออกเสียงเลือกผู้ได้รับการเสนอชื่อได้ไม่เกิน ๔ คน โดยวิธีการกาหนวดยกเว้นกรณีที่มีผู้ได้รับการเสนอชื่อจำนวน ๔ คน เทศบาลดำเนินการประกาศแต่งตั้งเป็นกรรมการชุมชน โดยไม่จำเป็นต้องมีการลงคะแนน

๓๐. บรรดาระเบียบ ข้อบังคับใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ ในระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ.๒๕๖๔ ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการเลือกตั้งสมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๒ และระเบียบที่เกี่ยวข้องโดยอนุโลม คำวินิจฉัยของนายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด ถือเป็นที่สุด

ผู้ใดมีคุณสมบัติ และไม่เป็นบุคคลต้องห้ามมิให้เป็นกรรมการชุมชน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ. ๒๕๖๔ ผู้ที่จะเป็นกรรมการชุมชนให้ยื่นใบเสนอชื่อด้วยตนเองตาม วัน เวลา สถานที่ พร้อมหลักฐาน ตามที่เทศบาลเมืองมาบตาพุดกำหนด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายถวิล โพธิบัวทอง)
นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

รายละเอียดแนบท้ายประกาศ

ชุมชน	ชื่อชุมชน	วัน - เวลา รับใบเสนอชื่อ
ชุมชนเขต ๑	ชุมชนวัดมาบตาพุด ชุมชนบ้านบน ชุมชนบ้านล่าง ชุมชนอิสลาม ชุมชนมาบยา ชุมชนบ้านพลอง ชุมชนตลาดมาบตาพุด ชุมชนเนินพยอม ชุมชนหัวน้ำตกพัฒนา ชุมชนสำนักกะบาก ชุมชนซอยร่วมพัฒนา ชุมชนวัดโสภณ ชุมชนมาบข่า - มาบใน ชุมชนมาบข่า - สำนักอ้ายงอน	วันที่ ๑ - ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ อาคารงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด
ชุมชนเขต ๒	ชุมชนโคตหิน ๒ ชุมชนโคตหินมิตรภาพ ชุมชนคลองน้ำพุ ชุมชนหนองน้ำเย็น ชุมชนหนองบัวแดง ชุมชนซอยประปา ชุมชนตากวน - อ่าวประดู่ ชุมชนเกาะกก ชุมชนหนองแดงเม ชุมชนกรอกยายชา ชุมชนเขาไผ่	วันที่ ๖ - ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ อาคารงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด
ชุมชนเขต ๓	ชุมชนหนองแฟบ ชุมชนหนองหวายโสม ชุมชนซอยศิริ ชุมชนเจริญพัฒนา ชุมชนซากลูกหญ้า ชุมชนวัดซากลูกหญ้า ชุมชนมาบขลุ่ย ชุมชนมาบขลุ่ย-ซากกลาง ชุมชนตลาดห้วยโป่ง ชุมชนวัดห้วยโป่ง ชุมชนห้วยโป่ง ๑ ชุมชนห้วยโป่ง ๒ ชุมชนห้วยโป่ง - สะพานน้ำท่วม	วันที่ ๓ - ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ อาคารงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด



ประกาศเทศบาลเมืองมาบตาพุด

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการชุมชน

ตำแหน่งประธานกรรมการชุมชน รองประธานกรรมการชุมชน เจริญยิ่ง เลขานุการและกรรมการฝ่ายต่าง ๆ

ตามที่ประกาศเทศบาลเมืองมาบตาพุด เรื่องผู้ได้รับเลือกเป็นกรรมการชุมชน ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๔ นั้น

บัดนี้ กรรมการชุมชนบ้านบน ได้ประชุมเพื่อเลือกกรรมการชุมชนในตำแหน่งต่าง ๆ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้รายงานให้เทศบาลเมืองมาบตาพุดทราบ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๔ อาศัยความตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยคณะกรรมการชุมชนของเทศบาล พ.ศ.๒๕๖๔ ข้อ ๑๘ วรรค ๒ จึงขอประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการชุมชนบ้านบน ดังต่อไปนี้

- | | | |
|-----------------|---------------|---|
| ๑. นายสมชัย | ผ่องสุวรรณ | เป็นประธานกรรมการชุมชน |
| ๒. นายยุทธนา | หอมสุวรรณ | เป็นรองประธานกรรมการชุมชน |
| ๓. นางสาวบุญส่ง | ทองนาค | เป็นเจริญยิ่ง |
| ๔. นางสินีรัตน์ | คชสาร | เป็นเลขานุการ |
| ๕. นายพนัสพร | อรุณชัย | เป็นกรรมการฝ่ายปกครอง ป้องกัน
และรักษาความสงบเรียบร้อย |
| ๖. นางเพียรวิ | พรหมพร | เป็นกรรมการฝ่ายสวัสดิการสังคม |
| ๗. นางเกษร | อำมระวี | เป็นกรรมการฝ่ายสาธารณสุข |
| ๘. นายปรีเปรม | เนินแสง | เป็นกรรมการฝ่ายพัฒนา |
| ๙. นางสาววารี | อินทร์สวัสดิ์ | เป็นกรรมการฝ่ายการศึกษา |

กรรมการชุมชน มีกำหนดวาระการปฏิบัติหน้าที่คราวละสี่ปี นับแต่วันเลือกกรรมการชุมชน คณะกรรมการชุมชนมีหน้าที่ในการจัดทำแผนและพัฒนาชุมชน การแก้ไขปัญหาและสร้างความสามัคคีของประชาชนในชุมชน ส่งเสริมให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจการของเทศบาล และมีหน้าที่ช่วยเหลือเทศบาล ในการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ การจัดบริการสาธารณะในชุมชน และปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่เทศบาลมอบหมาย หรือกระทรวงมหาดไทยกำหนด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๔

(ลงชื่อ)

(นายถวิล โพธิ์บัวทอง)

นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด

ภาคผนวก ก67

ประมวลภาพการจัดการประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

และสิ่งแวดล้อมนิคมอาร์ ไอ แอล

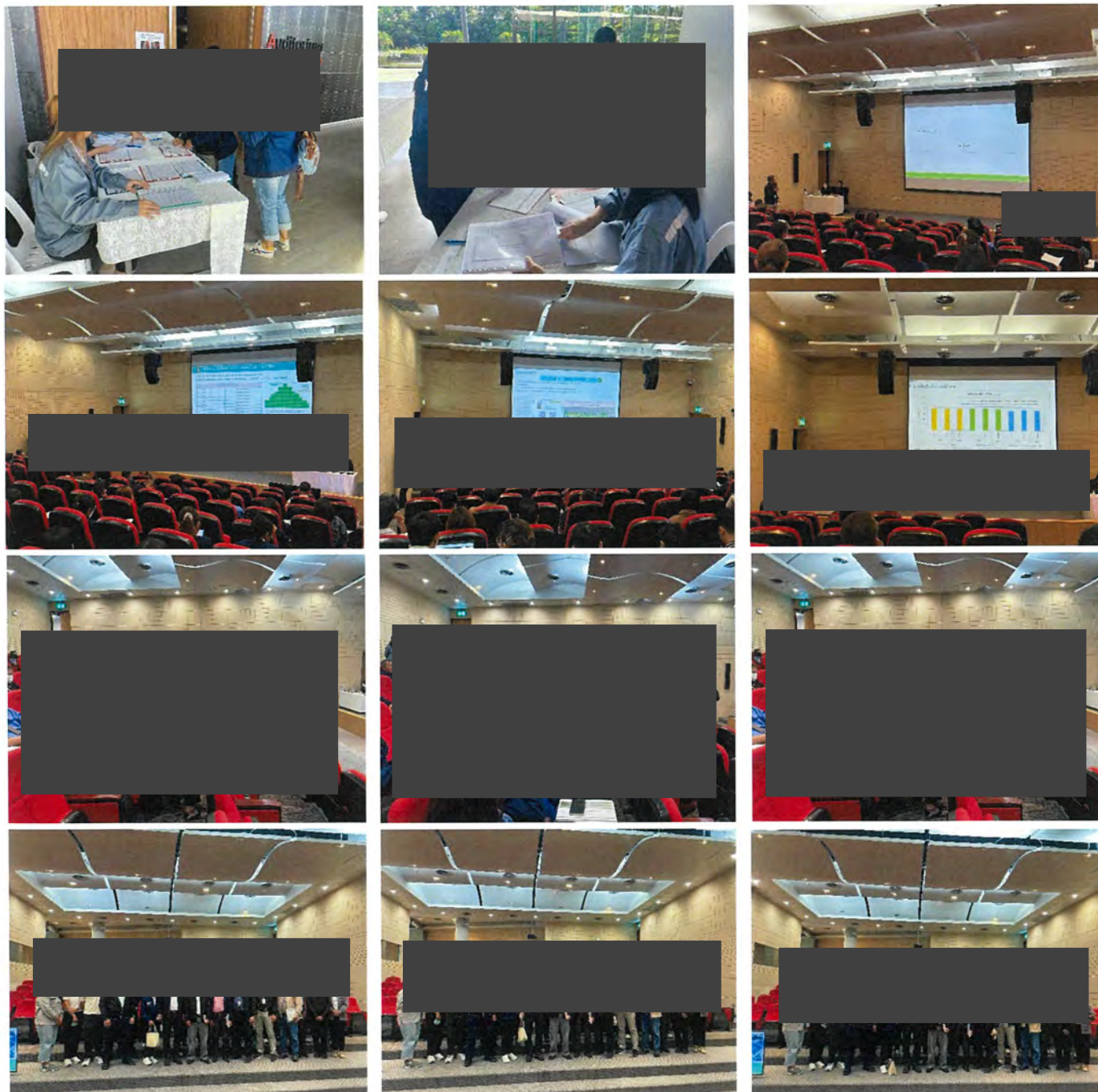
ภาพประกอบกิจกรรม

การประชุมคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล

และผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล ครั้งที่ 1/2567

วันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 09:00-12:00 น.

ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล



ภาคผนวก ก68

เอกสารการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมนิคมอาร์ ไอ แอล



การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล และผู้ประกอบในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล (RIL, SCGC, MOC, TPE, GC5, GSC, TMMA, (GPSC)) ครั้งที่ 1/2567
28 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 09.00-12.00 น.
ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล

กำหนดการประชุมและวาระการประชุม คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล ครั้งที่ 1/2567
วันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 09:00 – 12:00 น. ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล



ช่วงเวลา	กิจกรรม
09:00 – 09:30 น.	ลงทะเบียน
09:30 – 09:40 น.	ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
	ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม
	ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา
09:40 – 11:40 น.	ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อทราบจากโครงการนิคมฯ อาร์ไอ แอล และผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล 4.1 แนะนำข้อมูลลักษณะการประกอบกิจการของโครงการ 4.2 สถิติการเกิดอุบัติเหตุด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม 4.3 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ ความก้าวหน้าการพัฒนาโครงการ 4.4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 4.5 แผนและผลการดำเนินงานการยกระดับเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) 4.6 อื่น ๆ (ถ้ามี)
11:40 – 12:00 น.	ระเบียบวาระที่ 5 สรุปผลการดำเนินงานของคณะทำงานกลุ่มชุมชนสิ่งแวดล้อม
	ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา
	ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่น ๆ

วาระที่ 4

เรื่องเสนอเพื่อทราบจากโครงการนิคมอาร์ ไอ แอล และผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

1	บริษัท อาร์ ไอ แอล 1996 จำกัด	RIL
2	บมจ.พีทีทีโกลบอล เคมิคอล (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์)	GC5
3	บมจ.โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี	GPSC
4	บมจ. เอสซีจี เคมิคอลส์ (หน่วยงานกิจการเพื่อสังคม-CSR)	SCGC
5	บจก.มาบตาพุดโอเลฟินส์ (โรงงานผลิตสารโอเลฟินส์)	MOC
6	บจก.ไทยโพลิเอททิลีน (โรงงานผลิตเม็ด PP และ HDPE)	TPE
7	บจก.แกรนด์สยามคอมโพลิต (โรงงานผลิตเม็ด PP compound)	GSC
8	บจก.ไทยเอ็มเอ็มเอ (โรงงานผลิตแผ่นอะครีลิกแบบต่อเนื่อง)	TMMA



THANK YOU

รายงานสรุปการประชุม
การประชุมคณะกรรมการการมวลชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล
และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล ครั้งที่ 1/2567
วันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เวลา 09.00-12.00 น.
ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล

รายนามคณะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม

1) คุณสุพัตรา	สวัสดิ์-ชูโต	ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมร่วมดำเนินงานกลุ่มสมาคมคาทอลิก	ประธานกรรมการ
2) คุณบุญธิศา	วันนิสร	ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กรมควบคุมมลพิษ	กรรมการ
3) คุณเพ็ญศิริ	วงศ์ต้นหวด	ผู้แทนสำนักงานนิคมร่วมดำเนินงานกลุ่มสมาคมคาทอลิก	กรรมการ
4) คุณเมธาวี	ณวิธ	ผู้แทนศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง	กรรมการ
5) คุณจรรณ	เจริญประโชชน	ผู้แทนสาธารณสุขจังหวัดระยอง	กรรมการ
6) คุณสุพัตรา	วงศ์ต้น	ผู้แทนนายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองมาบตาพุด	กรรมการ
7) จักรพงษ์	ด้วงยศ	ผู้แทนสมาชิกสภาเทศบาลเมืองมาบตาพุด	กรรมการ
8) คุณธวัชยา	แจ้งศิริ	ผู้แทนนายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลมาบตาพุด	กรรมการ
9) คุณวิเชียร	ศักดิ์เจริญ	ประธานชุมชนมาบตาพุด-สำโรงอัยยอน	กรรมการ
10) คุณสมัย	ผ่องสุวรรณ	ประธานชุมชนบ้านบ่น	กรรมการ
11) คุณสมาน	ผ่องสุวรรณ	ผู้แทนชุมชนบ้านบ่น	กรรมการ
12) คุณโสภณ	ใจอารีย์บำรุง	ประธานชุมชนเนินพยอม	กรรมการ
13) คุณสอาด	สุขจันทร์	ผู้แทนชุมชนมาบตาพุด-มาบโน	กรรมการ
14) คุณสจ่า	อู่เย็น	ผู้แทนชุมชนมาบตาพุด-มาบโน	กรรมการ
15) คุณรุ่งอรุณ	อ๋องกล้า	ผู้แทนผู้แทนชุมชนวัดมาบตาพุด	กรรมการ
16) คุณบองคำ	เกตุแก้ว	ผู้แทนชุมชนบ้านล่าง	กรรมการ
17) คุณอนงค์	สุวรรณเจริญ	ผู้แทนชุมชนหัวน้ำคอกพัฒนา	กรรมการ
18) คุณสินันท์	กลิ่นจันทร์	ผู้แทนชุมชนตลาดมาบตาพุด	กรรมการ
19) คุณสุวิทย์วรรณ	สุนสุขสวัสดิ์	ผู้แทนชุมชนมาบตาพุด	กรรมการ
20) คุณพิมพ์พร	ถาวรวงศ์	ผู้แทนชุมชนสำโรงเกาะบก	กรรมการ
21) คุณสมพิศ	บำรุงธรรม	ผู้แทนชุมชนหัวโป่งสะพานน้ำท่วม	กรรมการ
22) คุณสจัน	จงดั่ง	ผู้แทนชุมชนหัวโป่งสะพานน้ำท่วม	กรรมการ
23) คุณโพธิ์	เทียนเงิน	ประธานชุมชนมาบตาพุดพัฒนา	กรรมการ
24) คุณประทุม	สุชาประเสริฐ	ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา	กรรมการ
25) คุณจรรณวรรณ	ชมภูรัตน์	ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา	กรรมการ
26) คุณณัฐรัตน์	จันทน์ปาน	ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา	กรรมการ
27) คุณเอกสิทธิ์	เป็นแก้ว	ผู้แทนชุมชนในเขตเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา	กรรมการ
28) คุณนิพนธ์	จับทรัพย์	ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล	กรรมการและ เลขานุการ

คณะกรรมการที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

- 1) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
- 2) ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กรมควบคุมมลพิษ
- 3) ผู้แทนชุมชนเนินพยอม

รายนามผู้เข้าสังเกตการณ์

1) คุณบุญเรือน	น้อยเกษม	บริษัท อาร์โอแอล 1996 จำกัด (RIL)
2) คุณพงษ์ศักดิ์	อุดมการณ์	บริษัท อาร์โอแอล 1996 จำกัด (RIL)
3) คุณพูนสมบัติ	พงษ์ประทีป	บริษัท อาร์โอแอล 1996 จำกัด (RIL)
4) คุณอรุณศักดิ์	โสภณธรรมมาณ	บริษัท อาร์โอแอล 1996 จำกัด (RIL)
5) คุณวสันต์	ศุภเวษ	บริษัท ระยองไปป์ไลน์ จำกัด
6) คุณสุสดี	ทองมาดี	บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ 2)
7) คุณอริสhti	ปรีดาธรรมเลิศ	บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ 2)
8) คุณรณชัย	บุษบาล	บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ 2)
9) คุณปนัดดา	แปลงทูน	บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ 2)
10) คุณสุวิรัตน์	วัฒนสิทธิ์	บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ 2)
11) คุณพงษ์ศักดิ์	สันล้ำ	บริษัท พีทีทีโกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (โรงงานผลิตสารอะโรเมติกส์ 2)
12) คุณณัฐสิทธิ์	ชาประเสริฐ	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)
13) คุณสุธิดา	อังคประเสริฐกุล	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)
14) คุณประวิทย์	สุวรรณวิจิตร	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)
15) คุณอังสนา	ทองอำไพ	บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)
16) คุณปรเมศ	ถ้อยกิจ	บริษัท เอสซีซี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน)
17) คุณสมชาย	เดชเดช	บริษัท เอสซีซี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน)
18) คุณอริสhti	อินทร์พระเนตร	บริษัท เอสซีซี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน)
19) คุณฉัตรวรรณ	จิตรลล	บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
20) คุณวิรัช	โคตรทวีเลิศ	บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
21) คุณศันสนีย์	กันธิยะ	บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
22) คุณวราเมธ	อิทธิธรรม	บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด
23) คุณวิระชน	ดินสิริจิตร	บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด
24) คุณณณิศา	ท่าเยี่ยม	บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด
25) คุณธีรพัฒน์	ธานีพรมณี	บริษัท แกรนด์สยามคอมโพลีส์ จำกัด
26) คุณณัฐพงษ์	ศักดิ์เจริญ	บริษัท ไทยเอ็นเอ็มเอ จำกัด
27) คุณบุญจมาศ	วราริน	บริษัท ไทยเอ็นเอ็มเอ จำกัด
28) คุณอารี	ศรีอรินท์	บริษัท ไทยเอ็นเอ็มเอ จำกัด
29) คุณจรรณวรรณ	พิมพ์อภิญญา	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
30) ดร.ชญาพัช	นิยมแสง	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
31) ดร.ชลิศา	เหมียวบุบผา	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
32) คุณจิตตา	คำภูแก้ว	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
33) คุณศศิธร	หนูสวัสดิ์	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
34) คุณณัฐกรณ์	บุญตะนัย	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
35) คุณศุภกรณ์	ยอดสุพรรณ	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
36) คุณสุภาวดี	พรหมจอม	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
37) คุณอรุณ	คังศิริไล	บริษัท เอสแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

คุณสุพัฒน์ สวัสดิ์-ชูโต ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมร่วมดำเนินงานกลุ่มภาคอุตสาหกรรม การเปิดการประชุม ครั้งที่ 4 เรื่อง ได้แก่ 1.) กล่าวแสดงความเสียใจกับผู้เสียชีวิตจากเหตุการณ์ไฟไหม้โรงงานเคมีที่บริษัท มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มิทอล จำกัด พร้อมทั้งกล่าวขอโทษทางชุมชนและขอขอบคุณประธานชุมชน อสม. และทางชาวบ้านที่ดูแลรักษาบ้านกันอย่างดี และขอให้ทางตัวแทนโรงงานที่เกี่ยวข้องนำเสนอข้อสรุปจากเหตุการณ์ดังกล่าวให้ที่ประชุมรับทราบ 2.) ในวันที่ 2 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ทางนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จะมีการจัดกิจกรรมการทอดผ้าป่า ที่วัดซอยศิริ ร่วมกับทางบริษัท ที-เพ็ค จีเอชเอเซียชม ทางกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ร่วมเป็นเจ้าภาพพร้อมกับการนิคมฯ เนื่องจากทางวัดมีการขาดแคลนในเรื่องของงบประมาณต่างๆ เช่น ห้องเรียน เพราะทางวัดอยู่ในพื้นที่ของทางอาร์ ไอ แอล ด้วย 3.) ขอเชิญทางผู้ประกอบการในนิคมฯ ประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อร่างข้อบังคับคณะกรรมการ กอช. ว่าด้วยการรายงานและการทบทวนสอบข้อมูลก๊าซเรือนกระจก โดยทางกรรมการนิคมได้มีการแจ้งประชาสัมพันธ์ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว 4.) ในวันที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ทางนิคมร่วมกับนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล เรื่องการขุดลอกคลองห้วยพร้าว เป็นประจำทุกปีที่ผ่านมา ผ่านทางชุมชนเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว เป็นต้น

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการกลั่นกรองและสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และกลุ่มผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ครั้งที่ 2/2566 เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 ณ ห้อง Auditorium สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล

มติที่ประชุม ประธานรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

คุณนิพนธ์ จันทร์ทองใบ ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล นำเสนอหัวข้อความคืบหน้าในการดำเนินการของนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล เรื่องสืบเนื่องจากการประชุม ครั้งที่ 2/2566 ดังนี้

1.) สรุปข้อหาหรือแนวทางการปรับปรุงป้ายแสดงผลของสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล ที่ชุมชนบ้านเนินพยอม ซึ่งมีแผนการซ่อมแซมเรียบร้อยแล้ว และมีการเชื่อมต่อข้อมูลจากสถานีกับพจนมมาแสดงผลที่หน้าป้ายจำนวน 3 ทารมิลเตอร์ และเป็นสีเขียว/แดง โดยตรวจรับงาน 26 เมษายน พ.ศ. 2567 รับประกันงาน 2 ปีหลังส่งมอบ

2.) การนำเสนอผลของการตรวจวัดด้านสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของบริษัท ระยองไปป์ไลน์ จำกัด (RPL) ระหว่างปี พ.ศ. 2565 และปี พ.ศ. 2566 (ปัจจุบัน) จะนำเสนอในวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อทราบจากโครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อทราบจากโครงการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล และผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

1.1 แนะนำข้อมูลลักษณะการประกอบกิจการของโครงการ

คุณคันตณีย์ กันธิยะ Olefins Sustainable Development Manager นำเสนอข้อมูลลักษณะการประกอบกิจการของบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด (MOC) ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมประเภทปิโตรเคมี ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล พื้นที่ 438.24 ไร่ (701,184 ตารางเมตร) ผลิตภัณฑ์หลัก คือ ผลิตภัณฑ์โอเลฟินส์เกรดเอทีเอ็น มีกำลังการผลิต 1,498,674 ตัน/ปี และโอเลฟินส์เกรดโพรพิลีน มีกำลังการผลิต 1,086,152 ตัน/ปี เพื่อจำหน่ายให้กับโรงงานในกลุ่มบริษัทฯ และส่งขายให้กับลูกค้าทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ การนำเสนอภาพรวมของกระบวนการผลิตของโรงงาน และรางวัลที่โครงการฯ ได้รับความสำเร็จในการดำเนินการด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยของโรงงานที่ได้รับการรับรองมากกว่า 94 รางวัล ในระยะเวลา 14 ปีที่ผ่านมา รวมถึงตัวอย่างการได้รับรางวัลอุตสาหกรรมยอดเยี่ยมและอุตสาหกรรมดีเด่น รางวัลด้านสิ่งแวดล้อม เช่น รางวัล EIA Monitoring Award ปี 2566 การรับรองระบบมาตรฐานสากล และรางวัลด้านความปลอดภัย จากการดำเนินการธุรกิจตลอดทั้งปี

1.2 สถิติการเกิดอุบัติเหตุด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ได้รับรางวัลและสถิติอุบัติเหตุ และความปลอดภัยที่เกิดขึ้นกับโรงงานและการทำงาน ในปี 2555-ปัจจุบัน ไม่มีการเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดกระบวนการผลิตทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่มียุติเหตุถึงขั้นได้รับบาดเจ็บรุนแรง ทุกประเภทหรือเสียชีวิต โดยไม่มีอุบัติเหตุขั้นรุนแรงตั้งแต่ปี 2555-ปัจจุบัน

1.3 การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือ ความก้าวหน้าการพัฒนาโครงการ

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือโครงการใหม่ ในช่วงปี 2566 ที่ผ่านมา

1.4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566)

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ทั้งหมด 12 ด้าน ที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA อย่างเคร่งครัด และครบถ้วน พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินงานและยกตัวอย่างการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในแต่ละด้าน และในการดำเนินการด้านกิจกรรมของบริษัทฯ ได้มีการนำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยเข้ามาใช้ในการดำเนินการ เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและก่อให้เกิดความเชื่อมั่นด้านสุขภาพแก่พนักงานและชุมชนโดยรอบ

สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ระยะดำเนินการประกอบด้วย คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย คุณภาพน้ำทิ้ง คุณภาพน้ำใต้ดิน ระดับเสียงภายในสถานประกอบการและบริเวณชุมชน การตรวจวัดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ การบันทึกปริมาณการปล่อย และการบันทึกการได้รับบาดเจ็บและการเจ็บป่วยของพนักงาน พบว่า ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

1.5 แผนและผลการดำเนินการด้าน CSR

บริษัทฯ ได้กำหนดแผนการดำเนินงานกิจกรรม CSR ด้านมวลชนสัมพันธ์ หรือกิจกรรมช่วยเหลือสังคม ดังนี้

1.) ด้านศาสนา ประเพณี และวัฒนธรรม เช่น

สืบสานวัฒนธรรมและประเพณีท้องถิ่น : ปี 2566 ผู้บริหารและพนักงานร่วมงานประเพณีทอดผ้าป่าของชุมชน ได้แก่ งานบุญข้าวสาล่ม ประจำปี งานประเพณีสงกรานต์ในชุมชน ร่วมงานประเพณีลอยกระทง ประเพณีงานร่มน้ำใจสู่ผู้ลี้ภัยของชุมชน และทำกิจกรรมบำเพ็ญสาธารณประโยชน์ : วันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2566 ผู้บริหาร และพนักงาน Olefins (MOC และ ROC) รวม 98 คน ร่วมทำกิจกรรมจิตอาสาทำความสะอาดและจัดระเบียบสิ่งของภายในวัด สำหรับวัดพร้อมพร้อมจัดงานเทศกาลประเพณีสงกรานต์ วัดโสมนัสวราราม ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง

2.) ด้านสิ่งแวดล้อม เช่น

โครงการส่งเสริมการคิดแยกขยะจากครัวเรือนของพนักงาน : โอเลฟินส์ (MOC และ ROC) จัดกิจกรรมรับบริจาคขยะรีไซเคิลจากครัวเรือนพนักงาน เพื่อมอบให้กับวิสาหกิจชุมชน เป็นประจำทุกเดือน เป็นการส่งเสริมการสนับสนุนกิจการของวิสาหกิจชุมชน และการจัดการขยะอย่างครบวงจร โดยริเริ่มมาของรีไซเคิลที่บริจาคให้ธนาคารขยะ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม เป็นจำนวน 5,000 กิโลกรัม และกิจกรรม Olefins CSR Beach Clean Up : Olefins (MOC และ ROC) ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในการรักษาสภาพแวดล้อม แหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดระยอง โดยได้จัดกิจกรรมและร่วมกิจกรรมพัฒนาชายหาดในจังหวัดระยอง รวมถึงกิจกรรมสร้างรายได้ : วันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2566 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins (MOC และ ROC) จำนวน 55 ท่าน ร่วมทำกิจกรรมจิตอาสาสร้างและซ่อมแซมฝายชะลอน้ำ ที่เขาต้องลม อ.บ้านค่าย จำนวน 15 ฝาย เป็นต้น

3.) ด้านสุขภาพ และความปลอดภัย เช่น

กิจกรรม Olefins Football Camp : เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 โครงการได้มอบอุปกรณ์กีฬาเป็นลูกฟุตบอล 24 ลูก และเสื้อกีฬาร่วมกัน จำนวน 78 ตัว ให้กับโรงเรียนบ้านมาบตาพุด โรงเรียนวัดห้วยโป่ง โรงเรียนวัดมาบตาพุด โรงเรียนวัดมาบตาพุด 4. เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2566 โครงการร่วมกับโรงเรียน ชุมชน และ อสม. จัดกิจกรรมทาสีเส้นจราจร ที่โรงเรียนวัดมาบตาพุด เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการขับขี่และใช้รถใช้ถนน, **ให้ความรู้ด้านแผนฉุกเฉินกับชุมชน เขตมาบตาพุด และโรงเรือน :** 1. เมื่อวันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2566 Olefins (MOC และ ROC) จัดกิจกรรมพบพหุและทำการฝึกซ้อมแผนบลิ๊ต (Table Top) แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ร่วมกับชุมชนห้วยโป่งใน-สะพานมาบตาพุดและชุมชนห้วยโป่งใน 2. เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2566 Olefins (MOC และ ROC) จัดกิจกรรมพบพหุและทำการฝึกซ้อมแผนบลิ๊ต (Table Top) แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ชุมชนบ้านบน 3. เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ฝึกซ้อมแผนโรงเรือน เหตุการณ์มีผู้บุกรุกการดอง ในโรงเรือนวัดห้วยโป่ง ๗ โรงเรือน วัดห้วยโป่ง ๔. เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพรวมพนักงานเรือน ๗ โรงเรือน ณ โรงเรือน ณ โรงเรือนวัดห้วยโป่ง และ 5. เมื่อวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2566 อบรมคณะครูโรงเรียนบ้านมาบตาพุด ความรู้การรับมือเหตุด้วยถังดับเพลิง ณ ศูนย์พหุของเทศบาลเมืองมาบตาพุด

4.) ด้านการสนับสนุนชุมชนและสังคม เช่น

กิจกรรมวันเด็ก : เมื่อวันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2566 ผู้บริหารและพนักงาน Olefins (MOC และ ROC) ได้จัดกิจกรรมวันเด็ก ให้โรงเรียนบ้านมาบตาพุด โดยผู้บริหารและพนักงาน ร่วมกิจกรรม 159 คน และวันที่ 10 มกราคม 2566 โอเลฟินส์ มอบจักรยาน 1 คัน ให้แก่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด สำหรับนำไปใช้ในกิจกรรมวันเด็ก ปี 2566, **กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์วันสำคัญแห่งชาติ :** เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ร่วมทำกิจกรรม เจริญศีลสอง ห้วยพร้าว ที่ชุมชนบ้านบน ในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 10, เมื่อวันที่ 26 และ 27 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ร่วมทำกิจกรรม ปลูกต้นไม้ กับนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล ที่ชุมชนบ้านทุ่งคันเลียบ และชุมชนมาบตาพุด-สำนักอัยยอน เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 10, **โครงการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด :** เนื่องจาก ปี 2566 โครงการปีนโอกาส วาสนาคัด โดยเลือก ทางบริษัท จึงได้ทำโครงการพัฒนาชุมชนผ่านโครงการ OMOC Project ซึ่งได้มีการดำเนินการ 2 โครงการ คือ โครงการซ่อมแซมแหล่งค้ำน้ำหมู่บ้านห้วยโป่งและนิคมชุมชน และโครงการ อุดช่องโพธิ์ที่ทำการชุมชนมาบตาพุด-สำนักอัยยอน เป็นต้น

5.) ด้านการสื่อสารประชาสัมพันธ์ เช่น

กิจกรรมสวนสวนา และเปิดบ้านเอสซีจี 2566 ทางบริษัทฯ ได้ร่วมจัดกิจกรรมสวนสวนาและเปิดบ้านเปิดบ้านเอสซีจี 2023 ในวันที่ 5-8 กันยายน พ.ศ. 2566 เพื่อเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในงานทางด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีชุมชนเข้าร่วม 70 ชุมชน ตัวแทนจากหน่วยงานราชการโรงเรียน โรงพยาบาล และสาธารณสุข จำนวน 50 แห่ง รวมมากกว่า 610 คน ซึ่งผลสำรวจความพึงพอใจ อยู่ในกลุ่มที่ดีมาก คิดเป็น 62% เกณฑ์ดี คิดเป็น 34% เกณฑ์ปานกลาง คิดเป็น 4% และ**กิจกรรมผู้บริหารชุมชน (OMOC)** ได้มีการลงพื้นที่พบปะพูดคุยกับผู้นำชุมชน ตัวแทนชุมชน ของผู้บริหาร เพื่อรับฟังความคิดเห็นของชุมชนและสร้างความสัมพันธ์ที่ดี กับชุมชนโดยรอบโรงงาน เป็นประจำทุกเดือน ในโครงการ One Manager One Community (OMOC) โดยผู้บริหารลงพื้นที่ คิดเป็น 100%

สำหรับผลการสำรวจความพึงพอใจ สภาพเศรษฐกิจ สังคม ปี 2566 ด้านเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยต่อชุมชน กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ และบรรษัทภิบาลการสื่อสาร พบว่า ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจรวมอยู่ที่ร้อยละ 95% เป็นต้น

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปผลการดำเนินงานของคณะทำงานกลุ่มชุมชนสิ่งแวดล้อมและการดำเนินงานสิ่งแวดล้อม

คุณนิพนธ์ จันทพรทองไป ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล นำเสนอสรุปโครงการพัฒนาระบบนิเทศและสิ่งแวดล้อมให้ผู้เกี่ยวข้องในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เพื่อสร้างความมั่นใจในด้านการจัดการตรวจวัดและวิเคราะห์ และสร้างความน่าเชื่อถือสำหรับห้องปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม เป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อกันอย่างต่อเนื่อง

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

คุณวุฒิชัย แสงสมชัยพิพัฒน์ (DSAM EPC Manager) นำเสนอความคืบหน้าของบริษัท เตนกะ เอสซีจี และทางบริษัท เตนกะ เอสซีจี นำเสนอและนำบริษัท, แผนการดำเนินงานโครงการ และความก้าวหน้าการก่อสร้างโครงการ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่นๆ

คุณสุพัฒน์ สวัสดิ์-ชูโต ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด เสนอให้มีการซ้อมแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินร่วมกับทางนิคมฯ เพื่อคลายความกังวลและตื่นตระหนกของชุมชน สำหรับกรณีเกิดเหตุการณ์ต่างๆภายในนิคม รวมถึงเป็นการสื่อสารกับทางนิคมและชุมชนได้รับทราบและเข้าใจถึงเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้นได้อย่างทั่วถึง โดยยกตัวอย่างกรณีเหตุการณ์ที่เกิดไฟไหม้ที่บริษัท มาบตาพุด แห่งที่ เทอร์มินัล จำกัด ที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เป็นต้น

คุณวิเชียร ศักดิ์เจริญ ประธานชุมชนมาบตาพุด-สำนักอัยยอน เสนอแนะสำหรับเส้นทางอพยพ ยกเครื่องกรณีเหตุการณ์ไฟไหม้ที่บริษัท มาบตาพุด แห่งที่ เทอร์มินัล จำกัด ที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เนื่องจากในกรณีที่เหตุการณ์ดังกล่าวมีประชาชนใช้เส้นทางอพยพเป็นจำนวนมาก ทำให้การจราจรติดขัดอย่างหนาแน่นเป็นเวลานาน จึงอยากใหทางนิคมฯ กรมโรงงาน สก.ต่างๆ ร่วมซ้อมแผนการจัดการจราจรในการอพยพให้กับเจ้าหน้าที่ในนิคมและชุมชน เพื่อลดการแออัดในด้านการจราจร เช่น หากเกิดเหตุการณ์ดังกล่าวในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ โอ แอล จะต้องใช้เส้นทางอพยพไปเส้นทางใดที่จะสะดวกและไม่ติดขัดเป็นเวลานาน พร้อมทั้งนำเรื่องการดูแลความปลอดภัยก่อนประกาศให้มีการอพยพ เป็นต้น

คุณสง่า อยู่เย็น ผู้แทนชุมชนมาบตาพุด-มาบโน เสนอแนะให้ประชาชนและคนในชุมชนอย่างตื่นตระหนกจนเกินไปหากเกิดเหตุการณ์ขึ้น ควรศึกษาถึงเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นอย่างมีเหตุและผล และอยากให้ทุกคนในชุมชนศึกษาชุดศึกษาความปลอดภัย เมื่อเกิดเหตุการณ์จะได้มีความเข้าใจถึงเหตุการณ์เป็นอย่างดีและปฏิบัติได้อย่างถูกแนวทาง เป็นต้น

คุณสมัย ผ่องสุวรรณ ประธานชุมชนบ้านบน เสนอแนะอยากให้มีการจัดทำแผนอพยพ สำหรับกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นว่าควรมีการดำเนินการอย่างไร กำหนดทิศทางลมให้กับคนในนิคมฯ และชุมชนได้รับทราบ และวางแผนว่าจุดใดบ้างที่จะสามารถรองรับการอพยพได้ เพื่อลดปัญหาการจราจรติดขัดและแออัดต่อไป เป็นต้น

คุณไพฑูรย์ เทียนเงิน ประธานชุมชนมาบตาพุดพัฒนา เสนอแนะในด้านการสื่อสาร โดยอยากให้มีการจัดตั้งศูนย์ฉุกเฉินด้านการตอบโต้สภาวะฉุกเฉิน ถึงข้อมูลข่าวสารเหตุการณ์ภาวะฉุกเฉินที่เกิดขึ้นอย่างเป็นจริง ณ วันและเวลาที่เกิดเหตุการณ์ เพื่อลดความวิตกกังวลต่างๆ ของเจ้าหน้าที่ในพื้นที่นิคมและชุมชน เนื่องจากสื่อบางสื่อก็รายงานข่าวกับความเป็นจริง ทำให้ประชาชนเมื่อเสพข่าวแล้วรู้สึกตื่นตระหนกกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ทำให้เกิดปัญหาด้านการอพยพ เส้นทางจราจรติดขัดแออัด เป็นต้น

คุณอนงค์ สุวรรณเจริญ ผู้แทนชุมชนหัวน้ำคพัฒนา เสนอแนะ หากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินเกิดขึ้นให้รีบดำเนินการแจ้งไปที่เทศบาล เพื่อให้ทำการออกประกาศให้กับชุมชนได้รับทราบข่าวสารได้อย่างทั่วถึง เช่น กรณีพื้นที่ที่เกิดเหตุมีผลกระทบกับพื้นที่ชุมชนในเขตบ้าน เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการอพยพต่อไป เป็นต้น

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 12.00 น.

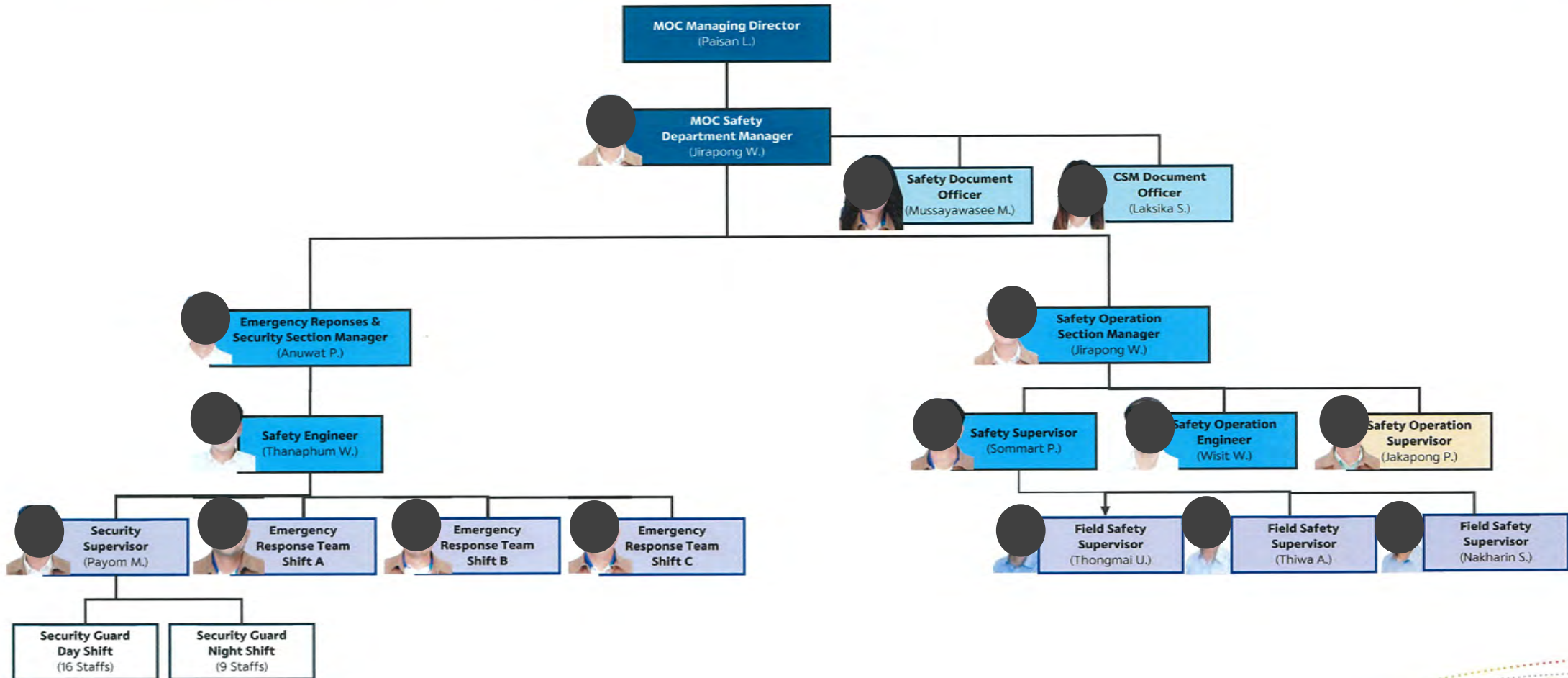
ลงชื่อ  (คุณนรินทร์ ตั้งยศวิไล) นักวิชาการสิ่งแวดล้อม บริษัท เอลแอล แลบริทอรี่ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	ผู้บันทึกรายงานการประชุม	ลงชื่อ  (คุณนรินทร์ ตั้งยศวิไล) ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไปสายธุรกิจตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท เอลแอล แลบริทอรี่ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด	ผู้ตรวจรายงานการประชุม
ลงชื่อ  (คุณต้นชัย กันธิยะ) Olefins Sustainable Development Manager บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด			

ภาคผนวก ก69

ผังแสดงบุคลากรของหน่วยงานความปลอดภัย และอาชีวอนามัย

MOC Safety Operation Organization Chart

New Organization
Y2024



ภาคผนวก ก70

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.)

คำสั่งที่ 22/2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

เพื่อทบทวนประกาศคำสั่งให้เป็นไปตามกฎกระทรวงการ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565

บริษัทฯ ได้พิจารณาและขอแต่งตั้งให้ผู้ที่มีความรู้ความสามารถตามกฎหมาย และมีรายชื่อดังต่อไปนี้

คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำบริษัท มาบตาพุด โอเลฟินส์ จำกัด

ประธานคณะกรรมการและผู้แทนนายจ้างระดับบริหาร

นายธีรพงษ์ สิริมิตตานนท์

กรรมการความปลอดภัยซึ่งเป็นผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชา

นายพงษ์ศักดิ์ กล้าพัก

นายสัญญา ทิศาวัช

นายสมบูรณ์ ดิษอำพน

นายอนุวัฒน์ พรหมสิงห์

กรรมการความปลอดภัยซึ่งเป็นผู้แทนลูกจ้าง

นายทิวา มะวีวงศ์

นายคันเสก คงมัน

นายศักดิ์ชาย ปิยะอุทัย

นายสุริยา ชันท์ท้าว

นายจักรพงษ์ พรหมพุทรา

กรรมการและเลขานุการ

นายวิสิฐ แวอุเชิง

โดยกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการ
ทำงานดังต่อไปนี้

1. จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของสถานประกอบกิจการ
เสนอค่อนายจ้าง
2. จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุ
เดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอค่อนายจ้าง
3. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการ
ทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานค่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการ
ทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบ
กิจการ
4. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
5. พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบ
กิจการเพื่อเสนอความเห็นค่อนายจ้าง
6. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าว รวมทั้งสถิติการ
ประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง
7. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการ
อบรมเกี่ยวกับบทพหุหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง
และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นค่อนายจ้าง
8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ค่อนายจ้าง
9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอค่อนายจ้าง
10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของ
คณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอค่อนายจ้าง
11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

โดยให้คณะกรรมการความปลอดภัยฯ ต้องปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับผิดชอบที่ได้กำหนดโดยเคร่งครัดให้กับ
บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ทั้งนี้ให้มีผลตั้งแต่ 19 กันยายน 2566 ถึง 19 กันยายน 2568

ตั้ง ณ วันที่ 19 กันยายน 2566



(นายไพศาล เล็กสุกุล ไขย)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

ที่ MOC Safety Operation 009_2566

วันที่ 15 กันยายน 2566

เรื่อง ขอนำเสนอเอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

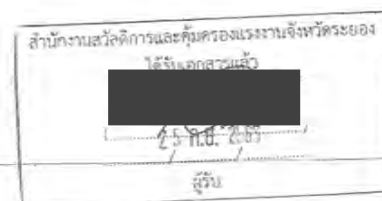
เรียน สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง

เอกสารแนบ

1. สำเนาคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ประจำปี 2566-2568
2. หลักฐานสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและสำเนาการฝึกอบรมหลักสูตรคณะกรรมการความ
ปลอดภัยตามกฎหมาย

เพื่อให้เป็นไปตาม กฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน
หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2566 ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2565
ตามข้อ 25 นายจ้างของสถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างจำนวนห้าสิบคนขึ้นไป ต้องจัดให้มี คณะกรรมการความ
ปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ ภายในสามสิบวันนับตั้งแต
วันที่มีลูกจ้างครบจำนวนดังกล่าว

ในการนี้ เพื่อปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าว บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ขอแจ้งรายละเอียดการ
แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปีบริษัท มา
รายละเอียดในเอกสารที่แนบมาด้วยนี้



ขอแสดงความนับถือ



(นายไพศาล เล็กสุกุล ไขย)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

เรียน : ประเสริฐ พัฒนาสภาพ Olefins Safety Operation & Management System Manager	วันที่ : 11 กันยายน 2566
จาก : วิสิฐ แวอุเชิง MOC Safety Engineer	
เรื่อง : สรุปผลการคัดเลือกตัวแทนพนักงานปฏิบัติการเพื่อเป็นคณะกรรมการความปลอดภัยฯ	
เอกสารแนบ : ผลการคัดเลือกตัวแทนพนักงานปฏิบัติการเพื่อเป็นคณะกรรมการความปลอดภัยฯ	

เพื่อให้มีการบันทึกกระบวนการสรรหากรรมการความปลอดภัยซึ่งเป็นผู้แทนลูกจ้าง ตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2566 โดยทางหน่วยงานความปลอดภัยฯ ได้รับแจ้งผลการคัดเลือกตัวแทนพนักงานของแต่ละกะ ที่ได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนกรรมการความปลอดภัยซึ่งเป็นผู้แทนลูกจ้าง โดยมีรายชื่อต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	กะ
1	นายทิวา สะวิวงศ์	Unit Supervisor	A
2	นายต้นเสก คงมัน	Unit Supervisor	B
3	นายศักดิ์ชาย ปัญญาทิพย์	Unit Supervisor	C
4	นายสุริยา ชื่นท้าว	Unit Supervisor	D
5	นายจักรพงษ์ พรหมพุทรา	Olefins Operation	Day Time

จึงเรียนมาเพื่อโปรดรับทราบ

รับทราบ

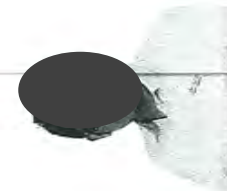
(ประเสริฐ พัฒนาสภาพ)
นายจ้าง/ผู้รับผิดชอบอำนาจ
Olefins Safety Operation
& Management System Manager

ขอแสดงความนับถือ



(วิสิฐ แวอุเชิง)
MOC Safety Engineer

ผู้สมัครรับคัดเลือกตัวแทนพนักงานระดับปฏิบัติการ เพื่อเป็นคณะกรรมการความปลอดภัยฯ



นายทิวา สะวิวงศ์
Unit Supervisor
Shift A



นายต้นเสก คงมัน
Unit Supervisor
Shift B



นายสุริยา ชื่นท้าว
Unit Supervisor
Shift C



นายทิวา สะวิวงศ์
Unit Supervisor
Shift D



นายจักรพงษ์ พรหมพุทรา
Olefins Operation
DAYTIME

หมายเหตุ :

- หากมีจำนวนผู้สมัครคัดเลือกเท่ากับจำนวนผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชาจำนวนเลขานุการ จะดำเนินการแต่งตั้งผู้สมัครทั้งหมดเป็นคณะกรรมการความปลอดภัยฯ (MOC SHE COMMITTEE)
- หากไม่มีผู้ใดสมัคร หรือมีจำนวนน้อยกว่าจำนวนผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชาจำนวนเลขานุการ จะดำเนินการแต่งตั้งผู้สมัคร (ถ้ามี) และพนักงานปฏิบัติการอื่นซึ่งไม่ใช่คณะกรรมการดำเนินการคัดเลือก และไม่ได้สมัครรับคัดเลือกเป็นคณะกรรมการความปลอดภัย จนครบจำนวน
- หากมีจำนวนผู้สมัครจำนวนมากกว่าจำนวนผู้แทนนายจ้างระดับบังคับบัญชาจำนวนเลขานุการ จะดำเนินการเลือกตั้งต่อไป

ใบสมัครตัวแทนคณะกรรมการ (ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง)



คณะกรรมการความปลอดภัย
ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง

ชื่อ-นามสกุล
นาย ชวรงค์
หน่วยงาน
COLD SECTION
ตำแหน่ง
UNIT SUPERVISOR
SHIFT
A



ข้าพเจ้าขอสมัครเป็นตัวแทนฝ่ายลูกจ้างในคณะกรรมการ
ความปลอดภัยผู้แทนฝ่ายลูกจ้างของฝ่ายงาน ชวรงค์

ชื่อ - นามสกุล
นาย ชวรงค์



คณะกรรมการความปลอดภัย
ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง

ชื่อ-นามสกุล
นาย ต้นเสก
หน่วยงาน
ABU SECTION
ตำแหน่ง
UNIT SUPERVISOR
SHIFT
B



ข้าพเจ้าขอสมัครเป็นตัวแทนฝ่ายลูกจ้างในคณะกรรมการ
ความปลอดภัยผู้แทนฝ่ายลูกจ้างของฝ่ายงาน ต้นเสก

ชื่อ - นามสกุล
นาย ต้นเสก



คณะกรรมการความปลอดภัย
ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง

ชื่อ-นามสกุล
นาย สุริยา
หน่วยงาน
HOT SECTION
ตำแหน่ง
UNIT SUPERVISOR
SHIFT
C



ข้าพเจ้าขอสมัครเป็นตัวแทนฝ่ายลูกจ้างในคณะกรรมการ
ความปลอดภัยผู้แทนฝ่ายลูกจ้างของฝ่ายงาน สุริยา

ชื่อ - นามสกุล
นาย สุริยา



คณะกรรมการความปลอดภัย
ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง

ชื่อ-นามสกุล
นาย ชวรงค์
หน่วยงาน
HOT SECTION
ตำแหน่ง
UNIT SUPERVISOR
SHIFT
D



ข้าพเจ้าขอสมัครเป็นตัวแทนฝ่ายลูกจ้างในคณะกรรมการ
ความปลอดภัยผู้แทนฝ่ายลูกจ้างของฝ่ายงาน ชวรงค์

ชื่อ - นามสกุล
นาย ชวรงค์



คณะกรรมการความปลอดภัย
ผู้แทนฝ่ายลูกจ้าง

ชื่อ-นามสกุล
นาย จักรพงษ์
หน่วยงาน
OLEFINS OPERATION
ตำแหน่ง
HOT SECTION OPERATOR
SHIFT
DAYTIME



ข้าพเจ้าขอสมัครเป็นตัวแทนฝ่ายลูกจ้างในคณะกรรมการ
ความปลอดภัยผู้แทนฝ่ายลูกจ้างของฝ่ายงาน จักรพงษ์

ชื่อ - นามสกุล
นาย จักรพงษ์

ใบสมัคร
นายชวรงค์ ชวรงค์
Unit Supervisor
Shift A

ใบสมัคร
นายต้นเสก คงมัน
Unit Supervisor
Shift B

ใบสมัคร
นายสุริยา ชันทีทำว
Unit Supervisor
Shift C

ใบสมัคร
นายชวรงค์ ชวรงค์
Unit Supervisor
Shift D

ใบสมัคร
นายจักรพงษ์ พรหมพุทรา
Olefins Operation
DAYTIME

INTERNAL Do not distribute



ภาคผนวก ก71

นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน



นโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืน ปี 2567

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

เพื่อให้เกิดความยั่งยืนในการดำเนินธุรกิจของบริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด จึงกำหนดแนวทางและเป้าหมายในการดำเนินงานซึ่งครอบคลุมการดำเนินงานด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม พลังงาน ความรับผิดชอบต่อสังคม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ตามแนวทาง ESG (Environmental, Social and Governance) ในปี 2567 ดังนี้

1. มุ่งมั่นและให้ความสำคัญในการดูแลความปลอดภัยของพนักงาน คู่ธุรกิจ และผู้มีส่วนได้เสีย โดยการยึดถือปฏิบัติตามกฎหมายด้านความปลอดภัย เป็นมาตรฐานขั้นต่ำ ตลอดจนดำเนินการให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องนำระบบการจัดการความปลอดภัยในกระบวนการผลิต (Process Safety Management – PSM) มาประยุกต์ใช้ทั่วทั้งองค์กร รวมถึงพัฒนาปรับปรุงระบบฯ อย่างต่อเนื่องยกระดับเทียบเท่ามาตรฐานสากล เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายปราศจากการบาดเจ็บและการสูญเสียจากการทำงาน เสริมสร้างความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย ส่งเสริมวินัยความปลอดภัย (Operational Discipline) พฤติกรรมความปลอดภัย มุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของพนักงาน คู่ธุรกิจ ผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงาน เพื่อมุ่งสู่วัฒนธรรมความปลอดภัย ระดับ Interdependent Culture
2. พัฒนาระบบการจัดการอาชีวอนามัยและสาธารณสุขอุตสาหกรรม เพื่อลดและควบคุมการสัมผัสปัจจัยเสี่ยงในงาน (Exposure) และมอบหมายงานที่เหมาะสมกับสถานะสุขภาพ (Fitness to Work) และเสริมสร้างสุขภาพผู้ปฏิบัติงานเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดโรคหรือความเจ็บป่วยจากการทำงาน (OIFR)
3. มุ่งมั่นดูแลรักษาสุขภาพแวดล้อมและสภาพภูมิอากาศ ใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด และรักษาสমดุลระบบนิเวศอย่างยั่งยืนโดยมีเป้าหมายปี 2567 ดังนี้
 - 3.1 ลดการดึงน้ำจากภายนอก (Water Withdrawal) ไม่เกิน 3.59 ลูกบาศก์เมตรต่อตันผลิตภัณฑ์
 - 3.2 ลดของเสียอันตรายไม่เกิน 0.57 กิโลกรัมต่อตันผลิตภัณฑ์ และของเสียไม่อันตรายไม่เกิน 0.97 กิโลกรัมต่อตันผลิตภัณฑ์
 - 3.3 ลดออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx Emission) ไม่เกิน 350 กรัมต่อตันผลิตภัณฑ์
 - 3.4 ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Green House Gas Reduction) อย่างน้อย 18,436 ตันคาร์บอนไดออกไซด์ต่อปี
- 3.5 ดำเนินการอนุรักษ์พลังงาน พัฒนาระบบการจัดการพลังงานให้เหมาะสมกับลักษณะและปริมาณพลังงานที่ใช้ รวมทั้งปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องจักร เครื่องใช้สำนักงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สมรรถนะพลังงานมีประสิทธิภาพสูงสุด และให้การสนับสนุนทรัพยากรด้านต่างๆ ทั้งบุคลากร งบประมาณ การฝึกอบรมและการมีส่วนร่วมในการนำเสนอข้อคิดเห็นเพื่อพัฒนา ปรับปรุงงานด้านอนุรักษ์พลังงาน
- 3.6 บริหารจัดการเชิงรุกเพื่อควบคุมการระบายสารเบนซีน, 1,3-บิวทาไดอีน และสารอินทรีย์ระเหย ให้เป็นไปตามกฎหมายหรือข้อกำหนดอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
4. เสริมสร้างความเชื่อมั่นและความไว้วางใจของชุมชนโดยรอบโรงงาน ให้มีระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 95
5. ควบคุมดูแล พัฒนาปรับปรุงการดำเนินการต่างๆทั้งกระบวนการตลอดสายโซ่อุปทาน ประเมินความเสี่ยงทุกด้าน จัดสรรทรัพยากรให้เพียงพอและเหมาะสมต่อการดำเนินธุรกิจเพื่อให้สินค้ามีคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งของได้ตามความต้องการของลูกค้า เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเป็นไปตามมาตรฐานสากล
6. ปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมาย ข้อกำหนดของลูกค้า รวมถึงพันธสัญญาและข้อกำหนดอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมุ่งมั่นในการป้องกันและแก้ไขปัญหาในทุกระบบเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ประเด็นความไม่สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนด เป็นศูนย์

ประกาศ ณ วันที่ 28 มีนาคม 2567

(นายไพศาล เล็กสีกุลไชย)
กรรมการผู้จัดการ

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

สำนักงาน : 1 ถนนปิ่นเกล้ามิตรไทย บางเขน กรุงเทพฯ 10800
โทรศัพท์ : 0 2586 2514 โทรสาร : 0 2910 3117

โรงงาน : 88/3 ถนนหลวงระยอง-สาย 3191 อีอีอีอุตสาหกรรม อ.อ่าวไทย อ.อ่าวไทย จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ : 0 3893 700 โทรสาร : 0 3891 5319

เว็บไซต์ : www.scgchemicals.com

MAP TA PHUT OLEFINS CO., LTD.

Office: 1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok 10800, Thailand
Tel: 0 2586 2514 Fax: 0 2910 3117

Factory: 88/3 Rayong Highway Road 3191, RIL Industrial Estate, Map Ta Phut, Muang District, Rayong Province 21150 Thailand
Tel: 66 3893 700 Fax: 66 3891 5319

Website: www.scgchemicals.com

ภาคผนวก ก72

สรุปผลการตรวจประเมินด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับด้านอาชีวอนามัย
และความปลอดภัยในการทำงานของโครงการ ปี 2567

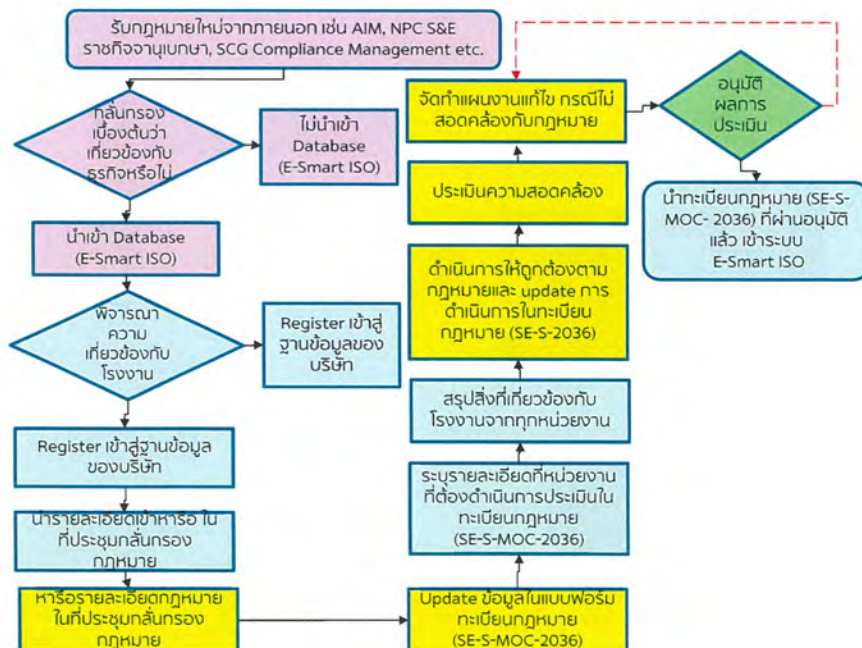


ส่วนที่ 2 ข้อที่ 13

มีการจัดทำรายการและทบทวน ทะเบียนข้อกฎหมายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และมาตรฐานความปลอดภัยฯ ที่สถานประกอบการต้องดำเนินการอย่างครบถ้วน

MOC Legal & Compliance (SE-P-MOC-2004)

กระบวนการติดตามกฎหมาย และประเมินความสอดคล้องกฎหมาย



- =Legal compliance org.
- =Legal compliance secretary.
- =Legal compliance committee.
- =Dept. manager

OLEFINS COMPLIANCE MANAGEMENT SYSTEM

ตัวอย่างทะเบียนกฎหมายและการประเมินความสอดคล้องตามกฎหมาย

การติดตามการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนด									
ประเภท	ปี	ชื่อ/รายละเอียด	หน่วยงาน/ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	วันที่ครบกำหนด	วันที่ดำเนินการ	ผลการดำเนินการ	หมายเหตุ	วันที่ประเมิน
กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	2567	พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562	กรมคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	ปฏิบัติตาม	31-12-2567	31-12-2567	ปฏิบัติตาม		31-12-2567
กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	2567	พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562	กรมคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	ปฏิบัติตาม	31-12-2567	31-12-2567	ปฏิบัติตาม		31-12-2567
กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	2567	พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562	กรมคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	ปฏิบัติตาม	31-12-2567	31-12-2567	ปฏิบัติตาม		31-12-2567

แบบฟอร์มทะเบียนกฎหมาย ประกอบไปด้วย ชื่อกฎหมาย, รายละเอียดของกฎหมาย, สิ่งที่ต้องนำไปปฏิบัติ และมีการระบุหลักฐานเพื่อประเมินความสอดคล้องของกฎหมายแต่ละฉบับ (SE-S-MOC-2036)



สรุปผลการตรวจประเมินกฎหมายประจำปี 2567

Laws	No. of Laws		Pending issue	%	
	Compliance	Non compliance		Compliance	Non compliance
Environment	180	0	0	100%	0
Safety & Health	306	0	0	100%	0
Total	486	0	0	100%	0

*ผลการประเมินความสอดคล้องประจำปี Review ภายใน Q2 ของปีถัดไป

ผลการประเมินความสอดคล้องตามกฎหมายทางด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยในปี 2567 มีกฎหมายทั้งหมด 486 รายการ ซึ่งผลมีประเมินความสอดคล้อง ไม่พบประเด็นที่ผิดจากกฎหมายกำหนด

HIGHLY CONFIDENTIAL Do not distribute

SCGC

OLEFINS COMPLIANCE MANAGEMENT SYSTEM

- การติดตามการดำเนินการ กรณีพบว่าไม่สอดคล้องตามกฎหมาย

ตัวอย่างกรณีพบประเด็นไม่สอดคล้องตามกฎหมาย : ประกาศแต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ ไม่ update



SCG Safety Framework

HIGHLY CONFIDENTIAL Do not distribute

SCGC

สรุปผลการดำเนินการตามกฎหมาย ปี 2567						
No.	Index	System Owner	จำนวนที่สอดคล้อง 2566	จำนวนที่ไม่สอดคล้อง 2566	จำนวนที่สอดคล้อง 2567	จำนวนที่ไม่สอดคล้อง 2567
1	EIA	SD Olefins	14	0	15	0
2	Waste	SD Olefins	21	0	24	0
3	Energy	SD Olefins	31	0	32	0
4	การตรวจสอบสภาพลูกจ้าง - HTH	Safety	8	0	8	0
5	Confined Space	Safety	5	0	5	0
6	Hazardous Chemicals	Safety	12	0	13	0
7	Fire Prevention	Safety	18	0	18	0
8	Gas Cylinder/Fuel Oil/LPG	Safety	41	0	41	0
9	Soil Quality	SD Olefins	7	0	7	0
10	Waste Water	SD Olefins	12	0	12	0
11	การเจ็บป่วยจากการทำงานและสวัสดิการในการทำงาน	Safety	30	0	30	0
12	การติดตั้งอุปกรณ์พิเศษ	SD Olefins	7	0	7	0
13	บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม	SD Olefins	6	0	6	0
14	ไฟฟ้า	Safety	7	0	7	0
15	ยุทธภัณฑ์	Safety	6	0	8	0
16	รายงานมลพิษ	SD Olefins	8	0	8	0
17	สภาพแวดล้อมในการทำงาน	Safety	9	0	10	0
18	เสียง	Safety	6	0	6	0
19	หม้อไอน้ำ	Safety	14	0	15	0
20	การตรวจวัดอากาศ	SD Olefins	22	0	22	0
21	อาคาร / สิ่งปลูกสร้าง	SD Olefins	19	0	19	0
22	การก่อสร้าง / ปีนขึ้น	Safety	10	0	10	0
23	การบริหารด้านความปลอดภัย	Safety	33	0	37	0
24	การนิคมอุตสาหกรรม/กิจการโรงงาน	SD Olefins	29	0	32	0
25	การประเมินความเสี่ยง	Safety	4	0	4	0
26	เขตลบบุหรี่/ปลอดบุหรี่	Safety	6	0	6	0
27	วัตถุอันตราย	Safety	55	0	55	0
28	สวัสดิการลูกจ้าง	Safety	17	0	17	0
29	Ergonomic	Safety	1	0	1	0
30	รังสี	Safety	0	0	0	0
31	ข้อมูลส่วนบุคคล	Safety	6	0	7	0
32	โรคระบาด	Safety	4	0	4	0
			468	0	486	0

สรุปกฎหมายใหม่ (มกราคม 2567 – มิถุนายน 2567)

No.	ชื่อกฎหมาย	เกี่ยวข้อง	ไม่เกี่ยวข้อง	สถานะ
1	ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566	/		Complied
2	ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2566	/		Complied
3	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การแจ้งรายละเอียดแสดงการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566	/		Complied
4	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการให้ความเห็นชอบในการตรวจสอบภายในหม้อน้ำทุกระยะเวลาเกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี ต่อการตรวจสอบหนึ่งครั้ง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2566	/		Complied
5	ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567	/		Complied
6	ประกาศกระทรวงกลาโหม เรื่อง กำหนดแบบคำขอรับใบอนุญาต คำขอต่ออายุใบอนุญาต คำขอรับใบแทนใบอนุญาต คำขอเปลี่ยนแปลงรายการ และแบบใบอนุญาตสิ่งเข้ามา นำเข้ามา ผลิต หรือมีซึ่งยุทธภัณฑ์	/		Complied
7	ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหมเรื่อง แนวทางในกำหนดอายุใบอนุญาตสิ่งเข้ามา นำเข้ามา ผลิต หรือมีซึ่งยุทธภัณฑ์ตามพระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 และที่แก้ไขเพิ่มเติม	/		Complied
8	ระเบียบกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานว่าด้วยการสอบสวนข้อเท็จจริงโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2566	/		Complied

สรุปกฎหมายใหม่ (มกราคม 2567 - มิถุนายน 2567)

No.	ชื่อกฎหมาย	เกี่ยวข้อง	ไม่เกี่ยวข้อง	สถานะ
9	ประกาศกรมอนามัย เรื่อง วิธีการแสดงใบอนุญาต และหนังสือรับรองการแจ้ง โดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2566	/		Complied
10	ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง ช่องทางอิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดต่อสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2566	/		Complied
11	ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการแสดงใบอนุญาตโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2566	/		Complied
12	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการฝึกอบรมผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (ฉบับที่ 2)	/		Complied
13	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง การเทียบเท่าวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	/		Complied
14	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง เกณฑ์จริยธรรมสำหรับผู้ให้บริการตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554	/		Complied
15	ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์ด้านสุขลักษณะและมาตรการป้องกันความเสี่ยงจากโรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด 19 สำหรับสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. 2566	/		Complied

ภาคผนวก ก73

แผนการอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยประจำปี 2567

Map Ta Phut Olefins Co., Ltd.

No.	Course Name	Dev Plan Item Category	Intervention	Training Vendor	Public/In-House
1	Digital Learning : AI Awareness For Everyone	Digital	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
2	SCG Chemicals Induction Program : Safety ทุ่นอุบัติเหตุ	HR00 and Administration	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
3	SCG Chemicals Induction Program : Safety ทุ่นอุบัติเหตุ	SHE, SD and ESG	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
4	Classroom : Welcome to SCG Family	HR00 and Administration	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
5	Classroom : SCG Chemicals Induction Program : Soft Skill	HR00 and Administration	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
6	Classroom : SCG Chemicals Induction Program : 4 Core Value	HR00 and Administration	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
7	Classroom : SCG Chemicals Induction Program : Chemicals Business Overview & HR Introduction	HR00 and Administration	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
8	Virtual Classroom : How to Nonz: Your Guide to Work with Generative AI	Digital	Class	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
9	Classroom : AUDIT Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
10	Classroom : PHA Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
11	Classroom : PSOR Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
12	Digital Learning : Code of Conduct and Compliance	All Job Family	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
13	ห้องฝึกอบรมและทดสอบการทํางาน ทุ่นอุบัติเหตุ (OLEFDN)	SHE, SD and ESG	Class	O.K. Training	Internal Learning
14	Classroom : PSI Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
15	Classroom : CSM Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
16	Classroom : SOP & JCC Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
17	Classroom : LOTO/LB Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
18	Classroom : CSR Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
19	Classroom : WAH Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
20	Classroom : II Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
21	Classroom : PTW Knowledge & Software e-PTW_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
22	Classroom : HW Knowledge_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
23	Classroom : Environmental & Health Procedure_Oleflns	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
24	Classroom : Oleflns Safety Orientation	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
25	Digital Learning : BIE Overview	Business Management System	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
26	Digital Learning : Basic Occupational Health and Industrial Hygiene Management	SHE, SD and ESG	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
27	Digital Learning : ISO Awareness	Business Management System	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
28	Digital Learning : Cyber security	Digital	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
29	Digital Learning : PSH Awareness (Initial training)	SHE, SD and ESG	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
30	Self Learning : Safety Culture	SHE, SD and ESG	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
31	Digital Learning : Introduction to PDPA Law	Compliance and Business Usikon	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
32	Digital Learning : SCG Trade Secret Policy & Procedure	Intellectual Property	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
33	Digital Learning : SCG Circular Way	SHE, SD and ESG	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
34	Self-Learning : HR Introduction for New Employee	HR00 and Administration	Course	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
35	Safety Observation	SHE, SD and ESG	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
36	BIE: Performance Management	Business Management System	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
37	BIE: Performance Feedback & Coaching	Business Management System	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
38	BIE: Meeting Effectiveness	Business Management System	Class	Operation Excellence Trainin	Internal Learning
39	Classroom : Autonomous Maintenance	Maintenance	Class	Map Ta Phut Oleflns Co., Ltd.	Internal Learning
40	Classroom : Refresh training การ Lock LOTO อุปกรณ์ไฟฟ้า MOC	SHE, SD and ESG	Class	Map Ta Phut Oleflns Co., Ltd.	Internal Learning
41	Classroom : Incident command system (ICS) Knowledge	SHE, SD and ESG	Class	Oleflns	Internal Learning
42	Media by Design : Exploring Free AI Magic Boosting Digital Content (EP.1 การสร้าง VDO Clip)	All Job Family	Class	SCG Chemicals Public Compa	Internal Learning
43	Classroom : การแปลผลและวิเคราะห์ผลแลทดสอบการทํางานทุ่นอุบัติเหตุตาม 5หลัก (ฉบับปรับปรุง)_Olefln	SHE, SD and ESG	Class	OK Training Center	Internal Learning
44	MOC_Operation Training Simulation (OTS)	Production	Class	Map Ta Phut Oleflns Co., Ltd.	Internal Learning
45	Smart Professional ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	-	Public Learning	SkillLane	Internal Learning
46	Google Drive การจัดการไฟล์ Google แอปพลิเคชัน	-	Public Learning	SkillLane	Internal Learning
47	Gmail (อีเมล) การใช้งาน การตั้งค่าความปลอดภัย	-	Public Learning	SkillLane	Internal Learning
48	การทํางานที่ปลอดภัยและสุขภาพ	-	Public Learning	-	Internal Learning
49	AI Awareness & Intensive Course for AI Assistant Batch 2	All Job Family	Class	-	Internal Learning
50	Strategic Foresight การคาดการณ์อนาคต	-	Public Learning	-	Internal Learning
51	การรู้เท่าทันและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง	-	Public Learning	-	Internal Learning
52	18เดือนสู่ไทยอนาคตใหม่	-	Public Learning	-	Internal Learning
53	18เดือนสู่ไทยอนาคตใหม่	-	Public Learning	-	Internal Learning
54	18เดือนสู่ไทยอนาคตใหม่	-	Public Learning	-	Internal Learning
55	Cognition, Emotion, and Behaviour สำหรับบุคลากร เจ้าหน้าที่และพนักงาน	-	Public Learning	-	Internal Learning
56	ทักษะการคิดแบบ VI (คิดด้วยภาพ)	-	Public Learning	-	Internal Learning
57	การรู้เท่าทันและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง	-	Public Learning	-	Internal Learning
58	Stress with MBTI การจัดการความเครียดด้วย MBTI	-	Public Learning	-	Internal Learning
59	การรู้เท่าทันและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง	-	Public Learning	-	Internal Learning
60	18เดือนสู่ไทยอนาคตใหม่	-	Public Learning	-	Internal Learning
61	การรู้เท่าทันและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง	-	Public Learning	-	Internal Learning
62	การรู้เท่าทันและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง	-	Public Learning	-	Internal Learning
63	Digital Platform Live Session (Coursera + SkillLane) #2	All Job Family	Class	-	Internal Learning
64	Virtual Classroom : How to Nonz: Your Guide to Work with Generative AI	Digital	Class	-	Internal Learning
65	Classroom : การแปลผลและวิเคราะห์ผลแลทดสอบการทํางานทุ่นอุบัติเหตุตาม 5หลัก (ฉบับปรับปรุง)_Olefln	SHE, SD and ESG	Class	-	Internal Learning
66	Digital Learning : AI Awareness For Everyone	Digital	Course	-	Internal Learning
67	Media by Design : Exploring Free AI Magic Boosting Digital Content (EP.1 การสร้าง VDO Clip)	All Job Family	Class	-	Internal Learning
68	AI Awareness & Intensive Course for AI Assistant Batch 4	All Job Family	Class	-	Internal Learning
69	Classroom : Autonomous Maintenance	Maintenance	Class	-	Internal Learning
70	Classroom : Refresh training การ Lock LOTO อุปกรณ์ไฟฟ้า MOC	SHE, SD and ESG	Class	-	Internal Learning
71	การรู้เท่าทันและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง	-	Public Learning	-	Internal Learning

110	Virtual Classroom : Basic Application Builder with Power App	Digital	Class	Internal Learning
111	Classroom : WAH Knowledge, Oefins	SHE, SD and ESG	Class	Internal Learning
112	SELF LEARNING : EXPANSION JOINTS	Engineering	Course	Internal Learning
113	เทคนิค Cleaning Data เพื่อสร้างรายงานและกราฟด้วย Power BI	-	Public Learning	Internal Learning
114	Leading with Data Visualization การนำข้อมูลจาก Data เพื่อการตัดสินใจขององค์กร	-	Public Learning	Internal Learning
115	พิธีกรรมแห่งนวัตกรรม How to Become the "Presentation Master" Part 2 "The Great Communicator" สัมภาษณ์กับผู้นำด้านนวัตกรรม	-	Public Learning	Internal Learning
116	การพัฒนาการนำ Leadership Development	-	Public Learning	Internal Learning
117	The Digital Leadership Skills เพื่อเพิ่มขีดความสามารถด้านดิจิทัล นำพาองค์กรสู่อนาคต	-	Public Learning	Internal Learning
118	Digital Team Synchronization สัมมนาเพื่อเตรียมทีมด้านดิจิทัลสู่อนาคต	-	Public Learning	Internal Learning
119	เรื่องที่คุณควรรู้ก่อน เข้าใจ HR กับบทบาท Line Manager	-	Public Learning	Internal Learning
120	พัฒนาการนำองค์กรด้วยดิจิทัล	-	Public Learning	Internal Learning
121	มาตรฐานการนำองค์กรด้วยนวัตกรรม (ISO 45001:2018)	-	Public Learning	Internal Learning
122	สไลด์ PPT, PFD, Piping Engineering สำหรับงานออกแบบ	-	Public Learning	Internal Learning
123	นำ Motion Graphic มาใช้กับงาน After Effects	-	Public Learning	Internal Learning
124	พิธีกรรมแห่งนวัตกรรม How to Become the "Presentation Master" Part 1 "Audience is God" (เตรียมพร้อมสู่อนาคต)	-	Public Learning	Internal Learning
125	How to Pitch Like a Pro (Professional Presentation) การนำเสนอด้วยดิจิทัล	-	Public Learning	Internal Learning
126	The Ultimate Guide to Storytelling & Presenting for Business	-	Public Learning	Internal Learning
127	Digital Workflow Design สัมมนาเพื่อเตรียมความพร้อมด้านดิจิทัลสู่อนาคต	-	Public Learning	Internal Learning
128	Digital Literacy พัฒนาการนำองค์กรด้วยดิจิทัลสู่อนาคต	-	Public Learning	Internal Learning
129	Easy Design Thinking การคิดค้นนวัตกรรมอย่างง่าย	-	Public Learning	Internal Learning
130	Shortcut Presentation Design	-	Public Learning	Internal Learning
131	รู้ทันพัฒนาการด้านดิจิทัลสู่อนาคต	-	Public Learning	Internal Learning
132	รู้ทันพัฒนาการด้าน "ดิจิทัลสู่อนาคต"	-	Public Learning	Internal Learning
133	รู้ทันพัฒนาการด้าน "ดิจิทัลสู่อนาคต"	-	Public Learning	Internal Learning
134	รู้ทันพัฒนาการด้าน "ดิจิทัลสู่อนาคต"	-	Public Learning	Internal Learning
135	รู้ทันพัฒนาการด้าน "ดิจิทัลสู่อนาคต"	-	Public Learning	Internal Learning
136	รู้ทันพัฒนาการด้าน "ดิจิทัลสู่อนาคต"	-	Public Learning	Internal Learning
137	กลยุทธ์นวัตกรรม & การนำองค์กรสู่อนาคต (Strategic Innovation & New Business Development)	Career Development	Course	External Learning
138	Event : Kick-Off Digital Bootcamp 2024 #Batch1	Digital	Class	Internal Learning
139	Digital Learning : Generative AI : NONZ	Digital	Course	Internal Learning
140	New CI system for users	-	Class	External Learning

No.	Intervention	Internal Learning	External Learning	Others	Total Courses /Sessions
1	Class	69	1	0	70
2	Digital Learning	0	0	0	0
3	Pathway	3	0	0	3
	Total	72	1	0	73

ภาคผนวก ก74

รายการอุปกรณ์ป้องกัน และระงับอัคคีภัย

PTTGC Site 5



สัญลักษณ์	ตำแหน่งติดตั้ง	จำนวน (จุด)
● Fire Hydrant	โดยรอบพื้นที่โครงการ	137
△ Fixed Monitor	โดยรอบพื้นที่โครงการ	151

ตำแหน่งติดตั้ง Fire Hydrant และ Fixed Monitor

ภาคผนวก ก75

แผนและผลการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและเหตุฉุกเฉิน ประจำปี 2567

* หมายเหตุ ทุกๆ 6 เดือนจะต้องเปิดบัญชีรายสิ้นเพื่อตรวจสอบมา Time Leak
ทุกบริษัท ไม่ CoeGim การใช้น้ำกับทาง Boardman LT ก่อนทุกครั้ง

အကျဉ်းချုပ်အားဖြင့် အောက်ပါအတိုင်းဖြစ်သည်။ (ဇယား ၁ : စီမံကိန်းအကျဉ်းချုပ် (WOCID))

ผู้จัดทำ : กะ A

(มโนช ทัศนทอง)

ผู้ตรวจสอบ :

(ฆานภุมิ วิจิตรานุก)

(Safety Engineer)

អ្នកបោះឆ្នោត

(อนุวัฒน์ พรหมดีงาท)

(Emergency & security Section Manager)

ผู้จัดทำ: [REDACTED] นร. B

(เฉลิมพร จักรวรรค์)

ผู้จัดทำ..... ทะ C

(หนังสือพิมพ์)

* ทราบเหตุ หกๆ 6 เดือนจะต้องเปิดดูน้ำสามคันเพื่อชิงออกมา Text Leak
หกวันพอ ให้ Condition การใช้ น้ำกับทาง Boardman IT ก่อนหกครั้ง

ผู้จัดทำ : [REDACTED] หน้า ๑

(มาโนช เทนทลง)

ผู้ตรวจสอบ :

(ឧបត្ថម្ភវិទ្យា)

(Safety Engineer)

ผู้บันทึก :

(ธนุวัชรน์ ทรมศิริภัก)

(Emergency & security Section Manager)

ผู้จัดทำ : [REDACTED] ภา: B

(เจริญพร จัณณวงศ์)

ผู้จัดทำ : ██████████ นว C

(५५५५ ५५५५)

		Mar-24																																
			ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	CTU	P																																
2	CFU	P																																
3	OSBL	P																																
4	ORU	P																																
5	OCU	P																																
6	FAR 1-4	P																																
7	ARU	P																																
8	TFU	P																																
9	MOCD 2	P																																
10	แผ่น WIND SOCK ระบบ/MOC Plant	P																																
UPDATED (F / C)																																		

[illegible]

INTERNAL STRUCTURAL PROPERTIES

SAFETY & EMERGENCY EQUIPMENT CHECK LIST MONTHLY SCHEDULE (MOC)																																	
			May-24																														
			พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	CTU	P					A	A	A	A																							
		A					100%	100%	100%	100%																							
2	CFU	P																															
		A																															
3	OSEL	P																															
		A																															
4	ORU	P																															
		A																															
5	OCU	P																															
		A																															
6	FAR 1-4	P																															
		A																															
7	ARU	P																															
		A																															
8	TFU	P																															
		A																															
9	MOCD s	P																															
		A																															
10	เปลี่ยน WIND SOCK ระบบลม/MOC Plant	P																															
		A																															
UPDATED (F / C)																																	

(อนุวัฒน์ พรหมสิทธิ์)
(Emergency & security Section Manager)

SAFETY & EMERGENCY EQUIPMENT CHECKLIST MONTHLY SCHEDULE (MOC)																															
		Jun-24																													
		ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ	จ	อ	พ	พ	ศ	ส	อ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	CTU	P	C	C	C	C																									
2	CTU	P	A	100%	100%	100%	100%																								
3	OSEL	P														C	C														
4	ORU	P									A	A	A	A		100%	100%														
5	OCU	P																							A	A					
6	FAR 1-4	P																								A	A				
7	ARU	P								B	B																				
8	TFU	P								100%	100%																				
9	MOCD 2	P																													
10	เปลี่ยน WIND SOCK ตามอุปกรณ์/MOC Plant	P								B	B																				
UPDATED (F / C)		A																													

(อนุวัฒน์ พรหมสิทธิ์)
(Emergency & security Section Manager)

ภาคผนวก ก76

แผนและผลการซ่อมแผนฉุกเฉินของโครงการประจำปี 2567

2024 – Emergency Response Exercise (Draft) ER Exercise and Training Plan (MOC)

Emergency /training Description	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1. Emergency Exercise					Spill & Fire		Fire		Fire	Fire	Fire	Fire
- Plan					TFU D L-1 Shift B TK-1510 23/5/2024 2021 - C/A 2022 - A/C 2023 - D		TFU D L-3 Shift D TK-1510 26/7/2023 2021 - C/A 2022 - A/C 2023 - D		ARU N L-1 Shift C TK-870/871 17/9/2024 2021 - D 2022 - N/A 2023 - A	HOT D L-1 Shift D COC 29/10/2024 2021 - N/A 2022 - B 2023 - C	COLD D L-1 Shift A C3R (D-664) 26/11/2024 2020 - C 2022 - D 2023 - N/A	OLE2 D L-2 Shift B T-5220 12/12/2024 2021 - Shift D 2022 - Shift D 2023 - C
- RIL						Emergency for Community (Ban Bon)	RIL D L-3 26/7/2023 MOC					
- Other Company					CIP L-2 Tentative	TMMA L-1 Tentative	TMMA L-1 Tentative HDA/PP3 Night Drill 10/7/2024	RIL-Admin L-1 RIL-OETC L-1 9/8/2024	TMMA L-1 Tentative	IZP L-1 1/10/2024 Pilot Plant L-1 16/10/2024	RIL-Admin L-1 29/11/2024 TMMA L-1 Tentative	CSC L-2 Tentative
2. EMT (Table Top)	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○

○ PLAN ○ DAY ○ NIGHT ● GET DONE ● MISS PLAN

INTERNAL Do not distribute

Page | 1



Emergency Response Exercise : Fire Case Level 1

In case of venting fire at TK-1510, TFU Section on 23 May 2023 at 10.00 – 12.00 Hrs.

Exercise Scenario:

Time	Description/ Action of Exercise	Action/ Observation
10:00 hrs	Incident detected by operator during routine monitoring. Initial investigation reveals a small fire at TK-1510.	Operator reports incident to Emergency Center (EC).
10:05 hrs	EC receives report and initiates emergency response protocol. Notification sent to EMT and ERT.	EC coordinates response efforts.
10:10 hrs	EMT convenes table top exercise to discuss emergency response plan and assign roles.	EMT members discuss and assign roles.
10:15 hrs	ERT mobilizes to the site. Initial assessment of the fire is conducted.	ERT members arrive at the site.
10:20 hrs	ERT establishes a command post and begins firefighting operations.	ERT members begin firefighting operations.
10:25 hrs	ERT conducts thermal radiation evaluation and cooling of the tank.	ERT members perform thermal radiation evaluation.
10:30 hrs	ERT prepares methodology for response by fire truck and support foam from external.	ERT members prepare methodology for response.
10:35 hrs	ERT conducts handline team attack to operate back-up foam system from TK-1010.	ERT members conduct handline team attack.
10:40 hrs	ERT monitors the fire and ensures it is under control.	ERT members monitor the fire.
10:45 hrs	ERT conducts a final assessment and ensures the area is safe.	ERT members conduct final assessment.
10:50 hrs	ERT debriefs and discusses the exercise.	ERT members debrief and discuss the exercise.

Table top exercise with Emergency Management Team (EMT)

Internal and external communication by Emergency Center (EC)

Incident information and first response by OPE



Table top exercise with Emergency Response Team (ERT)



Thermal radiation evaluation and cooling tanks and structure



Command post and on scene planning for incident response



Test action of XV valve of foam chamber system for TK-1510



Prepare methodology for response by fire truck and support foam from external



Handline team attack to operate back-up foam system from TK-1010

ภาคผนวก ก77

เอกสาร Pre Incident Plan และ Pre-Fire Fighting Plan

Pre Incident plan

Originated by : Sombon Di-umpon, Utilities Operation-TFU Section Manager

1. Case	Source of case	Type of case	Case Number
Mixed xylene leak from bottom line 6 inch of TK-1560	IEAT-PSM Regulation	Leak (Spill)	TFU-PP-1560

2. ขั้นตอนการดำเนินการ (First Action)

2.1 For Operation : Inform / Shutdown / Isolate

Response by	การดำเนินการ (Action)	สิ่งที่คาดหวัง (Objective)
FO	Inform BM & US	ทราบสถานการณ์ BM US ทราบระดับ BM Isolate stop
BM	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
BM	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
FO	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
FO	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
FO	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
FO	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
US	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
US	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ
BM	แจ้ง BM SCOP (Gas Switch Random Mix Xylene TK-1560) และ TK-1560 (TK-1560) L	แจ้ง De-montary ภาชนะบรรจุ

Remark : Wind Direction : North -> South

Recommendation : Shift Supervisor และ BM, IC รับผิดชอบการดูแลความปลอดภัยใน EMT (SCN) เท่านั้น

2.2 For On scene commander : Strategies & Tactics

Response by	Objective (เป้าหมาย/วัตถุประสงค์)	Strategies (กลยุทธ์/แนวทาง)	Tactics (ยุทธวิธี/การปฏิบัติ)	Resource (ทรัพยากร/อุปกรณ์)
OSC	ควบคุมสถานการณ์	1) ควบคุมสถานการณ์ Hot Zone, Warm Zone, Cold Zone 2) ควบคุม PPE 100% ของเจ้าหน้าที่ Hot Zone 3) Decontaminate Hot Zone Command Post และ Cold Zone Command Post และ Hot Zone	1) ควบคุม Command Post ให้อยู่ใน Hot Zone Warm Zone Cold Zone 2) ควบคุม Command Post ให้อยู่ใน Hot Zone Warm Zone Cold Zone 3) ควบคุม Command Post ให้อยู่ใน Hot Zone Warm Zone Cold Zone	1) ควบคุม Command Post ให้อยู่ใน Hot Zone Warm Zone Cold Zone 2) ควบคุม Command Post ให้อยู่ใน Hot Zone Warm Zone Cold Zone 3) ควบคุม Command Post ให้อยู่ใน Hot Zone Warm Zone Cold Zone
OSC	ควบคุมสถานการณ์ (Hot Zone) ให้อยู่ใน Hot Zone	1) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 2) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 3) ควบคุม Hot Zone และ SCBA	1) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 2) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 3) ควบคุม Hot Zone และ SCBA	1) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 2) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 3) ควบคุม Hot Zone และ SCBA
OSC	ควบคุมสถานการณ์ (Hot Zone) ให้อยู่ใน Hot Zone	1) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 100% ของเจ้าหน้าที่ Hot Zone 2) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 3) ควบคุม Hot Zone และ SCBA	1) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 100% ของเจ้าหน้าที่ Hot Zone 2) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 3) ควบคุม Hot Zone และ SCBA	1) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 100% ของเจ้าหน้าที่ Hot Zone 2) ควบคุม Hot Zone และ SCBA 3) ควบคุม Hot Zone และ SCBA

Remark : OSC/OPSC รับผิดชอบ Hot Zone และ Cold Zone และ EMT (SCN) เท่านั้น

Recommendation : OSC/OPSC รับผิดชอบ Hot Zone และ Cold Zone และ EMT (SCN) เท่านั้น

3. Strategies & Tactics Map

3.1 แผนที่แสดงพื้นที่ที่เกิดเหตุและแนวทางการจัดการ

ภาพแสดงพื้นที่ที่เกิดเหตุและแนวทางการจัดการ



Recommendation

ภาพแสดงพื้นที่ที่เกิดเหตุและแนวทางการจัดการ

Seasonal wind



Recommendation

3.2 ตารางแสดงแนวทางการจัดการ



Point	30 m	1 hr	2 hr	3 hr	6 hr	12 hr
1	/	/	/	/	/	/
2	/	/	/	/	/	/
3	/	/	/	/	/	/
4	/	/	/	/	/	/
5	/	/	/	/	/	/
6	/	/	/	/	/	/
7	/	/	/	/	/	/
8	/	/	/	/	/	/

Recommendation : Parameter ในการจัดการคือค่าเฉลี่ย SLEL และ VOCs และมีการจัดการตามแผนที่แสดงแนวทางการจัดการ (SLEL + 8.VOCs < 250 ppm)

3.3 ตารางแสดงแนวทางการจัดการ



จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ลำดับ	ตำแหน่งการตรวจวัด (ตำแหน่งการตรวจวัดตามแผนที่แสดง)
1	จุดตรวจวัด
2	จุดตรวจวัด
3	จุดตรวจวัด
4	จุดตรวจวัด
5	จุดตรวจวัด
6	จุดตรวจวัด
7	จุดตรวจวัด
8	จุดตรวจวัด
9	จุดตรวจวัด
10	จุดตรวจวัด
11	จุดตรวจวัด
12	จุดตรวจวัด
13	จุดตรวจวัด
14	VOCs
15	Propane

Recommendation : ตำแหน่งการตรวจวัดตามแผนที่แสดงแนวทางการจัดการตามแผนที่แสดงแนวทางการจัดการ (SLEL + 8.VOCs < 250 ppm)

4. สาเหตุที่เป็นไปได้ของเหตุการณ์ (Possible Cause)

Mixed xylene leak from bottom line 6 inch of TK-1560

Possible Cause

- Lack of maintenance and inspection
- Fire case during wing blind
- Maintenance and project activity

Recommendation : OPSC inform ICs study for Possible Cause

จุดกักเก็บน้ำฝน (Critical Isolation Point)				จุดกักเก็บน้ำ (Process Isolation)				จุดกักเก็บน้ำ (Electrical Isolation)																		
จุดกักเก็บน้ำฝน (Isolation Point)		จุดกักเก็บน้ำ (Isolation Point)		จุดกักเก็บน้ำ (Isolation Point)		จุดกักเก็บน้ำ (Isolation Point)		จุดกักเก็บน้ำ (Isolation Point)		จุดกักเก็บน้ำ (Isolation Point)																
Rate to 3.1				NA		NA		NA		NA																
6.2 การจัดการทรัพยากรบุคคล (Resource management)																										
6.2.1 จำนวนคนทำงานในแต่ละจุดกักเก็บน้ำฝน																										
จำนวนคนทำงานในแต่ละจุดกักเก็บน้ำฝน				31	คน (Person)																					
Shift Supervisor				1	คน (Person)																					
CSC				1	คน (Person)																					
พนักงานควบคุมการไหลของน้ำฝน (Boardman)				2	คน (Person)																					
พนักงานควบคุมการไหลของน้ำฝน (Fire Pump Operator - UT)				1	คน (Person)																					
- Loading master เวลาทำการในวันทำการปกติ				2	คน (Person)																					
- Shift Supervisor เวลาทำการในวันทำการปกติ				1	คน (Person)																					
- Shift Supervisor เวลาทำการในวันทำการปกติ				2	คน (Person)																					
- Shift Supervisor เวลาทำการในวันทำการปกติ				2	คน (Person)																					
- Shift Supervisor เวลาทำการในวันทำการปกติ				2	คน (Person)																					
จำนวนคนทำงานทั้งหมด (1 x Shift Supervisor + 1 x Boardman)				23	คน (Person)																					
จำนวนคนทำงานในวันทำการปกติ				11	คน (Person)																					
Recommendation: จำนวนคนทำงานในแต่ละจุดกักเก็บน้ำฝน 2 คน หรือ 3 คน ขึ้นอยู่กับความต้องการในการจัดการน้ำฝน (ขึ้นอยู่กับ CPE)																										
จำนวนคนทำงานในแต่ละจุดกักเก็บน้ำฝน 24 Support จำนวนคนทำงานในแต่ละจุดกักเก็บน้ำฝน																										
6.3 การคำนวณความต้องการน้ำฝน (Foam Calculation and Water Supply Demand Calculation)																										
การคำนวณน้ำฝน (Foam Calculation)																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">FOAM type : AFF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>พื้นที่ผิวของถังเก็บน้ำฝน (Foam application area)</td> <td>75.5</td> <td>m²</td> </tr> <tr> <td>อัตราการไหลของน้ำฝน (Application rate)</td> <td>0.5</td> <td>LPM/m²</td> </tr> <tr> <td>อัตราการไหลของน้ำฝน (Minimum discharge time) *</td> <td>05</td> <td>min</td> </tr> <tr> <td>ความต้องการน้ำฝน (Foam concentrate demand) *</td> <td>950.4</td> <td>Litre</td> </tr> </tbody> </table>												FOAM type : AFF			พื้นที่ผิวของถังเก็บน้ำฝน (Foam application area)	75.5	m ²	อัตราการไหลของน้ำฝน (Application rate)	0.5	LPM/m ²	อัตราการไหลของน้ำฝน (Minimum discharge time) *	05	min	ความต้องการน้ำฝน (Foam concentrate demand) *	950.4	Litre
FOAM type : AFF																										
พื้นที่ผิวของถังเก็บน้ำฝน (Foam application area)	75.5	m ²																								
อัตราการไหลของน้ำฝน (Application rate)	0.5	LPM/m ²																								
อัตราการไหลของน้ำฝน (Minimum discharge time) *	05	min																								
ความต้องการน้ำฝน (Foam concentrate demand) *	950.4	Litre																								
Recommendation: NFPA 11 Ver 2016: Foam Application Rate Required 0.5 LPM/m ² & Minimum Discharge time 05 Mins																										
6.3.1 ปริมาณน้ำฝนที่เก็บอยู่ในถังเก็บน้ำฝน (Existing Foam Volume for Application)																										
Foam Tank No.	Location	Maker	Type	Volume in tank	Volume for use																					
Fire Truck No 1	Mobile	ANSUL	AFFF	6,000	950.4	Litre																				
Total Remain				5,049.6	Litre																					
Existing foam is enough (มีน้ำฝนที่เก็บอยู่ในถังเก็บน้ำฝน)																										
FOAM Stock at Fire Truck No 2																										
Maker	AFFF	Type	Volume																							
ANSUL	AFFF		1,000	000	Litre																					
					Litre																					
					Litre																					
Recommendation: 1) 1 Fire Truck can't supply foam solution for this case																										
6.4 การคำนวณความต้องการน้ำฝน (Foam Calculation)																										
จำนวนถังเก็บน้ำฝน (Fire Water Pump)	3	คน (Person)																								
จำนวนถังเก็บน้ำฝน (Fire Water Hose Dia. 1.5 inch)	10	คน (Person)																								
จำนวนถังเก็บน้ำฝน (Fire Fighting Nozzle)	2	คน (Person)																								
จำนวนถังเก็บน้ำฝน (Fire Water Monitor)	1	คน (Person)																								
จำนวนถังเก็บน้ำฝน (Foam Water Monitor)	2	คน (Person)																								
จำนวนถังเก็บน้ำฝน (Foam Water Monitor)	2	คน (Person)																								
Recommendation:																										
จำนวนถังเก็บน้ำฝนที่เก็บอยู่ในถังเก็บน้ำฝน																										

6.3 การคำนวณความต้องการน้ำดับเพลิง (Fire Water Demand Calculation)						
Water Demand	เครื่องมือที่ใช้ Cooling tools	Flow rate GPM	Minimum Application rate LPM/M2	ปริมาณน้ำที่จำเป็นต่อ 1 ชั่วโมง Litre		
For Cooling	TFL-FM-20 (Fox Water Monitor)	1,200.00	N/A	288,000		
	TFL-FM-20 (Fox Water Monitor)	1,200.00	N/A	288,000		
	TFL-FM-32 (Fox Water Monitor)	1,200.00	N/A	864,000		
			N/A			
			N/A			
			N/A			
			N/A			
			N/A			
For Extinguishement	TFL-ED-35 (hydrant)	2,200.00	N/A	496,800		
รวมค่าความต้องการน้ำดับเพลิง (Total fire)		5,900		1,918,800		
Volume stock or Bond (m3)				-		
Volume water in site or Bond %				-		
Volume Responding point (m3)				-		
Volume Water in Responding point (m3)				-		
ปริมาณน้ำสำรองในถังเก็บน้ำดับเพลิง				-		
Recommendation:						
6.4 ประเมินการประเมินปั๊มดับเพลิง (Fire Pump Assessment)						
		kW/hour		ตารางฟุต		
แรงดันไฟดับสูงสุดของเครื่องสูบน้ำ		4		1		
กำลังไฟดับ Engine & Fire Pump House หรือตามข้อกำหนด		25.4				
		-		79.3		
Recommendation:						
6.7 รายละเอียดการระบุของปั๊มดับเพลิง (Fire Pumps Specification)						
Fire Pump	ชื่อ Type	#House Location	ปริมาณน้ำที่จำเป็น Consumption Rate (Liter/hr)	ถังเก็บน้ำมัน Fuel Storage (Litri)		ปริมาณน้ำที่เหลือ Remaining Fuel Litri
P-4005A	Diesel Engine	Fire pump house	200.00 L/hr			
P-4005B	Diesel Engine	Fire pump house	200.00 L/hr	18,000 (100%)		
P-4005C	Diesel Engine	Fire pump house	200.00 L/hr			
P-4005D	Diesel Engine	Fire pump house	200.00 L/hr			15,300 (85%)
P-4005E	Electrical	Fire pump house	N/A	N/A		
		Total		18,000		-
Recommendation:						
- ปริมาณน้ำสำรองในถังเก็บน้ำดับเพลิง + 50% (9,000 ลิตร) ไม่สามารถใช้งานได้เนื่องจากสายดับเพลิง						

ภาคผนวก ก78

เอกสารระบบ Work Permit และ JSA

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน

ก่อนปฏิบัติงาน

ขณะปฏิบัติงาน

หลังปฏิบัติงาน

พบข้อผิดพลาด

2 เรื่องอื่นๆ

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

2.1 ชิ้นส่วน อุปกรณ์กระจายเข้าตาเข้าจมูก ทำให้เกิดระคายเคือง

สาเหตุของผลกระทบ : ☒บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.1.1 ไม่ใส่ผ้าปิดจมูกและแว่นตาป้องกัน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.1.1.1 ไม่ใส่ผ้าปิดจมูกและแว่นตาป้องกันทุกครั้งปฏิบัติงาน

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

2.2 ร่างกายสัมผัสโดนสารทำให้เกิดระคายเคือง

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☒วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.2.1 ไม่มีการจับกับธำมถั่วลิสง

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.2.1.1 จับกับหัวธำมถั่วลิสงหรือใส่ถุงพลาสติก พร้อมติดป้ายแดง

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

2.3 คีมคีบสกรู,กรรไกร,เครื่องวัดระยะจับบาดมือ

สาเหตุของผลกระทบ : ☒บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.3.1 ไม่สวมใส่ถุงป้องกันขณะทำงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.3.1.1 สวมถุงมือกันบาด (Kevlar) ขณะถืออุปกรณ์ทุกครั้ง

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

2.4 คนใส่เสื้อสีจ้ำ Jacket ขึ้นร่างกาย

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☒วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.4.1 ไม่ใช้เก้าอี้ในที่นั่งที่ปลอดภัย

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.4.1.1 จัดเก้าอี้ในที่นั่งที่ปลอดภัย ติดป้ายเตือนและปิดกับบริเวณจัดเก็บ

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

2.5 ผลจากการทำงานบนที่สูง

สาเหตุของผลกระทบ : ☒บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.5.1 ไม่สวม Safety Harness

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.5.1.1 สวม Safety Harness

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน

ก่อนปฏิบัติงาน

ขณะปฏิบัติงาน

หลังปฏิบัติงาน

พบข้อผิดพลาด

3. ทำการ 5 ส. พื้นที่ปฏิบัติงาน

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

3.1 เศษAluminium Jacket ที่เมื่อบาดเจ็บ

สาเหตุของผลกระทบ : ☒บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

3.1.1 ผู้ปฏิบัติงานไม่สวมใส่ถุงมือปฏิบัติงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

3.1.1.1 ทำการสวมใส่ถุงมือขณะการทำงาน 5 ส.

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไม่พร้อม/บาดเจ็บ ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

พบข้อผิดพลาด

3.2 เศษAluminium Jacket เข้าตา

สาเหตุของผลกระทบ : ☒บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

3.2.1 ผู้ปฏิบัติงานไม่สวมใส่แว่นตาปฏิบัติงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

3.2.1.1 ทำการสวมใส่แว่นตา Safety ขณะการทำงาน 5 ส.

ครบ

ไม่ครบ

ไม่เกี่ยวข้อง

[illegible]

พ.ศ. ๒๕๖๓ สถาบัน วิทยาลัยอปรน วิทยาลัย W/P

[illegible]

ผู้ควบคุม.....(นางสาวณิชาณัฐ)

2 549

หมายเหตุ : โปรดแนบแบบฟอร์มนี้คืนพร้อมกันแบบฟอร์มการขออนุญาตทำงาน เพื่อปิดงานเข้าออกที่ขออนุญาตไว้

SCGC		แบบฟอร์มรับรองการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย การวางแผนการยก (Lifting Plan - Safe Work Certificate)	หมายเลขเอกสาร: SD-SF-F-0030 วันที่เริ่มใช้งาน: 01/10/2021	
เลขสารประกอบ Work Permit No :				
ส่วนที่ 1: การขออนุญาตทำงาน				
วัน/เดือน/ปี ที่ปฏิบัติงานยก : 12/06/2024		บริเวณที่เข้าปฏิบัติงาน : WWT		
รายละเอียดวัสดุที่ยก : Gear X-3300 ประเภทงานยก :				
☐ ใช้อุปกรณ์ขึ้น-ลงยกชิ้นงานน้ำหนักน้อยกว่า 5 ตัน ☐ ใช้อุปกรณ์ขึ้น-ลงยกชิ้นงานน้ำหนักตั้งแต่ 5 - 25 ตัน ☐ ใช้อุปกรณ์ยกแบบการยกผ่านข้อต่อ (Tailing) ☐ ใช้อุปกรณ์ที่มีการติดตั้งเบรค/สายกันหยุด (JIB) เพื่อยกชิ้นงาน ☐ ใช้อุปกรณ์ยกกระเช้า (Man Basket) ☐ ใช้ปั้นจั่นยกชิ้นงานน้ำหนักกว่า 25 ตันขึ้นไป	ให้ออกใบสั่งการตามมาตรการในข้อ (Lifting Detail) ในข้อ 2.1, 2.6, 2.7 ให้ออกใบสั่งการตามมาตรการในข้อ (Lifting Detail) ในข้อ 2.1, 2.2, 2.6, 2.7, 2.8 ให้ออกใบสั่งการตามมาตรการในข้อ (Lifting Detail) ในข้อ 2.1, 2.2, 2.3, 2.6, 2.7 ให้ออกใบสั่งการตามมาตรการในข้อ (Lifting Detail) ในข้อ 2.1, 2.2, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9 ให้ออกใบสั่งการตามมาตรการในข้อ (Lifting Detail) ในข้อ 2.1, 2.2, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8 ให้ออกใบสั่งการตามมาตรการในข้อ (Lifting Detail) ในข้อ 2.1, 2.2, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8			
ส่วนที่ 2: การตรวจสอบเตรียมปฏิบัติงาน (หน้างาน) รายละเอียด และข้อมูลในการยก (Lifting Details) จะต้องประกอบไปด้วยข้อต่อไปนี้				
2.1 มาตรการความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน				
ชื่อผู้ควบคุมงาน : วิศวกร ชัยชนะ ชื่อผู้บังคับงาน : นาย ชัยชนะ ชื่อผู้ให้สัญญาณ : วิศวกร ชัยชนะ ชื่อผู้ควบคุมวัสดุ/อุปกรณ์ : วิศวกร ชัยชนะ	(ผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด) (ผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด) (ผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนดและต้องสวมใส่เสื้อสะท้อนแสงขณะปฏิบัติงาน) (ผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด)			
☒ มีการระบุ กั้นพื้นที่ และติดป้ายบอกชัดเจน ☒ มีชื่อผู้บังคับทิศทางผู้ปฏิบัติงาน (ไม่ผ่านการควบคุมใดก็ตาม) ☒ พื้นที่จอดเครนปลอดภัยและมีแสงสว่างเพียงพอ ☒ มีระยะห่างระหว่างสายไฟฟ้าหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีแรงดันไฟฟ้าในรัศมีไม่น้อยกว่า 5 เมตร หรือตามกฎหมายกำหนด	☒ ไม่ปฏิบัติงานขณะฝนตกหรือลมแรง ☒ ไม่ปฏิบัติงานในบริเวณที่มีสิ่งกีดขวาง ☒ สัญญาณของเครนต้องชัดเจนและมองเห็นได้ง่าย			
2.2 มาตรการความปลอดภัย/เอกสารที่ใช้ประกอบในการปฏิบัติงาน				
☒ ใบขึ้นคอกการทำงานอุปกรณ์ (Procedure) หรือ เอกสารแสดงพื้นที่ทำงาน, จุดตั้งเครน, ระยะการทำงานของเครน ☒ กรณีใช้ Crane ต้องมีไฟล์ 200 ตันขึ้นไป ต้องมีการทดสอบ Load Test ที่บริษัท Crane (SE-CMF-0087 : การตรวจสอบและทดสอบขึ้น-ลง (รถเครน))				
2.3 กรณีที่เป็นการยกแบบ Tailing มีการแสดงเอกสารแบบฟอร์มการวางแผนการยก (Lifting Plan) แยกตามเครนแต่ละตัว และต้องจัดให้เป็นแบบ Lifting Sketch				
2.4 กรณีที่มีการยกกระเช้า (Man Basket) ต้องมีการแสดงผลการตรวจสอบและพิมพ์ Load Test ของ Man Basket				
2.5 กรณีใช้ปั้นจั่นยกชิ้นงานน้ำหนักมากกว่า 25 ตันขึ้นไป ต้องทำการตรวจสอบ ดังนี้				
☒ ตำแหน่งจุดศูนย์ถ่วงของวัสดุต้องอยู่ที่ตำแหน่งที่กำหนด ☒ ความสามารถในการรับน้ำหนักของพื้นที่รับน้ำหนัก ☒ ขนาดพื้นที่บนรองขาปั้นจั่น				
2.6 ตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยยก (ตรวจสอบและรับรองโดยหน่วยงานซ่อมบำรุงเครื่องกล Rm/Repco)				
อุปกรณ์ช่วยยก	ขนาด	Capacity Load (ตัน)	จำนวน	ผลการตรวจสอบ
สลิงเหล็ก				ไม่ผ่าน
สลิงโซ่	4 เมตร	4.00	4	ผ่าน
ตะกร้า	3/4	8.70	4	ผ่าน
รถยก				ไม่ผ่าน
รถยก				ไม่ผ่าน
รถยก				ไม่ผ่าน
รถยก				ไม่ผ่าน

2.7 สถานะในการยก : (Lifting Condition)

1) น้ำหนักชิ้นงานและอุปกรณ์ช่วยยก

1.1 น้ำหนักวัสดุ (W) 0.50 ตัน

1.3 น้ำหนักอื่น ๆ 0.00 ตัน

1.2 น้ำหนักอุปกรณ์ช่วยยก 0.05 ตัน

1.4 TW = น้ำหนักรวม (1.1+1.2+1.3) 0.55 ตัน

2) พิกัดของเครน/เสี้ยน

รายการตรวจสอบ

ขนาดของเครน/เสี้ยน

50.00

25

ตัน

ความยาวของ Boom (A)

42.00

34

เมตร

ความสูง ณ จุดที่ติดตั้งการวางหรืออุปกรณ์ (H)

6.00

6

เมตร

ระยะห่างจากศูนย์กลางของจอยน์ตัมแนววางโชกกีโกลที่ไกลที่สุด (Radius) (B)

16.00

18

เมตร

MAX Load from load chart at (A) and (B)

4.50

4.5

ตัน

(เปิดดูแบบตาราง Load Chart ตามคู่มือเครน/เสี้ยนที่กำหนด)

3) Lifting capacity rate

Total Weight(TW) x 100

0.55 x 100

55

12.22

MAX Load form load chart

4.5

(ไม่เกิน 75% ของ Crane Capacity)

หมายเหตุ: กรณีที่มีการคำนวณได้เกิน 75% ใน MAX Load form load chart ค่าคำนวณ Lifting capacity rate ต้องต่ำกว่าหรือ Diviation ไม่เกิน Lifting capacity rate ต้องไม่เกิน 75%

2.8 ใ ก่อนทำการยกชิ้นงานให้ทดลองยกวัสดุสิ่งของที่ต้องการยกค้างไว้อย่างน้อย 10 นาที ณ บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน เพื่อตรวจสอบการรับน้ำหนักการยกได้อย่างปลอดภัย

2.9 ใ กรณีที่มีการติดตั้ง JB หรืออุปกรณ์เสริมใดๆเพิ่มเติม ผู้ควบคุมงานจะต้องทำการตรวจสอบสภาพและความแข็งแรงของจุดยึดสลักที่หน้างานจริงและต้องทำการ Load Test JB ที่ความยาวจากหน้างานจริงด้วยน้ำหนัก 1.25 เท่าของน้ำหนักยกจริง โดยวิศวกรจากบริษัทเป็นจัน และผู้ควบคุมงานเป็นจันร่วมทำการตรวจสอบ พร้อมลงนามในเอกสารแนบ

รับรองว่ามีการตรวจสอบข้อมูลตามส่วนที่ 1 และ 2 เรียบร้อยแล้ว

ลงนาม Purim Sornsakda (หัวหน้าวิศวกรผู้ควบคุมงาน)

ส่วนที่ 3: การรับรองการปฏิบัติงานตามข้อกำหนด

รับรองการตรวจสอบหน้างานและปฏิบัติตามข้อกำหนดเรียบร้อยแล้ว

Permit Requester

วันที่ และเวลา

Safety Lead

วันที่ และเวลา

7.การประเมินอันตรายที่อาจเกิดขึ้น

ระบุสารเคมีที่อาจคงค้างภายในที่อบอากาศ.....

- ☐ มีการแนบ MSDS ของสารเคมีที่อาจคงค้างภายในที่อบอากาศ
- ☒ อันตรายจากการขาดออกซิเจน ทำให้เกิดการสับสน หรือเสียชีวิต
- ☐ อันตรายจากไฟฟ้าไหม้และการระเบิดกรณีที่มีสารไวไฟค้างในระบบหรือมีงานที่ก่อให้เกิดความร้อน/ประกายไฟ
- ☐ อันตรายจากสารเคมีและสารพิษ ทำให้เกิดการบาดเจ็บ และเจ็บป่วยในระยะเฉียบพลัน/เรื้อรัง หรือเสียชีวิต
- ☒ อันตรายทางกายภาพ เช่น ความร้อน แสงสว่าง เสียงดัง รั่วซึม การทำงานบนที่สูง
- ☐ อันตราย อื่นๆ ระบุ.....

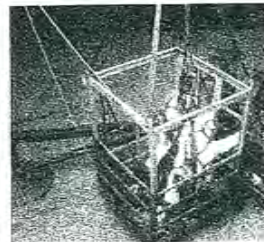
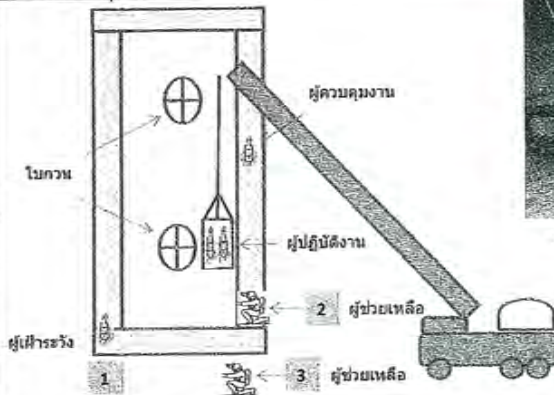
8.สถานการณ์จำลองและแบบอุปกรณ์(Equipment drawing)

สถานการณ์จำลอง

ขณะที่ผู้ปฏิบัติงานทำงานอยู่ในกระเช้าโดยการใช้อุปกรณ์ยกขึ้นผู้ปฏิบัติงานลงไปด้านล่าง เสร็จเรียบร้อยแล้ว
ขณะที่ทำงานได้เกิดอาการเหนื่อยเป็นลมกระแทกขณะขึ้นลงปฏิบัติงาน เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อน
ประกอบกับผู้ปฏิบัติงานทำงานเป็นเวลานาน จึงทำให้มีอาการเป็นลมขณะปฏิบัติงาน
จึงได้แจ้งทีมผู้ช่วยเหลือเข้าทำการช่วยเหลือโดยทันที

9.การติดตั้งอุปกรณ์ Rescue และภาพแสดง (หากไม่เพียงพอให้แนบเอกสาร)

ภาพแสดงการติดตั้งอุปกรณ์ Rescue



ผู้ปฏิบัติงานลงไปปฏิบัติงาน

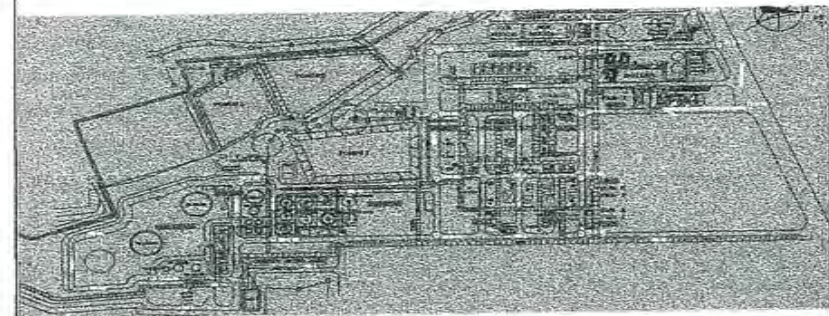
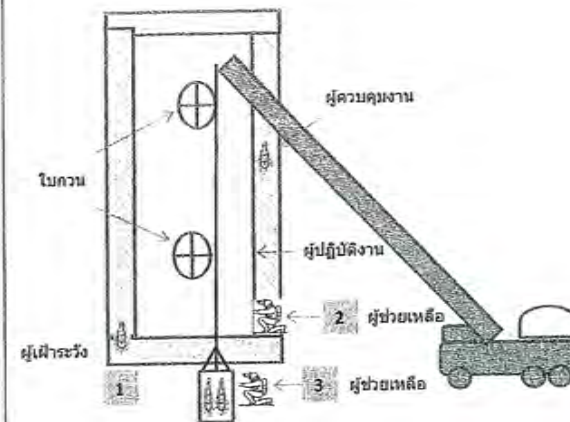
10.เทคนิคและภาพจำลองการช่วยเหลือ

เทคนิคการช่วยเหลือผู้ประสบเหตุจากลิ้นชักในที่สูงจากภายนอกผู้ขึ้นออก

1. ผู้ช่วยเหลือทำการส่งสัญญาณให้กับผู้ประสบเหตุบนลิ้นชัก เพื่อให้ทราบถึงสถานะการช่วยเหลือผู้ปฏิบัติงานอยู่ข้างนอก
2. ผู้บังคับควบคุมการยกกระเช้าที่มีผู้ปฏิบัติงานอยู่ด้านในเข้ามาจากบ่อผู้ขึ้นออก ที่โถงลงในพื้นที่ที่ปลอดภัย
3. ผู้ทำหน้าที่บังคับเครื่องช่วยส่งลิ้นชักกระเช้าไม่ให้ตัวกระเช้าไปกระทบกับโครงสร้าง
4. เมื่อกระเช้าลงสู่พื้นแล้ว ให้ผู้ช่วยเหลือทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้น กรณีไม่มีสัญญาณชีพ ให้ทำการ CPR จนสัญญาณชีพกลับมา
5. เมื่อรถพยาบาลนำผู้ประสบเหตุส่งยังสถานพยาบาล RHL

ข้อควรระวังในการช่วยเหลือ

1. ขณะที่รถยกกระเช้าผู้ปฏิบัติงานออกมา ควรระวังการเข้าผู้ปฏิบัติงานกระแทกกับโครงสร้าง
2. ห้ามสวมหมวกกันน็อกไป เพื่อความสะดวก อาจทำให้กระเช้ากระแทกกับโครงสร้าง และทำให้คนหลุดออกจากกระเช้าได้



11.เทคนิคการปฐมพยาบาล

รายละเอียดการปฐมพยาบาล

1. จัดผู้ประสบเหตุให้นอนในท่านอนหงาย โดยให้ศีรษะต่ำกว่าหัวใจ เพื่อให้ออกซิเจนไหลเวียน ไปเลี้ยงสมอง
2. ป้องกันกระดูกหักและเคลื่อนย้ายเพื่อระงับความรุนแรงให้กับผู้ประสบเหตุ
3. นำผ้าชุบน้ำบิดหมาดเช็ดตัวให้กับผู้ประสบเหตุ ชูคอคนชรา หรือ แขนงูมีพิษเพื่อไว้ระบบหายใจทางคอทั้งตัว และรู้สึกตัวเร็วขึ้น
4. กรณีผู้ประสบเหตุไม่มีสัญญาณชีพให้รีบทำการ CPR

12.กำหนดจุดนัดพบที่ TA-O-06. หรือแบบ Lay out แสดงตำแหน่งจุดนัดพบ

13. สรุปเวลาที่ใช้ในการช่วยเหลือออกจากที่อันตราย ถึง ได้รับการปฐมพยาบาลรวม.....4.....นาที (ไม่เกิน 4 นาที)

ประกอบด้วย

- ☐ Rescue team ถึงจุดเกิดเหตุ0.....นาที
- ☐ ติดตั้งอุปกรณ์ Rescue0.....นาที
- ☐ ชามใส่ SCBA/Air line BA0.....นาที
- ☐ ช่วยผู้บาดเจ็บออกจากที่อันตราย ถึงนำชุดอุปกรณ์เพื่อทำการปฐมพยาบาล3.....นาที
- ☐ ช่วยผู้บาดเจ็บจากภายนอกอุปกรณ์ ถึงจุดนัดพบ1.....นาที

กำหนดการฝึกซ้อมเพื่อฝึกซ้อมปฏิบัติการช่วยเหลือ (Rescue demonstration)

วันที่ 12-6-2564 เวลา 18:30 สถานที่ มวท

ผู้จัดทำ	ผู้ปฏิบัติ
ลงชื่อ [Redacted] ตำแหน่ง [Redacted]	ลงชื่อ [Redacted] พต.ส.พ. นิต
ลงชื่อ [Redacted] ตำแหน่ง [Redacted]	วันที่ 12-6-2564
ลงชื่อ [Redacted] Safety	ลงชื่อ [Redacted] พต.ส. ความปลอดภัย
วันที่ 12/06/24	วันที่ 12/6/24

การรับรองคณะกรรมการผู้ปฏิบัติการช่วยเหลือ

- ลงชื่อ [Redacted] หัวหน้าทีมช่วยเหลือ
- ลงชื่อ [Redacted] ผู้ควบคุมงาน
- ลงชื่อ [Redacted] หัวหน้าผู้ปฏิบัติงาน
- ลงชื่อ [Redacted] เจ้าของพื้นที่
- ลงชื่อ [Redacted] เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย MOC
- วันที่ 12/06/24

แบบฟอร์ม Ventilation Plan

วันที่ออกใบแจ้ง (วันที่เริ่มใช้งาน) 12/6/24 วันที่ส่งเอกสาร 12/6/24 Equipment Tag No. 3300

- ☒ ชุดป้องกันภัย 1.2 เมตร ปกป้องพื้นที่รัศมี 1.3 เมตร
 - ☐ ชุดป้องกันภัย 1.2 เมตร ปกป้องพื้นที่รัศมี 1.5 เมตร
 - ☐ Pressure Vessel (Drum, Reactor, Tower, Exchange)
 - ☐ Furnace
 - ☐ อื่นๆ
- ข้อปฏิบัติของชุดป้องกันภัย ชุด 1.2 เมตร ชุด 1.5 เมตร ชุด 1.3 เมตร ชุด 1.5 เมตร ชุด 1.3 เมตร ชุด 1.5 เมตร ชุด 1.3 เมตร ชุด 1.5 เมตร

รายละเอียด และข้อมูล Ventilation Detail จะต้องประกอบไปด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้

1. รายละเอียดการปล่อยมลพิษในโรงงาน
 - ☒ อุปกรณ์ชั่วคราว (ใช้เพื่อป้องกันการปล่อยมลพิษชั่วคราว)
 - ☐ อุปกรณ์ถาวร (การปล่อยมลพิษอย่างต่อเนื่อง)
 - ☒ อุปกรณ์ชั่วคราว (Confine Work Area) และสามารถใช้เพื่อป้องกันการปล่อยมลพิษ
 - ☒ อุปกรณ์ชั่วคราว (Confine Work Area) และสามารถใช้เพื่อป้องกันการปล่อยมลพิษ
 - ☐ อุปกรณ์ชั่วคราว (Confine Work Area) และสามารถใช้เพื่อป้องกันการปล่อยมลพิษ

2. ตารางสรุปการปล่อยมลพิษ (ตารางสรุปการปล่อยมลพิษและ REPCO)

อุปกรณ์ระบายอากาศ	Blower	Blower	Blower	Ejector	Ejector	พลังงานรวม (kW)
ขนาด						
Flow (m³/s)						
จำนวน						
ผลการตรวจสอบ						

3. การคำนวณการระบายมลพิษ (ใช้คำนวณการระบายมลพิษและวิธีการวัดระดับมลพิษ Ventilation)

Safety Guidelines (OSHA)	Equipment Capacity (m³/s)	Name Plate	15% of Spec.	Result Check
กิจกรรมที่ต้องไม่ใช้ในพื้นที่				
เย็น 1.2 เมตร 4.0 m³/s	4	AC/12		
Cold Work and HOT class II / Person	94	m³/s		
Hot Work class I / Person	100	m³/s		
Equipment Volume				
Minimum Dilution Ventilation Required				
4 AC/12				
Minimum Air Ventilation Required for Workers				
Work type	Person	Flow	Rate	
Cold Work and HOT class II Crew (Person)	m³/s		m³/s	
Hot Work class I Crew (Person)	m³/s		m³/s	
Equipment Volume				
Minimum Required Flow				
Actual Flow > Minimum Required Flow				OK

4. รายการ / เอกสารที่ใช้ประกอบการ Confine Space

- ☒ JSA/ Confine Space Certificate
- ☒ JSA/ Pre Release Plan
- ☒ JSA/ ส่วนที่เกี่ยวข้องกับการระบายมลพิษและพื้นที่อันตราย
- ☒ JSA/ ส่วนที่เกี่ยวข้องกับการระบายมลพิษและพื้นที่อันตราย

ผู้ควบคุมงาน ลงชื่อ [Redacted] วันที่ 12/6/24	ผู้ปฏิบัติงาน ลงชื่อ [Redacted] วันที่ 12/6/24	ผู้ตรวจสอบ ลงชื่อ [Redacted] วันที่ 12/6/24
--	---	--

งานที่อับอากาศ (Confine Space Work)

JSA

ส่วนที่ 2 : วิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Job Safety And Environmental Analysis : JSA) ให้ผู้กรอกข้อมูลลงรายละเอียดให้ถูกต้องและครบถ้วน

Name :

Plant :

Division :

Section :

งานที่อับอากาศ (Confine Space Work)

MOC

Operation

Safety

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน

☒ ก่อนปฏิบัติงาน

☐ ขณะปฏิบัติงาน

☐ หลังปฏิบัติงาน

☐ สรุปข้อมูลทั้งหมด

1. เตรียมพื้นที่/กำจัดวัสดุสิ่งขังจากการทำงานออกจากพื้นที่ปฏิบัติงาน

ผลกระทบจากการทำงาน :

☒ บาดเจ็บ/ป่วย

☐ ทรัพย์สินเสียหาย

☐ ไฟไหม้/ระเบิด

☐ สารเคมีรั่วไหล

☐ ปัญหามลพิษ

ระดับความถี่ของผล

1.1 ผู้ปฏิบัติงานได้รับบาดเจ็บขณะทำงาน เช่น สิ้น ทักษะ

สาเหตุของผลกระทบ :

☐ บุคคล

☒ วิธีการปฏิบัติ

☐ วัสดุ/อุปกรณ์

☐ สภาพแวดล้อม

1.1.1 ไม่มีการตรวจสอบพื้นที่ก่อนเข้าไปปฏิบัติงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

1.1.1.1 ตรวจสอบสภาพแวดล้อมก่อนการปฏิบัติงาน และสำรวจเพื่อหา สิ่งไม่ตก พื้นไม่เอียง

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน :

☒ บาดเจ็บ/ป่วย

☐ ทรัพย์สินเสียหาย

☐ ไฟไหม้/ระเบิด

☐ สารเคมีรั่วไหล

☐ ปัญหามลพิษ

ระดับความถี่ของผล

1.2 ผู้ปฏิบัติงานสัมผัสสารเคมีจากการสัมผัสอุปกรณ์

สาเหตุของผลกระทบ :

☐ บุคคล

☒ วิธีการปฏิบัติ

☐ วัสดุ/อุปกรณ์

☐ สภาพแวดล้อม

1.2 สารเคมีตกค้างในระบบขณะทำการถอดอุปกรณ์หรือเปิดฝาดัง

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

1.2.1.1 ตรวจสอบการระบายสารเคมีให้หมดก่อนถอดอุปกรณ์หรือเปิดฝาดัง

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

1.2.1.2 ไม่ยืนอยู่ในตำแหน่ง Line of Fire ขณะถอดอุปกรณ์หรือเปิดฝาดัง

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

1.2.1.3 สวมใส่ PPE ตาม PPE Matrix

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน

☒ ก่อนปฏิบัติงาน

☐ ขณะปฏิบัติงาน

☐ หลังปฏิบัติงาน

☐ สรุปข้อมูลทั้งหมด

2. ปฏิบัติงานที่อับอากาศ

ผลกระทบจากการทำงาน :

☒ บาดเจ็บ/ป่วย

☐ ทรัพย์สินเสียหาย

☐ ไฟไหม้/ระเบิด

☐ สารเคมีรั่วไหล

☐ ปัญหามลพิษ

ระดับความถี่ของผล

2.1 ผู้ปฏิบัติงานขาดอากาศหายใจหรือสูดดมสารพิษหมดสติ

สาเหตุของผลกระทบ :

☐ บุคคล

☒ วิธีการปฏิบัติ

☐ วัสดุ/อุปกรณ์

☐ สภาพแวดล้อม

2.1.1 ไม่มีการคัดแยกระบบก่อนเข้าปฏิบัติงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.1.1.1 ผู้ควบคุมงานต้องตรวจสอบระบบ Lock Out Tag Out/ Line Break 100% ตาม

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

สาเหตุของผลกระทบ :

☐ บุคคล

☒ วิธีการปฏิบัติ

☐ วัสดุ/อุปกรณ์

☐ สภาพแวดล้อม

2.1.2 ไม่มีการระบายอากาศขณะปฏิบัติงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.1.2.1 จัดให้มีการระบายอากาศในพื้นที่ขณะปฏิบัติงาน (6 exchange rate p

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

2.1.2.2 อุปกรณ์ระบายอากาศหรืออุปกรณ์เติมอากาศกรณีที่ใช้เป็นต้องใช้ออกจา

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

สาเหตุของผลกระทบ :

☐ บุคคล

☒ วิธีการปฏิบัติ

☐ วัสดุ/อุปกรณ์

☐ สภาพแวดล้อม

2.1.3 ไม่มีการตรวจวัดแก๊สและอากาศก่อนและขณะปฏิบัติงาน

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.1.3.1 ตรวจวัดแก๊สและอากาศก่อนเริ่มงานและขณะปฏิบัติงาน

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

2.1.3.2 อุปกรณ์ที่บรรจุสารเคมี สารไวไฟ ต้องตรวจวัดอากาศ 4 จุด (บน กลาง

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

2.1.3.3 อุปกรณ์ที่บรรจุสารเคมี สารไวไฟ ต้องตรวจวัดอากาศ 3 จุด (จุดกลาง

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

2.1.3.4 ขณะทำงานต้องมีการติดเครื่องวัดออกซิเจนแบบพกติดตัว (Portable G

☒ ครบ

☐ ไม่ครบ

☐ ไม่เกี่ยวข้อง

สาเหตุของผลกระทบ :

☐ บุคคล

☒ วิธีการปฏิบัติ

☐ วัสดุ/อุปกรณ์

☐ สภาพแวดล้อม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไฟไหม้/ควันเกิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาล้างแวกคลื่น

🗑️ บันทึกเหตุการณ์

2.2 ผู้ปฏิบัติงานได้รับบาดเจ็บจากการสัมผัสสารเคมีขณะทำงานที่อับอากาศ

สาเหตุของผลกระทบ : ☒บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.2.1 ไม่มีการระบายสารเคมีออกจากพื้นที่อับอากาศ

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.2.1.1 ทำการระบายสารเคมีและทำความสะอาดพื้นที่ไม่ให้มีสารเคมีตกค้าง ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม
- 2.2.1.2 สวมใส่อุปกรณ์ PPE ที่สามารถป้องกันสารเคมีได้ขณะทำงาน ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไฟไหม้/ควันเกิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาล้างแวกคลื่น

🗑️ บันทึกเหตุการณ์

2.3 ผู้ปฏิบัติงานอ่อนล้าและได้รับบาดเจ็บจากการทำงาน

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☒วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.3.1 ไม่มีการกำหนดระยะเวลาทำงานที่อับอากาศ

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.3.1.1 คัดกรองสุขภาพประจำวันก่อนเข้าปฏิบัติงาน ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม
- 2.3.1.2 ลักษณะงานทั่วไปต้องจัดให้ผู้ปฏิบัติงานพักและออกจากที่อับอากาศไม่ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม
- 2.3.1.3 ลักษณะงานเมื่อต้องจัดให้ผู้ปฏิบัติงานพักและออกจากที่อับอากาศไม่ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม
- 2.3.1.4 จัดให้มีแผน และอุปกรณ์ช่วยเหลือพร้อมกัน Hole Watch ที่ได้รับการ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม
- 2.3.1.5 ต้องไม่ปฏิบัติงานในที่อับอากาศที่มีความเสี่ยงสูงเกิน 7 ชั่วโมงต่อวัน (☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไฟไหม้/ควันเกิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาล้างแวกคลื่น

🗑️ บันทึกเหตุการณ์

2.4 ผู้ปฏิบัติงานถูกไฟฟ้าช็อต

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☒วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.4.1 อุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุดไม่ตรวจสอบสภาพ

☐ ลบ + เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.4.1.1 ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าก่อนนำมาใช้งานและให้ใช้กับไฟ DC 24 V. (เฟสสว่าง) 8 ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☒วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.4.2 การจัดเก็บสายไฟไม่มีถูกของชนิดขนาด

☐ ลบ + เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.4.2.1 จัดเก็บสายไฟ โดยไม่ให้ถูกของชนิดขนาด ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไฟไหม้/ควันเกิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาล้างแวกคลื่น

🗑️ บันทึกเหตุการณ์

2.5 ผู้ปฏิบัติงานสะดุด ทล้น วัสดุอุปกรณ์บนพื้นที่

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☒สภาพแวดล้อม

2.5.1 ขาดการกำหนดพื้นที่ในการจัดวางอุปกรณ์

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.5.1.1 กำหนดและกำหนดพื้นที่ในการวางวัสดุ อุปกรณ์สำหรับการทำงานไม่ให้ขัดขวาง ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไฟไหม้/ควันเกิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาล้างแวกคลื่น

🗑️ บันทึกเหตุการณ์

2.6 ผู้ปฏิบัติงานลื่นตกจากที่สูง กรณีทางเข้าที่อับอากาศเป็นที่สูง

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☒สภาพแวดล้อม

2.6.1 ขาดการชี้แจงความเสี่ยง

☐ ลบ + เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.6.1.1 ประเมินพื้นที่และชี้แจงพื้นที่เสี่ยงกระบวนการสำรวจพื้นที่ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

2.6.2 ขาดการปิดกั้นพื้นที่

☐ ลบ + เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

- 2.6.2.1 ปิดกั้นและปิดล้อมพื้นที่ปฏิบัติงานด้วย Hard Barricade และมีทางเข้าออกที่ปลอดภัย ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐ บาดเจ็บ/ป่วย ☒ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ ใกล้เคียง/ระเบิด ☐ สารเคมีรั่วไหล ☐ ปัญหาล้างแวกอื่น

📄 บันทึกข้อมูลทั้งหมด

2.2 ขีดจำกัดผ่านรางระบายน้ำได้รับความเสียหาย

สาเหตุของผลกระทบ : ☐ บุคคล ☒ วิธีการปฏิบัติ ☐ วัสดุ/อุปกรณ์ ☐ สภาพแวดล้อม

2.2.1 ไม่ทำการวางแผ่น plate ก่อนนำรถข้ามรางระบายน้ำ

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.2.1 ทำการทาสี plate ทาขาวก่อนนำรถข้ามรางระบายน้ำ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐ บาดเจ็บ/ป่วย ☒ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ ใกล้เคียง/ระเบิด ☐ สารเคมีรั่วไหล ☐ ปัญหาล้างแวกอื่น

📄 บันทึกข้อมูลทั้งหมด

2.3 ขีดจำกัดการเดินได้ Pipe rack

สาเหตุของผลกระทบ : ☐ บุคคล ☒ วิธีการปฏิบัติ ☐ วัสดุ/อุปกรณ์ ☐ สภาพแวดล้อม

2.3.1 ขีดจำกัดการเดินได้

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

2.3.1 ห้ามข้ามผ่านเข้าไปข้างใน Pipe rack ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน ☐ ก่อนปฏิบัติงาน ☒ ขณะปฏิบัติงาน ☐ หลังปฏิบัติงาน ☐ บันทึกข้อมูลทั้งหมด

3.1 ทำการยกขบวนรถออก

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐ บาดเจ็บ/ป่วย ☒ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ ใกล้เคียง/ระเบิด ☐ สารเคมีรั่วไหล ☐ ปัญหาล้างแวกอื่น

📄 บันทึกข้อมูลทั้งหมด

3.1 อุปกรณ์บริเวณรอบข้างเสียหาย

สาเหตุของผลกระทบ : ☐ บุคคล ☒ วิธีการปฏิบัติ ☐ วัสดุ/อุปกรณ์ ☐ สภาพแวดล้อม

3.1.1 จอรถใกล้อุปกรณ์

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

3.1.1 จอรถให้ห่างจากอุปกรณ์และพื้นที่ปลอดภัย ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒ บาดเจ็บ/ป่วย ☒ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ ใกล้เคียง/ระเบิด ☐ สารเคมีรั่วไหล ☐ ปัญหาล้างแวกอื่น

📄 บันทึกข้อมูลทั้งหมด

3.2 รถยนต์/รถบรรทุก

สาเหตุของผลกระทบ : ☐ บุคคล ☒ วิธีการปฏิบัติ ☐ วัสดุ/อุปกรณ์ ☐ สภาพแวดล้อม

3.2.1 ยึดขบวนรถไม่ให้หลุดหรือไม่มี Plate รถขบวน

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

3.2.1 ทำการยึดขบวนรถไม่ให้หลุดก่อนที่จะยกของ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม

3.2.2 กางขบวนรถในพื้นที่ที่ไม่ปลอดภัย ถ้าพื้นที่ปลอดภัยไม่กว้างพอที่จะทำการยก ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน ☐ ก่อนปฏิบัติงาน ☒ ขณะปฏิบัติงาน ☐ หลังปฏิบัติงาน ☐ บันทึกข้อมูลทั้งหมด

4.1 ทำการถอด/ติดตั้งชิ้นงาน/ชิ้นอุปกรณ์

ผลกระทบจากการทำงาน : ☒ บาดเจ็บ/ป่วย ☒ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ ใกล้เคียง/ระเบิด ☐ สารเคมีรั่วไหล ☐ ปัญหาล้างแวกอื่น

📄 บันทึกข้อมูลทั้งหมด

4.1 ค้อนตีเมื่อได้รับบาดเจ็บ / ใช้ประแจไม่ถูกประเภทหัวน็อต

สาเหตุของผลกระทบ : ☐ บุคคล ☒ วิธีการปฏิบัติ ☐ วัสดุ/อุปกรณ์ ☐ สภาพแวดล้อม

4.1.1 ไม่ใส่ถุงมือก่อนตี / ไม่ใช้ประแจตรงกับงาน

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

4.1.1 ไม่ใส่ถุงมือก่อนตี / ไม่ใช้ประแจตรงกับงาน ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม

4.1.1 ไม่ใส่ถุงมือก่อนตี / ใช้ประแจไม่ถูกประเภทหัวน็อต ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง ☐ ลบ + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐ บาดเจ็บ/ป่วย ☐ ทรัพย์สินเสียหาย ☐ ใกล้เคียง/ระเบิด ☐ สารเคมีรั่วไหล ☐ ปัญหาล้างแวกอื่น

📄 บันทึกข้อมูลทั้งหมด

4.2 ชิ้นงานหรือชิ้นอุปกรณ์

สาเหตุของผลกระทบ : ☐ บุคคล ☒ วิธีการปฏิบัติ ☐ วัสดุ/อุปกรณ์ ☐ สภาพแวดล้อม

4.2.1 ไม่มีเครื่องหมายชิ้นงานขณะทำการยก

+ เพิ่ม

มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน

4.2.1 ใช้เครื่องหมายชิ้นงาน ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง + เพิ่ม

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐บาดเจ็บ/ป่วย ☒ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไปแอม/ระบิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

📄 บันทึกเหตุการณ์

4.3 ชิ้นงานหลักที่ผู้ปฏิบัติงาน/ชิ้นงานประเภทอุปกรณ์อื่นเสียหาย

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☒วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

4.3.1 อุปกรณ์ช่วยเหลือไม่เหมาะสมกับน้ำหนักในการยกชิ้นงาน/ให้สัญญาณ Crane ไม่ชัดเจน

- มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน
- 4.3.1 มีผู้ให้สัญญาณหรือใช้วิทยุสื่อสารในจุดจับ

☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง
- 4.3.2 ใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสมกับน้ำหนักในการยกชิ้นงาน

☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐บาดเจ็บ/ป่วย ☐ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไปแอม/ระบิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

📄 บันทึกเหตุการณ์

4.4 ชิ้นงานติดจากฐานอุปกรณ์

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☒วิธีการปฏิบัติ ☐วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

4.4.1 ไม่มีการวางแผนกับทีมงานก่อนทำการยก

- มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน
- 4.4.1 ขณะทำการยกเครื่องจักรให้หลาย Bolt ให้หลวมไว้แล้วใช้รอกโซ่ดึงให้อุปกรณ์จะจับ

☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง

รายละเอียดของขั้นตอนในการปฏิบัติงาน ☐ ก่อนปฏิบัติงาน ☐ ขณะปฏิบัติงาน ☒ หลังปฏิบัติงาน

5.1ทำการวางอุปกรณ์เครื่องจักร

ผลกระทบจากการทำงาน : ☐บาดเจ็บ/ป่วย ☒ทรัพย์สินเสียหาย ☐ไปแอม/ระบิด ☐สารเคมีรั่วไหล ☐ปัญหาสิ่งแวดล้อม

5.1 อุปกรณ์ที่เสียหายเฉพาะ

สาเหตุของผลกระทบ : ☐บุคคล ☐วิธีการปฏิบัติ ☒วัสดุ/อุปกรณ์ ☐สภาพแวดล้อม

5.1.1 อุปกรณ์เครื่องจักรเฉพาะทำการวาง

- มาตรการป้องกันและควบคุม ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม/อันตราย/อุบัติเหตุที่อาจได้รับจากการทำงาน
- 5.1.1 ใช้ไม้ขนนกหรือเครื่องจักรเฉพาะทำการวาง

☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ไม่เกี่ยวข้อง

5. การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Job Safety And Environmental Analysis : JSA)

5.1. ตรวจสอบอันตรายจากพื้นที่ทางเข้าและทางออกพนักงาน ☒ พื้นที่ทำงานทางเข้า-ออกได้สะดวก (ไม่พบอันตรายตาม Checklist ด้านล่าง)

- ☐ พื้นที่ทางเข้า-ออก จำกัด คับแคบ ต้องปีนข้าม/ลอดท่อหรืออุปกรณ์ (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่ทางเข้า-ออก อาจถูกเกี่ยว/กระแทกเครื่องจักร (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่ทางเข้า-ออก เมื่อต้องการขึ้นจากคราน้ำมัน/สารเคมี (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่ทางเข้า-ออก เมื่อต้องการสัมผัสความร้อน/ความเย็นของท่อและอุปกรณ์ (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่ทางเข้า-ออก มีองศาหรือสิ่งกีดขวาง ต้องข้ามท่อ/หลุม/รางน้ำ (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)

5.2. ตรวจสอบอันตรายจากตำแหน่งพื้นที่ปฏิบัติงาน ☒ ตำแหน่งที่ทำงานปลอดภัย (ไม่พบอันตรายตาม Checklist ด้านล่าง)

- ☐ พื้นที่จุดปฏิบัติงาน คับแคบ ต้องปีน/หลบ/นอน ปฏิบัติงาน (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่จุดปฏิบัติงาน อาจถูกเกี่ยว/กระแทกเครื่องจักร (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่จุดปฏิบัติงาน เมื่อต้องการขึ้นจากคราน้ำมัน/สารเคมี (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่จุดปฏิบัติงาน เมื่อต้องการสัมผัสความร้อน/ความเย็นของท่อและอุปกรณ์ (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)
- ☐ พื้นที่จุดปฏิบัติงาน เมื่อต้องการดูสิ่งของตกจากที่สูง (ประเมินอันตรายและมาตรการป้องกันใน JSA หัวข้อ 5)

JSA List

	Document Name	หน่วยงาน	Start Date	Preview
☒	การเคลื่อนย้ายอุปกรณ์	ฝ่าย	12/06/2024	
☒	การปฏิบัติงาน Kconfer Soac 60901	ฝ่าย	12/06/2024	

Page 1 of 1 | Showing 3 To 3 of 3 items

รายชื่อผู้ตรวจ JSA Table ก่อนปฏิบัติงาน

ชื่อ - นามสกุล	รายชื่อผู้ตรวจ JSA Table	วันที่และเวลา
เสวิชัย คุ้มศิริ	เสวิชัย คุ้มศิริ	☒ 12/06/2024 15:05
วิฑูรย์ ชื่นชนะ	วิฑูรย์ ชื่นชนะ	☒ 12/06/2024 15:01
นพพล เสงี่ยม	นพพล เสงี่ยม	☒ 12/06/2024 15:00
วิฑูรย์ ชื่นชนะ	วิฑูรย์ ชื่นชนะ	☒ 12/06/2024 15:00
จักรพันธ์ โสรัตน์	จักรพันธ์ โสรัตน์	☒ 12/06/2024 14:59
คำจันทร์ พงษ์ศรี	คำจันทร์ พงษ์ศรี	☒ 12/06/2024 14:59

ภาคผนวก ก79

เอกสารอบรมคนงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน



แบบฟอร์มติดตามมือชื่อผู้ดำเนินการงาน

ผู้ติดต่อ Contractor Safety Refresh วันที่ 02 พฤศจิกายน 2566 เวลา 08.30 - 12.00 น.
ชื่อโครงการ การฝึกอบรม ฝึกอบรม ฝึกอบรม Microsoft Team
วัตถุประสงค์ของโครงการ (✓) ฝึกอบรม () ฝึกอบรม
การประเมินผล (✓) ส่งประเมินผล () ไม่ประเมินผล รูปแบบการฝึกอบรม Virtual Classroom

ชื่อ-สกุล	ชื่อ - นามสกุลผู้ติดต่อ	ชื่อตำแหน่งงาน	รายชื่อ					คะแนนสอบ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			08.30-12.00 น.	13.00-16.30 น.	0-4 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง - 20	มากกว่า 20					
คุณอริย ภิรมย์	LUCKY DRAGON CO.,LTD.	-		N/A			✓	18	ผ่าน			
คุณธำพร พานิชกุล	LUCKY DRAGON CO.,LTD.	-		N/A			✓	19	ผ่าน			

ผู้ประสานงานโครงการ : นางสาวอริย ภิรมย์ วันที่ 02/11/2023



แบบฟอร์มติดตามมือชื่อผู้ดำเนินการงาน

ผู้ติดต่อ Contractor Safety Refresh วันที่ 02 พฤศจิกายน 2566 เวลา 08.30 - 12.00 น.
ชื่อโครงการ การฝึกอบรม ฝึกอบรม ฝึกอบรม Microsoft Team
วัตถุประสงค์ของโครงการ (✓) ฝึกอบรม () ฝึกอบรม
การประเมินผล (✓) ส่งประเมินผล () ไม่ประเมินผล รูปแบบการฝึกอบรม Virtual Classroom

ชื่อ-สกุล	ชื่อ - นามสกุลผู้ติดต่อ	ชื่อตำแหน่งงาน	รายชื่อ					คะแนนสอบ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			08.30-12.00 น.	13.00-16.30 น.	0-4 ชั่วโมง	4 ชั่วโมง - 20	มากกว่า 20					
คุณอริย ภิรมย์	MYC MAINTENANCE AND S	-		N/A			✓	20	ผ่าน			
คุณธำพร พานิชกุล	MYC MAINTENANCE AND S	-		N/A			✓	17	ผ่าน			
คุณอริย ภิรมย์	MYC MAINTENANCE AND S	-		N/A			✓	18	ผ่าน			
คุณธำพร พานิชกุล	MYC MAINTENANCE AND S	-		N/A			✓	18	ผ่าน			
คุณอริย ภิรมย์	MYC MAINTENANCE AND S	-		N/A			✓	20	ผ่าน			
คุณธำพร พานิชกุล	MYC MAINTENANCE AND S	-		N/A			✓	19	ผ่าน			

ผู้ประสานงานโครงการ : นางสาวอริย ภิรมย์ วันที่ 02/11/2023



แบบฟอร์มแจ้งงานฝึกอบรมเข้ารับการอบรม

หลักสูตร: Contractor Safety Refresh วันที่: 02 พฤศจิกายน 2566 เวลา: 13.30 - 16.30 น.
 ชื่อในเอกสาร: คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์ ตำแหน่ง: Assistant Team
 ประเภทของวิทยากร: (✓) ภายใน () ภายนอก
 การประเมินผล: (✓) สอดคล้อง () ไม่สอดคล้อง รูปแบบการจัดอบรม: Virtual Classroom

รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม

ชื่อ-สกุล	ชื่อ - บริษัทผู้จ้าง	ชื่อตำแหน่งงาน	08.30-12.00 น.	13.00-16.30 น.	0-4 ชั่วโมง	4-8 ชั่วโมง - 2 ปี	มากกว่า 2 ปี	คะแนนสอบ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์	C.C. CONTENT COMMERCIAL	-	N/A				✓	18	ผ่าน			
คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์	C.C. CONTENT COMMERCIAL	-	N/A				✓	20	ผ่าน			
คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์	C.C. CONTENT COMMERCIAL	-	N/A				✓	19	ผ่าน			

ผู้ประสานงานฝึกอบรม: นางสาววิฑูรย์ วรสิทธิ์

วันที่จัดอบรม: 02/11/2023



แบบฟอร์มแจ้งงานฝึกอบรมเข้ารับการอบรม

หลักสูตร: Contractor Safety วันที่: 23 พฤศจิกายน 2566 เวลา: 08.30 - 16.30 น.
 ชื่อในเอกสาร: คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์ ตำแหน่ง: Assistant Team
 ประเภทของวิทยากร: (✓) ภายใน () ภายนอก
 การประเมินผล: (✓) สอดคล้อง () ไม่สอดคล้อง รูปแบบการจัดอบรม: Virtual Classroom

รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม

ชื่อ-สกุล	ชื่อ - บริษัทผู้จ้าง	ชื่อตำแหน่งงาน	08.30-12.00 น.	13.00-16.30 น.	0-4 ชั่วโมง	4-8 ชั่วโมง - 2 ปี	มากกว่า 2 ปี	คะแนนสอบ	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์	ASA MOTOR SERVICE CENTE	-					✓	30	ผ่าน			
คุณวิฑูรย์ วรสิทธิ์	ASA MOTOR SERVICE CENTE	-					✓	30	ผ่าน			

ผู้ประสานงานฝึกอบรม: นางสาววิฑูรย์ วรสิทธิ์

วันที่จัดอบรม: 23/11/2023



แบบฟอร์มแจ้งผลการปฏิบัติงานการอบรม

หลักสูตร Contractor Safety วันที่ 24 พฤศจิกายน 2566 เวลา 08.30 - 16.30 น.

ชื่อผู้เข้าอบรม คุณวิภาดา โกศลภา ตำแหน่ง ผู้จัดการ ฝึกอบรมโดย Ministry Team

ประเภทของวิทยากร (☒) ภายใน () ภายนอก

การประเมินผล (☒) ข้อดี/ประโยชน์ () ไม่ประเมินผล รูปแบบการจัดอบรม Online Classroom

รายละเอียด ประเมินการปฏิบัติงาน

ชื่อ-สกุล	ชื่อ - นามสกุลผู้ตรวจ	ชื่อตำแหน่งงาน		0-1 ข้อ	1-2 ข้อ	มากกว่า 2 ข้อ	คะแนนรวม	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
อ.วิภาดา โกศลภา	บริษัท สหกรณ์การเกษตร จำกัด					✓	30	ผ่าน			

ผู้ประสานงานฝึกอบรม : นางสาววิภาดา โกศลภา

วันที่ส่งแบบ : 24/11/2023

ภาคผนวก ก80

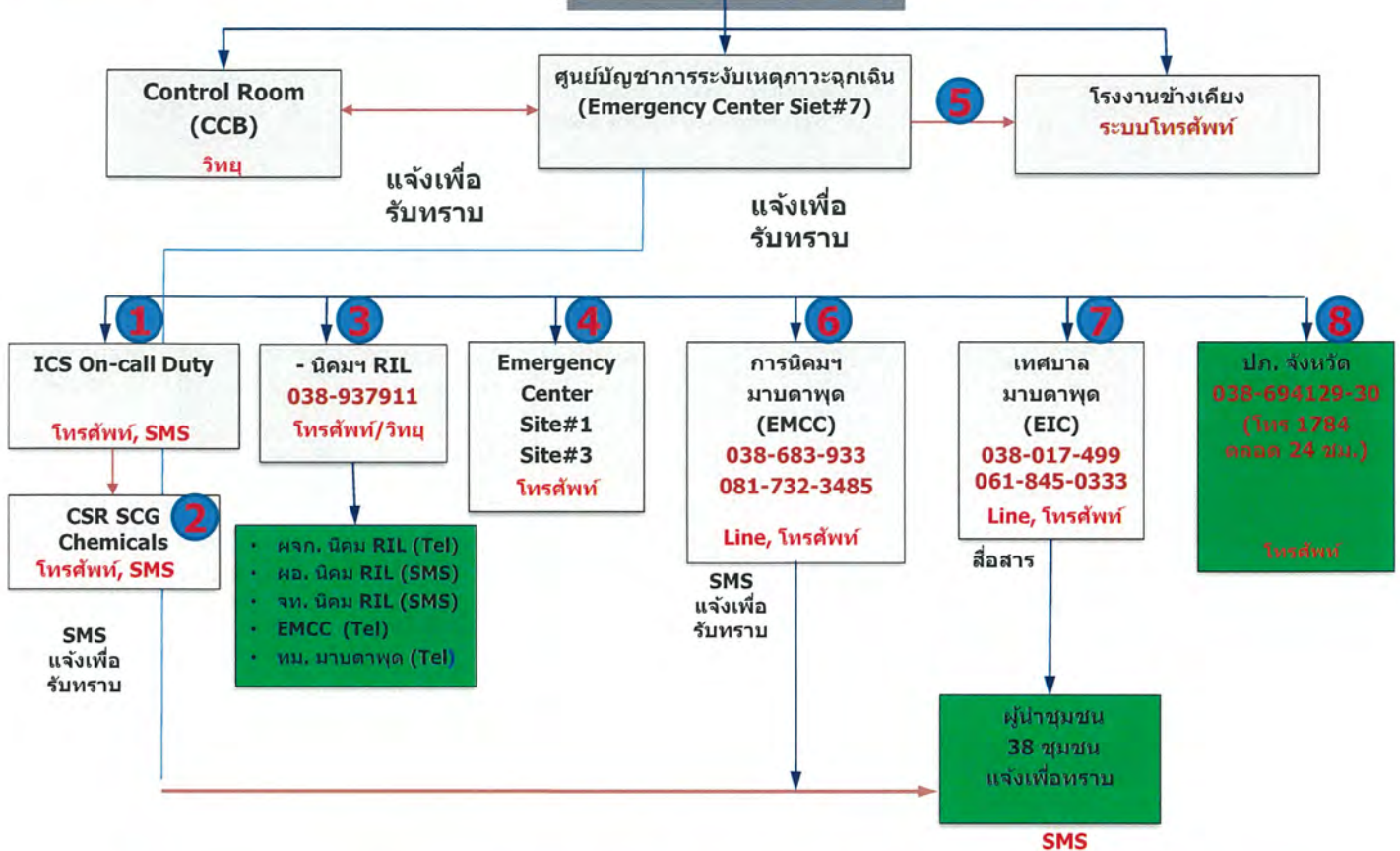
ระบบสื่อสารกรณีฉุกเฉิน

แผนฉุกเฉิน ระดับ 0 ภายในโรงงาน MOC/DS Site#7

ไม่มีการกักสัญญาณเตือนภัย

โรงงานพื้นที่เกิด
เหตุการณ์ผิดปกติ

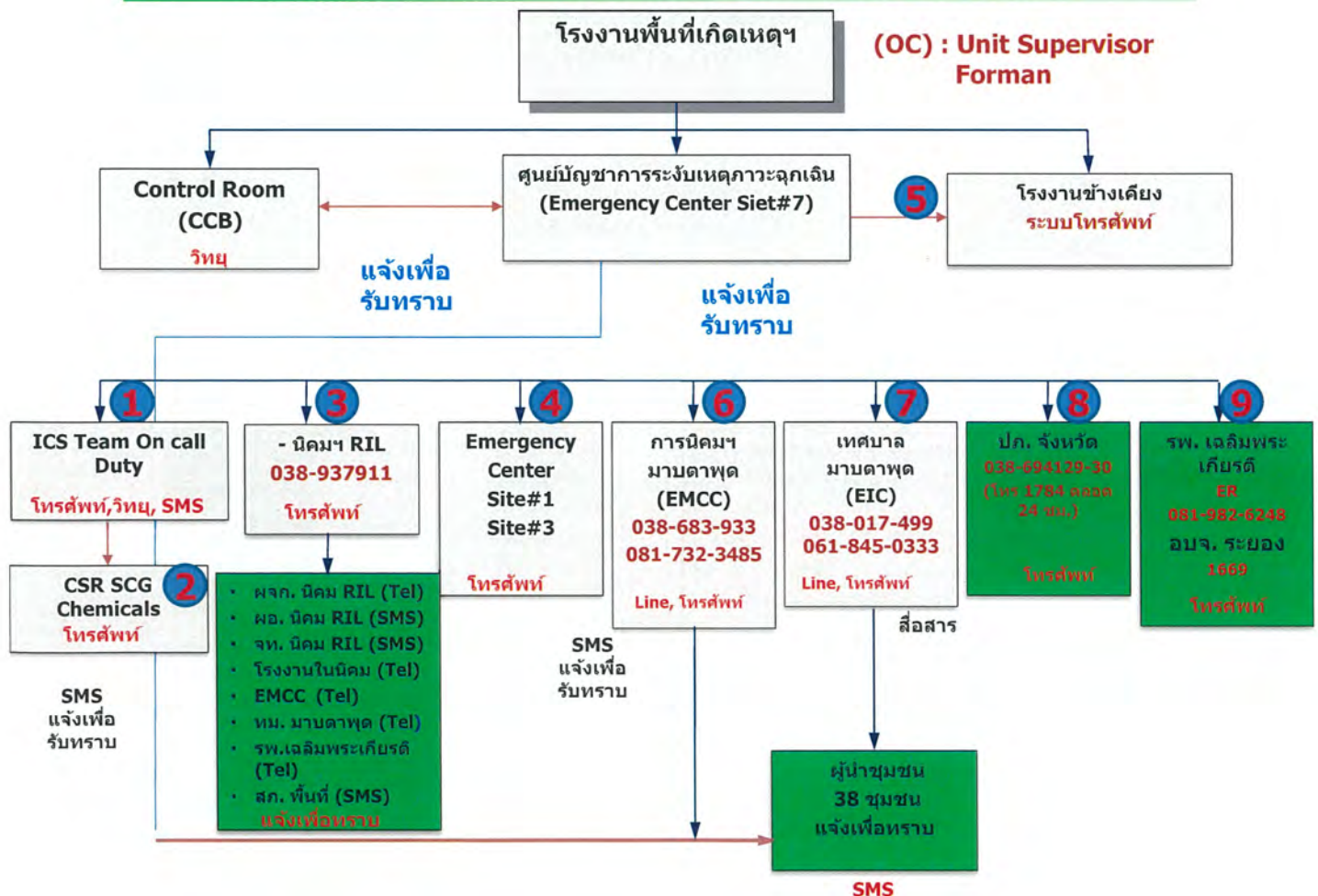
(D-IC) : Deputy Incident
Commander



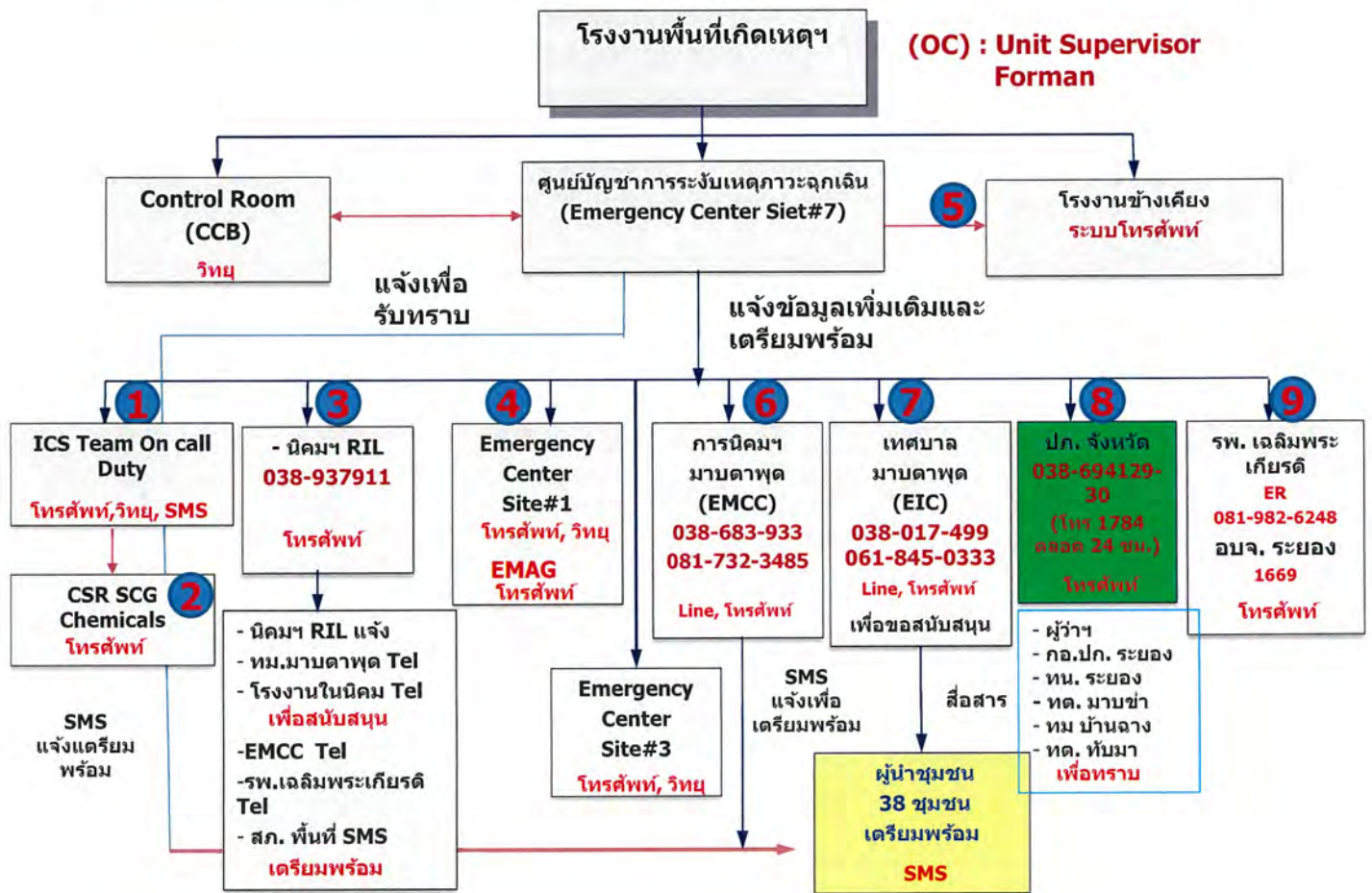
แผนฉุกเฉิน ระดับ 1 ภายในโรงงาน MOC/DS Site#7

โรงงานพื้นที่เกิดเหตุ

(OC) : Unit Supervisor
Forman



แผนฉุกเฉิน ระดับ 2 ภายในโรงงาน MOC/DS Site#7



แผนฉุกเฉิน ระดับ 3 ภายในโรงงาน MOC/DS Site#7

