

ภาคผนวก ข-40

กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์



วิธีการสานสัมพันธ์ ช่องทางการสื่อสาร กับผู้มีส่วนได้เสีย Stakeholder Engagement Plan



"โครงการด้านสังคม"



เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2565 บริษัทไทยโพลีเอททีลีน ร่วมกันกับ เอสซีจี เคมิคอลส์(SCGC) ได้นำอุปกรณ์ดับเพลิงมอบให้กับตัวแทนเทศบาลเมืองมาบตาพุด (ทม. มาบตาพุด) อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง เพื่อนำไปใช้ฝึกอบรมทบทวนจัดทำแผนฉุกเฉินสำหรับชุมชนในเทศบาลเมืองมาบตาพุดต่อไป

"โครงการด้านสังคม"



SCGC ร่วมประกาศเจตนารมณ์ความร่วมมือ Big Brothers

นำชุมชนสู่วิสาหกิจเพื่อสังคม น้ำผึ้งชันโรง



งานประกาศเจตนารมณ์ความร่วมมือ
"Big Brothers... นำชุมชนสู่วิสาหกิจเพื่อสังคม...น้ำผึ้งชันโรง"



พีปรีดา วัชรธีรสรกุล Vice President - Manufacturing และ Polyolefins Manufacturing Director และกรรมการผู้จัดการ บริษัทไทยโพลีเอททีลีน จำกัด เป็นตัวแทน Big Brothers กล่าวเปิดงาน และกล่าวประกาศเจตนารมณ์ในนาม SCGC และพีน้ำทิพย์ สำภาประเสริฐ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารแบรนด์และกิจการเพื่อสังคม เป็นตัวแทน SCGC ร่วมเสวนาในหัวข้อ "แนวคิดของพี่เลี้ยง ต่อการส่งเสริมการเลี้ยงชันโรง"

"โครงการด้านสิ่งแวดล้อม"



PASSION FOR BETTER



เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2565 บริษัทไทยโพลีเอททีลีน ร่วมกันกับหน่วยงาน CSR 'เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC)' โดยมีตัวแทนพนักงานจิตอาสาที่ร่วมกิจกรรมเก็บขยะจากหน่วยงาน Safety Management and SD จำนวน 27 คน เก็บขยะชายหาดสนกระชับ เพื่อช่วยกันดูแลสิ่งแวดล้อมให้คงอยู่ในสภาพที่ดีต่อไป

© SCGC 2022

5



"โครงการด้านสิ่งแวดล้อม"



26 และ 27 ส.ค.
2565



จ.ระยอง
Rayong province



27 ก.ค. 2565 ณ ป่าชุมชนบ้านเป็นสำเหร่

SCGC จัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ สดโลกร้อน เพิ่มพื้นที่สีเขียวในพื้นที่ชุมชน จ.ระยอง

SCGC จัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ สดโลกร้อน เพิ่มพื้นที่สีเขียวในพื้นที่ชุมชน จ.ระยอง ในวันที่ 26 ส.ค. โดยพนักงานจิตอาสาได้ร่วมปรับปรุงพื้นที่ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกันหนอง อ.เมือง จ.ระยอง เพื่อพัฒนาพื้นที่ปลูกสวนป่าสมุนไพร จำนวน 1,000 ต้น เพื่อนำไปเป็นยารักษาโรค และยังช่วยลดโลกร้อนอีกทางหนึ่งอีกด้วย

กิจกรรมเดียวกันนี้ถูกจัดขึ้นอีกครั้งในวันที่ 27 ส.ค. 2565 ณ ป่าชุมชนบ้านเป็นสำเหร่ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง โดยพนักงานจิตอาสา บริษัท TPE และ SCG ICO ร่วมกันปลูกต้นไม้จำนวน 180 ต้น ช่วยเพิ่มพื้นที่สีเขียวในพื้นที่ชุมชน

© SCGC 2022



“โครงการด้านสิ่งแวดล้อม”



SCGC เปิดตัวโครงการ “ปลูก เพาะ รัก” ตามแนวทาง ESG
เดินหน้าปลูกต้นไม้ 1 ล้านต้น ช่วยลดวิกฤติโลกร้อน
มุ่งสร้างวิถีสังคมคาร์บอนต่ำ เพื่อโลกและสังคมที่ยั่งยืน

CSR

PASSION FOR BETTER



26 สิงหาคม 2565 - ระยอง

SCGC ผู้นำธุรกิจเคมีภัณฑ์ครบวงจรเพื่อความยั่งยืน เปิดตัวโครงการ “ปลูก เพาะ รัก” : ปลูกต้นไม้ เพาะต้นกล้า รักษาป่า สู่วิถีสังคมคาร์บอนต่ำ ซึ่งเป็นหนึ่งในโครงการด้านสิ่งแวดล้อมตามแนวทางและเป้าหมายด้าน ESG (Environmental, Social and Governance) เพื่อช่วยลดวิกฤติภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมทั้งการเพิ่มพื้นที่สีเขียว โดยร่วมกับภาครัฐ ภาคประชาสังคม และภาคส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งพนักงานจิตอาสา เดินหน้าปลูกต้นไม้ 1 ล้านต้น ด้วยการปลูกป่าชายเลน



© SCGC 2022

“โครงการด้านสิ่งแวดล้อม”



20 กันยายน 2565
20 September 2022



ณ กลุ่มประมงเรือเล็กท้ายอด อ.เมือง จ.ระยอง
Kao Yod small-scale fishery group, Muang district, Rayong province



CSR

PASSION FOR BETTER



TPE จัดกิจกรรมจิตอาสาช่วยสร้างบ้านปลา

ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติท้องทะเลจังหวัดระยอง

บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด (TPE) นำโดยพิบัติดา วัชรธีรยุทธกุล กรรมการผู้จัดการ บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด และพนักงานจิตอาสา ร่วมกิจกรรมสร้างบ้านปลา ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติท้องทะเลจังหวัดระยอง ช่วยรักษาสมดุลของระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเล ซึ่งบ้านปลาคือเป็นที่อยู่อาศัยและแหล่งอาหารของสัตว์น้ำ เหมาะกับการซ่อนตัวและพักไข่ เป็นบ้านใหม่ที่ช่วยเพิ่มโอกาสการอยู่รอดให้กับเหล่าลูกปลาและสัตว์น้ำวัยอ่อนต่อไป



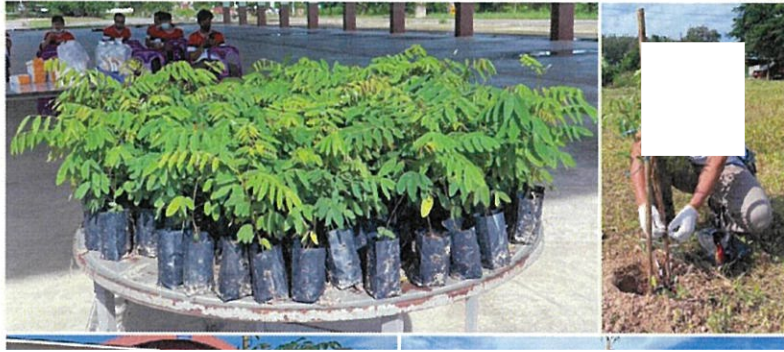
© SCGC 2022

"โครงการด้านสิ่งแวดล้อม"



12 ตุลาคม 2565
12 October 2022

ด.หนองละลอก อ.บ้านค่าย
Nonglaloek sub-district, Ban Khai district



CSR
PASSION FOR BETTER



TPE ร่วมกิจกรรมจิตอาสาปลูกต้นไม้ เพิ่มพื้นที่สีเขียวช่วยดูดซับคาร์บอน
ด้วยยอด "โครงการปลูก เพาะ รัก" ส่งเสริมวิถีสังคมคาร์บอนต่ำ ตามแนวทาง ESG

บริษัทไทยไฟเบอร์ จำกัด (TPE) นำโดยพิชญ์ กาณาภิณกุล ผู้จัดการส่วนผลิต HDPE 2, 3 พร้อมพนักงานจิตอาสาและชุมชนบ้านตัวอย่าง ด.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง ร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้ในพื้นที่สาธารณะประโยชน์ของชุมชน ได้แก่ ต้นสะเดา และต้นขี้เหล็ก เพื่อพัฒนาเป็นสวนป่าชุมชนเพิ่มพื้นที่สีเขียวช่วยดูดซับคาร์บอน ทั้งยังเป็นแหล่งอาหารและยาสำหรับชุมชน ด้วยยอด "โครงการปลูก เพาะ รัก" ส่งเสริมวิถีสังคมคาร์บอนต่ำ ตามแนวทาง ESG

© SCGC 2022



"โครงการด้านสิ่งแวดล้อม"



SCGC ร่วมกับ กนอ. และ 23 พันธมิตร จัดกิจกรรม
วันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล 2022 #SeatheChange
ชุดการจัดการขยะทะเลอย่างเป็นระบบ
ร่วมทูลวิฤตสิ่งแวดล้อมทางทะเลอย่างยั่งยืน

CSR
PASSION FOR BETTER



17 กันยายน 2565 - ระยอง

SCGC ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และ 23 พันธมิตร ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และบ้านฉาง จ.ระยอง จัดกิจกรรมวันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ประจำปี 2565 หรือ **International Coastal Cleanup 2022 ภายใต้ธีม #SeatheChange** เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาคธุรกิจกับประชาชนในการร่วมมือจัดการขยะตั้งแต่ต้นทางสู่ปลายทางอย่างเป็นระบบ เพื่อลดปัญหาขยะทะเลและช่วยฟื้นฟูระบบนิเวศชายฝั่ง นอกจากนี้ ยังส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่ให้เกิดประโยชน์ตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) นำไปสู่การลดปัญหาสภาวะโลกร้อนอย่างยั่งยืน

© SCGC 2022



"โครงการด้านสิ่งแวดล้อม"



21 กันยายน 2565
21 September 2022



ณ ป่าชายเลนพระเจดีย์กลางน้ำ อ.เมือง จ.ระยอง
Chedi Klang Nam Mangrove Forest, Muang district, Rayong province



CSR

PASSION FOR BETTER



SCGC ร่วมจัดกิจกรรมจิตอาสา ปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียว ส่งเสริมวิถีสังคมคาร์บอนต่ำ ตามแนวทาง ESG ในพื้นที่จังหวัดระยอง

เอสซีจี เคมิคอลส์ (SCGC) ร่วมกับ สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1 นำทีมจิตอาสาพนักงานอาสา ชุมชน และเยาวชนระยอง ร่วมกันปลูกต้นไม้ ตั้งเป้าเพิ่มพื้นที่สีเขียว ส่งเสริมวิถีสังคมคาร์บอนต่ำ ตามแนวทาง ESG ณ ป่าชายเลนพระเจดีย์กลางน้ำ อ.เมือง จ.ระยอง โดยร่วมกันปลูกจำนวนต้นไม้ 500 ต้น พื้นที่ 1 ไร่

ภายในงานยังมีการให้ความรู้เรื่องป่าชายเลนและความสำคัญของป่าชายเลนพระเจดีย์กลางน้ำ โดยมี นายวินัย นุญล้อม ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมและประสานงานเครือข่ายทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1 เป็นวิทยากร



© SCGC 2022



"โครงการด้านสิ่งแวดล้อม"



CSR

PASSION FOR BETTER



SCGC ร่วมกับ กนอ. และผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและบ้านฉาง จ.ระยอง จำนวน 23 องค์กร จัดกิจกรรมวันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ประจำปี 2565 เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาคธุรกิจกับประชาชน ชูการจัดการขยะทะเลอย่างเป็นระบบ ร่วมกันรื้อฟื้นสิ่งแวดล้อมทางทะเลอย่างยั่งยืน สร้างความร่วมมือจัดการขยะตั้งแต่ต้นทางสู่ปลายทางอย่างเป็นระบบ เพื่อลดปัญหาขยะทะเลและช่วยฟื้นฟูระบบนิเวศชายฝั่ง นอกจากนี้ ยังส่งเสริมการนำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่ให้เกิดประโยชน์ตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) นำไปสู่การลดปัญหาสภาวะโลกร้อนอย่างยั่งยืน พร้อมกิจกรรมที่น่าสนใจ ได้แก่ สาระและความสนุกอีกมากมาย อีกทั้งวันนี้ยังร่วมใจกันเก็บขยะได้ถึง 368 กิโลกรัม



© SCGC 2022





27 เมษายน 2565
27 April 2022



สำนักงานจังหวัดระยอง
Rayong Provincial Office

CSR
PASSION FOR BETTER



SCGC บริจาคเงินสนับสนุนจัดซื้อคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สำนักงาน ส่งเสริมแผนการทำงานและการจัดการปัญหาโควิด-19 ใน จ.ระยอง

SCGC นำโดยพีรธิดา วัชรธีรสกุล Vice President-Manufacturing และ Polyolefins Manufacturing และกรรมการผู้จัดการ บริษัทไทยโพลีเอทิลีน จำกัด เป็นตัวแทนบริษัท บริจาคเงินสนับสนุนในการจัดซื้อคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สำนักงาน ให้กับสำนักงานจังหวัดระยอง เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการทำงาน และให้บริการกับประชาชนในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ในจังหวัดระยอง โดยมีคุณสุพจน์ สัมบุณย์สุวรรณ ผู้อำนวยการกลุ่มงานอำนวยการ สำนักงานจังหวัดระยอง เป็นผู้รับมอบ



PASSION FOR BETTER



31 พฤษภาคม 2565 - ระยอง

พีรธิดา มนต์ธีรเศรษฐ กรรมการผู้จัดการ บริษัทระยองวิศกรรมและซ่อมบำรุง จำกัด คณะผู้บริหารและพนักงาน SCGC ร่วมกิจกรรมทำบุญตักบาตรข้าวสารอาหารแห้งพระภิกษุสงฆ์และสามเณรจำนวน 109 รูป เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล และสนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรม ซึ่งจัดโดยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด



ภาคผนวก ข-41

เอกสารการส่งข้อมูลจำนวนพนักงานข้อมูลด้านสารเคมี (SDS)
และข้อมูลจำเป็นอื่นๆให้หน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่

ที่ คปล. 196/2563

วันที่ 24 กรกฎาคม 2563

เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง

เรื่อง ข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (Safety Data Sheet : SDS) ของผลิตภัณฑ์

ของโครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติกโพลิเอททีลีน ชนิดความหนาแน่นต่ำเชิงเส้น (LLDPE) บริษัท
ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. ข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (Safety Data Sheet : SDS) จำนวน 7 รายการ

เนื่องด้วย บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ 10 ถนนไอ-หนึ่ง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โดยในรายงานกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระบุให้โครงการจัดส่งข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (Safety Data Sheet (SDS)) ของผลิตภัณฑ์ และข้อมูลอื่นๆที่จำเป็น ให้กับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่

บริษัทฯ จึงขอส่งข้อมูล ความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (Safety Data Sheet (SDS)) ของผลิตภัณฑ์และสารเคมีหลักๆ ที่ใช้ในกระบวนการผลิต โดยมีรายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 มายังโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง ซึ่งเป็นหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการวางแผนด้านสุขภาพหรือเป็นฐานข้อมูล กรณีเกิดอุบัติเหตุ / อุบัติภัย รวมทั้งประโยชน์อื่น ตามที่หน่วยงานเห็นสมควร

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด
THAI POLYETHYLENE CO., LTD.

ผู้จัดการส่วนอาวุโนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

สุภาวดี วัชรกุล
สุภาวดี วัชรกุล

ภาคผนวก ข-42

เอกสารแสดงจำนวนคนงานของถิ่นของโครงการ

การจ้างแรงงานในพื้นที่ / ทะเบียนบ้านจังหวัดระยอง

LLDPE

- บริษัทมีพนักงานทั้งสิ้น 30 คน
- มีพนักงานเป็นคนในพื้นที่ทั้งสิ้น
 - ✓ ชาย 29
 - ✓ หญิง 1

20 คน คิดเป็น 66.67% ของจำนวน

พนักงานทั้งหมด

ภาคผนวก ข-43

แผนผังการขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน และข้อร้องเรียน

บันทึกข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ส่วนที่ 1 บันทึกข้อร้องเรียน (บันทึกโดยผู้รับข้อร้องเรียน)

☐ ข้อร้องเรียนจากภายใน

☐ ข้อร้องเรียนภายนอก

1) รายละเอียดของผู้ร้องเรียน :-

ชื่อ - สกุล : _____

วันที่รับแจ้งข้อร้องเรียน : _____

ที่อยู่ : _____

เบอร์ติดต่อ : _____

2) รายละเอียดของข้อร้องเรียน :-

ประเภทของข้อร้องเรียน :

☐

กลิ่น ลักษณะกลิ่น _____

ระดับความรุนแรง _____

☐

เสียงรบกวน

☐

ฝุ่นละออง

☐

อื่นๆ ระบุ _____

บริเวณที่พบเหตุ : _____

ช่วงเวลาที่เกิดเหตุ : _____

รายละเอียดเพิ่มเติม : _____

ลงชื่อผู้รับข้อร้องเรียน : _____

วันที่ _____

หมายเหตุ ผู้รับข้อร้องเรียน บันทึกส่วนที่ 1 ส่งให้ผู้รับผิดชอบในส่วนที่ 2 ทันท่วงทีและให้แจ้ง โดยแจ้งรายละเอียดของข้อร้องเรียนทางวาจาทันทีกับบุคคลต่อไปนี้

1. EM 2.ชุมชนสัมพันธ์ 3.EMR / SMR 4. วิศวกรความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ส่วนที่ 2 การดำเนินการตอบกลับ และ ติดตามหาสาเหตุของข้อร้องเรียน ตามผู้รับผิดชอบดังต่อไปนี้

ข้อร้องเรียนจากภายนอก (ในเวลาทำการ และ นอกเวลาทำการ) ตอบกลับ และ ติดตามหาสาเหตุของข้อร้องเรียน โดย หน่วยงานชุมชนสัมพันธ์

ข้อร้องเรียนจากภายใน (ในเวลาทำการ) ตอบกลับ และ ติดตามหาสาเหตุของข้อร้องเรียน โดย EMR/SMR/วิศวกรความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

ข้อร้องเรียนจากภายใน (นอกเวลาทำการ) ตอบกลับ และ ติดตามหาสาเหตุของข้อร้องเรียน โดย EM หรือ บุคคลที่ EM มอบหมายให้ดำเนินการ

1) การติดต่อกลับ วันที่ _____ โดยทาง _____

☐

โทรศัพท์

☐

โทรสาร

☐

จดหมาย

☐

เดินทางไปพบ

☐

อื่นๆ ระบุ _____

รายละเอียดการดำเนินการ _____

ลงชื่อ _____

วันที่ _____

หมายเหตุ ผู้ดำเนินการตอบกลับ บันทึกส่วนที่ 2 และส่งให้ EMR , SMR บันทึกข้อมูลในส่วนที่ 3 และ 4)

ส่วนที่ 3 ความเห็นของ EMR/SMR

☐

ดำเนินการแก้ไขเร่งด่วน โดยออก CAR เลขที่ _____ ผู้รับผิดชอบ _____

และมอบหมายให้ _____ ดำเนินการตรวจสอบติดตามความคืบหน้า

☐

อื่นๆ _____

วันที่ _____

ลงชื่อ _____

(EMR),(SMR)

ส่วนที่ 4 การอนุมัติปิดข้อร้องเรียน

☐

อนุมัติปิดข้อร้องเรียน

วันที่ _____

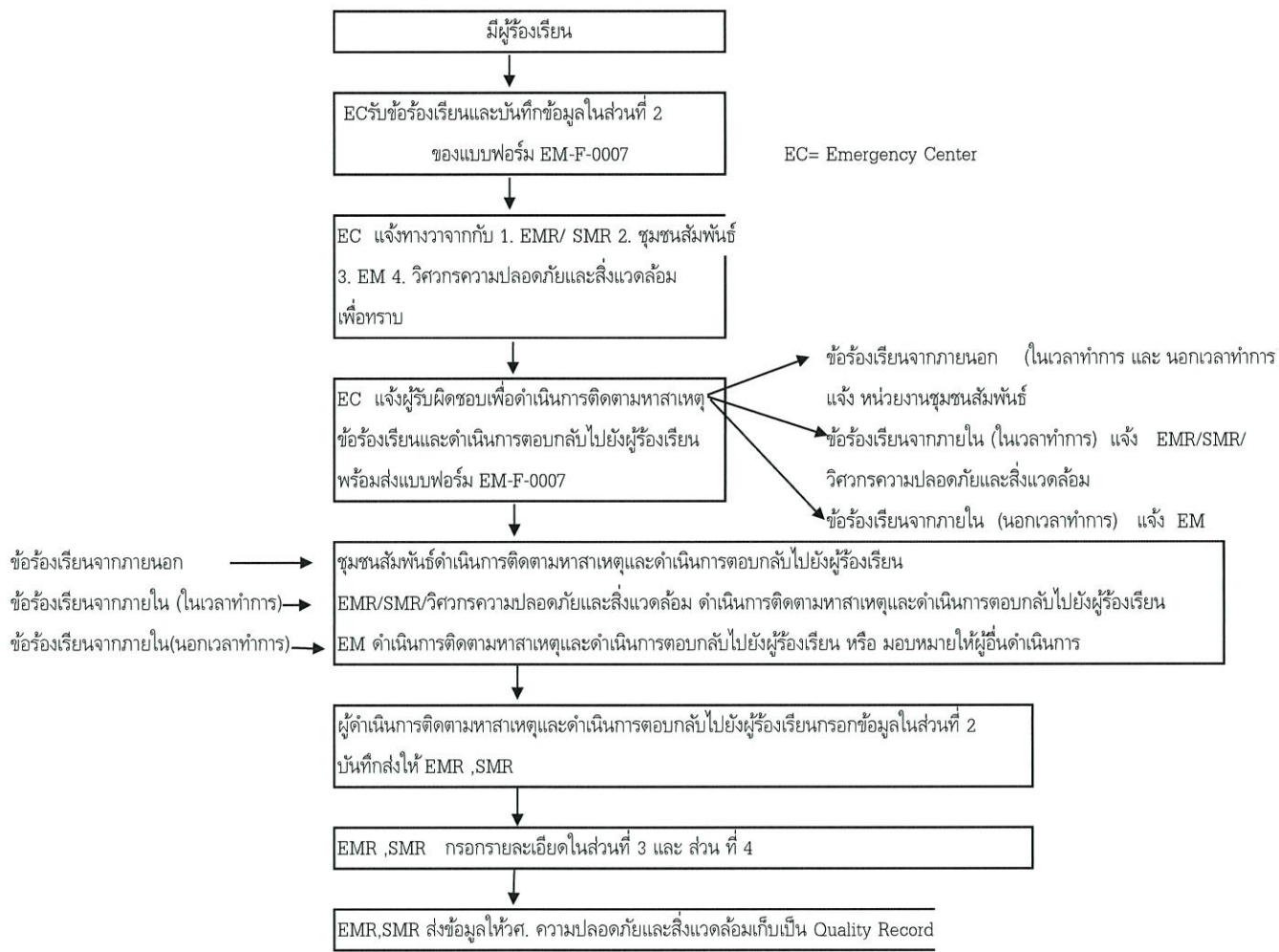
ลงชื่อ _____

(EMR),(SMR)

รายละเอียด _____

หมายเหตุ EMR, SMR ส่งข้อมูลให้วิศวกรความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมเพื่อเก็บเป็น Quality Record

ขั้นตอนการดำเนินการรับข้อร้องเรียน



ภาคผนวก ข-44

การตรวจประเมินโรงงาน

ตามโครงการธรรมาภิบาลโรงงานดาวเขียว



แบบฟอร์มการประเมินผลการตรวจประเมินโรงงาน : ประจำปี 2564

วันที่เข้าตรวจประเมิน 4 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท ไทยโพลีเอททีลีน จำกัด (SITE 1) นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-1/2536-อนุพ. แปลงที่ดิน I-11/1, I-11/2, I-11/3, I11/4

1. การจัดการน้ำ

- 1.1 การจัดการข้อมูลและการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 1.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย และการจัดส่งรายงาน ทส.2 ตามมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 1.3 การลดปริมาณน้ำใช้ เช่น Reduce, Reuse, Recycle

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

2. การจัดการด้านขยะ/กากของเสียอุตสาหกรรม

- 2.1 มีข้อมูลและมีการขออนุญาตในการดำเนินการถูกต้อง

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 2.2 การให้ความสำคัญในการลดปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้น และการจัดการ

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 2.3 การให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังการขนส่งกากของเสียอันตราย โดยระบบ GPS

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

3. การจัดการระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ ไม่มี NOx, SOx

- 3.1 การจัดการข้อมูลและผลการตรวจวัด

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 3.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 3.3 การให้ความสำคัญในการลดมลพิษทางอากาศ

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

4. การจัดการสารอินทรีย์ระเหย VOCs (เฉพาะโรงงานที่มีการใช้หรือกักเก็บ)

- 4.1 การดำเนินการตามกฎหมาย

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

-2-

5. ความปลอดภัยของสภาพพื้นที่การทำงาน

- 5.1 สภาพแวดล้อมในการทำงาน ด้านคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน แสง เสียง และความร้อน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 5.2 การจัดการสภาพพื้นที่ทำงาน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 5.3 การดูแลสภาพพนักงาน ด้านอาชีวอนามัย ให้ส่งผลตรวจให้ กนอ. ด้วย

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 5.4 การวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

6. การจัดการอุบัติเหตุ/อุบัติภัย และข้อร้องเรียน

- 6.1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 6.2 การฝึกอบรมแผนฉุกเฉิน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 6.3 เรื่องร้องเรียน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

7. การจัดให้มีพื้นที่สีเขียว

- 7.1 การจัดให้มีพื้นที่สีเขียว

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 7.2 การดูแลและรักษาการเป็นพื้นที่สีเขียว

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

8. การสนับสนุนส่งเสริมชุมชนและการมีส่วนร่วมกับภาคสังคม

- 8.1 การดำเนินการตามแผน CSR ของโรงงาน/ กนอ.

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 8.2 มาตรการส่งเสริมสนับสนุนชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 8.3 การให้ความร่วมมือกับโครงการต่างๆ ที่ กนอ. หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขอความร่วมมือ

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------
- 8.4 โครงการณรงค์ การย้ายทะเบียนบ้าน และ การโอนย้ายทะเบียนรถ

<input type="checkbox"/> 1. ต้องปรับปรุง	<input type="checkbox"/> 2. ดี	<input type="checkbox"/> 3. ดีเยี่ยม
--	--------------------------------	--------------------------------------

9. การจรรยาบรรณ และการจัดเก็บ วัตถุประสงค์ / ผลลัพธ์

9.1 การบริหารจัดการด้านการจรรยาบรรณ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

9.2 การจัดการกรณีเกิดอุบัติเหตุจากการจรรยาบรรณ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

9.3 การดูแลถึงบรรพบุรุษ (วัตถุประสงค์ / ผลลัพธ์)

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

10. ความครบถ้วน ถูกต้องของข้อมูลที่เกี่ยวข้อง/ระบบการจัดการมาตรฐานสากล

10.1 การกรอกข้อมูลในคู่มือการตรวจเยี่ยมโรงงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

10.2 การดำเนินการปรับปรุงตามคำแนะนำของคณะกรรมการ EIA/IEE

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

10.3 การได้รับการรับรองระบบมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม หรือ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

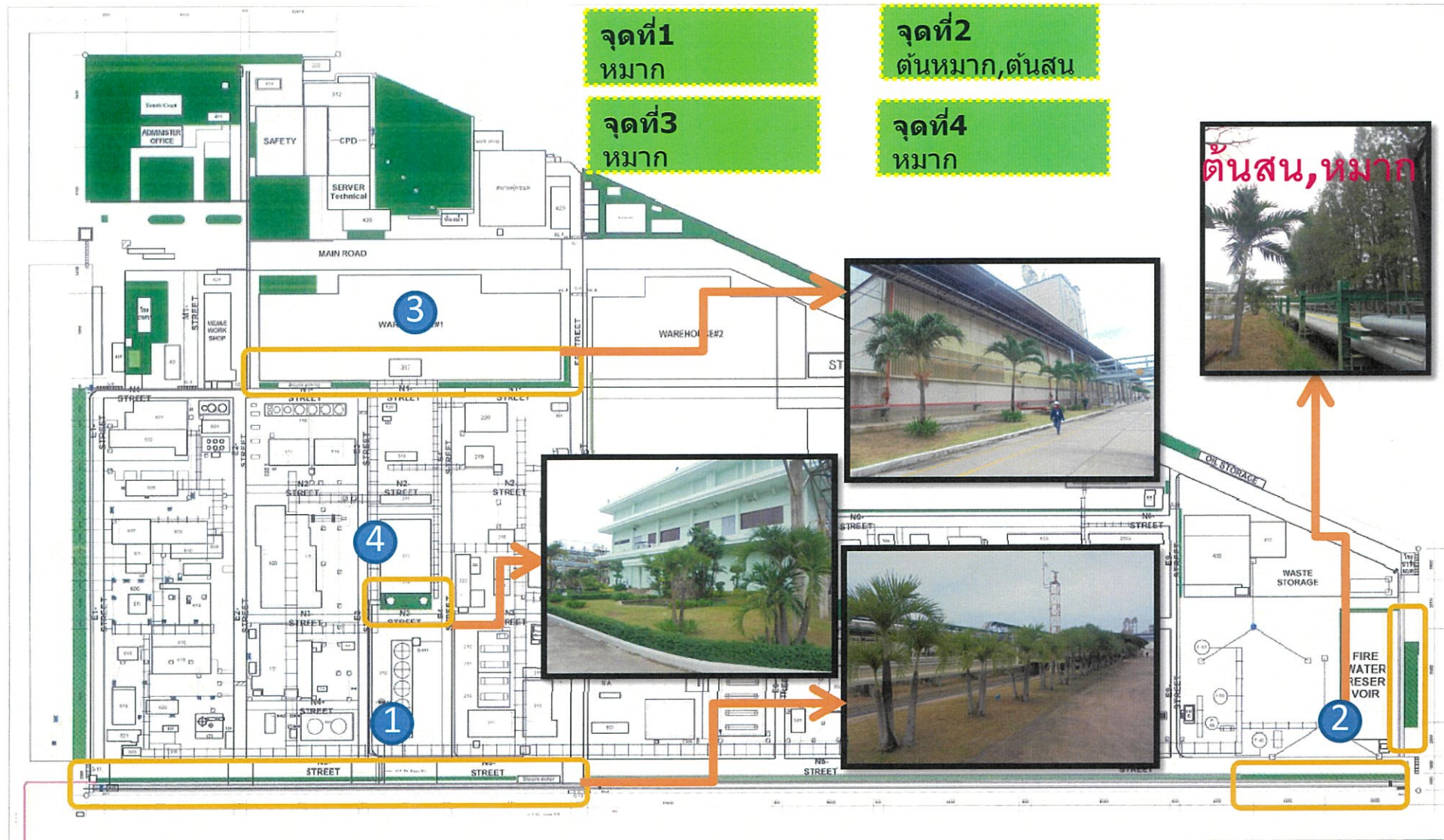
ชุมชน 1..... 2..... 3..... 4.....	ผู้ประกอบการ 1. 2. 3. 4.
หน่วยงานราชการ / สื่อมวลชน 1. 2. 3. 4. 5.	เจ้าหน้าที่ กนอ. 1. 2. 3. 4. 5.
ลงชื่อ..... (ผู้จับบันทึก) วันที่	

ภาคผนวก ข-45

แผนผังพื้นที่สีเขียว

การจัดให้มีพื้นที่สีเขียว LL

ขนาดพื้นที่ LL (ตรม.)	พท. สีเขียว สัดส่วนต่อพื้นที่ (ตรม.)	(%)
20,800	2,080	10



ภาคผนวก ข-46

เอกสารแจ้งการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
เรื่อง Shutdown/ Turnaround และ Pre-Startup



แบบรายงานแจ้งการดำเนินการหยุดซ่อมบำรุงใหญ่
ของผู้ประกอบการพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

วันที่1 พฤศจิกายน 2565.....

เรียน ผู้อำนวยการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด.....

เนื่องด้วย บริษัท..... ไทยโพลีเอททีลีน จำกัด หน่วยงานผลิต LLDPE

ขอแจ้งการดำเนินการเกี่ยวกับการซ่อมบำรุงใหญ่ (Shutdown/Turnaround) ดังนี้

☐ หยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน (Emergency Shutdown)

☒ ตามแผนฯ ประจำปี (Annual Shutdown)...Cleaning Shut Down.....

☐ อื่นๆ (Other).....

วัน/เดือน/ปี ที่ดำเนินการ..... 1 - 11 ธันวาคม 2565

วันที่เริ่มลดกำลังผลิต.....1 ธันวาคม 2565..... วันที่เริ่มงานซ่อมบำรุงใหญ่.....3 ธันวาคม 2565.....

โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

1. รายการอุปกรณ์หลักและงานหลัก (Package) ดังนี้

ลำดับที่	รายการอุปกรณ์หลักและงานหลัก	ความเสี่ยง/ผลกระทบที่อาจเกิด	มาตรการ/Procedure ที่ใช้ในการควบคุม	ระยะเวลา	
				เริ่ม	เสร็จ
1.	ซ่อม Flare tip	-ควันดำ	-ทำการ Blow ควบคู่ การ monitor Flare ไม่ให้เกิดควันดำ -ควบคุมการดำเนินการ อื่นให้เป็นไปตาม มาตรการด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อมของ บริษัท	1 ธ.ค. 2565	10 ธ.ค. 2565
2.	PM / Over Haul Safety Valve / Control Valve	-ผงโพลีเมอร์ถูกดูด ไฟ -สัมผัสสาร HC ตกค้าง อันตรายจาก สารเคมี (Purge Loop)	-ตัดแหล่งจ่ายไฟฟ้าไปที่ เครื่องจักรและทำ การ LOTO พร้อมทั้ง แขวน Tag หน่วยงาน ทำการ Lock LOTO และ Purge Free HC -ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่ ชุด PPE -ควบคุมการดำเนินการ อื่นให้เป็นไปตาม มาตรการด้านความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อมของ บริษัท	1 ธ.ค. 2565	10 ธ.ค. 2565

2. รายการ ปริมาณสารเคมีที่คลังอยู่ในอุปกรณ์หลัก

ลำดับที่	ชื่ออุปกรณ์	ชื่อสารเคมี	จำนวน	หมายเหตุ
1.	D-400	-ผงโพลีเอททีลีน	3 ตัน	ของที่อยู่ภายในถังสามารถเก็บได้ 100%



แบบรายงานแจ้งการดำเนินการหยุดซ่อมบำรุงใหญ่
ของผู้ประกอบการพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

3. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) / มาตรการ ที่ใช้ในการควบคุมความปลอดภัย สิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย
(ให้จัดเตรียมเอกสารแนบ)

ลำดับที่	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) / มาตรการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1.	การคัดแยกอุปกรณ์ (Isolation plan)	/		
2.	การจัดการของเสียและของเสียอันตราย	/		
3.	การควบคุมน้ำเสีย	/		
4.	การควบคุมการปล่อยหรือระบายสารเคมีสู่บรรยากาศ	/		
5.	การควบคุมหอเผาไหม้ (Flare)	/		
6.	การควบคุมฝุ่นที่เกิดจากการทำงาน	/		
7.	แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินสำหรับงานซ่อมบำรุงใหญ่ซึ่งครอบคลุมผู้รับเหมา	-	-	
8.	การฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	/		
9.	การควบคุมการทำงานในที่อับอากาศ	/		
10.	การขออนุญาตทำงาน	/		
11.	การทำงานบนที่สูง	/		
12.	การทำงานเกี่ยวกับน้ำแรงดันสูง	/		
13.	การยกเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ขนาดใหญ่	-	-	
14.	แผนการประชาสัมพันธ์กับชุมชนและหรือโรงงานข้างเคียง	/		
15.	การทบทวนความปลอดภัยก่อนการเริ่มเดินเครื่องจักร	/		
16.	อื่นๆ ระบุ.....			

Rev.0 130957



แบบรายงานแจ้งการดำเนินการหยุดซ่อมบำรุงใหญ่
ของผู้ประกอบการพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

4. ปริมาณผู้รับเหมา

ลำดับที่	ชื่อบริษัท ผู้รับเหมา	ลักษณะงานที่ทำ	จำนวน
1	อมรดา	CUI ซ่อมสีท่อ	20
2	KEC	PM Overhaul เครื่องจักร	24
3	HDS	Water jet cleaning	46
4	RR&F	Rescure confine	12
5	TSP	Replace bag filter confine + Manpower supply OPE	18
6	ECE	Repair class I	16
7	Forword	Revamp W2480C, Intall FT8552	6
8	ST.	On-Off Valve	10
9	Exion	Change Controller Moisture	2
10	Endress	PM Gamma Ray	2
11	AMC	Overhaul motor	15
12	Plutotech	Overhaul motor	10
13	TSK	Overhaul motor	2
14	Re support	PM หม้อแปลง	15
15	IS	Inspection	8
16	RR&F	Inspection	4
17	Schneider	DCS Barrier Replacement, PSA (CCR,Rack room)	15
18	NPK	Single Point	10
19	Protech (POC)	Piping	10
รวม			311

ผู้จัดการโครงการ.....

...โทรศัพท์ ..

.....

ผู้จัดการด้านความปลอดภัย ..

... โทรศัพท์

...

ลงชื่อผู้แจ้ง

.....

(... ..)

.....

ตำแหน่งวิศวกรผลิต LLDPE.....

Rev.0 130957