

เอกสารแนบที่ 8
สำเนาหนังสืออนุญาตให้โรงงานมีบุคลากร
ด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ที่ อภ ๐๓๑๓/ ๙๗๒๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
 ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๘๕๕ ลงรับวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการยกเลิกบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ
 บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]
 ประกอบกิจการผลิตเอทิลีน ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๒๙๙ หมู่ที่ ๕ ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง
 จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๓๓๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการยกเลิกบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
 และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๗
 โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายสมชัย อังศิริกุลธำรง		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑			✓	✓	
๒			✓		
๓				✓	
๔					✓

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑		✓		
๒		✓	✓	
๓		✓		
๔		✓		
๕		✓		
๖			✓	
๗			✓	
๘				✓
๙				✓

ลำดับ ๑๐...

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑๐			✓	
๑๑			✓	
๑๒			✓	
๑๓			✓	
๑๔			✓	
๑๕			✓	
๑๖			✓	
๑๗			✓	
๑๘			✓	
๑๙			✓	
๒๐			✓	
๒๑			✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
 ๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๔๗๖๖ ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
 ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
 กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
 โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕
 โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙
 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





พ.ร.บ.รับวันที่ 15 / 3 / 65 NO. 647 / 65

ที่ อก ๐๓๑๓/ ๓๐๘ ๗

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐ ๙ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๒๗๐ ลงรับวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการยกเลิกบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED] ประกอบกิจการทำเคมีภัณฑ์ เช่น Benzene Toluene Xylene ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๒๙๙ หมู่ที่ ๕ เขตประกอบการอุตสาหกรรม บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๓๓๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการยกเลิกบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายเอกรัตน์ ตีระอรชรกร		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	[REDACTED]	[REDACTED]	✓		
๒					✓
๓				✓	
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด		มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	[REDACTED]	[REDACTED]	✓		
๒			✓		
๓			✓		
๔			✓		
๕					✓
๖					✓
๗					✓
๘				✓	
๙				✓	

ลำดับ ๑๐...

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑๐			✓	
๑๑			✓	
๑๒			✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๔๗๓๑ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๔
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบที่ 9
เส้นระดับเสียง Noise Contour

เอกสารแนบที่ 10

เอกสารการอบรมพนักงานขับรถและพนักงานขนถ่ายสารเคมี

กฎระเบียบความปลอดภัยสำหรับ ผู้เข้ารับ – ส่ง ผลิตภัณฑ์

1. ก่อนเข้าในเขตพื้นที่ลานจ่ายผลิตภัณฑ์จะต้องสวมท่อนป้องกันประกายไฟก่อนเข้าทุกครั้งและต้องขับรถด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.

20
กม./ชม.



2. จอรถให้เป็นระเบียบในพื้นที่ลานจอรถ หรือตามที่ รปภ. จัดให้ และต้องใช้หมอนหนุนล้อเวลาจอรถทุกครั้ง



จอรถไม่ห่างจาก
ตำแหน่งสาย
Hose จนเกินไป



ไม้หมอนมีสภาพ
แข็งแรงพอ

3. ห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่การผลิตของโรงงาน และสามารถสูบบุหรี่ได้เฉพาะพื้นที่ที่โรงงานจัดให้เท่านั้น



4. ในถังบรรจุผลิตภัณฑ์ต้องไม่มีผลิตภัณฑ์อื่นค้างอยู่ หรือถ้ามีต้องซื้ให้เรียบร้อยก่อน จึงจะอนุญาตให้เข้ารับผลิตภัณฑ์จากโรงงานได้



5. ห้ามถ่ายเทผลิตภัณฑ์ที่ค้างอยู่ในลงพื้นดิน หรือลงท่อระบายน้ำ ต้องเทใส่ภาชนะที่จัดเตรียมไว้เท่านั้น



6. ห้ามนำและเสพสุราหรือวัตถุออกฤทธิ์ทุกชนิด ทั้งก่อนและขณะเข้ามาในบริเวณโรงงาน



7. ต้องติดบัตรที่ทางโรงงานออกให้ไว้ที่เห็นเด่นชัด เมื่ออยู่ในพื้นที่โรงงาน





8. การแต่งกาย

ต้องสวมใส่เสื้อมีแขน กางเกงขายาว
รองเท้าหนัง แว่นตานิรภัย และต้องสวม
ใส่หมวกนิรภัยทุกครั้ง อุปกรณ์ป้องกัน
อันตรายส่วนบุคคลอื่นๆ พิจารณาใช้งาน
ตามความเหมาะสม

9. ห้ามถ่ายรูป ห้ามถ่ายวิดีโอ ในเขตพื้นที่โรงงานก่อนได้รับอนุญาต



10. ห้ามพกพาอาวุธ และวัตถุระเบิดทุกชนิดเข้าเขตโรงงาน



11. ห้ามมีผู้โดยสารนั่งติดรถเข้าไปในลานจ่ายผลิตภัณฑ์



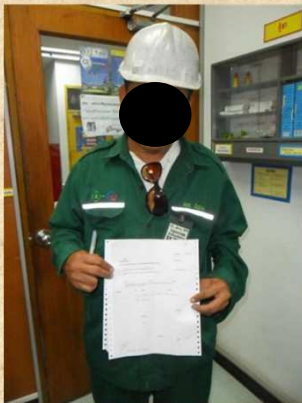
12. ห้ามติดเครื่องยนต์ หรือเปิดวิทยุและเครื่องเสียงใดๆ ขณะอยู่ในเขตพื้นที่ลาน
จ่ายผลิตภัณฑ์



13. ห้ามนำหรือพกพาเครื่องมือสื่อสารทุกชนิดเข้าไปในบริเวณจ่ายน้ำมัน
ถ้าจำเป็นต้องนำเข้าต้องปิดเครื่องทุกครั้ง



14. พนักงานขับรถที่ต้องการนำรถเข้ารับผลิตภัณฑ์ ต้องเป็นผู้ที่มีรายชื่อและทะเบียน
รถ ตรงตามเอกสารเท่านั้น



15. มีป้ายสัญลักษณ์ความปลอดภัย และคู่มือสารเคมี (MSDS) ประจำรถตลอดเวลา



16. ปฏิบัติตามคำแนะนำในการเข้ารับ-ส่งผลิตภัณฑ์ของพนักงาน IRPC.
และ รปภ. อย่างเคร่งครัด



18. ในพื้นที่โรงงาน ทั้งบริเวณจอดรถ ลานจ่ายผลิตภัณฑ์และอาคาร
สำนักงาน ห้ามกระทำหรือมีเจตนากระทำผิดกฎหมาย หรือสิ่งก่อให้เกิด
การบาดเจ็บ สูญเสียชีวิต ทรัพย์สินเสียหายทั้งกับโรงงานและตัวลูกค้าเอง
รวมถึงห้ามกระทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม



อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล Personal Protection Equipment

พนักงานขับรถต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันภัยทุกครั้งก่อนลงมือทำงานดังนี้



ประโยชน์ของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล มีดังนี้

1. หมวกนิรภัย ใช้ป้องกันศีรษะจากวัสดุที่อาจตกจากที่สูงหรือกระเด็นจากส่วนอื่น ๆ



2. แว่นตานิรภัย ใช้ป้องกันวัตถุกระเด็นหรือปลิวเข้าตา ตลอดจนป้องกันสารเคมี และไอระเหยที่เป็นอันตรายต่อดวงตา



3. ถุงมือกันสารเคมี ใช้ป้องกันมือในงานที่อาจเกิดอันตรายจากสารเคมี หรือการทำงานที่อาจสัมผัสถูกสารเคมีอันตราย



4. รองเท้านิรภัย ใช้ป้องกันสารเคมี เศษวัสดุ และสิ่งของตกกระเด็นใส่เท้า



5. หน้ากากป้องกันสารเคมี ใช้เพื่อป้องกันอันตรายจากฝุ่น ไอควัน ละออง ของสารเคมีที่ฟุ้งกระจายในอากาศ



Thank you

ขั้นตอนการเข้ารับผลิตภัณฑ์ของพนักงาน ขับรถขนสารเคมี (พนักงานใหม่)

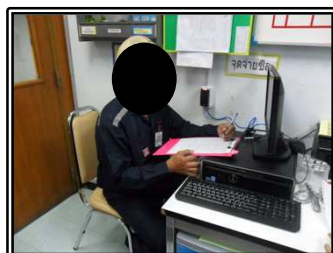
1. พนักงานขับรถมาติดต่อขอรับตัวผลิตภัณฑ์ทาง แผนก Shipping พร้อมเอกสารติดต่อ
หน่วยงาน 1 ชุดแนบ มาด้วย



2. พชร. เข้ามารับผลิตภัณฑ์ทาง BTX พร้อมแจ้งขอรับการอบรมจากทางแผนก BTX



3. ทาง Board Man Outside จะเป็นผู้ตรวจเอกสารของ พชร. ใหม่พร้อมทั้งจัดการอบรมให้



สอบข้อเขียน หลังอบรมเสร็จ

4. แผนก BTX บันทึกประวัติ พพร.ใหม่ ที่ผ่านการอบรม



5.ทางแผนก BTX ส่ง พพร.ใหม่พร้อมหลักฐานผ่านการอบรมจากแผนก BTX แล้วต่อไปยัง รปภ.จุด 2 (คุณสมหมาย) เพื่อออกบัตรผ่านชั่วคราวเข้าออกจุด 13A ให้แก่พนักงานขับรถก่อน บัตรจริงต้องรอ 1-3วัน



*หมายเหตุ พพร.ใหม่ที่จะไปติดต่อ รปภ.จุด 13 A ต้องนำใบสำเนาประจำตัวบัตรประชาชน ไปขอแบบฟอร์มที่รปภ.จุด2 เบอร์โทร 1826 พร้อมยื่นหลักฐานผ่านการอบรมจากแผนก BTX ให้ทางรปภ.จุด2 ออกใบผ่านเข้า- ออกบริเวณโรงงานชั่วคราวให้ก่อน

ขั้นตอนการนำรถเข้ารับผลิตภัณฑ์

1. พนักงานขับรถบรรทุกสารเคมีแลกบัตรที่จุด 13A (บัตรที่ใช้แลกเป็นบัตรที่ทางแผนก BTX ออกให้)



2. สวมท่อป้องกันประกายไฟต่อเข้ากับท่อไอเสียของรถที่จะนำเข้ามารับผลิตภัณฑ์



3. พนักงานขับรถนำรถเข้ามาจอดที่ลานจอดรถ(ยังไม่อนุญาตให้นำรถเข้ามาจอดในเขตรับผลิตภัณฑ์)



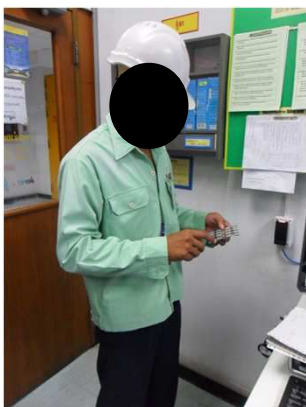
4.พนักงานขับรถนำใบ DO.(ตัวรับผลิตภัณฑ์)และใบซึ่งเบาะขึ้นมาคิดต่อขอรับซิล หรือขอรับการอบรมที่ชั้น3 ของแผนก BTX



5.ทางแผนก BTX ทำการตรวจสอบความถูกต้องของใบ DO.ก่อนทำการจ่ายซิลให้กับพนักงานขับรถสำหรับพนักงานขับรถที่ใหม่ทางแผนก BTX จะทำการอบรมให้ก่อนทำการจ่ายซิลให้



6.พนักงานขับรถตรวจสอบความถูกต้องและความเรียบร้อยของตัวซิลให้ถูกต้องก่อนเซ็นตัวรับซิล



7.พนักงานขับรถนำรถเข้ามาจอดรับผลิตภัณฑ์โดยให้ถอยหลังเข้าเทียบกับหัวจ่ายผลิตภัณฑ์กะระยะห่างให้พอดี (ก่อนนำรถเข้ามาเทียบต้องมีพนักงานของทางแผนก BTX อยู่หน้างานด้วย)



8. ไม่อนุญาตให้รถคันที่ต่อคิวนำรถเข้ามาจอดต่อรถคันหน้าในบริเวณจ่ายผลิตภัณฑ์ (ต้องให้รถคันหน้ารับผลิตภัณฑ์เสร็จและวิ่งออกไปก่อน)



9. พนักงานขับรถทำการหนีบซีลให้ครบรอบร้อยพร้อมกับถอดหัวจ่ายผลิตภัณฑ์ ออกและปลดสายกราวด์เก็บให้เรียบร้อยก่อนที่จะนำรถออกจากช่องรับผลิตภัณฑ์



10. นำรถออกจากช่องรับผลิตภัณฑ์คืนเพื่อป้องกันประกายไฟที่จุด 13A พร้อมแลกเปลี่ยนบัตรคืนเพื่อนำรถกลับไปขังเบาที่ตาชั่ง





กฎความปลอดภัยสำหรับผู้รับ-ส่ง ผลิตภัณฑ์



1. ก่อนเข้าในเขตพื้นที่ลานจ่ายผลิตภัณฑ์จะต้องสวมท่อป้องกันประกายไฟก่อนเข้าทุกครั้ง และต้องขับรถด้วยความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.
2. ต้องจอดรถให้เป็นระเบียบในพื้นที่ลานจอดรถ หรือตามที่ ร.ป.ก. จัดให้
3. ห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่การผลิตในเขตของโรงงาน จะสูบได้เฉพาะในพื้นที่ที่ทางโรงงานจัดให้เท่านั้น
4. ห้ามนอนใต้ท้องรถ ขณะรอเข้ารับ-ส่งผลิตภัณฑ์
5. ในถึงบรรจุผลิตภัณฑ์ต้องไม่มีผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ค้างอยู่ หรือถ้ามีต้องชี้ให้เรียบร้อยก่อน จึงจะอนุญาตให้เข้ารับผลิตภัณฑ์จากทางโรงงานได้
6. ห้ามถ่ายเทผลิตภัณฑ์ที่ค้างอยู่ในถัง ลงพื้นดิน ต้องเทใส่ภาชนะที่จัดเตรียมไว้
7. ต้องติดบัตรที่ทางโรงงานออกให้ไว้ที่เห็นเด่นชัด เมื่ออยู่ในเขตพื้นที่โรงงาน
8. ห้ามนำหรือเสพสุราหรือวัตถุออกฤทธิ์ทุกชนิด ก่อนหรือขณะเข้ามาในบริเวณพื้นที่โรงงาน
9. การแต่งกายต้องใส่หมวกนิรภัยเท่านั้น และสวมเสื้อมีแขน กางเกงขายาว รองเท้านิรภัย
10. ห้ามถ่ายรูป ถ่ายวิดีโอ ในเขตพื้นที่โรงงานก่อนได้รับอนุญาตตามระเบียบของทางโรงงานก่อน
11. ห้ามพกพาอาวุธ และวัตถุระเบิดทุกชนิดเข้าเขตโรงงาน
12. ห้ามมีผู้โดยสารนั่งติดรถเข้าไปในลานจ่ายผลิตภัณฑ์
13. ห้ามติดเครื่องยนต์ และเปิดวิทยุหรือเครื่องเสียงใด ๆ ขณะอยู่ในเขตพื้นที่ลานจ่ายผลิตภัณฑ์
14. ห้ามนำโทรศัพท์มือถือหรือวิทยุติดตามตัวเข้าไปในบริเวณพื้นที่จ่ายน้ำมัน ถ้าจำเป็นต้องนำเข้าไปต้องปิดเครื่องทุกครั้ง
15. พนักงานขับรถที่ต้องการตนารถเข้ารับผลิตภัณฑ์ต้องเป็นผู้ที่มีรายชื่อตรงตามเอกสารเท่านั้น
16. รถที่นำมารับผลิตภัณฑ์ต้องมีทะเบียนตรงกับที่ระบุไว้ในเอกสารเท่านั้นจึงจะเข้ารับผลิตภัณฑ์ได้
17. ควรปฏิบัติตามคำแนะนำในการเข้ารับน้ำมันของพนักงาน ทีพีไอ และ รปภ. อย่างเคร่งครัด
18. ในเขตพื้นที่โรงงาน ทั้งในบริเวณจอดรถ ลานจ่ายผลิตภัณฑ์ และอาคารสำนักงาน ห้ามกระทำหรือมีเจตนาจะกระทำผิดกฎหมาย หรือสิ่งก่อกำเนิดการสูญเสียชีวิต บาดเจ็บ ทรัพย์สินเสียหายทั้งกับทางโรงงาน และตัวลูกค้าเอง รวมถึงจะก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม

แนวทางการความปลอดภัย ระเบียบปฏิบัติ ข้อควรระวัง คำแนะนำ ที่ต้องทำความเข้าใจและถือปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด กฎระเบียบด้านความปลอดภัย คือส่วนหนึ่งของการดำเนินงานของผู้ปฏิบัติงาน



เอกสารประกอบการอบรม

กฎความปลอดภัยและขั้นตอนการเข้ารับส่งผลิตภัณฑ์

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

Personal Protection Equipment

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เป็นอุปกรณ์ที่พนักงานขับรถขนถ่ายสารเคมี จะต้องจัดเตรียมให้พร้อมและมีติดรถขนถ่ายสารเคมีไว้เสมอ และจะต้องสวมใส่ทุกครั้งปฏิบัติงานขนถ่ายสารเคมีหรืองานอื่น ๆ ที่ต้องสัมผัสสารเคมี เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับตัวพนักงานเอง

พนักงานขับรถต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันภัยทุกครั้งก่อนลงมือทำงานดังนี้

1. หมวกนิรภัย
2. แว่นตาป้องกันไอระเหย
3. ถุงมือกันสารเคมี
4. รองเท้าบูทนิรภัย
5. ชุดป้องกันสารเคมี
6. หน้ากากหือที่ครอบจมูก

ประโยชน์ของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล มีดังนี้

1. หมวกนิรภัย ใช้ป้องกันศีรษะจากวัตถุที่อาจตกจากที่สูงหรือกระเด็นจากส่วนอื่น ๆ



2. แว่นตานิรภัย ใช้ป้องกันวัตถุกระเด็นหรือปลิวเข้าตา ตลอดจนป้องกันวัตถุ สารเคมี ไอระเหยที่เป็นอันตรายต่อดวงตา อันตรายจากการไม่สวมใส่แว่นตานิรภัยกรณีเกิดเข้าตาจะทำให้ตาบอด



3. ถุงมือกันสารเคมี ใช้ป้องกันมือในงานที่อาจเกิดอันตรายจากสารเคมี หรือการทำงานที่อาจสัมผัสถูกสารเคมีอันตราย



4. รองเท้าบูทกันรั่ว ใช้ป้องกันสารเคมี เศษวัสดุ และสิ่งของตกกระเด็นใส่เท้า



5. ชุดป้องกันสารเคมี ใช้เพื่อป้องกันอันตรายจากการสัมผัสสารเคมี



6. หน้ากากหรือที่ครอบจมูกป้องกันสารเคมี ใช้เพื่อป้องกันอันตรายจากฝุ่น ไอ ครั่น ละออง ของสารเคมีที่ฟุ้งกระจายในอากาศ



การปฏิบัติขณะอยู่ในพื้นที่ลานจ่ายผลิตภัณฑ์



การปฏิบัติขณะอยู่ในพื้นที่



ระบบป้องกันระงับอัคคีภัย



ความปลอดภัยของท่าน คือ เป้าหมายสูงสุดของ **IRPC**



แบบฟอร์มอนุมัติเอกสาร

ประเภทเอกสาร PROCEDURE MANUAL

ขอบเขตของหน่วยงานที่ใช้ปฏิบัติ

ระบบ บริษัท	ผลิตภัณฑ์ที่ขอการรับรอง			
	ISO 9001	ISO 14001	TIS/OHSAS 18001	ISO/IEC 17025
IRPC Public Company Limited Thai ABS Co.,Ltd.	ALL PRODUCT ALL PRODUCT	ALL PRODUCT ALL PRODUCT	ALL PRODUCT ALL PRODUCT	

Sect. : FB/ECC	Dept.: -	Division : COO 2	Doc.No. : SF5310-1003	Rev. 1
-----------------------	----------	-------------------------	------------------------------	--------

Title : แผนควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมีอันตราย รั่วไหลจากรถขนส่งสารเคมีอันตราย	Effective date: 17 AUG 2007
---	---------------------------------------

เอกสารนี้เป็นเอกสารสาระสำคัญของบริษัท ฯ และ เป็นเอกสารควบคุม โดยจะต้องได้รับการประทับตรา CONTROL หมึกจริงจาก DOC. เท่านั้น	ประทับตราเอกสารควบคุม	แผ่นที่ 1 จาก 6
--	-----------------------	------------------------

AMENDMENT RECORDS

TITLE : แผนควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมีอันตรายรั่วไหลจากรถขนส่งสารเคมีอันตราย

DOC. NO. : SF5310-1003

SECT/DEPT: FB / ECC

REV.NO.	EFFECTIVE DATE	RECORDS
0	8 / 12 / 2005	- FIRST ISSUED
1	17 AUG 2007	- เปลี่ยนชื่อ และโลโก้ เป็น IRPC - แก้ไขข้อความในเนื้อหา เป็น IRPC

เอกสารนี้เป็นเอกสารสาระสำคัญของบริษัท ฯ และ เป็นเอกสารควบคุม โดยจะต้องได้รับการประทับตรา CONTROL ให้อยู่จริงจาก DOC. เท่านั้น	ประทับตราเอกสารควบคุม	แผ่นที่ 2 จาก 6
---	-----------------------	--------------------

1. DEFINITION

- 1.1. แผนควบคุมภาวะฉุกเฉินกรณีสารเคมีอันตรายรั่วไหลจากรถขนส่ง หมายถึง แผนการควบคุมและระงับเหตุฉุกเฉินเมื่อเกิดเหตุสารเคมีอันตรายรั่วไหลจากรถขนส่งสารเคมีที่เข้ามารับหรือส่งสารเคมีในพื้นที่ส่วนใดส่วนหนึ่งของบริษัท IRPC (นอกพื้นที่ PLANT) เพื่อลดผลกระทบอันอาจจะเกิดขึ้นกับชีวิต, ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด
- 1.2. รถขนส่งสารเคมีอันตราย หมายถึง รถบรรทุกตั้งแต่ 4 ล้อ ขึ้นไป, รถพ่วงลากจูง และรวมถึงรถ FOLK LIFT ที่บรรทุกสารเคมีซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์, สารตั้งต้น หรือสารประเภทอื่น ๆ ที่เป็นสารเคมีอันตราย
- 1.3. สารเคมีอันตราย หมายถึง สารเคมีที่เข้าข่ายในรายการสารเคมี ดังต่อไปนี้ วัตถุระเบิดได้, ก๊าซไวไฟ, ของเหลวไวไฟ, ของแข็งไวไฟ, สารออกซิไดซ์, วัตถุมีพิษ, กัมมันตรังสี, สารกัดกร่อน
- 1.4. ECC หมายถึง ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน บริษัท IRPC
- 1.5. SUPPORTING TEAM หมายถึง แผนกหรือหน่วยงานใน IRPC ที่รับผิดชอบในการสนับสนุนในการระงับเหตุภาวะฉุกเฉินเพื่อให้เหตุการณ์เข้าสู่ภาวะปกติโดยเร็ว
- 1.6. ทีมกู้ภัยรถขนส่งสารเคมี IRPC หมายถึง พนักงานของหน่วยดับเพลิง (แผนก FB/ECC) ที่มีหน้าที่ในการกู้ภัยของรถขนส่งสารเคมีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน
- 1.7. ทีมกู้ภัยรถขนส่งสารเคมีบริษัทภายนอก หมายถึง พนักงานของบริษัทภายนอกที่เป็นเจ้าของรถขนส่งสารเคมีที่เกิดเหตุฉุกเฉินจะปฏิบัติงานในพื้นที่บริษัท IRPC

2. PURPOSE

เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน เพื่อร่วมกันระงับภาวะฉุกเฉินในกรณีรถขนส่งสารเคมีอันตรายเกิดเหตุฉุกเฉินให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ภายใน บริษัท IRPC

3. SCOPE

ครอบคลุมการขนส่ง โดยรถขนส่งสารเคมีอันตรายในเขตพื้นที่ส่วนกลางนอกเขต PLANT ผลิตภายในบริษัท IRPC และรวมถึงถนนบริเวณรอบรั้วของบริษัท IRPC ZONE 1, 2, 3 และ 4

ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินรถขนส่งสารเคมีฯ ภายในเขต PLANT ผลิต ให้ใช้แผนฉุกเฉินประจำพื้นที่ของ PLANT ผลิตนั้นร่วมกับทีมสนับสนุนที่เกี่ยวข้องกับแผนฉุกเฉิน

4. RESPONSIBILITY AND AUTHORITY

- 4.1 พนักงาน ECC รับผิดชอบในการเป็นศูนย์ประสานงานกับแผนกเจ้าของผลิตภัณฑ์, พื้นที่ข้างเคียง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการระงับเหตุภาวะฉุกเฉิน
- 4.2 พนักงานดับเพลิงหัวหน้ากะหรือผู้ปฏิบัติหน้าที่แทน แผนก FB / ECC รับผิดชอบ เป็นผู้สั่งการภาวะฉุกเฉินในการระงับเหตุ

- 4.3 แผนกที่ใกล้เคียงสถานที่ที่เกิดเหตุภาวะฉุกเฉิน รับผิดชอบในการป้องกันเหตุฉุกเฉินมิให้ลุกลามเข้าไปในพื้นที่ของตน และคอยให้ความช่วยเหลือและประสานงานกับผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน (กรณีเกิดเหตุใกล้ PIPE RACK ECC จะแจ้งผู้ที่รับผิดชอบ PIPE RACK แต่ละ ZONE)
- 4.4 พนักงานระดับ SUPERVISOR หรือปฏิบัติงานแทน (ระดับ MPT) เจ้าของผลิตภัณฑ์ที่รถบรรทุกสารเคมีฯ ที่เกิดเหตุฉุกเฉิน รับผิดชอบเป็นผู้ช่วยผู้สั่งการฯ ให้คำปรึกษาในการระงับเหตุภาวะฉุกเฉิน
- 4.5 แผนก MC รับผิดชอบในการสนับสนุนรถยก ,เครน ในการกอบกู้รถขนส่งสารเคมีฯ ที่จุดเกิดเหตุฉุกเฉินและย้ายไปในจุดที่ปลอดภัย
- 4.6 หน่วยดับเพลิง แผนก FB / ECC รับผิดชอบในการกู้ภัย และระงับเหตุฉุกเฉินรถขนส่งสารเคมีฯ ภายในพื้นที่บริษัท IRPC
- 4.7 แผนก SU รับผิดชอบในการและปิดกั้นการจราจร และควบคุมการผ่าน เข้า-ออก โรงงาน
- 4.8 แผนก SF รับผิดชอบในการสนับสนุนอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย และให้คำปรึกษาด้านความปลอดภัย
- 4.9 แผนก IPE&T รับผิดชอบในการ จัดการด้านสิ่งแวดล้อมจากการเกิดเหตุฉุกเฉิน และให้คำปรึกษาด้านการกำจัด Waste และสิ่งแวดล้อม
- 4.10 แผนก PR รับผิดชอบในการ จัดการด้านประชาสัมพันธ์ และมวลชนสัมพันธ์
- 4.11 แผนก ER รับผิดชอบในการจัดการด้านงานพยาบาล
- 4.12 แผนก GA รับผิดชอบในการจัดการด้านงานธุรการ, สนับสนุนยานพาหนะ, สนับสนุนอาหารและเครื่องดื่ม และสนับสนุนรถขนส่ง WASTE
- 4.13 แผนก HT รับผิดชอบในการกอบกู้รถขนส่งสารเคมีฯ ในสังกัด HT ร่วมกับทีมกู้ภัยรถขนส่งสารเคมี IRPC
- 4.14 บริษัทรถขนส่งสารเคมีฯ ภายนอก รับผิดชอบในการสนับสนุนอุปกรณ์ และร่วมกับทีมกู้ภัยรถขนส่งสารเคมีฯ ของ IRPC กู้ภัยรถขนส่งสารเคมีของบริษัท ที่มาเกิดเหตุฉุกเฉินในพื้นที่ IRPC

5. PROCEDURE

- 5.1 เมื่อเกิดเหตุรถขนส่งสารเคมีอันตรายเกิดเหตุฉุกเฉินภายในพื้นที่ บริษัท IRPC เนื่องจากอุบัติเหตุหรือจากเหตุอื่นๆ พนักงานขับรถ, ผู้ควบคุมการขนถ่าย หรือพนักงาน IRPC ผู้เห็นเหตุการณ์จะต้องแจ้งเหตุฉุกเฉินดังกล่าวมาที่ ECC
- 5.2 ECC หลังจากรับแจ้งเหตุฉุกเฉิน และต้องประสานงานแจ้งผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน (หัวหน้าผลิตภัณฑ์เพลิง) แผนกใกล้เคียงจุดเกิดเหตุ แผนกที่ดูแล PIPE RACK แต่ละ ZONE กรณีเกิดเหตุใกล้ PIPE RACK , แผนกต้นทางที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์, แผนก FB / ECC , แผนก SUPPORTING TEAM ที่เกี่ยวข้อง และผู้บริหารรับทราบเหตุการณ์ (เข้าสู่แผนฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล)
- 5.3 ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน เมื่อได้รับแจ้งจาก ECC ให้รีบไปควบคุมสถานการณ์เบื้องต้น โดยการกั้นเขต และ ประสานงานแจ้ง รปภ. ให้ปิดกั้นการจราจร อพยพผู้คนที่มีโอกาสรับอันตรายจากสารเคมีที่รั่วไหล
- 5.4 แผนกใกล้เคียงจุดเกิดเหตุฉุกเฉินหลังจากได้รับแจ้งจาก ECC หรือผู้ประสบเหตุ จะต้องส่งเจ้าหน้าที่ไปป้องกันเหตุฉุกเฉินมิให้ลุกลามเข้าไปในพื้นที่ของตน และรอประสานงานกับผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน

- 5.5 แผนกต้นทางที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หลังจากได้รับแจ้งจาก ECC หรือผู้ประสบเหตุจะต้องแจ้งเจ้าหน้าที่บริษัทเจ้าของรถที่มารับผลิตภัณฑ์ กรณีเป็นรถบริษัทขนส่งสารเคมีฯ ของบริษัทภายนอก และส่งเจ้าหน้าที่ระดับ MPT พร้อมกับนำ MSDS (ข้อมูลสารเคมี) ไปยังที่เกิดเหตุ เพื่อเป็นผู้ช่วยผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน
- 5.6 ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน และผู้เกี่ยวข้องทั้งหมดร่วมกันระงับเหตุ จะต้องมีการกั้นเขตอันตราย อ้างอิงตามเอกสาร SF9900-3604 หากกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ลูกกลมหขนาดใหญ่ ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน จะต้องแจ้ง ECC เพื่อเข้าสู่แผนฉุกเฉินระดับโรงงาน อ้างอิงตามเอกสาร SF9900-1602 กรณีเป็นเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้ระดับโรงงาน และ SF9900-1604 กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินสารเคมีอันตรายรั่วไหลระดับโรงงาน
- 5.7 เมื่อสามารถควบคุมสถานการณ์เข้าสู่ภาวะปกติได้ ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉินจะแจ้งมาที่ ECC เพื่อประสานงานแจ้งผู้เกี่ยวข้องรับทราบ เพื่อประกาศเข้าสู่ภาวะปกติ
- 5.8 เมื่อสามารถควบคุมเหตุการณ์เข้าสู่ภาวะปกติได้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องเข้าร่วมประชุมเพื่อสรุปเหตุการณ์ทั้งหมด
- 5.9 หลังจากเหตุฉุกเฉินเข้าสู่ภาวะปกติ แผนกต้นทางและหน่วยเจ้าของรถร่วมกันตรวจสอบของเสีย (WASTE) ที่เกิดจากภาวะฉุกเฉิน และประสานงานกับผู้เกี่ยวข้องในการกำจัดเพื่อไม่ให้เป็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม

6. DOCUMENT / REFERENCE

- 6.1 SF9900-1602 FIRE CASE ACTION PLAN
- 6.2 SF9900-1604 HAZMAT ACTION PLAN
- 6.3 SF5100-2606 ขั้นตอนการปฏิบัติงานของ แผนก SF ในภาวะฉุกเฉิน
- 6.4 SF4900-2606 ขั้นตอนการปฏิบัติงานของ การพยาบาลในภาวะฉุกเฉิน
- 6.5 SF4300-2606 ขั้นตอนการปฏิบัติงานของ แผนก GA ในภาวะฉุกเฉิน
- 6.6 SF5500-2606 ขั้นตอนการปฏิบัติงานของ การประชาสัมพันธ์ในภาวะฉุกเฉิน
- 6.7 SF5310-2606 การปฏิบัติหน้าที่ของแผนก SB เมื่อเกิดเหตุภาวะฉุกเฉิน
- 6.8 SF9900-3603 ข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี
- 6.9 SF9900-3604 เทคนิคการกั้นเขตควบคุมอันตราย (CONTROL ZONE) และข้อแนะนำในการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- 6.10 E7020-1001 : WASTE AND SCRAP MANAGEMENT

แบบฟอร์ม

- 6.11 5100F-501 แบบรายงานอุบัติการณ์
- 6.12 5100F-503 แบบรายงานการค้นหาสาเหตุและหนทางแก้ไขปรับปรุง
- 6.13 5100F-504 แบบรายงานการแก้ไขปัญหาอุบัติการณ์

7. RECORD

- เก็บเอกสารการสอบสวนเหตุภาวะฉุกเฉินใน FILE 04-108 ในห้อง ECC
- ระยะเวลาในการเก็บเอกสาร 2 ปี

8. FLOW CHART

RESPONSIBILITY

พนักงานขับรถ / ผู้ควบคุมการ
ขนถ่าย / พนักงาน IRPC

ECC

ECC

แผนกเจ้าของผลิตภัณฑ์

แผนกเจ้าของผลิตภัณฑ์, แผนก
SUPPORT และ พื้นที่ที่เกี่ยวข้อง

- ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน
- ผู้ช่วยผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน
- หน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน

- ผู้สั่งการภาวะฉุกเฉิน

- ผู้เกี่ยวข้อง

- ผู้เกี่ยวข้องทั้งหมด

INTERFACE



เอกสารแนบที่ 11

เอกสารการตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

[illegible]

หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่ต้องซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ หัวหน้างาน

อป. วิชาชีพ

[illegible]

หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่ต้องซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ หัวหน้างาน

จบ. วิชาชีพ

[illegible]

หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่กีดขวาง ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ ห้วนนางน
 จป. วิชาชีพ

[illegible]

หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ × ผิดปกติ แต่ไม่ต้องการซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ หัวหน้างาน
 จป. วิชาชีพ

[illegible][illegible]

[illegible]

พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่ต้องซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ หัวหน้างาน
 จป. วิชา:ท

[illegible]

พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่ต้องซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ หัวหน้างาน
 จป. วิทยา

[illegible]

พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่ต้องซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ ศิษย์ หัวหน้างาน
 จป. วิชาติพ

[illegible]

หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ หัวหน้งำน
 จป. วิชาชีพ

[illegible]

หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ หัวหน้างาน
จป. วิชาชีพ

[illegible]

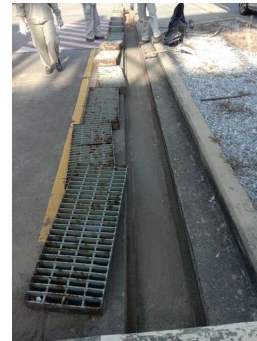
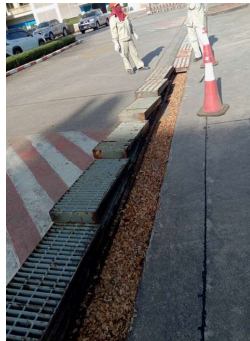
หมายเหตุ พนักงานต้องตรวจสอบสภาพรถตามความเป็นจริง และใช้สัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

√ ปกติ ✕ ผิดปกติ แต่ไม่ต้องซ่อม ⊗ ไม่พร้อมใช้งาน ต้องซ่อมบำรุง/แก้ไขเร่งด่วน

ลงชื่อ หัวหน้างาน
 จป. วิชาชีพ

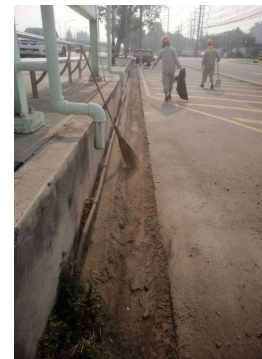
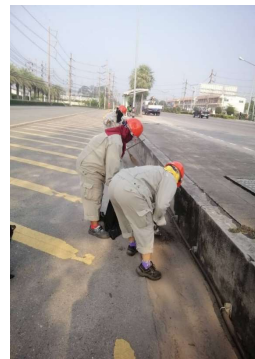
เอกสารแนบที่ 12
เอกสารการขุดลอกที่ระบายน้ำฝนประจำปี

รายงานน้ำ อาคาร10ปี เดือนมกราคม 66



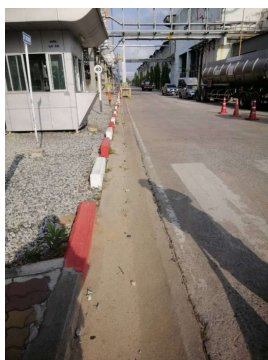
1

รายงานน้ำ จุด1หน้าโรงงานสุขุมวิทซ้าย-ขวา เดือน ก.พ 66



2

รางระบายน้ำ WH-42 จุด 2-จุด 7 เดือน มี.ค 66



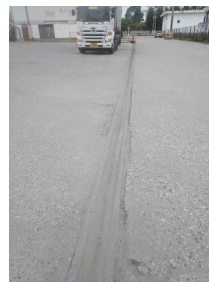
3

รางระบายน้ำ 3 แยก DCC-BTX เดือน เม.ย 66



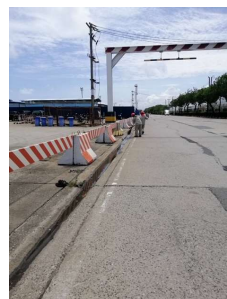
4

ร่องระบายน้ำจุด T1 ด้านหน้าอาคารจ่ายตัว เดือน พ.ค.66



5

ร่องระบายน้ำจุด PO2-WF7 เดือน มิ.ย. 66



6

เอกสารแนบที่ 13

ตัวอย่างเอกสารใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอยจาก อบต. เข่งเนิน

สรุปนำหน้าหนี้เทศบาลโดยเทศบาลตำบลเชิงเนินปี 2566

ลำดับ	เดือน	ปริมาณกำจัดขยะ(ก.ก.)
1	มกราคม	50,190
2	กุมภาพันธ์	79,370
3	มีนาคม	82,190
4	เมษายน	44,090
5	พฤษภาคม	59,640
6	มิถุนายน	54,370
7	กรกฎาคม	
8	สิงหาคม	
9	กันยายน	
10	ตุลาคม	
11	พฤศจิกายน	
12	ธันวาคม	
		369,850.00



ใบเสร็จรับเงิน

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

เลขที่ RCPT-02165/66
วันที่ 12 พฤษภาคม 2566

ได้รับเงินจาก บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 299 ม.5 ซ.ซอยสุขุมวิท ถ.สุขุมวิท ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	56,000.00	ประจำเดือน เมษายน 2566
รวมเงิน			56,000.00	

ตัวอักษร (ห้ามนำไปบันทึกบัญชี)

ใบเป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ



ผู้รับเงิน

คนงานทั่วไป

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง เลขที่บัญชี 218-1-75087-4 : 56,000.00 บาท
วันที่ 8 พฤษภาคม 2566
รวม : 56,000.00 บาท



ใบเสร็จรับเงิน

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

เลขที่ RCPT-C2166/66
วันที่ 12 พฤษภาคม 2566

ได้รับเงินจาก บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รายได้เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ - รายได้เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	4401100199.001	44,000.00	ค่าใช้จ่ายในการเก็บขน ขยะมูลฝอย ประจำเดือน เมษายน 2566
รวมเงิน			44,000.00	

ตัวอักษร (ห้ามนำไปบันทึกบัญชี)

ใบเป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ



ผู้รับเงิน

คนงานทั่วไป

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง เลขที่บัญชี 218-1-75087-4 : 44,000.00 บาท
วันที่ 8 พฤษภาคม 2566
รวม : 44,000.00 บาท



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-02368/66

วันที่ 13 มิถุนายน 2566

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

ได้รับเงินจาก บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 299 ม.5 ซ.ซอยสุขุมวิท อ.สุขุมวิท ต.เชิงเนิน อ.เมืองระยอง จ.ระยอง			
1	ค่าธรรมเนียมน้ำประปาและขยะมูลฝอย	4401030106.001	56,000.00	ประจำเดือน พฤษภาคม 2566
รวมเงิน			56,000.00	

ตัวอักษร (ห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ



ผู้รับเงิน

คนงานทั่วไป

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง เลขที่บัญชี 218-1-75087-4 : 56,000.00 บาท
วันที่ 9 มิถุนายน 2566

รวม : 56,000.00 บาท



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-02369/66

วันที่ 13 มิถุนายน 2566

เทศบาลตำบลเชิงเนิน

ได้รับเงินจาก บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

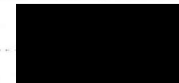
ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รายได้เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ - รายได้เบ็ดเตล็ดอื่น ๆ	4401100199.001	44,000.00	ค่าใช้จ่ายในการเก็บขน ขยะมูลฝอย ประจำเดือน พฤษภาคม 2566
รวมเงิน			44,000.00	

ตัวอักษร (สี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว



ลงชื่อ



ผู้รับเงิน

คนงานทั่วไป

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาระยอง เลขที่บัญชี 218-1-75087-4 : 44,000.00 บาท
วันที่ 9 มิถุนายน 2566

รวม : 44,000.00 บาท

เอกสารแนบที่ 14
เอกสารอนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ออกนอกบริเวณโรงงาน
และใบกำกับขนส่ง (Manifest) กากของเสียจากกระบวนการผลิต



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ :
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	15 02 02	Activated Carbon	20	041	3-101-3/44สบ	อนุญาต	
2	13 05 06	Red oil	700	042	3-106-16/56สบ	อนุญาต	
3	15 01 10	ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี	20	049	3-106-71/53สบ	อนุญาต	
			5	049	3-101-1/43ซบ	อนุญาต	
4	10 01 04	เตา Boiler	80	041	3-101-2/44สบ	อนุญาต	
			80	041	3-101-3/44สบ	อนุญาต	
5	07 01 08	Polymer & Catalyst Dust	20	043	น.88(2)-15/2562-ญพ.	อนุญาต	
6	07 02 08	ขยะกวาดพื้น	3	043	น.88(2)-15/2562-ญพ.	อนุญาต	
7	07 01 08	Dirty coke	5	043	น.88(2)-15/2562-ญพ.	อนุญาต	
8	07 01 08	Dirty tar	10	043	น.88(2)-15/2562-ญพ.	อนุญาต	
9	07 01 10	กากโพลีเมอร์	3	043	น.88(2)-15/2562-ญพ.	อนุญาต	
10	15 02 02	Filter	5	043	น.88(2)-15/2562-ญพ.	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 5 มกราคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่
ของ บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 1

เลขที่รับที่	วัน/เดือน/ ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
2070/2566	11/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 05 Resin โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4345/2566	20/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ทราปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4345/2566	20/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4345/2566	20/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5037/2566	23/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Activated carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5037/2566	23/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
7306/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 05 03 Sludge oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นบป. ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
5715/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 10 01 Chemical Cleaning Water โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 1500 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5715/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 10 01 Chemical Cleaning Water โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.106-96/2562-นสร. ปริมาณ 1500 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
5715/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 10 01 Chemical Cleaning Water โดยมีผู้รับดำเนินการคือ ข3-101-1/41รย ปริมาณ 2000 ตัน วิธีการกำจัด 065	อนุญาต	
5715/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 01 10 Activated Carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	ไม่อนุญาต	04
5715/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 05 03 Sludge oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4736/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 11 06 Refractory โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-3/44สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 041	ไม่อนุญาต	04
4736/2566	1/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 07 02 13 Fill pack โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญพ. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
4746/2566	3/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 10 01 Chemical cleaning water โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-16/56สบ ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4746/2566	3/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 05 03 Sludge oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-16/56สบ ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4746/2566	3/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ทราปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-3/44สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 041	ไม่อนุญาต	04
4746/2566	3/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 06 02 04 น้ำโซดาไฟ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-16/56สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4746/2566	3/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญพ. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 049	ไม่อนุญาต	04
4234/2566	8/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 08 01 Spent Cat & Adsorbent โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
4440/2566	8/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.42(1)-5/2532-ญบป. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 033	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	064	บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
021	กักเก็บในภาชนะบรรจุ	065	บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
031	เป็นวัตถุอันตราย	066	เข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
032	ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด	067	ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
033	ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	068	ปรับเสถียร/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซินเบรต์หรือวัสดุ pozzolanic
039	นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ	069	วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
041	เป็นเชื้อเพลิงทดแทน	071	ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
042	ทำเชื้อเพลิงผสม	072	ฝังกลบอย่างปลอดภัย
043	เผาเพื่ออาพลังงาน	073	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
044	เป็นวัตถุอันตรายทดแทนในหลายปูนซีเมนต์	074	เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
049	นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ	075	เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
051	เข้ากระบวนการนำตัวละลายกลับมาใหม่	076	เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
052	เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่	077	อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดิน ใต้ทะเล แบนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
053	เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง	079	กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
054	เข้ากระบวนการคืนสภาพแล้วรีไซเคิล	081	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
059	นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่	082	ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
061	บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ	083	หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
062	บำบัดด้วยวิธีทางเคมี	084	ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
063	บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ		

เหตุผลการไม่อนุญาต

- ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- วิธีการบำบัด/กำจัดนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- ผู้รับดำเนินการ ไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัดนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการ โรงงาน หรือ ไม่ได้แจ้งประกอบใน ส่วนขาย
- ไม่เข้าข้อต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิรวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิรวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิรวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือการประกันความรับผิดชอบ (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิรวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิรวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัดบำบัดนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญาฯอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไข
- ในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านสนใจฟัฒนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นการผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

แบบ สก.3

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
สำหรับผู้ที่ก่อเกิดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

ข้าพเจ้า (ประกอบกิจการโรงงาน บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน))

สำนักงานเลขที่ 123 อาคารชั้นทาวเวอร์ส ซอยเลขที่ ๖ ถนนวิภาวดีรังสิต ตำบลจอมพล อำเภอจตุจักร จังหวัดกรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ 611333 โทรสาร ทะเบียนโรงงานเลขที่

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ 299 หมู่ที่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

โทรศัพท์ 038 611333 โทรสาร

หมายเลขประจำตัว

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|---|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้าง หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ หักแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปลูกสร้าง หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |

เอกสารลำดับที่ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	160103	เศษยางเสื่อมสภาพ	1.850 ตัน	042	3-106-8/49สน
2	160214	จากอุปกรณ์ไฟฟ้า	6.500 ตัน	049	3-106-36/647ช
3	161106	Refractory	127.120 ตัน	044	3-101-2/44สน
4	161106	Refractory	68.840 ตัน	044	3-101-3/44สน
5	170402	เศษอลูมิเนียม	1.000 ตัน	011	๑3-105-214/505๑
6	170402	เศษอลูมิเนียม	0.270 ตัน	011	๑3-105-223/515๑
7	170405	เศษเหล็ก	39.170 ตัน	011	3-105-92/637๑
8	170405	เศษเหล็ก	23.240 ตัน	011	๑3-105-214/505๑
9	170407	Nickel chromium	22.990 ตัน	011	๑3-105-214/505๑
10	170407	เศษนิกเกิล โครเมียม	28.850 ตัน	011	๑3-105-223/515๑
11	170604	Insulation	5.700 ตัน	042	3-106-41/53สน
12	170604	Insulation	21.700 ตัน	043	น.88(2)-15/2562-ชุมพ.
13	150202	ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี	11.260 ตัน	042	บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ค จำกัด/บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
14	150202	ทรายปนเปื้อนน้ำมัน	3.760 ตัน	042	บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ค จำกัด/บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
15	150202	เศษน้ำมัน	1.340 ตัน	042	บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ค จำกัด/บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
16	150110	ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี	6.360 ตัน	049	บริษัท วิโซเคิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด/บริษัท วิโซเคิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
17	150110	ถังพลาสติก 1,000 ลิตร	1.060 ตัน	049	บริษัท ทรูทรี จำกัด/บริษัท ทรูทรี จำกัด 2002 จำกัด
18	150110	ถังโลหะ 200 ลิตร	7.043 ตัน	049	บริษัท ทรูทรี จำกัด/บริษัท ทรูทรี จำกัด 2002 จำกัด
19	150110	ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี	14.430 ตัน	049	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด/บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด
20	130503	Sludge oil	79.810 ตัน	042	บริษัท เจ.ที.เค. ทราเวลสปอร์ค จำกัด/บริษัท เบคเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
21	070108	Dirty coke	0.070 ตัน	042	บริษัท เจ.ที.เค. ทราเวลสปอร์ค จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เซอร์วิส จำกัด
22	130506	Red oil	117.870 ตัน	042	บริษัท เจ.ที.เค. ทราเวลสปอร์ค จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เซอร์วิส จำกัด
23	100104	เตา Boiler	60.440 ตัน	041	บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด/บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
24	150202	Activated Carbon	0.590 ตัน	041	บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด/บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
25	070108	Dirty coke	7.630 ตัน	042	บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เซอร์วิส จำกัด
26	130506	Red oil	1.150 ตัน	042	บริษัท บลูแอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เซอร์วิส จำกัด

27	070108	Dirty coke	0.020 ตัน	043	บริษัท บลูเอนเคียวท์ โปรดักส์ จำกัด บล็อกเกอร์ เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด
28	070108	Polymer & Catalyst Dust	3.350 ตัน	043	บริษัท บลูเอนเคียวท์ โปรดักส์ จำกัด บล็อกเกอร์ เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด
29	130503	Sludge oil	517.170 ตัน	075	บริษัท อัคราพร จำกัด/บริษัท อัคราพร จำกัด
30	150202	Activated Carbon	0.500 ตัน	041	บริษัท ฟอรัซ คอร์ปอเรชั่น จำกัด/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
31	150110	ถังพลาสติก 200 ลิตร	0.670 ตัน	049	ห้างหุ้นส่วนจำกัด โอ.พี.ว.อินดัสทรีส์/บริษัท อารยาดี จำกัด
32	130503	Sludge oil	28.090 ตัน	042	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.พี.ท.ทราเวล/บริษัท เบลเดอร์ เวิร์ค กรีน จำกัด (มหาชน)
33	130506	Red oil	122.840 ตัน	042	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.พี.ท.ทราเวล/บริษัท เอส ซี โอ อีโคโนมิค เซอร์วิส จำกัด
34	130506	Red oil	50.810 ตัน	042	นายปิยะนันท์ จึงพัฒน์/บริษัท เอส ซี โอ อีโคโนมิค เซอร์วิส จำกัด
35	070108	Dirty coke	3.740 ตัน	042	บริษัท ศิวัช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอส ซี โอ อีโคโนมิค เซอร์วิส จำกัด
36	160708	น้ำมันป้อนน้ำมัน และ สารเคมี	5.480 ตัน	042	บริษัท ศิวัช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอส ซี โอ อีโคโนมิค เซอร์วิส จำกัด
37	070108	Polymer & Catalyst Dust	2.870 ตัน	043	บริษัท ศิวัช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด
38	130506	Red oil	74.600 ตัน	042	บริษัท เอ็ม เค ซี ทราเวล/บริษัท เอส ซี โอ อีโคโนมิค เซอร์วิส จำกัด
39	150110	พลาสติกเกรด 25, 30 ลิตร	2.840 ตัน	049	บริษัท อารยาดี จำกัด/บริษัท อารยาดี จำกัด

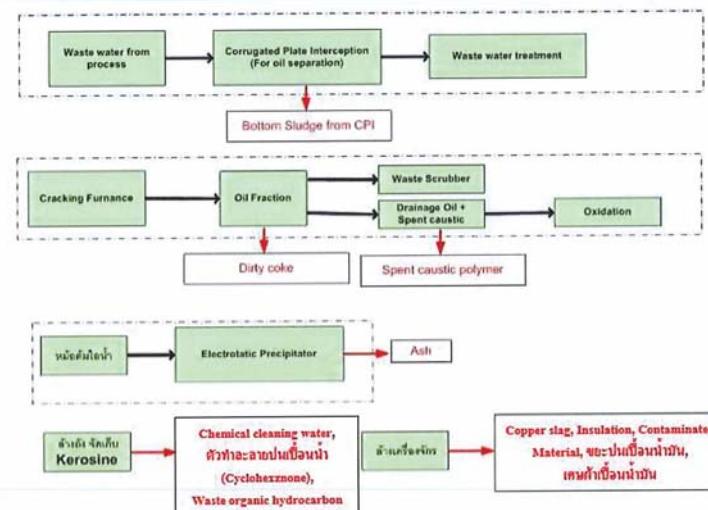
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ INIM

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

เอกสารฉบับที่ 2

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

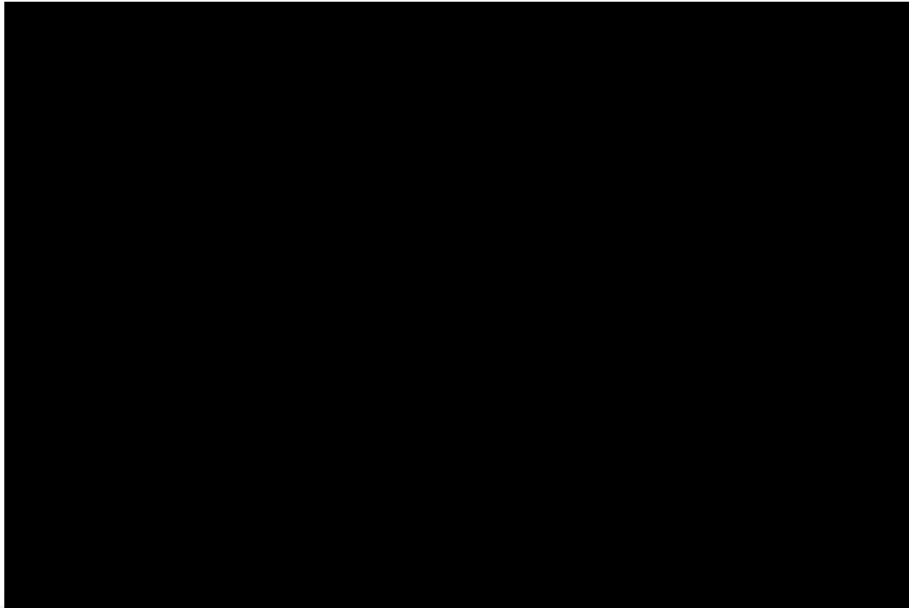
ETP Waste Flow Diagram



IRPC

เอกสารลำดับที่ 3

แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน



เอกสารลำดับที่ 4

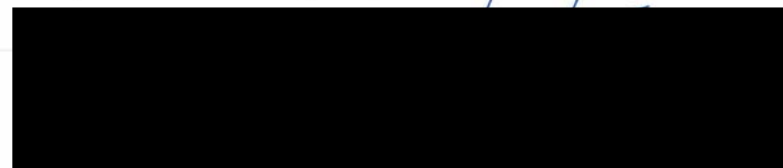
รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564		ปี/ช่วงเวลา 2565	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	070108	Dirty coke	8.7 ตัน		19.92 ตัน		63.83 ตัน		11.46 ตัน	
2	070108	Polymer & Catalyst Dust	9.36 ตัน		2.73 ตัน		15.29 ตัน		6.22 ตัน	
3	100104	เถ้า Boiler	49.23 ตัน		78.7 ตัน		72.54 ตัน		60.44 ตัน	
4	130503	Sludge oil	0		2.82 ตัน		0		625.07 ตัน	
5	130506	Red oil	351.06 ตัน		86.51 ตัน		63.11 ตัน		367.27 ตัน	
6	150110	ฉันทาลาซติก 1,000 ลิตร							1.06 ตัน	
7	150110	ฉันทาลาซติก 200 ลิตร					1 ตัน		.67 ตัน	
8	150110	ฉันทาลาซติก 200 ลิตร	3.89 ตัน		9.98 ตัน		9.855 ตัน		7.043 ตัน	
9	150110	พลาสติกแกดลอน 25, 30 ลิตร	1.6 ตัน		4.74 ตัน		3.81 ตัน		2.84 ตัน	
10	150110	ภาชนะบรรจุปุ๋ยป้อนสารเคมี	32.1945 ตัน		3.79 ตัน		15.42 ตัน		20.79 ตัน	
11	150202	Activated Carbon							1.09 ตัน	
12	150202	ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี	6.97 ตัน		4.37 ตัน		14.56 ตัน		11.26 ตัน	
13	150202	ทรายปนเปื้อนน้ำมัน	0		0		3.56 ตัน		3.76 ตัน	
14	150202	เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน	0		0		2.61 ตัน		1.34 ตัน	
15	160103	เศษยางเสื่อมสภาพ	0		4.96 ตัน		0		1.85 ตัน	
16	160214	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	0		0		0		6.5 ตัน	
17	160708	น้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน และสารเคมี					3.61 ตัน		5.48 ตัน	
18	161106	Refractory					90.2 ตัน		195.96 ตัน	

19	170402	เศษอูนิเนียม	0		0			1.27 ตัน	
20	170405	เศษเหล็ก	36.68 ตัน		68.24 ตัน		97.523 ตัน	62.41 ตัน	
21	170407	Nickel chromium			1.52 ตัน		32 ตัน	22.99 ตัน	
22	170407	เศษนิกเกิล โครเมียม						28.85 ตัน	
23	170604	Insulation	18.34 ตัน		7.86 ตัน		26.11 ตัน	27.4 ตัน	
24	160802	Catalyst LD 265, LD 485	11.1 ตัน		0		11.4 ตัน	0	
25	161001	Chemical Cleaning Water	37.05 ตัน		0		0	0	
26	170503	Contaminate soil			2.41 ตัน		0	0	
27	120117	Copper slag	0		0		19.58 ตัน	0	
28	070108	Dirty tar	.55 ตัน		2.42 ตัน		.71 ตัน	0	
29	160213	Electrical Waste	.6 ตัน		0		0	0	
30	160508	FMG 2920	1.2 ตัน		ตัน		0	0	
31	160508	FMG2920					3.21 ตัน	0	
32	160506	Liquid chemical waste	0		9.82 ตัน		0	0	
33	160214	Motor เสื่อมสภาพ	1.6 ตัน		0		0	0	
34	161103	Refractory	52.1 ตัน		91.3 ตัน		0	0	
35	190905	Resin	0		10.45 ตัน		0	0	
36	160801	Spent cat. & adsorbent	11.05 ตัน		0		0	0	
37	160801	Spent cat.&adsorbent					5.7 ตัน	0	
38	150202	Spent caustic polymer					29.84 ตัน	0	
39	060101	Sulfuric Acid					22.21 ตัน	0	
40	160601	Used battery	4.92 ตัน		0		0	0	

41	150102	Used jumbo bag (chemical)			49.13 ตัน		0	0	
42	130208	Used oil	0		0		18.3 ตัน	0	
43	150101	กล่องกระดาษ			16.68 ตัน		0	0	
44	070110	กากโพธิเมอร์	31.07 ตัน		0		0	0	
45	150202	ขยะกาวตื้น			2.19 ตัน		0	0	
46	150202	ขยะปนเปื้อนน้ำมัน	9.64 ตัน		0		0	0	
47	150103	ซากอุปกรณ์ไฟฟ้า	3 ตัน		0		0	0	
48	150110	ถังโลหะ 200 ลิตร (2 ชั้น)					1 ตัน	0	
49	170903	ทรายปนเปื้อนน้ำมัน	2.65 ตัน		0		0	0	
50	150110	ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี	.28 ตัน		3.36 ตัน		1.25 ตัน	0	
51	150202	เศษน้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน	1.68 ตัน		0		0	0	
52	150103	เศษไม้ชำรุด	57.66 ตัน		14.04 ตัน		0	0	
53	170411	สายรัดพลาสติก	1 ตัน		0		0	0	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปนื้อหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วย



ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ INIM

ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่าย ININ

เอกสารลำดับที่ 5

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวมขนส่ง ป้ายัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : บริษัท วี ไชยเคิล เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900026

ที่อยู่ : 57 ม.7 อ.เจริญ โชคดี ตำบล ท่าบุญมี อำเภอ เกาะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038-363141

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว : DIWD0506200108

ที่อยู่ : 99 ม.9 อ.มิตรภาพ ตำบล ห้วยขวาง อำเภอ แกลง จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 036-240930

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 3 : บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว : DIWD0506200108

ที่อยู่ : 99 ม.9 อ.มิตรภาพ ตำบล ห้วยขวาง อำเภอ แกลง จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 036-240930

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 4 : บริษัท ทวีกาญจน์ จำกัด 2002 จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD060900172

ที่อยู่ : 59 ม.10 ตำบล ปาง อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 0 3893 8162 3

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 5 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

หมายเลขประจำตัว : DIWD060200031

ที่อยู่ : โฉนดที่ 37 เล่ม 1 ก หน้า 37 ม.8 อ. - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แกลง จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 027310080

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 6 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

หมายเลขประจำตัว : DIWD060200031

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดที่ 37 เล่ม 1 ก หน้า 37 ม.8 อ. - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แกลง จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 027310080

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 7 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

หมายเลขประจำตัว : DIWD060200031

ที่อยู่ : โฉนดที่ 37 เล่ม 1 ก หน้า 37 ม.8 อ. - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แกลง จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 027310080

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 8 : บริษัท อัครีปราการ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD085800027

ที่อยู่ : 792 ม.2 ซ.1/1 อ.พัฒนา 2 ตำบล บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : 0 2323 0714 21

โทรสาร :

วิธีการขนส่ง :

☐ ผู้ถือกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ขึ้นให้ระบุผู้ถือกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบกิจการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้

เอกสารลำดับที่ 6

แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน



วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

เอกสารลำดับที่ 7

รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

- ☐ เกิดเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา
- ☒ ไม่มีเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น



วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

ETP

SCCC

ใบกำกับการขนถ่ายของเสีย
(Uniform Waste Manifest)แบบกำกับการขนส่ง 02
หมายเลขใบกำกับการขนถ่ายของเสียอันตราย: Manifest No.☒ อันตราย (Hazardous) ☐ ไม่อันตราย (Non Hazardous)

1. ส่วนของผู้ก่อการขนถ่ายของเสียอันตราย: This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name บริษัท โลจิสติกส์-ETP จำกัด	2) เลขประจำตัวผู้ก่อการขนถ่ายของเสียอันตราย : Generator's ID DIW-G-054800180
สถานที่เกิด : TSD's name บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	โทรศัพท์ : Phone 08611333 โทรสาร : Fax 08113333 กรณีฉุกเฉิน : Emergency
3) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter บริษัท กูญหาปราชญ์ จำกัด	เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย รหัสที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-225900018
รหัสที่ 2 : ผู้ขนส่งของเสีย : Company name	เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย รหัสที่ 2 : Transporter's ID
4) ผู้จัดการรวมกากและกากของเสียอันตราย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs) ชื่อ : TSD's name บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)	เลขประจำตัวผู้จัดการรวมกากและกากของเสียอันตราย : Disposer's ID DIW-D-146200019
	DIW-D-056200090 DIW-D-056200108

ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	รหัสของเสีย Waste ID	ภาชนะที่ใช้บรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type	ปริมาณสุทธิ Quantity	หน่วยวัด Unit Wt/Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม Additional Information
1	Insulation 3240450301	17 06 03 HM				

รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid กิโลกรัม/ตัน : Kgs./tons

6) การปฏิบัติที่ผิดกฎหมายหรือข้อควรระวังพิเศษ
Special handling instructions and additional information7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้มีเอกสารของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายติดฉลากอย่างเหมาะสมตามที่กำหนดของกฎหมายทุกประการ
Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and are in proper condition for transport according to regulation

ลงชื่อ : Generator's name วันที่ : Date 23 เดือน : Month 3 พ.ศ. : Year 66 เวลา : Time 13.00

8) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter's name บริษัท กูญหาปราชญ์ จำกัด	2) ภาชนะที่ใช้ Vehicle <input checked="" type="checkbox"/> รถบรรทุก <input checked="" type="checkbox"/> Roll off <input type="checkbox"/> Logger <input type="checkbox"/> รถไฟ <input type="checkbox"/> รถไฟ
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-225900018	<input type="checkbox"/> 6 ล้อ <input type="checkbox"/> 10 ล้อ <input checked="" type="checkbox"/> 18 ล้อ <input type="checkbox"/> อื่นๆ
โทรศัพท์ : Phone 034-711337 โทรสาร : Fax 034-726515	6-wheel 10-wheel Full or Semi trailer Other
กรณีฉุกเฉิน : Emergency	3) เลขทะเบียน พยาน : Vehicle ID

4) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
Transporter Certifications : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

ลงชื่อผู้ขนส่งของเสีย : Transporter's name วันที่ : Date 23 เดือน : Month 3 พ.ศ. : Year 66

5) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter's name บริษัท กูญหาปราชญ์ จำกัด	6) ภาชนะที่ใช้ Vehicle <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> Roll off <input type="checkbox"/> Logger <input type="checkbox"/> รถไฟ <input type="checkbox"/> รถไฟ
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID	<input type="checkbox"/> 6 ล้อ <input type="checkbox"/> 10 ล้อ <input type="checkbox"/> 18 ล้อ <input type="checkbox"/> อื่นๆ
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax	6-wheel 10-wheel Full or Semi trailer Other
กรณีฉุกเฉิน : Emergency	7) เลขทะเบียน พยาน : Vehicle ID

8) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และ มีการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
Transporter Certifications : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

ลงชื่อผู้ขนส่งของเสีย : Transporter's name วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year

3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บกาก : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDF's name บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) สถานที่เกิด : TSDF's address 99-219 หมู่ 9-5 อ.นิคมสร้างใหม่ อ.เมือง จ.ราชบุรี 18260	2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DIW-D-146200019 DIW-D-056200090 DIW-D-056200108
	โทรศัพท์ : Phone 036-249930 โทรสาร : Fax 036-249930 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 036-249930 ต่อ 4088

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
TSDF Certificate of arrival : I hereby declare that I received the reference load.

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ตามระยะเวลา : Treatment period: วัน : Day เดือน : Month ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste

ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year เวลา : Time

4) การแจ้งของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification
ประเภทของของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity
การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted reason : Reason of action

วันที่ส่งคืน : Date returned: (วันเดือนปี : day/month/year) หมายเลขใบกำกับการขนถ่ายของเสียอันตรายที่ส่งคืน : Returned manifest no.

ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's Signature

แผ่นที่ 2 : ผู้ก่อการขนถ่ายของเสียอันตรายรวมกากและกากของเสีย

Running No. C29743

IRI 400F-009 REV.1

299 หมู่ 5 ถ. สุขุมวิท ต. เมือง อ. เมือง จ. ราชบุรี 21000

ทะเบียนรถ :
 ประเภทรถ : 10141400 #OLEU(UT4)
 ผู้ขนส่ง :
 หมายเลข : 1
 ลำดับขึ้นทะเบียน : 911877
 วันที่ขึ้นทะเบียน : 23/03/2566 เวลา : 09:06:28
 ลำดับขึ้นทะเบียน : 909424
 วันที่ขึ้นทะเบียน : 23/03/2566 เวลา : 17:00:35
 น้ำหนักเข้า : 22,480 น้ำหนักออก : 27,070
 น้ำหนักสุทธิ : 4,590 น้ำหนักสุทธิ : 0
 คงเหลือ : 4,590

ใบใส่	GRADE	LOT	จำนวน	น้ำหนัก
C29743	INSULATION		0	4,590
AVG	0.00 kg	27mm	0	4,590

Driver
 Truck Scale
 Booking No

3222936

ใบกำกับการขนส่งของเสีย
(Uniform Waste Manifest)

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. SC10051929
Booking No BO23028862
Order No SO21-23021540

1. ส่วนของผู้ก่อมลพิษของเสีย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (ETP Plant)
สถานที่กำเนิด : Generator address 299-5 สุขุมวิท ตำบลคลองเตย อำเภอคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
2) เลขประจำตัวผู้ก่อมลพิษของเสีย : Generator's ID DIW-G-054800180
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax โทรฉุกเฉิน : Emergency

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter
รายชื่อ 1 บริษัท : First Company Name บจก.บลูแอนด์ไวท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์
รายชื่อ 2 บริษัท : Second Company Name
เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-080200132
เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)
รายชื่อ 1 บริษัท : First TSDF's Name บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด (โรงงาน MEE)
รายชื่อ 2 บริษัท : Second TSDF's Name
เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's DIW-D-194800017
เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's

5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่ง : ☐ ของเสียอันตราย (Hazardous Waste) ☐ ของเสียไม่อันตราย (Non-Hazardous Waste)

ลำดับ No	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste ID	ภาชนะบรรจุ Containers	ปริมาณสุทธิ Quantity	หน่วยน้ำหนัก / ปริมาตร Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม Additional Information
1	Polymer & Catalyst Dust	070108		2730	kg	
2						

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเสีย Liquid : ลิตร ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของเสีย Solid : กิโลกรัมตัน : Kgs/tons

6) การปฏิบัติพิเศษเกี่ยวกับพิษภัย และข้อมูลเพิ่มเติม : Special handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้อ่านรายละเอียดแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุหีบห่อหรือติดฉลากอย่างเหมาะสมตามเงื่อนไขของกฎหมายทุกประการ
Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulations.

ลงชื่อ Generator's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ : เดือน / ปี : 3/3/66 เวลา : _____

2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name : บจก.บลูแอนด์ไวท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-080200132
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax โทรฉุกเฉิน : Emergency

2) ภาชนะที่นำส่ง : ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน
Vehicle Truck Train Ship Plane

3) เลขทะเบียน : DIW-D-194800017
พาหนะ : Vehicle ID

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และทำการขนส่งไปตามข้อกำหนดกฎหมายทุกประการ
Transport Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : Hours/Day

ลงชื่อ Transporter's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ : เดือน / ปี : 3/3/66 เวลา : _____

5) ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's name :
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax โทรฉุกเฉิน : Emergency

6) ภาชนะที่นำส่ง : ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน
Vehicle Truck Train Ship Plane

7) เลขทะเบียน :
พาหนะ : Vehicle ID

8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และทำการขนส่งไปตามข้อกำหนดกฎหมายทุกประการ
Transport Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : Hours/Day

ลงชื่อ Transporter's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ : เดือน / ปี : เวลา : _____

3. ส่วนของผู้ประกอบการบำบัดของเสีย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDF's name : บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด (โรงงาน MEE)
สถานที่กำจัด : TSDF's address กรุงเทพมหานคร ตำบลคลองเตย อำเภอคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
เลขประจำตัวผู้รับกำจัด TSDF's ID DIW-D-194800017
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax โทรฉุกเฉิน : Emergency

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเสีย Liquid : ลิตร ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของเสีย Solid : กิโลกรัมตัน : Kgs/tons

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และได้อ่านรายละเอียดแล้วตามที่ระบุข้างต้น และได้อ่านรายละเอียดแล้วตามที่ระบุข้างต้น
TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load and that the waste has been received and is being treated according to regulations.

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ตามระยะเวลา : Treatment period ☐ วัน : day ☐ เดือน : month ☐ ปี : year นับจากวันที่ได้รับของเสีย since the day that received waste

ลงชื่อ TSDF's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ : เดือน / ปี : เวลา : _____

4) การแจ้งของเสียไม่ตรงตามใบแจ้ง : Discrepancy Notification
ประเภทของของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity
การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : returned ☐ จัดประเภทใหม่ : reclassified รหัสของเสีย : Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted (เหตุผล : Reason of action)
วันส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งคืน : Returned manifest no.

ลงชื่อ TSDF's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ : เดือน / ปี : เวลา : _____



299 หมู่ 5 ต. สุขุมวิท ๓, เขตคลองเตย, กรุงเทพฯ 10110

ทะเบียนรถ :
ประเภท : 10944400 # IMWM
ผู้ขนส่ง : บจก.บลูแอนด์ไวท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์
หมายเลข : 2
ลำดับเชิงนำ : 275578
วันที่ส่งมอบ : 03/03/2566 เวลา : 08:09:16
ลำดับเชิงรถ : 275017
วันที่ส่งมอบ : 03/03/2566 เวลา : 09:01:33
น้ำหนัก : 10,180 น้ำหนักสุทธิ : 14,910
น้ำหนักสุทธิ : 4,730 น้ำหนักสุทธิ : 0
คงเหลือ : 4,730

ใบส่ง	GRADE	LOT	จำนวน	น้ำหนัก
SC10051929	POLYMER&CA		0	4,730

TALYST DUST

AVG	0.00 kg	รวม	0	4,730
Driver Truck Scale				

Booking No

ปริมาณ Waste ม.ค - มิ.ย 66

Item	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)		
		กำจัด	ขาย	รวม
1	Activated Carbon	500		500
2	Bottom Sludge From CPI	71,280		71,280
3	Chemical Cleaning Water	1,444,980		1,444,980
4	Dirty coke	19,800		19,800
5	Dirty tar	4,820		4,820
6	Insulation	68,400		68,400
7	Polymer & Catalyst Dust	11,400		11,400
8	Red oil	686,730		686,730
9	Sludge oil	217,010		217,010
10	Used oil		19,170	19,170
11	ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี	57,530		57,530
12	ตะกอนจากรางระบายน้ำ	28,020		28,020
13	ถังพลาสติก 1,000 ลิตร		1,720	1,720
14	ถังโลหะ 200 ลิตร		7,910	7,910
15	เตา Boiler	13,740		13,740
16	ทรายปนเปื้อนน้ำมัน	2,310		2,310
17	น้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน และสารเคมี	3,380		3,380
18	พลาสติกแกลลอน 25, 30 ลิตร		1,400	1,400
19	ภาชนะบรรจุปนเปื้อนสารเคมี	27,170		27,170
20	เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน	1,970		1,970
21	Fill pack	61,230		61,230
22	Insulation	97,640		97,640
23	Refractory	14,510		14,510
24	Resin	8,820		8,820
25	Spent Cat & Adsorbent	43,490		43,490
26	เศษไม้ชำรุด		18,900	18,900
27	เศษยางเสื่อมสภาพ	680		680
รวมปริมาณ (กก.)		2,885,410	49,100	2,934,510



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ :
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	16 08 02	Spent Cat. & Adsorbent (Clay)	250	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
2	15 02 02	Filter	5	043	น.88(2)-15/2562-ญนพ.	อนุญาต	
3	13 05 03	Aromatic waste	40	042	3-106-16/56สบ	อนุญาต	
4	16 05 06	Volatile waste	15	042	3-106-16/56สบ	อนุญาต	
5	07 01 10	Activated carbon	20	041	3-101-3/44สบ	อนุญาต	
6	16 05 08	Degrade sulfolane	30	042	3-106-16/56สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 5 มกราคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินพุตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่
ของ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ :

เลขรับที่	วัน/เดือน/ ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
8701/2566	14/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่ เพียงพอ	99
11217/2566	28/2/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
17894/2566	15/3/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 05 03 Sludged oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นบป. ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุอันตราย
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เหมเพื่อเอทิลแก๊ส
- 044 เป็นวัตถุอันตรายทดแทนในหลายแอปพลิเคชัน
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำวัสดุที่เหลือกลับเข้ามาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วกลับคืนมาใหม่
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ

เหตุผลการไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือเหตุผลประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่ชำระค่าธรรมเนียมขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

- 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066 เซาะระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068 ปรับเสถียร/ครึ่งทางเคมีโดยใช้ขี้เถ้าหรือวัสดุ pozzolanic
- 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071 ฟังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072 ฟังกลบอย่างปลอดภัย
- 073 ฟังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074 เหมทำลายในหลายสถานะทั่วไป
- 075 เหมทำลายในหลายสถานะสำหรับของเสียอันตราย
- 076 เหมทำลายร่วมในหลายแอปพลิเคชัน
- 077 อดักดักบ่อ ไลต์น หรือขี้ดิน ไลต์น แบนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 ส่วนใบอนุญาตประกอบการกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 ส่วนหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 20 ส่วนใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญาฯ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านสนใจนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นการผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

แบบ สก.3

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
สำหรับยื่นอุทธรณ์การแจ้งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

ข้าพเจ้า นาย วรากร จินดาเมย์ ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

สำนักงานเลขที่ 299 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ 038-611333 โทรสาร ทะเบียนโรงงานเลขที่ ข3-42(1)-4/4158

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ 299 หมู่ที่ 5 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

โทรศัพท์ 038-611333 โทรสาร

หมายเลขประจำตัว DWG054800248

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล ชักก็ภัย การระเบิดของสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |

เอกสารฉบับที่ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

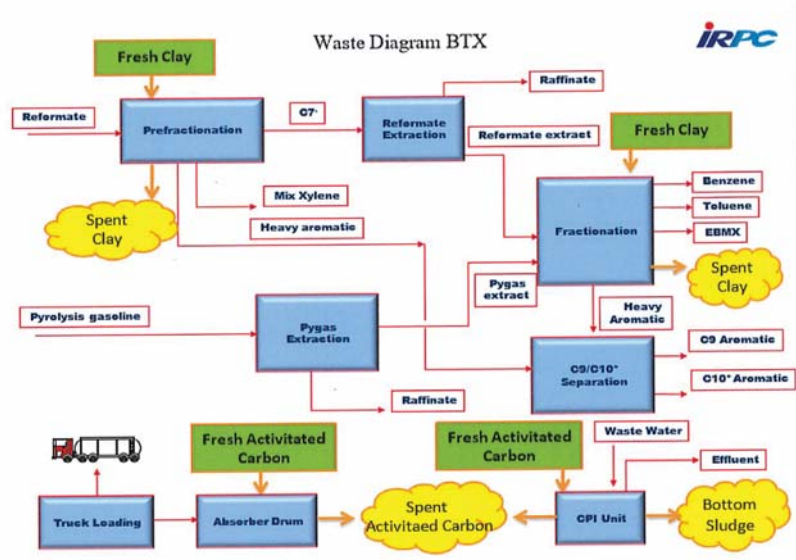
ลำดับ ที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุ หน่วย)	วิธีการ กำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	150203	Fill pack	6.370 ตัน	042	3-106-8/49สว
2	170405	เศษเหล็ก	24.570 ตัน	011	93-105-214/507ย
3	150202	ทรายปนเปื้อนน้ำมัน	15.780 ตัน	042	บริษัท คอนวอย จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
4	150202	ขยะปนเปื้อนน้ำมันและ สารเคมี	10.760 ตัน	042	บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
5	150202	ทรายปนเปื้อนน้ำมัน	6.920 ตัน	042	บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
6	160802	Spent Cat. & Adsorbent (Clay)	126.560 ตัน	042	บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
7	161001	Chemical Cleaning Water	53.470 ตัน	049	บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ แกร์ จำกัด
8	130503	sludge oil	9.910 ตัน	076	บริษัท รุ่งเจริญ เอ็นไวรอนเม้นทอลเซอร์วิส จำกัด/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 2
9	130503	sludge oil	5.020 ตัน	076	บริษัท รุ่งเจริญ เอ็นไวรอนเม้นทอลเซอร์วิส จำกัด/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
10	130503	Aromatic waste	1.690 ตัน	042	บริษัท เอ.พี.เอก ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
11	160506	Volatile waste	1.510 ตัน	042	บริษัท เอ.พี.เอก ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
12	160508	Degrade sulfolane	2.140 ตัน	042	บริษัท เอ.พี.เอก ทราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
13	070110	Activated carbon	2.050 ตัน	041	บริษัท บลูเอนเคียวไรท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
14	130503	Aromatic waste	24.130 ตัน	076	บริษัท บลูเอนเคียวไรท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
15	130503	Aromatic waste	5.150 ตัน	042	บริษัท บลูเอนเคียวไรท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
16	160506	Volatile waste	0.610 ตัน	042	บริษัท บลูเอนเคียวไรท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
17	160508	Degrade sulfolane	5.310 ตัน	042	บริษัท บลูเอนเคียวไรท์ โปรเฟสชันแนล โลจิสติกส์ จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
18	070110	Activated carbon	6.700 ตัน	041	บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3
19	130503	sludge oil	25.350 ตัน	076	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.พี.พี.ทราเวลสปอร์ต/บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 2
20	161001	Chemical Cleaning Water	20.600 ตัน	049	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.พี.พี.ทราเวลสปอร์ต/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ แกร์ จำกัด
21	130503	Aromatic waste	7.110 ตัน	042	บริษัท ลิวิช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด

22	160506	Volatile waste	0.460 ตัน	042	บริษัท ลิวิช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
23	160508	Degrade sulfolane	22.390 ตัน	042	บริษัท ลิวิช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอส ซี ไอ ซีไอ เคอร์วิสเซส จำกัด
24	150202	Filter	4.550 ตัน	043	บริษัท ลิวิช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เอสซีซี ซิเมนต์ จำกัด
25	160802	Spent Cat. & Adsorbent (Clay)	15.200 ตัน	042	บริษัท ซูโซททราเวลสปอร์ต จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
26	161001	Chemical Cleaning Water	14.820 ตัน	049	บริษัท เอ็ม เท ซี ทราเวลสปอร์ต 2010 จำกัด/บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ แกร์ จำกัด

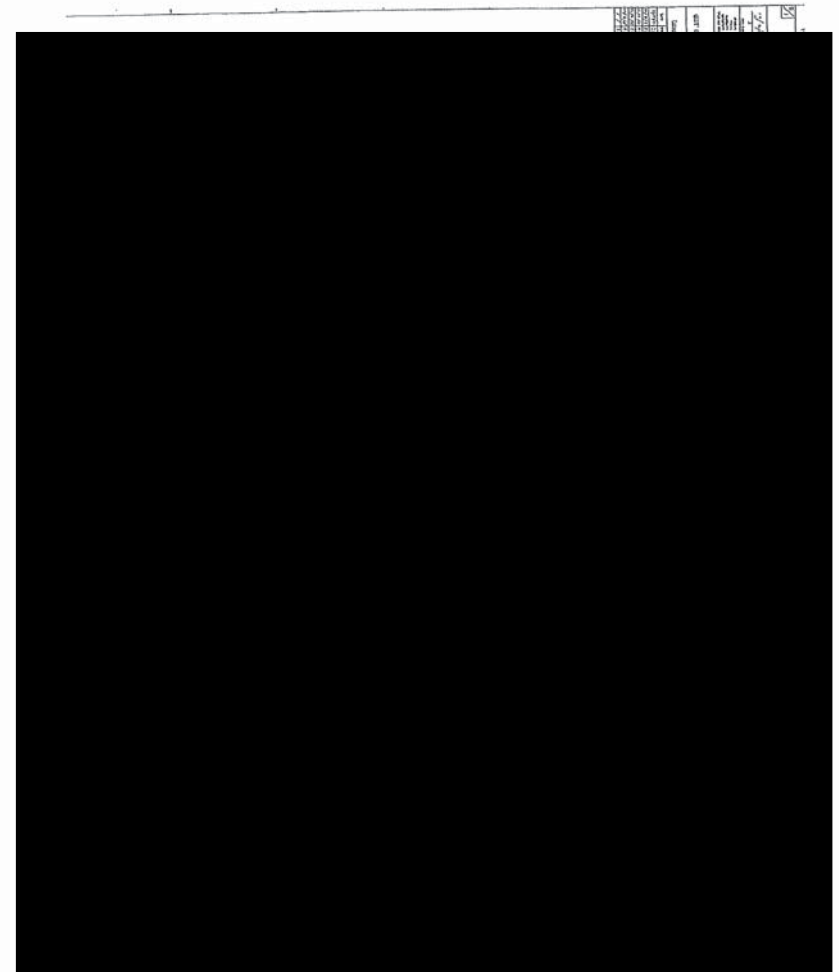
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ส่วน INIM

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว



แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน



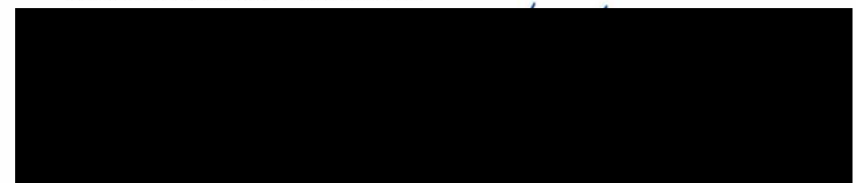
เอกสารลำดับที่ 4

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เก็ฐเก็บเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564		ปี/ช่วงเวลา 2565	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	070110	Activated carbon	0		0		1.54 ตัน		8.75 ตัน	
2	130503	Aromatic waste	19.25 ตัน		32.89 ตัน		38.15 ตัน		38.08 ตัน	
3	130503	sludge oil							40.28 ตัน	
4	150202	Filter	0		3.4 ตัน		4.61 ตัน		4.55 ตัน	
5	150202	ขยะปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี	2.97 ตัน		.8 ตัน		0		10.76 ตัน	
6	150202	พรายปนเปื้อนน้ำมัน							22.7 ตัน	
7	150203	Fill pack							6.37 ตัน	
8	160506	Volatile waste	0		3.16 ตัน		.19 ตัน		2.58 ตัน	
9	160508	Degrade sulfolane	2.52 ตัน		10.33 ตัน		10.9 ตัน		29.84 ตัน	
10	160802	Spent Cat. & Adsorbent (Clay)	175.31 ตัน		196.79 ตัน		208.51 ตัน		141.76 ตัน	
11	161001	Chemical Cleaning Water	0		0				88.89 ตัน	
12	170405	เศษเหล็ก	51.48 ตัน		75.33 ตัน		68.792 ตัน		24.57 ตัน	
13	160213	Electrical Waste	.72 ตัน		0		0		0	
14	170604	Insulation	0		0		.87 ตัน		0	
15	170405	Steel sheet scrap	7.77 ตัน		0		0		0	
16	160601	Used battery	2.65 ตัน		0		0		0	
17	150102	Used jumbo bag	29.59 ตัน		0		0		0	
18	150101	กล่องกระดาษ	15.89 ตัน		0		0		0	
19	170506	ตะกอนจากกระบวนการ	5.43 ตัน		4.66 ตัน		0		0	

20	150110	ถังพลาสติก 200 ลิตร			2.37 ตัน		0		0	
21	161001	น้ำมันเบรค	13.41 ตัน		0		0		0	
22	150110	พลาสติกเกรดลอน 25, 30 ลิตร	1.6 ตัน		0		0		0	
23	150103	พลาสม่า	0		39.6 ตัน		0		0	
24	150103	ไม้ฉลิม			3.31 ตัน		0		0	
25	170404	ยางสังกะสี	6.76 ตัน		0		0		0	
26	170404	สังกะสี					15.27 ตัน		0	
27	170405	เหล็กหนา					20 ตัน		0	

หมายเหตุ ด้านนี้ ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วย



ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ส่วน ININ

ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่าย ININ

หมายเลขประจำตัว : DIWD194800017

ที่อยู่ : แปลงที่ดิน 1-28 ตำบล นามตาทุต อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : 025263163

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 13 : บริษัท เคนเดอร์ เวสท์ แคร่ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD207000019

ที่อยู่ : 9/99 หมู่ที่ 4 ตำบล บางพระครุ อำเภอ นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : 02-012-7818

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 14 : บริษัท เคนเดอร์ เวสท์ แคร่ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD207000019

ที่อยู่ : 9/99 หมู่ที่ 4 ตำบล บางพระครุ อำเภอ นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : 02-012-7818

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 15 : บริษัท เคนเดอร์ เวสท์ แคร่ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD207000019

ที่อยู่ : 9/99 หมู่ที่ 4 ตำบล บางพระครุ อำเภอ นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : 02-012-7818

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 16 : บริษัท คอนวอย จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050200187

ที่อยู่ : 866,868,870 อ.พัฒนาการ ตำบล สวนหลวง อำเภอ สวนหลวง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 0 2369 2329 30

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 17 : บริษัท เคนเดอร์ เวสต์ ทรานสปอร์ต จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050200740

ที่อยู่ : 488 ซอยลาดพร้าว 130 (มาดไทย 2) ถนนลาดพร้าว ตำบล คลองจั่น อำเภอ บางกะปิ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 0 2731 1815

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 18 : บริษัท วังเจริญ เอ็นไวรอนเม้นทอลเซอร์วิส จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT054800164

ที่อยู่ : 78 ซ.สองพี่น้อง อ.สุขุมวิท ตำบล เจริญนีน อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : 0 3861 9395

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 19 : บริษัท เจ.ที.เค ทรานสปอร์ต จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT070900196

ที่อยู่ : 589/5 ม.1 ตำบล หนองขาม อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 0 3848 1141

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 20 : บริษัท บุญเด่นไวท์ โปรเฟสชั่นแนล โลจิสติกส์ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT080200132

ที่อยู่ : 388/5 อ.สาธุประดิษฐ์ ตำบล บางโพธิ์พาง อำเภอ ยานนาวา จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 0 2737 7374 9

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 21 : บริษัท ฟอรัซ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT092800044

ที่อยู่ : 199/229 ม.4 ตำบล รังสิต อำเภอ ธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี

โทรศัพท์ : 0 2904 4366 7

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 22 : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.พี.ที.ทรานสปอร์ต

หมายเลขประจำตัว : DIWT126200047

ที่อยู่ : 70/6 หมู่ที่ 3 ตำบล หนองปลาไหล อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 08 6975 0186,08 6846

โทรสาร :

0261

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 23 : บริษัท ศิวขขนส่ง จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT190200014

ที่อยู่ : 1/2 ซอย 01 ถนนกาญจนาภิเษก 39 ตำบล ดอกไม้ อำเภอ ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 09 4649 7846

โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 24 : บริษัท ซูโชนทรานสปอร์ต จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT195800057

ที่อยู่ : 2/778 หมู่ที่ 1 ตำบล บางเมืองใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : 0 2755 0274, 09 6949

โทรสาร :

2998

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้นำเข้าและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 25 : บริษัท เอ็ม เค ซี ทรานสปอร์ต 2010 จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT196200018

ที่อยู่ : 153/1 หมู่ที่ 4 ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 06 4302 1907

โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้นำเข้าและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 26 : บริษัท เมคเตอร์ เวสต์ กรีน จำกัด (มหาชน)

หมายเลขประจำตัว : DIWD066200031

ที่อยู่ : ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : 044283038

โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้นำเข้าและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 27 : บริษัท 3 P วิโซเคิล จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ๑3-105-214/503๒

ที่อยู่ : 186/85 ตำบล แม่ไม้ อำเภอ ปทุมคงคา จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : 038-695-983

โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้นำเข้าและกำจัด

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสียจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสียเหล่านั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเริบ และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสียเหล่านั้นไปใช้

เอกสารลำดับที่ 6

แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

วันที่ 19 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

Manifest No. 3228316

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

2) เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID DIW-G-07-0000248

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address ถนนพหลโยธิน ซ. 11 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ : Phone 02-621-641 โทรสาร : Fax 0261-2811 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 0261-2811

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter

รายชื่อบริษัท : First company name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-07-0000749

รายชื่อบริษัท : Second company name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID DIW-T-07-0000749

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายชื่อบริษัท : First TSDF's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID DIW-D-06-0000111

รายชื่อบริษัท : Second TSDF's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID

5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งตามข้อ 1 :

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers		ผู้ก่อกำเนิด : Generator ปริมาตรสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ผู้รับกำจัด : Disposer ปริมาตรสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
			จำนวน No.	ชนิด Type		
1	[HPL] Spent Cat. & Add-onant (Clay) (RTX)	16 08 02			4570 kgs	

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cum ของแข็ง : Solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs / tons

6) การปฏิบัติที่เพิ่มลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ปฏิบัติตามข้อบังคับและเงื่อนไขที่ระบุข้างต้น และของเสียได้ถูกบรรจุและติดฉลากอย่างถูกต้อง และอยู่ในสภาวะที่เหมาะสมสำหรับการขนส่งตามข้อกำหนดของกฎหมายการกักกันของเสีย : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulation.

ลายเซ็น : Generator's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year

2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

2) ประเภทของขนส่ง 10 Roll off Truck - 11, 10 Roll off Truck

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-07-0000749

3) เลขทะเบียน 63-2714 8748

โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียตามที่ระบุข้างต้น และขนส่งตามข้อกำหนดของกฎหมายการกักกันของเสีย : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulation.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day

ลายเซ็นผู้ขนส่ง : Transporter's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year

3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (RTX) 3

2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DIW-D-06-0000111

สถานที่กำจัด : TSDF's address ถนนพหลโยธิน ซ. 11 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ : Phone 02-621-641 โทรสาร : Fax 0261-2811 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 0261-2811

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่ลักษณะปริมาณที่ระบุข้างต้น TSDF certification of arrival : I hereby declare that I have received the reference load ปริมาณที่รับเข้าจริง

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ตามระยะเวลา : Treatment period วั : Day เดือน : Month ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste

ลายเซ็นผู้รับกำจัด : TSDF's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity

การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action

วันที่ส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี : dd/mm/yy) หากไม่ตรงตามที่แจ้ง : Returned manifest no.

ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature

Manifest No. 3228322

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

2) เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสีย : Generator's ID DIW-G-07-0000248

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address ถนนพหลโยธิน ซ. 11 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ : Phone 02-621-641 โทรสาร : Fax 0261-2811 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 0261-2811

3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter

รายชื่อบริษัท : First company name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-07-0000749

รายชื่อบริษัท : Second company name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID DIW-T-07-0000749

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)

รายชื่อบริษัท : First TSDF's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID DIW-D-06-0000111

รายชื่อบริษัท : Second TSDF's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID

5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งตามข้อ 1 :

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers		ผู้ก่อกำเนิด : Generator ปริมาตรสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ผู้รับกำจัด : Disposer ปริมาตรสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
			จำนวน No.	ชนิด Type		
1	[HPL] Spent Cat. & Add-onant (Clay) (RTX)	16 08 02			4570 kgs	

รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cum ของแข็ง : Solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs / tons

6) การปฏิบัติที่เพิ่มลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handling Instructions and additional information

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ปฏิบัติตามข้อบังคับและเงื่อนไขที่ระบุข้างต้น และของเสียได้ถูกบรรจุและติดฉลากอย่างถูกต้อง และอยู่ในสภาวะที่เหมาะสมสำหรับการขนส่งตามข้อกำหนดของกฎหมายการกักกันของเสีย : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulation.

ลายเซ็น : Generator's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year

2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด

2) ประเภทของขนส่ง 10 Roll off Truck - 11, 10 Roll off Truck

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-07-0000749

3) เลขทะเบียน 63-2714 8748

โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียตามที่ระบุข้างต้น และขนส่งตามข้อกำหนดของกฎหมายการกักกันของเสีย : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulation.

โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day

ลายเซ็นผู้ขนส่ง : Transporter's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year

3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name บริษัท ไทย เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (RTX) 3

2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DIW-D-06-0000111

สถานที่กำจัด : TSDF's address ถนนพหลโยธิน ซ. 11 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ : Phone 02-621-641 โทรสาร : Fax 0261-2811 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 0261-2811

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่ลักษณะปริมาณที่ระบุข้างต้น TSDF certification of arrival : I hereby declare that I have received the reference load ปริมาณที่รับเข้าจริง

และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ตามระยะเวลา : Treatment period วั : Day เดือน : Month ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste

ลายเซ็นผู้รับกำจัด : TSDF's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity

การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน : Returned ☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action

วันที่ส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี : dd/mm/yy) หากไม่ตรงตามที่แจ้ง : Returned manifest no.

ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature

BTX

IRPC 400F 009 PEV.1
 299 หมู่ 5 ก. สุขุมวิท ต. เขม้น อ. เมือง จ. ระยอง 21000

ทะเบียนรถ :
 ประเภท : 10944400 # IMWM
 ผู้ขาย : บจก. เมคเคอร์ เวลด์ ทราเวลโปรด
 หมายเลข :
 ลำดับเชิงแนว : 276664
 วันที่เชิงแนว : 11/03/2566 เวลา : 09:07:55
 ลำดับเชิงออก : 276111
 วันที่เชิงออก : 11/03/2566 เวลา : 10:42:14
 น้ำหนักเบ : 20,240 น้ำหนักออก : 32,990
 น้ำหนักสุทธิ : 12,750 น้ำหนักสุทธิ : 0
 คงเหลือ : 12,750
 ใบสี : GRADE LOT ขาขาย : น้ำหนัก
 66108031128 SPENT 0 12,750
 4-85 CATSADSORB ENT
 AVG 0.00 kg 99M 0 12,750
 Available
 Driver Truck Scale
 Booking No

3257695

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. SCI0055023
 Booking No 8023041645
 Order No SO21-23040671

ใบกำกับการขนส่งของเสีย
 (Uniform Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ส่งของเสีย : This section must be completed by the Generator

1) ชื่อ : Name บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) (BTX Plant)
 2) เลขประจำตัวผู้ส่งของเสีย : Generator's ID DIW-G-054800248
 สถานที่ : Generator address 299-5 สุขุมวิท ตำบลเขม้น อ. เมือง จ. ระยอง 21000
 โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax
 3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter
 4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)
 5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่ง :
 6) การปฏิบัติที่อื่นเพิ่มเติม (Special handling instructions and additional information)
 7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งของเสียตามที่ระบุข้างต้น และการบรรจุหีบห่อของเสียเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
 Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulations.
 ลงชื่อ Generator's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ / เดือน / พ.ศ. : 21/4/66 เวลา : _____

2. ส่วนของผู้รับของเสีย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้รับของเสีย : Transporter's name : บริษัท เมคเคอร์ เวลด์ ทราเวลโปรด
 2) พาหนะที่ใช้ : ☒ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน
 เลขประจำตัวผู้รับของเสีย : Transporter's ID DIW-T-080200132
 3) เลขทะเบียน : ☐ รถบรรทุก ☐ รถไฟ ☐ เรือ ☐ เครื่องบิน
 โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax
 4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
 Transport Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations
 โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : Hours/Day
 ลงชื่อ Transporter's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ / เดือน / พ.ศ. : 21/4/66 เวลา : _____

3. ส่วนของผู้ประกอบการขนถ่ายของเสีย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name : บริษัท เอส ซี ไอ เอ็ม เอ็ม จำกัด (Liquid Plant)
 2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DIW-D-136200018
 สถานที่ : TSDF's address 299-5 สุขุมวิท ตำบลเขม้น อ. เมือง จ. ระยอง 21000
 โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax
 3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
 TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load and the waste has been received and stored in accordance with the regulations.
 ลงชื่อ TSDF's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ / เดือน / พ.ศ. : _____ เวลา : _____

4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification
 ประเภทของของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity
 การดำเนินการ : Action taken ☐ ส่งคืน ☐ จัดประเภทใหม่ : reclassified as Waste ID ☐ รับกำจัด : Accepted by Reason of action
 วันที่ส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี: dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งคืน : Returned manifest no.
 ลงชื่อ TSDF's name : _____ ตำแหน่ง : _____ วันที่ / เดือน / พ.ศ. : _____ เวลา : _____



299 หมู่ 5 ต. สุขุมวิท ต. เข้มขัน จ. นนทบุรี รวบรวม 21000

ทะเบียนรถ :

ประเภท : 10944400 # IMWM

ผู้ขนส่ง : บริษัท บลูมอนด์ไวท์ โปรดักส์ จำกัด

หมายเลข : 2

ลำดับเชิงรับ : 280878

วันที่รับ : 21/04/2566 เวลา : 09:57:58

ลำดับเชิงออก : 280300

วันที่ออก : 21/04/2566 เวลา : 10:16:16

น้ำหนัก : 12,720 น้ำหนักออก : 15,640

น้ำหนักสุทธิ : 2,920 น้ำหนักสุทธิ : 0

คงเหลือ : 2,920

ใบแจ้ง : GRADE LOT จำนวน น้ำหนัก

SCI0055023 DEGRADED 0 2,920

SULFOLANE

AVG 0.00 kg รวม 0 2,920

Driver

Truck Scale

Booking No

ปริมาณ Waste ม.ค - มิ.ย 66

Item	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (กก.)		
		กำจัด	ขาย	รวม
1	Activated Carbon	1,520		1,520
2	Aromatic waste	4,310		4,310
3	Degrade sulfolane	24,430		24,430
4	Filter	3,290		3,290
5	Insulation	12,780		12,780
6	Sludeg oil	7,210		7,210
	Spent Cat. & Adsorbent (Clay)	81,810		81,810
รวมปริมาณ (กก.)		135,350	-	135,350

เอกสารแนบที่ 15
เอกสารจำนวนพนักงานท้องถิ่น

สรุปจำนวนพนักงานแยกตามทะเบียนโรงงานเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี

ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2566

ลำดับ	กลุ่มโรงงาน ทะเบียนโรงงาน	Plant	กลุ่มภูมิลำเนา		รวมพนักงาน
			ระยอง	ต่างจังหวัด	
1	ข3-44-1/25รย	HDPE(UHMW-PE)	30	58	88
2	ข3-88-1/36รย	PW/CHP	39	55	98
3	ข3-42(1)-3/41รย	ETP	73	87	160
4	ข3-49-2/41รย	DCC	30	52	82
5	ข3-42(1)-4/41รย	BTX	13	36	39
6	ข3-50(4)-1/41รย	LBOP	32	64	96
7	ข3-49-1/43รย	REFY	12	16	28
8	ข3-49-1/41รย	COND	23	50	73
9	ข3-42(1)-2/41รย	EBSM	13	24	37
10	ข3-44-1/59รย	EPS	41	5	46
11	ข 3-44-4/59 รย	PPC	18	22	40
12	ข3-44-1/34รย	PP	48	64	112
13	ข3-44-2/59รย	ABS	80	106	186
14	ข3-53(5)-56/59รย	PS	18	31	49
15	ข3-42(1)-4/55รย	PRP	14	9	23
16	ข3-49-1/58รย	UHV	57	114	171
17	ท่าเทียบเรือ IRPC	PORT	11	30	41
18	เขตประกอบการไออาร์พีซี	IM	37	74	111

เอกสารแนบที่ 16

เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ และกิจกรรมร่วมกับชุมชน

ปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 และแนวทางการเสนอแผนงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ของกองทุน

งบประมาณกองทุนส่งเสริมสุขภาพชุมชนรอบเขตประกอบการอุตสาหกรรมเชิงนิเวศไออาร์พีซี รัศมี 5 กม.

กระบวนการ	ระยะเวลา	ขั้นตอนและกิจกรรม
1.การแจ้งกรอบงบประมาณและแนวทางการเสนอแผนประจำปี	ม.ค.66	- กองทุนส่งเสริมสุขภาพฯ แจ้งกรอบงบประมาณ และแนวทางการเสนอแผนงานประจำปี ดังกล่าวที่ได้รับ งบประมาณ 6 ล้านบาทต่อปี เพื่อดำเนินการจัดทำแผนงานประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2566 - กองทุนส่งเสริมสุขภาพฯแจ้งประกาศเรื่องหลักเกณฑ์ในการจัดสรรเงินและการพิจารณาโครงการที่ได้รับเงินสนับสนุน เพื่อดำเนินการ ดังนี้ (1) เพื่อดำเนินการด้านสุขภาพชุมชน (2) เพื่อให้ประชาชนมีสุขภาพอนามัยที่แข็งแรง จิตใจสมบูรณ์ ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บที่อาจเกิดจากผลกระทบ สามารถดำรงชีวิตอย่างมีความสุขในสังคม
2.การจัดทำแผนงานประจำปีและการพิจารณาแผนงานประจำปี	ก.พ.66	-กองทุนส่งเสริมสุขภาพฯ ดำเนินการจัดทำและเสนอแผนงานประจำปี ประกอบด้วย 1) งบบริหารจัดการ 2) งบกลาง โดยมีกระบวนการดังนี้ (1) ชุมชนแต่ละตำบลจะต้องจัดประชุม เพื่อจัดทำโครงการของงบประมาณสนับสนุนในกิจกรรมด้านสุขภาพตำบลของตนเองตามแบบฟอร์มที่กำหนดฯ (2) คณะกรรมการฯจะพิจารณาข้อเสนอโครงการที่ชุมชนร่วมกับผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพ เสนอ หากเห็นชอบจะอนุมัติโครงการ และเบิกเงินงบประมาณจากกองทุนสุขภาพชุมชนให้ชุมชนไปบริหารจัดการต่อไป
3.รายงานผลการพิจารณาแผนงานประจำปี	มี.ค.66 เม.ย.66	-เสนอโครงการมายังกองทุนส่งเสริมสุขภาพฯเพื่อพิจารณาโครงการให้แล้วเสร็จภายใน เดือน มีนาคม 2566 -ประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาโครงการ
4.การดำเนินการ โครงการชุมชน	พ.ค.66 – ก.ค.66 ส.ค.66	-กองทุนส่งเสริมสุขภาพฯ แจ้งต่อผู้รับผิดชอบโครงการฯ เพื่อจัดทำสัญญาหรือบันทึกข้อตกลง และดำเนินการตามแผนงานที่ได้รับอนุมัติต่อไป - กองทุนส่งเสริมสุขภาพฯ ติดตามโครงการที่ยังค้าง เพื่อให้ดำเนินการให้แล้วภายใน 15 วันทำการ
5.การอนุมัติโครงการฯ	ก.ย.66	-ประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติโครงการฯ
6.การติดตามโครงการและการส่งเงินคืนกองทุนฯ	ต.ค. – พ.ย.66	-ประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาติดตามโครงการฯ -การส่งเงินคืนเหลือจ่ายและรายได้จากการดำเนินงานของกองทุนฯให้จัดทำหนังสือเพื่อส่งเงินคืนในส่วนของงบประมาณในการดำเนินโครงการชุมชน พร้อมทั้งโอนเงินคืนภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566
7.ปิดงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2566	20 ธ.ค.66	-ประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อสรุปโครงการฯ และปิดงบประมาณปี 2566 เพื่อดำเนินการส่งคืนเงินค่าใช้จ่ายคงเหลือทั้งหมด ให้แก่บมจ.ไออาร์พีซี

ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุน กิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง ครั้งที่ 1 “ขนมเปียกปูน”



วันที่ 26 มกราคม 2566 เวลา 8.00- 12.00 น.
ณ โรงเรียนผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง ต.บ้านแลง
อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
นำโดย นายไพฑูรย์ สุวรรณพิทักษ์ ผู้อำนวยการ และเจ้าหน้าที่
ส่วนงานกิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ จัดกิจกรรมทำ
ขนมไทยแบบง่ายๆ สามารถทำทานเองได้ที่บ้าน ให้กับ
นักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุ โดยสอนวิธีการทำ “ขนมเปียกปูน”
กิจกรรมครั้งนี้ ทำให้นักเรียนผู้สูงอายุได้รับทั้งความรู้ใน
การทำขนมไทยและอิ่มท้องกันถ้วนหน้า อีกทั้ง ยังเป็นการ
สร้างความสัมพันธ์อันดีร่วมกันระหว่างบริษัทฯ และชุมชนได้
อย่างยั่งยืน

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแล
ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน
และ ใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป

ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุ อำเภอเมืองระยอง ครั้งที่ 2 น้ำยาอเนกประสงค์



วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 8.00-12.00 น. โรงเรียนผู้สูงอายุอำเภอเมือง
ระยอง ต.บ้านแลง อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นางสุปรียา พิทยาน
เจ้าหน้าที่กิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์และทีมงานฯ จัดกิจกรรมทำน้ำยาอเนกประสงค์กับ
นักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุ โดยมี นางสาวกนกวิฐ จันทรทา วิทยากรที่มาเป็นวิทยากรสอน
วิธีการทำ “น้ำยาอเนกประสงค์”

กิจกรรมครั้งนี้ ทำให้นักเรียนผู้สูงอายุได้รับความรู้ในการทำน้ำยาอเนกประสงค์
ไว้ใช้งานเองที่บ้านและสามารถนำไปสร้างรายได้ให้กับตนเอง อีกทั้งยังเป็นการใช้เวลาว่าง
ให้เกิดประโยชน์อีกด้วย

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม
ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และ ใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป



ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุน กิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุ ครั้งที่ 3 “น้ำพริกมะขามปลาย่าง”



ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง ครั้งที่ 3 “น้ำพริกมะขามปลาย่าง”

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 8.00-12.00 น. โรงเรียนผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง ต.บ้านแหลม อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายไพฑูรย์ สุวรรณพิทักษ์ ผู้อำนวยการอาวุโส และเจ้าหน้าที่กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ จัดกิจกรรมทำ “น้ำพริกมะขามปลาย่าง” ให้กับนักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุ โดยมี นางสาวละอียด บุณระยอง ให้เกียรติมาเป็นเฟสคอนักร้าน้ำพริกมะขามปลาย่างอร่อยๆ ให้ทานกัน กิจกรรมครั้งนี้ ทำให้นักเรียนผู้สูงอายุได้รับความรู้ด้านการทำอาหารและออกกำลังกายกันถ้วนหน้า เป็นการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์และช่วยสร้างความสัมพันธ์อันดีร่วมกันระหว่างบริษัทฯ และชุมชนได้อย่างยั่งยืน

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และ ใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป



กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์

ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุ อำเภอเมืองระยอง ครั้งที่ 4 “ประดิษฐ์ถุงผ้า”



ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยองครั้งที่ 4 “ประดิษฐ์ถุงผ้า”

วันที่ 9 มีนาคม 2566 เวลา 8.00-12.00 น. โรงเรียนผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง ต.บ้านแหลม อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายวิเชียร อาจองค์ ผู้จัดการอาวุโส พร้อมทีมเจ้าหน้าที่กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ จัดกิจกรรมทำ “ประดิษฐ์ถุงผ้า” ให้กับนักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุ โดยมี นางสาวกณวิฐ จันทรท้าว ให้เกียรติมาเป็นวิทยากรสอนวิธีประดิษฐ์วอลเลย์บอลจากถุงผ้าจากดอกไม้และใบไม้ธรรมชาติ

กิจกรรมครั้งนี้ ทำให้นักเรียนผู้สูงอายุได้รับความรู้ด้านงานประดิษฐ์ เกิดความคิดสร้างสรรค์และเป็นการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ช่วยสร้างความสัมพันธ์อันดีร่วมกันระหว่างบริษัทฯ และชุมชนได้อย่างยั่งยืน

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และ ใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป



กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์

ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุ อำเภอเมืองระยอง ครั้งที่ 5 “วันผลไม้”



ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง
ครั้งที่ 5 “วันผลไม้”

วันที่ 23 มีนาคม 2566 เวลา 8.00-12.00 ณ โรงเรียนผู้สูงอายุ
อำเภอเมืองระยอง ต.บ้านแหลง อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย
นายไพฑูรย์ สุวรรณพิทักษ์ ผู้อำนวยการ พร้อมทีมเจ้าหน้าที่กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชน
สัมพันธ์ จัดกิจกรรมทำ “วันผลไม้” ให้กับนักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุฯ โดยมี
นางศรีนดา เนียมนาค ให้เกียรติมาเป็นวิทยากรสอนวิธีการทำวันผลไม้ กิจกรรมครั้งนี้
ทำให้นักเรียนผู้สูงอายุได้รับความรู้ด้านการทำขนมเพิ่มเติมนอกจากนี้ยังได้
สนุกสนานเพลิดเพลินและสุขภาพดี สามารถทำทานเองที่บ้านได้เป็นการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ช่วยสร้างความสัมพันธ์อันดี
ร่วมกันระหว่างบริษัทฯ และชุมชนได้อย่างยั่งยืน

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม
ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และ ใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป



สนับสนุนกิจกรรมผู้สูงอายุ ครั้งที่ 6 สืบสานประเพณีสงกรานต์



ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง ครั้งที่ 6
“สืบสานประเพณีสงกรานต์”

วันที่ 27 เมษายน 2566 เวลา 8.00-12.00 ณ โรงเรียนผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง
ต.บ้านแหลง อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายไพฑูรย์ สุวรรณพิทักษ์
ผู้อำนวยการ พร้อมทีมเจ้าหน้าที่กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ จัดกิจกรรม “สืบสานประเพณี
สงกรานต์” ให้กับนักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุฯ โดยมีการสอนทำประเพณีสงกรานต์เพื่อความเป็นสิริมงคล
และเริ่มต้นปีใหม่ไทยอย่างมีความสุข อีกทั้ง มีการละเล่นเกมส์ต่างๆ ฝึกความจำ รวบรวมภาพถ่าย
สนุกสนาน สร้างพัฒนาการทางร่างกายและจิตใจ เชื่อมกระชับความสัมพันธ์ที่ดีกับมิตรในโรงเรียน
โรงเรียนผู้สูงอายุให้แน่นแฟ้นมากยิ่งขึ้น

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม
ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และ ใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป





ไออาร์พีซี ร่วมสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง
ครั้งที่ 7 “กระเป๋าผ้ารักษ์โลก”

วันที่ 17 พฤษภาคม 2566 เวลา 8.00-12.00 ณ โรงเรียนผู้สูงอายุอำเภอเมืองระยอง
ต.บ้านแสง อ.เมือง จ.ระยอง บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายไพฑูรย์ สุวรรณพิทักษ์
ผู้อำนวยการ พร้อมทีมเจ้าหน้าที่กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ จัดกิจกรรม DIY : Do it yourself
“กระเป๋าผ้ารักษ์โลก” จากวัสดุเหลือใช้และกางเกงที่ไม่ได้ใช้แล้วให้กับนักเรียนโรงเรียนผู้สูงอายุฯ เพื่อใช้
เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ สร้างความสุขให้แก่ผู้สูงอายุ ทั้งยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง
บริษัทฯ กับชุมชนให้สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างยั่งยืน

ไออาร์พีซี มุ่งเน้นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความ
ห่วงใย แบ่งปัน และใส่ใจ เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



ไออาร์พีซี สนับสนุนกิจกรรมหนังใหญ่ไฟกะลา ครั้งที่ 8 ประจำปี 2566

เมื่อวันที่ 15 เมษายน 2566 เวลา 18.30 น. ณ วัดบ้านดอน นายวิเชียร อาจองค์ ผู้จัดการอาวุโส ส่วนกิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์
ผู้แทนบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ขึ้นรับมอบเกียรติบัตรจาก นายประสานต์ เพกษาชาติ รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เนื่องในโอกาส
ที่เป็นองค์การผู้ให้การสนับสนุนด้านการอนุรักษ์หนังใหญ่บ้านดอนในงานหนังใหญ่ไฟกะลา ครั้งที่ 8 โดยการจัดงานในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม
สนับสนุน อนุรักษ์และสืบสานพร้อมทั้งปลูกจิตสำนึกให้มีความรักและภาคภูมิใจในศิลปวัฒนธรรม ประเพณี การแสดงพื้นบ้าน และภูมิปัญญาท้องถิ่นใน
จังหวัดระยอง ซึ่งไออาร์พีซีตระหนักถึงความสำคัญในการอนุรักษ์และสืบสานวัฒนธรรมหนังใหญ่ที่เป็นเอกลักษณ์อันทรงคุณค่าของไทยที่มีอายุยาวนาน
กว่า 200 ปี ได้เป็นที่รู้จักทั่วโลก จึงให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง ภายในงานฯ มีกิจกรรมการสาธิตทำอาหารพื้นบ้าน ชมการแสดงจากคณะนางรำ
ขบวนทอญยาว การแสดงหนังใหญ่ไฟกะลาจากหนังใหญ่บ้านดอนและหนังใหญ่วัดเขาสกข่อย

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม อย่างต่อเนื่อง เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่าง
ยั่งยืนตลอดไป



ไออาร์พีซี เปิดเวทีสานเสวนา
15 โครงการ CSR-DIW เพื่อชุมชน
รอบพื้นที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี



ไออาร์พีซี เปิดเวทีสานเสวนา 15 โครงการ CSR-DIW เพื่อชุมชนรอบพื้นที่เขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี จ.ระยอง

ไออาร์ซีซี ส่ง 15 ทะเบียนโรงงาน ลงบันทึกเปิดกักขังสวนเพื่อรับฟังความคิดเห็นและความต้องการจากชุมชนในการดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนอย่างต่อเนื่อง ซึ่งนับเป็นปีที่ 16 แล้ว ที่ไออาร์ซีซีได้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW) โดยรับสนับสนุนรับฟังความคิดเห็นและความต้องการร่วมกัน เพื่อให้ได้โครงการที่เป็นประโยชน์และโปร่งใสนับตั้งแต่ชุมชน และดำเนินการต่อไปอย่างมุ่งมั่นตั้งใจเพื่อการอยู่ร่วมกันชุมชนได้อย่างยั่งยืน



15 ทะเบียนโรงงาน ที่เข้าร่วมโครงการ CSR-DIW ปี 2566

1. โรงงานจัดหาน้ำทำน้ำให้สะอาดเพื่อจำหน่ายไปยังอาคารและโรงงานอุตสาหกรรม (UTBK)
2. โรงงานบำบัดน้ำเสียรวม (WWT3)
3. โรงงานกำจัดกากขี้เถ้าอิโอสึเอม (EBSM)
4. โรงงานผลิตเอทธีลีน (ETP)
5. โรงงานผลิตก๊าซโพรเพน (PRP)
6. โรงงานผลิตเม็ดพลาสติก โพลีเอทธีลีนชนิดความหนาแน่นสูง (HDPE)
7. โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกโพลีโพรเพน (PP)
8. โรงงานผลิตอะซิติก แอซิด (AB)
9. โรงงานแปรรูปคอมโพสิตแก๊สไฮโดรเจน (DCC/VGO)
10. โรงงานผลิตน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐาน (LBOF)
11. โรงงานผลิตเม็ดพลาสติก Compounding Plastic (CD1)
12. โรงงานผลิตเม็ดพลาสติก Compounding Plastic (CCM)
13. โรงผลิตพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ (PW)
14. โรงงานผลิตแปรรูปน้ำมันหนักให้เป็นผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (UHV)
15. โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกโพลีโพรเพนชนิดความหนาแน่นสูง (PPC)



ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และใส่ใจ เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตลอดไป

กิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์



กลุ่มปตท. ผนึกภาครัฐและภาคีเครือข่าย เร่งปลูกป่าเพิ่ม 2 ล้านไร่
มุ่งบรรลุเป้า Net Zero Emissions ปี 2050 เร็วกว่าที่ประเทศกำหนด

[illegible]

การปลูกป่าเพิ่ม 2 ล้านไร่ต่อกลุ่ม ปตท. เป็น 1 ในกลยุทธ์ “ปรับเปลี่ยนปลูก” ที่มุ่งเน้นในการดำเนินธุรกิจตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยตั้งเป้าการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emissions) โดยมุ่งเป็น ปตท. 1 ล้านไร่ และความร่วมมือของบริษัทร่วมในกลุ่ม ปตท. อีก 1 ล้านไร่ ภายในปี 2030 ซึ่งในบางภาคที่เป้าหมายจะช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่อไร่ได้มากกว่า 4.15 ล้านตันต่อไร่อีกด้วย



“ ไออาร์พีซี สร้างสิ่งที่ดีเพื่ออนาคต ”

CABC: บริษัทรับเหมาก่อสร้างและติดตั้ง

IRPC ร่วมเสริมสร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม



เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566 คุณภาณุศักดิ์ เกียรติอนันต์ชัย ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการเชิงค้ำฟ้าร่วมทำเรือและโลจิสติกส์ พร้อมพนักงาน INTL ร่วมกิจกรรม CSR กับสรรพสามิตพื้นที่ระยอง1 ภายใต้โครงการ “ลดขยะ สร้างบุญ เกื้อหนุนสังคม” เพื่อเป็นการเสริมสร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของบุคลากรในการรักษาความสะอาดและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ด้วยความตระหนักถึงความรุนแรงของปัญหาขยะทางทะเล โดยร่วมกิจกรรมเก็บขยะบริเวณชายหาดแหลมเจริญ และถวายภัตตาหารเพล และเครื่องไทยทานแด่พระภิกษุสงฆ์ ณ วัดปากน้ำ (สมุทรสงคราม) อ.เมือง จ.ระยอง



“ ไออาร์พีซี สร้างสิ่งที่ดีเพื่ออนาคต ”

เอกสารแนบที่ 17
เอกสารเยี่ยมชมพื้นที่บริเวณโรงงาน
จากหน่วยงานและชุมชนภายนอก

โออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม การไฟฟ้าฝ่ายผลิต แห่งประเทศไทย (กฟผ.)



โออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม “การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)”
ศึกษาฐาน เรื่อง “โครงการพัฒนากิจการผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน
(Floating Solar)”

วันที่ 25 มกราคม 2566 เวลา 09.00-12.00 น. ณ ศูนย์นวัตกรรม บริษัท โออาร์พีซี
จำกัด (มหาชน) นำโดย นายสุชาติ พงศาเดช ผู้จัดการฝ่าย โรงไฟฟ้าและยูทิลิตี้ ให้การต้อนรับ
นายปริญญา กิตติวิชชาชัย หัวหน้าแผนกพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านระบบส่ง การไฟฟ้าฝ่ายผลิต
แห่งประเทศไทย นำคณะนักศึกษาวชิรวิทยาสถิตในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)
เข้าร่วมโครงการความร่วมมือ กฟผ.-สอศ. เข้าศึกษาฐานโครงการพัฒนากิจการผลิตกระแสไฟฟ้าจาก
พลังงานหมุนเวียน (Floating Solar) ด้วยนวัตกรรมเม็ดพลาสติกของ IRPC ที่ผลิตภายในประเทศ
มีกำลังการผลิต 12.5 เมกะวัตต์ ถือเป็นโซลาร์ลอยน้ำที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
สามารถผลิตไฟฟ้าเพื่อเสริมความมั่นคงด้านพลังงาน ป้อนไฟฟ้าให้กับเขตประกอบการอุตสาหกรรมของ
IRPC ถือเป็นนวัตกรรมที่ช่วยเพิ่มโอกาสทางธุรกิจ ให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อมและยังช่วยลดภาวะโลกร
ร้อนได้อีกด้วย พร้อมรับฟังการบรรยายเรื่อง “โครงการพัฒนากิจการผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงาน
หมุนเวียน (Floating Solar)” โดย นายกรรณ ศรีเทพ วิศวกร ส่วนพัฒนาระบบไฟฟ้า
เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจด้านพลังงานทดแทน ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์โดยตรงกับผู
ประกอบการที่ดูแลโครงการ Floating Solar และสามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้กับโครงการ
Floating Solar ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตฯ ได้อย่างมาก

บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปพร้อมกับการดูแลชุมชน สังคมและส
แวดล้อม อย่างต่อเนื่อง เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



หน่วยงานกิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์

โออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม พิษณุธานีเอ็นซี



โออาร์พีซี เปิดบ้านต้อนรับ “พิษณุธานีเอ็นซี”
ศึกษาฐานด้าน “การบริหารงานด้านความปลอดภัย”

บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำทีมโดย นางรุ่งอรุณ ดังทอง เจ้าหน้าที่
กิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ และนางสาวดวงกมล ทองประทุม ผู้ช่วยผู้จัดการ
หน่วยขาย ฝ่ายธุรกิจปิโตรเคมีพิเศษ ร่วมต้อนรับคณะเยี่ยมชมจากบริษัท พิษณุธานีเอ็นซี จำกัด
เข้ารับฟังการบรรยายเรื่อง “การบริหารงานด้านความปลอดภัย” โดยแบ่งการบรรยายออกเป็น 2 เรื่อง
คือ 1.การอบรมผู้รับเหมา การอนุญาตให้เข้าทำงานและการประเมินความเสี่ยงก่อนเข้าทำงาน
วิทยากรบรรยายโดย นายสมชาย ทองสีดา รักษาการผู้จัดการอาวุโส ส่วนอาชีวอนามัยและ
สุขศาสตร์อุตสาหกรรม และนางสาวชนิสรา กฤษณะภักดิ์ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ส่วนอาชีวอนามัยและ
สุขศาสตร์อุตสาหกรรม

2.การซ้อมแผนกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน วิทยากรบรรยาย โดย นายวัชรชัย วัฒนสุขุม เจ้าหน้าที่บริหาร
เขตประกอบการอุตสาหกรรมโออาร์พีซี

จากนั้น ได้พาคณะพิษณุธานีเอ็นซี เข้าเยี่ยมชมศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน (ECC) และลงพื้นที่สำรวจ
จุดเก็บ Boom และท่าเรือเทกอง เมื่อวันที่อังคารที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 13.00 – 16.30 น.
ที่ผ่านมา

บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปพร้อมกับการดูแลชุมชน
สังคมและสิ่งแวดล้อม อย่างต่อเนื่อง เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป

กิจการเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์

ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ไออาร์พีซี เปิดบ้านต้อนรับคณะเยี่ยมชม “มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี” ศึกษาฐานเรื่อง “การควบคุมคุณภาพ (Quality Control)” บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายทองภากรณ์ ไชยวงศ์ รักษาการผู้จัดการอาวุโส ส่วนบริหารจัดการห้องปฏิบัติการที่เป็นเลิศ เปิดบ้านต้อนรับ อาจารย์ ดร.ภูษิตาภ ไซตติลาภ ประธานหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ สังกัดภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี นำคณะคณาจารย์และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เข้ารับฟังการบรรยายเรื่อง “การควบคุมคุณภาพ (Quality Control)” เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 เวลา 13.30-15.30 น. ณ ศูนย์การเรียนรู้เครือข่ายชุมชนไออาร์พีซี ที่ผ่านมา โดยแบ่งช่วงการบรรยายออกเป็น 4 ช่วงคือ

- 1.ภาพรวมธุรกิจองค์กรและแนะนำหน่วยงานศูนย์วิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ โดย นายกานต์ อังคนิส นักเคมี ส่วนบริหารห้องปฏิบัติการที่เป็นเลิศ
- 2.ระบบประกันคุณภาพในห้องปฏิบัติการ โดย นางสาวศศิธร ว่องวญญูพงศ์ นักเคมีส่วน บริหารจัดการห้องปฏิบัติการที่เป็นเลิศ
- 3.เครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ POLYMER โดย นางสาวอรุณ ทั่วเกษม นักวิจัย ส่วนวิจัยคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุและพัฒนาเทคโนโลยีการทดสอบ
- 4.เครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบ NON-POLYMER โดย นายพลวัฒน์ สิงห์สมานนท์ นักวิจัย ส่วนวิจัยคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุและพัฒนาเทคโนโลยีการทดสอบ

กิจกรรมครั้งนี้ ช่วยให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจและสามารถปฏิบัติงานในสถานประกอบการจริงได้เป็นอย่างดี นักศึกษาต่าง ๆ ยังให้ความสนใจและสามารถนำไปพัฒนาแนวทางในการจัดการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาอีกด้วย

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม อย่างต่อเนื่อง เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์

ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม โรงเรียนวัดปลวกเหตุและโรงเรียนวัดช้างชนศิริราษฎร์บำรุง



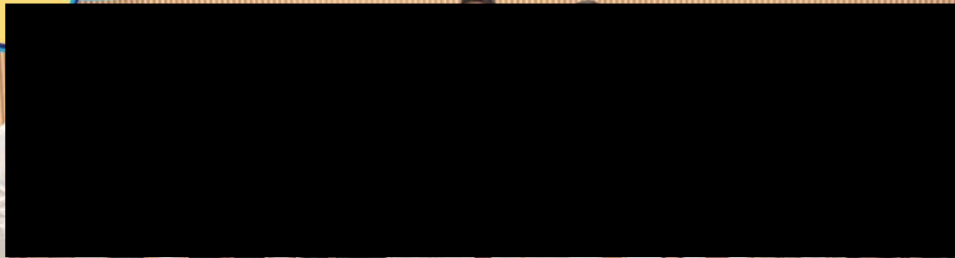
ไออาร์พีซี เปิดบ้านต้อนรับคณะเยี่ยมชม โรงเรียนวัดปลวกเหตุและโรงเรียนวัดช้างชนศิริราษฎร์บำรุง ศึกษาฐานเรื่อง “ด้านวิจัยและการพัฒนาผลิตภัณฑ์” วันที่ 22 มีนาคม 2566 เวลา 09.00-12.00 น. ณ ศูนย์นวัตกรรม ไออาร์พีซี บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายวิเชียร อาจองค์ ผู้จัดการอาวุโส ภารกิจเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์ เปิดบ้านต้อนรับ นางสาวอริสา ชินทร์ประเสริฐ ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดปลวกเหตุ และนางสาวนิศากรรัตน์ พานทอง ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดช้างชนศิริราษฎร์บำรุง นำคณะอาจารย์และเด็กนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 เข้าศึกษาและเยี่ยมชมผลงานทางด้านนวัตกรรมต่างๆ ของไออาร์พีซี โดยมี นางสาววรรณฤดี วรรณภักดิ์ นักวิจัยและกับงานฯ ส่วนทรัพยากรชีวภาพเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ จากนั้น ได้พาคณะอาจารย์และเด็กนักเรียนฯ เข้าเยี่ยมชมโครงการพัฒนาการผลิตกระแสไฟฟ้าจากแผงพลังงานลอยน้ำ (Floating Solar) เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจด้านการใช้พลังงานทดแทนและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์กับผู้ประกอบการที่ดูแลโครงการ Floating Solar โดยตรง

บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม อย่างต่อเนื่อง เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



กิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนสัมพันธ์

ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม โรงเรียนมงคลวิทยา (วัดเขาสาป)

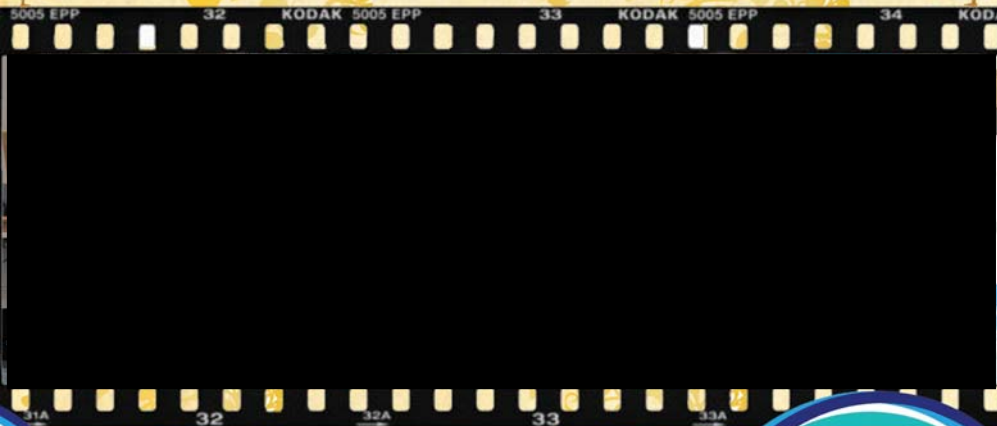


ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม โรงเรียนมงคลวิทยา (วัดเขาสาป) ศึกษาฐาน “นวัตกรรมไออาร์พีซีกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์”

วันที่ 30 พฤษภาคม 2566 เวลา 13.30 – 16.30 น. ณ ศูนย์นวัตกรรมไออาร์พีซี บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายสุวิทย์ ทองคำ รักษาการผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ กล่าวต้อนรับ พระอธิการวิฑูรย์ จิตฺตธัมโม ผู้จัดการโรงเรียนมงคลวิทยา (วัดเขาสาป) พร้อมคณะอาจารย์และนักเรียน เข้าเยี่ยมชมและรับฟังการบรรยายเรื่อง “นวัตกรรมไออาร์พีซีกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์” โดย นายสุวิทย์ ทองคำ ทำให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ สร้างแรงบันดาลใจในการเลือกเรียนสายอาชีพที่ตนเองชอบได้อีกมากขึ้น

พร้อมกันนี้ ได้นำคณะเยี่ยมชมฯ เข้าศึกษาฐานด้านผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเพื่อความยั่งยืนของ ไออาร์พีซี ที่ Innovation Plaza และในช่วงท้ายสุดของกิจกรรม นายสุวิทย์ โอฬารศิริกุล ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายวิศวกรรมและโรงงาน ร่วมกันถวายผ้าป่าทางการศึกษาให้แก่โรงเรียนที่สอยหินมหาวิทยาลัยอีกด้วย

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และใส่ใจ เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม วิทยาลัยชนบทบริหาร สาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข



ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม วิทยาลัยบริหารสาธารณสุขกระทรวงสาธารณสุข ศึกษาฐาน “ภาพรวมนวัตกรรมไออาร์พีซี”

วันที่ 7 มิถุนายน 2566 เวลา 13.30 – 15.00 น. ณ ศูนย์นวัตกรรมไออาร์พีซี บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายอนุชา สมจิตรชัย รักษาการผู้จัดการอาวุโสฝ่ายสนับสนุนศูนย์นวัตกรรมไออาร์พีซี พร้อมคณะผู้บริหารไออาร์พีซี ร่วมต้อนรับ ดร.สุทัศน์ ฤทธิฤทธิชัย ผู้อำนวยการ และคณะผู้บริหารระดับสูง วิทยาลัยบริหารสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข รุ่นที่ 4 เข้ารับฟังการบรรยายเรื่อง “ภาพรวมนวัตกรรมไออาร์พีซี” โดย นางสาวอรพรรณ แสงสว่าง ผู้จัดการอาวุโส ส่วนบริหารนวัตกรรมแบบเปิดและทรัพย์สินทางปัญญา และเรื่อง “ภาพรวมอินโฟลิฟต์” โดย นางสาววิภาวดี อุทัยสมนภา กรรมการผู้จัดการ บริษัท อินโฟลิฟต์ จำกัด เสร็จสิ้นการบรรยาย ได้นำคณะเยี่ยมชมฯ เข้าศึกษาฐานผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเพื่อความยั่งยืนของไออาร์พีซีที่ห้อง Innovation Plaza

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และใส่ใจ เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สปทส.



ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ศึกษาดูงาน “ภาพรวมธุรกิจองค์กร”

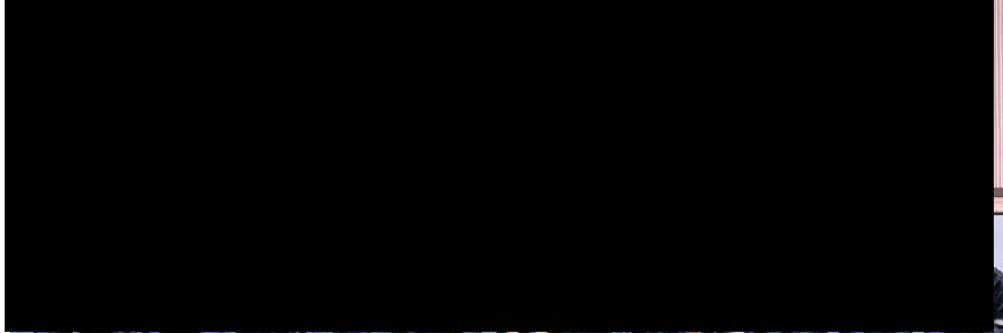
วันที่ 9 มิถุนายน 2566 เวลา 10.00 – 14.00 น. ณ ศูนย์นวัตกรรมไออาร์พีซี บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายอนุชา สมจิตรธรรมา รักษาการผู้อำนวยการจัดการใหญ่ สายงานศูนย์นวัตกรรมไออาร์พีซี เปิดบ้านต้อนรับ นายถวิลศักดิ์ เพ็ญสุวรรณ์ รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพร้อมคณะเข้าเยี่ยมชมฯ เข้ารับฟังการบรรยาย 3 เรื่องคือ

1. ภาพรวมนวัตกรรมไออาร์พีซี โดย นางสาวอรรพพร แสงสว่าง ผู้จัดการอาวุโส ส่วนบริหารนวัตกรรมแบบเปิดและวิจัยสำนักงานปทุมธานี
2. การบริหารจัดการเขตประกอบการอุตสาหกรรมและเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดย นายธนโชค แท่งศรี เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมอาวุโส ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม
3. การผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบลอยน้ำ โดย นายณัฐกิต ฐิตา วิศวกรอาวุโส ส่วนวิศวกรรมออกแบบและก่อสร้างงานไฟฟ้า

เสร็จสิ้นจากการบรรยาย เจ้าหน้าที่ไออาร์พีซีได้นำคณะเยี่ยมชมฯ เข้าดูผลงานผลิตภัณฑ์ด้านนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืนของไออาร์พีซีที่ห้อง Innovation Plaza และเดินทางต่อไปยังสวนโซลาร์ลอยน้ำไออาร์พีซีเพื่อศึกษาดูงาน “โครงการพัฒนาการผลิตกระแสไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (Floating Solar)” ด้วยนวัตกรรมแบตเตอรี่สต็อกของ IRPC ที่ผลิตภายในประเทศ มีกำลังการผลิต 12.5 เมกะวัตต์ ถือเป็นโซลาร์ลอยน้ำที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กิจกรรมครั้งนี้ ช่วยสร้างความตระหนักและเข้าใจด้านการใช้พลังงานทดแทน เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตไฟฟ้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สามารถนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานและชีวิตประจำวันได้เป็นอย่างดี

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และใส่ใจ เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป

ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จังหวัดสงขลา



ไออาร์พีซี ต้อนรับคณะเยี่ยมชม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จังหวัดสงขลา ศึกษาดูงาน “ภาพรวมธุรกิจองค์กร”

วันที่ 15 มิถุนายน 2566 เวลา 13.00 – 15.00 น. ณ ศูนย์นวัตกรรมไออาร์พีซี บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) นำโดย นายพรชัย กอหมั่นศิลป์ ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายเทคโนโลยีส่วนกลางและสนับสนุนปฏิบัติการผลิต กล่าวต้อนรับ นายฐานันท์ ศิริพันธ์ อาจารย์หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม พร้อมนักศึกษาจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จังหวัดสงขลา เข้ารับฟังการบรรยาย “ภาพรวมธุรกิจองค์กร” โดย นายอานัติ อธิราษฎร์ไพศาล วิศวกรอาวุโส ส่วนวิศวกรรมกระบวนการผลิตฯ กำนะกินและปรับปรุงคุณภาพวิถีไอ

กิจกรรมครั้งนี้ ช่วยสร้างความรู้ความเข้าใจด้านเทคโนโลยีของกระบวนการผลิต และการกลั่นน้ำดื่มอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับหลักสูตรการเรียนอันจะเป็นประโยชน์ทางการศึกษาต่อไปได้อีกมาก

ไออาร์พีซี มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดูแลชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม ด้วยความห่วงใย แบ่งปัน และใส่ใจ เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนตลอดไป



เอกสารแนบที่ 18

เอกสาร Green Turnaround



บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
IRPC Public Company Limited





ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในงานซ่อมบำรุง

CSR



จัดตั้งศูนย์ประสานงานภาคสนาม
รถประชาสัมพันธ์และออกสำรวจเข้า
ระวังผลกระทบ

การจรรยาบรรณ



การจรรยาบรรณ : มีการจัดจรรยาบรรณในระยะเวลา
เร่งด่วน กำหนดทางเข้าออก และเหลือเวลาในการ
เข้างานของผู้รับเหมา เพื่อไม่ให้กระทบกับ
ชีวิตประจำวันของชุมชน

การควบคุมเสียง



หลีกเลี่ยงงานในช่วงเวลาพักผ่อนของชุมชน
และตรวจวัดเสียงในชุมชนและบริเวณ flare
ต่อเนื่อง

การควบคุม Flare



ควบคุมให้ flare เกิดน้อยและมีขนาดเล็ก
ไม่มีควัน และ ประเมินวันที่คาดว่าจะมีการ
ปลดปล่อย flare เพื่อประชาสัมพันธ์

การควบคุมกลิ่นและ VOCs



ควบคุมตั้งแต่อุปกรณ์ต้นทาง ให้ระบายสารไป
ยังอุปกรณ์รองรับ ไม่ระบายสู่บรรยากาศ และ
ตรวจวัดเฝ้าระวังทั้งวันและชุมชน



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม (QIEM)
ฝ่ายบริหารคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และบริหารเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี (INQI)

Green Turnaround
Environment + Safety + Health + Security

ควบคุม VOCs ในชุมชน

การใช้ประโยชน์จากทรัพยากร

ข้อร้องเรียนและการทำผิดกฎหมายเป็นศูนย์

ควบคุม VOCs จากอุปกรณ์
ต้นทาง

ตรวจวัด VOCs หลังปิด
อุปกรณ์

ระบายสารไปยัง
อุปกรณ์รองรับไม่
ปล่อยสู่บรรยากาศ

ควบคุมปริมาณการใช้
น้ำและน้ำเสีย
ในงานทำความสะอาด

ส่งเสริมการแยกขยะที่สามารถรีไซเคิล
ได้และลดการใช้ขยะพลาสติกแบบใช้
ครั้งเดียวทิ้ง

Reuse Insulation

ประเมินความเสี่ยง

ควบคุมกลิ่น

Control Dust

Control Noise

Compliance Wastewater

Zero Spill to Environment

Compliance Waste Management

การจรรยาบรรณ
และมี ธรรม



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม (QIEM)
ฝ่ายบริหารคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และบริหารเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี (INQI)

มาตรการในการดำเนินการ



แก้ไขป้องกัน
เรื่องร้องเรียน



การจัดการด้านอากาศ



การจัดการของเสีย



การจัดการน้ำเสีย



การจัดการด้านเสียง



การควบคุมการ
หกรั่วไหล



การใช้ประโยชน์
จากทรัพยากร



ความปลอดภัยและ
สุขภาพ



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม



การจัดการด้านอากาศ

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

VOCs

ไอสารอินทรีย์ระเหย

- ควบคุมงานให้อยู่ในระบบปิด
- ปิดคลุมอุปกรณ์ด้วย blue sheet
- ควบคุมค่า VOCs < 500 ppm
- ใช้ odor neutralizer (อุปกรณ์ระจับกลิ่น)



- ควบคุมงานให้อยู่ในระบบปิด
- ปิดคลุมอุปกรณ์ด้วย blue sheet
- มีอุปกรณ์กรองฝุ่น

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

1. การจัดการด้าน VOCs

Decontamination : ดำเนินการเป็นระบบปิด และมี Activated carbon ในการดูดซับกลิ่น



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

1. การจัดการด้าน VOCs

การทำ Chemical cleaning : ดำเนินการเป็นระบบปิด และมี Activated carbon ในการดูดซับกลิ่น



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

1. การจัดการด้าน VOCs



หลังจากปิดอุปกรณ์

ควบคุม VOCs ที่ข้อต่อ
= 0 ppm ในขั้นตอน
check leak

ผู้ควบคุมงาน IRPC ตรวจสอบด้วย
เครื่อง minirae

9

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

1. การจัดการด้าน VOCs และ กลิ่น



อุปกรณ์ที่ทำการเปิดแล้ว ผู้รับเหมาใช้ blue sheet ปิด
คลุมอุปกรณ์ เพื่อป้องกัน VOCs และกลิ่น ที่อาจตกค้าง

10

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

1. การจัดการด้าน VOCs และ กลิ่น

เตรียมอุปกรณ์ Odor Neutralizer เพื่อใช้ในจุดที่มีกลิ่นจากการเปิดระบบ



11

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

2. การจัดการด้านฝุ่น

ใช้ Blue sheet กันพื้นที่ทำงาน



12

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านอากาศ

2. การจัดการด้านฝุ่น

การ Load Catalyst ดำเนินการในระบบปิด เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย



13

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม



การจัดการของเสีย

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

ของเสียที่ IRPC ทำจัดให้

- ✓ แยกประเภท จัดวางในพื้นที่ที่เตรียมไว้ให้



PTT Group QSHE Target:
Zero Waste to Landfill

ของเสียที่ผู้รับเหมาทำจัดเอง

- ✓ มีเอกสารในการขออนุญาตพื้นที่ก่อนขน waste ออกไปกำจัด
- ✓ ไม่ใช้วิธีกำจัดแบบฝังกลบ
- ✓ ส่งไปกำจัดยังบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

อุปกรณ์ที่ใช้ในการเก็บ waste บริเวณหน้างาน ก่อนที่จะขนไปลาน waste มีความเหมาะสม แข็งแรง ไม่มีการรั่วซึม



ติดป้ายที่ถูกต้องของเสียระบุ ชื่อ ผู้รับเหมา ที่รับผิดชอบ ให้ชัดเจน ทั้งหน้างานและที่ลาน waste ที่จัดไว้ให้

A4: 21 x 29.7 cm

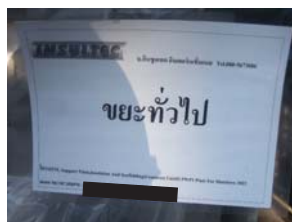
วัน/เดือน/ปี
PLANT
No. equipment
ผู้รับเหมา
WASTE
น้ำหนัก

16

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

Example Label Waste



วัน/เดือน/ปี
 PLANT
 No. equipment
 ผู้รับเหมา
 WASTE
 น้ำหนัก

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

Waste หรืออุปกรณ์ ที่มีน้ำมันปนเปื้อน ควรมีผ้าใบรอง เพื่อป้องกันการปนเปื้อนไปยังพื้นกรวดหรือพื้นดิน



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

18

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

คัดแยกขยะทั่วไปจากขยะที่ปนเปื้อนจากการทำงาน และการจัดการขยะทั่วไป
 ห้ามนำไปทิ้งในพื้นที่ชุมชน ที่ทำให้เกิดเรื่องร้องเรียนมายัง IRPC



ของเสียบริเวณหน้างานมีการแยกประเภท
 และเขียนชื่อของเสียเอาไว้บนถุง

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

19

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

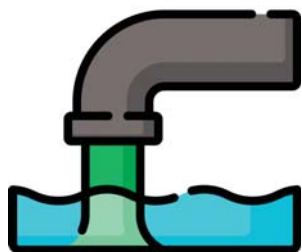
เนื่องด้วยหน้ากากอนามัยใช้แล้ว
 จัดเป็นขยะติดเชื้อ

จัดเตรียมถุงขยะ/ถังขยะ สำหรับทิ้ง
 หน้ากากอนามัยโดยเฉพาะ ไม่ทิ้งรวม
 กับขยะประเภทอื่น



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

20



การจัดการน้ำเสีย

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม



การจัดการด้านเสียง

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการมลพิษด้านน้ำ

น้ำเสียจากการทำความสะอาดเครื่องจักร อุปกรณ์ มีการดักตะกอน ก่อนปล่อยลง Process Plant ของ Plant เพื่อเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย เพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนระบาย

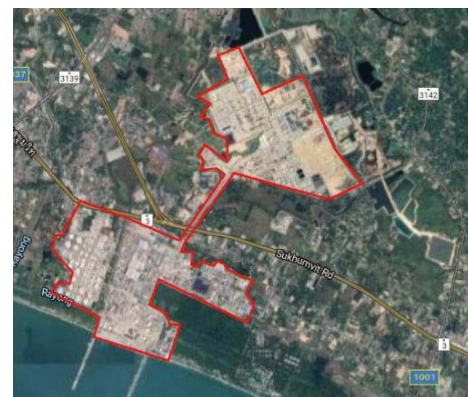


- ✓ ต่อก่อช่วย Drain
- ✓ มีภาชนะแข็งแรงรองรับ
- ✓ มีตัวช่วยกรองตะกอน



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการด้านเสียง



หลีกเลี่ยงกิจกรรมที่มีเสียงดังในช่วงเวลาพักผ่อนของชุมชน



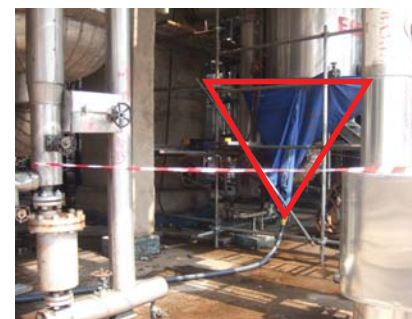
ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม



การควบคุม การหกรั่วไหล

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การควบคุมการหกรั่วไหล



มีกรวยรองรับสารเคมีหรือน้ำ
ทำความสะอาดไปยังที่กรอง
ตะกอนโดยตรง

26

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การควบคุมการหกรั่วไหล



อุปกรณ์ที่อยู่สูงที่มีการกรองตะกอนน้ำทำความสะอาด
น้ำที่กรองแล้วจะท่ปล่อยลงสู่รางระบาย
ไปยังระบบบำบัดน้ำเสีย

27

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การควบคุมการหกรั่วไหล

การกันพื้นที่ ทำความสะอาดอุปกรณ์



28

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

มาตรการในการดำเนินการ : การควบคุมการรั่วไหล



- ✓ การปิดฝาถังบรรจุของเสียให้สนิท
- ✓ ใส่ภาชนะที่มีความแข็งแรง
- ✓ ใช้ผ้าใบหรือถาดรองภาชนะ เพื่อป้องกันการรั่วไหลลงสู่พื้นดิน

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

29



การใช้ประโยชน์จากทรัพยากร

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

30

มาตรการในการดำเนินการ : การจัดการของเสีย

บันทึกปริมาณของ Insulation ที่สามารถ reuse ได้และจัดเก็บแยกจาก insulation ที่ส่งกำจัดให้เรียบร้อย



แยกแผ่นใยแก้ว insulation ออกจาก cladding เพื่อป้องกันถูกฉีกขาด

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

31



ความปลอดภัยและสุขภาพ

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

32

ส่งเสริมความปลอดภัยและสุขอนามัย



ส่งเสริมสนับสนุนการทำงาน
ตามหลักความปลอดภัย

ดูแลสุขลักษณะของที่พักชั่วคราว ห้องน้ำ การจัดการขยะเทศบาล/น้ำเสีย
จากที่พักผู้รับเหมา และรณรงค์ลดการใช้ขยะพลาสติกและการแยกขยะ



ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม (QIEM)
ฝ่ายบริหารคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และบริหารเขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี (INQI)

33

Thank you



Contact
Thicha Suttikul
(QIEM)
เบอร์ภายใน 37251
thicha.su@irpc.co.th

ส่วนบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม

34