12ข

เอกสารการแจ้งขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (แบบ สก.1)
เอกสารการขออนุญาตนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)
และเอกสารใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)

เอกสารการแจ้งขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (แบบ สก.1)

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ สก1(E)-30209/2564

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท อาซาฮีสมบูรณ์อลูมิเนียม จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน น.77(2)-6/2538-ญอน.

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	ลักษณะของภาชนะบรรจุ	ผลการพิจารณา
1	080112	ถาดสีฟุ้น	1	Box	อนุญาต
2	150102	เศษพลาสติก	0.5	กระบะเหล็ก	อนุญาต
3	150203	เศษตะแกรง	0.5	กระบะเหล็ก	อนุญาต
4	160604	ถ่านไฟฉาย	0.002	Box	อนุญาต
5	130208	น้ำปนเปื้อนน้ำมัน	1	ถัง 200 ลิตร	อนุญาต
6	190813	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	3	Big Bag	อนุญาต
7	150110	อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	0.5	Box	อนุญาต
8	160215	หลอดไฟ	0.1	กระบะเหล็ก	อนุญาต
9	160602	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	0.2	Box	อนุญาต
10	150202	วัสดุปนเปื้อน	2	กระบะเหล็ก	อนุญาต

รายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ได้รับอนุญาตให้ขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ในโรงงาน ได้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565

ออกให้ ณ วันที่ 12 มกราคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เอกสารการขออนุญาตนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6401-14819
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท อาซาฮีสมบูรณ์อลูมิเนียม จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.77(2)-6/2538-ญอน.
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	12 01 10	Coolant Oil	400	042	3-106-10/56ขน	อนุญาต	
2	13 02 08	น้ำมันปนน้ำ	200	042	3-106-10/56ขน	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 พฤศจิกายน 2564 ถึงวันที่ 4 พฤศจิกายน 2565

ออกให้ ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2564

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6401-14819
ของ บริษัท อาซาฮีสมบูรณ์อลูมิเนียม จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.77(2)-6/2538-ญอน.

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 08 13 ตกตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 80 02 ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-60-23/47ขน ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.60-2/2539-ญอน. ปริมาณ 250 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-60-13/49สด ปริมาณ 1000 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 11 กากสี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-18/56ปท ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 วัสดุปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 10 08 ทรายไส้แบบ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 900 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 10 06 ทรายไส้แบบ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.106-1/2547-ขอน. ปริมาณ 4000 ตัน วิธีการกำจัด 049	เอกสารไม่เพียงพอ	99(2)
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 10 08 ทรายไส้แบบ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.56-1/2542-ญอบ. ปริมาณ 1100 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 14 06 03 หินเบอร์ที่ไม่ใช้งานแล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.106-1/2550-นนส. ปริมาณ 60 ตัน วิธีการกำจัด 051	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 12 กากสีฝุ่น โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 11 06 เศษปูนจากเตาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-64/60ปจ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 071	เอกสารไม่เพียงพอ	99(3)
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 03 เศษไม้ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 03 ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 05 เศษเหล็ก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 300 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 01 เศษกระดาษ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 02 เศษพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 02 เศษโฟม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 03 เศษอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-60-2/45ขน ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 03 เศษอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-60-23/47ขน ปริมาณ 250 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
42496/2564	27/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 03 เศษอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.60-2/2539-ญอน. ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
44756/2564	2/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 10 08 ทรายไส้แบบ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.106-1/2547-ขอน. ปริมาณ 3000 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
44756/2564	2/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 11 06 เศษปูนจากเตาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-64/60ปจ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 071	ไม่อนุญาต	04
49018/2564	27/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 11 06 เศษปูนจากเตาหลอม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-64/60ปจ ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	

49021/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 08 13 ตากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011 ฝังลงในประเทศเพื่อดักเก็บน้ำ
021 ฝังแน่นในตาชะนะบรรจุ
031 ฝังในวิธีอื่นๆ ใต้ดิน
032 ฝังกลบผู้ผลิตน้ำทิ้งหรือวิธีบรรจุในหรือใช้ซ้ำ
033 ฝังกลบผู้ผลิตน้ำทิ้งหรือวิธีบรรจุในหรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 ฝังในเชื้อเพลิงผสมเทน
042 นำเชื้อเพลิงแทน
043 ผสมเพื่อเตาหลังงาน
044 ฝังในวิธีผสมเทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ
051 ฝังกระบวนการบำบัดน้ำเสียและเข้าเตาใหม่
052 ฝังกระบวนการทำโลหะกลับมาใหม่
053 ฝังกระบวนการฟื้นฟูสภาพตะกั่ว
054 ฝังกระบวนการฟื้นฟูสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆ ไปใช้ประโยชน์ใหม่
061 นำกลับด้วยวิธีชีวภาพ
062 นำกลับด้วยวิธีเคมีภาพ
063 นำกลับด้วยวิธีเผาเชื้อเพลิง
064 นำกลับด้วยวิธีเผาเชื้อเพลิงและฟื้นฟูสภาพ
065 นำกลับด้วยวิธีการเผาเชื้อเพลิงและฟื้นฟูสภาพ
066 เข้าระบบทำปุ๋ยหมักรวม
067 นำไปเผาเป็นด้วยวิธีการเผาเตาปูน
068 นำไปเผาเป็นเชื้อเพลิงหรือวิธีการเผาเตาปูนซีเมนต์ (เตาเผาปูนซีเมนต์)
069 วิธีนำกลับอื่นๆ เพื่อดูดค่าความเป็นกรดด่าง
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายแห่งนั้น
072 ฝังกลบแบบง่ายไม่ถูกต้อง
073 ฝังกลบแบบง่ายปิดทับด้วยเนื้อดินหรือการปรับเกรดที่ถูกต้องให้ปิดเต็มพื้นที่แล้ว
074 ฝังกลบในเตาเผาขยะทั่วไป
075 ฝังกลบในเตาเผาขยะเฉพาะสำหรับของเสียแบบตราย
076 ฝังกลบเตาเผาขยะในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 เผาเพื่อลดปริมาณ ได้ดีขึ้น มีเถ้าเหลือให้ฝังกลบ เฉพาะของเสียที่ไม่อันตรายแห่งนั้น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวมรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 เฉพาะของเสียที่ผู้ประกอบของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 นำมาทำปุ๋ยหมักเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายแห่งนั้น
084 ฝังกลบ เวสต์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายแห่งนั้น

เงื่อนไขอนุญาต

01 ผู้รับสิ่งเป็นกากไม่ได้รับอนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัดกำจัดนำเศษไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับเศษเป็นกากได้รับแจ้งสิ่งปรับปรุงตามมาตรา 32 ทวิ(ยกเว้นประกอบกิจการตามมาตรา 39 สำหรับราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับเศษเป็นกากไม่ได้ผ่านการบำบัดกำจัดมาแล้วไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถถมลงหลุมฝังกลบ ยกเว้นเพื่อกิจกรรมปิดหลุมฝังกลบได้
06 ผู้ใช้น้ำทิ้งกรณีไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้ส่งประกอบในการขอขยาย
07 ไม่สามารถนำเข้าเตาเผาขยะประเภทเตาเผาขยะชุมชนตามกรรมวิธีการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลการพิจารณาอื่นๆ

99 อื่นๆ รายงาน (1) เอกสารผลวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด (2) เอกสารแสดงปริมาณ เป็นต้น

เกณฑ์ผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดหลักฐาน หรือเอกสารใช้งานดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับสิ่งเป็นกาก และหรือผู้ก่อมลพิษ ผู้ก่อมลพิษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองของสถานประกอบกิจการของผู้รับสิ่งเป็นกาก และหรือผู้ก่อมลพิษ ผู้ก่อมลพิษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือเอกสารสิทธิ์ระหว่างผู้รับสิ่งเป็นกาก และผู้ก่อมลพิษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับสิ่งเป็นกาก และผู้ก่อมลพิษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้ใดผู้หนึ่งปฏิบัติงานใดๆ เพื่อการดำเนินการ เช่น เอกสารการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ผู้รับสิ่งเป็นกาก และหรือผู้ก่อมลพิษวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งปนเปื้อน (Total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/L)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงวัตถุดิบที่ใช้ในผลิต
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียและเศษวัสดุไปใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.)
21 หนังสือรับรองจากความเชี่ยวชาญของผู้ผลิตหรือแสดงรับปรุงคุณภาพดิน
22 รายชื่อของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รายชื่อของวัสดุการกำจัดไม่ถูกต้อง
24 เอกสารแสดงข้อความของผู้มีอำนาจในการใช้พระราชบัญญัติ พ.ศ. ๒๕๕๓ ไม่สามารถแสดงเนื้อหาในหนังสือจับ ยึด หรืออายัดเพื่อเป็นหลักฐานได้
25 เอกสารชี้แจงผลกระทบสิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ

1. กรณีไม่ยื่นอุทธรณ์ ภายในเวลาที่กำหนด ให้ถือว่าเป็นที่สิ้นสุดแล้ว ให้ดำเนินการนำเศษวัสดุไปยังสถานที่ที่ได้รับอนุญาตภายในเวลา 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. การนำเศษวัสดุไปทำการฝังกลบ ที่ไม่ได้รับอนุญาตหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนอกเขตโรงงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิด ตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 7 แสนบาท

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6501-15558

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท อาซาฮีสมบูรณ์อลูมิเนียม จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.77(2)-6/2538-ญอน.

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	19 80 99	ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	150	071	3-105-3/48ขบ	ไม่อนุญาต	04
2	10 10 08	ทรายใส้แบบ	800	049	3-106-6/57สก	อนุญาต	
			2500	049	น.106-1/2547-นอน.	อนุญาต	
			600	049	น.56-1/2542-ญอบ.	อนุญาต	
3	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	20	049	3-60-2/45ขบ	ไม่อนุญาต	04
			350	049	จ3-60-23/47ขบ	อนุญาต	
			100	049	น.60-2/2539-ญอน.	อนุญาต	
4	17 01 02	เศษปูนจากการรื้อถอนจากเตาหลอม	50	071	3-105-3/48ขบ	เอกสารไม่เพียงพอ	16,17,99(1)
5	15 02 03	ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม	20	011	จ3-105-122/51ขบ	ไม่อนุญาต	04
6	15 01 02	เศษโฟมขีท	15	011	จ3-105-122/51ขบ	ไม่อนุญาต	04
7	15 01 03	เศษไม้	25	011	3-106-3/46สป	อนุญาต	
8	17 04 05	เศษเหล็ก	120	011	3-106-3/46สป	อนุญาต	99(2)
9	15 01 01	เศษกระดาษ	15	011	3-106-3/46สป	อนุญาต	
10	15 01 02	เศษพลาสติก	5	011	3-106-3/46สป	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 พฤศจิกายน 2565 ถึงวันที่ 4 พฤศจิกายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6501-15558

ของ บริษัท อาซาฮีสมบูรณ์อลูมิเนียม จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.77(2)-6/2538-ญอน.

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
62378/2565	25/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 10 Coolant Oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-10/56ขบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
62378/2565	25/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 08 น้ำมันปนน้ำ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-10/56ขบ ปริมาณ 70 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 09 Coolant Oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-10/50ฉข ปริมาณ 380 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 08 น้ำปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-10/50ฉข ปริมาณ 130 ตัน วิธีการกำจัด 049	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 08 13 กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(2)(3)
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 11 กากสี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 180 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(3)
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 วัสดุปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(3)
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-60-13/49สค ปริมาณ 1100 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 049	ไม่อนุญาต	01
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-60-23/47ขบ ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 09 Aluminium Dross โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.60-2/2539-ญอน. ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 14 06 03 พินแนอร์ที่ไม่ใช้งานแล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.106-1/2550-นนส. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 051	อนุญาต	
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 11 กากสีฝุ่น โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/51ขบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(4)
63325/2565	12/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
66992/2565	20/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 10 01 น้ำปนเปื้อนน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-10/50ฉข ปริมาณ 130 ตัน วิธีการกำจัด 049	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)
66992/2565	20/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 08 13 กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(2)
66992/2565	20/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 11 กากสี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 180 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
66992/2565	20/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 วัสดุปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-6/57สก ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
66992/2565	20/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 08 01 11 กากสีฝุ่น โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/51ขบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
67543/2565	27/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 80 99 ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-3/48ขบ ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 071	เอกสารไม่เพียงพอ	22,99(1)
67543/2565	27/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 03 เศษอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.60-1/2558-ญหช. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
67543/2565	27/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 03 ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	ไม่อนุญาต	04
67543/2565	27/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 03 ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-122/51ขบ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
67543/2565	27/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 02 เศษโฟมขีท โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-3/46สป ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	ไม่อนุญาต	04
67543/2565	27/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 02 เศษโฟมขีท โดยมี	อนุญาต	

		ผู้รับดำเนินการคือ จ3-105-122/51ขน ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 011		
70274/2565	11/12/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 10 03 99 ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-3/48ขน ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 071	เอกสารไม่เพียงพอ	99

วิธีการกำจัด

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
042 ทำเชื้อเพลิงผสม
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
068 ปรับเสถียร/ ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
074 เผาทำลายในเตาเผายะทั่วไป
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลการไม่อนุญาต

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการ
ตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบ
ในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง
การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ ..ท่านยังไม่ได้แสดงผลการทดสอบการเกิดก๊าซพิษจากสัมผัสกับน้ำหรือความชื้น ซึ่งเป็นการพิสูจน์ลักษณะความเป็นอันตรายของของเสียจำพวกอลูมิเนียมดรอส และฝุ่นจากการหลอมอลูมิเนียมหรือหลอมตะกรันอลูมิเนียม (Reactive waste)..

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ
ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ
พร้อมตัวอย่างแสดงมือของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง

24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไข
ในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

<u>หมายเหตุ</u> 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

เอกสารใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)

แบบ ธก.3

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

วันที่ 25 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า นายชิเกะยะสึ โยคะ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน บริษัท อาซาฮี เมท อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

สำนักงานแจ้งที่ 700/145 ถนนบางนา-ตราด ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

โทรศัพท์ 0 3821 4229-31 โทรสาร ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.77(2)-6/2538-ญอน.

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ 700/145 หมู่ที่ 5 ถนนบางนา-ตราด ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

โทรศัพท์ โทรสาร

หมายเลขประจำตัว DIW0050902212

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดังรายการต่อไปนี้

ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1
ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2
ข้อ 3 แผนผังแสดงตำแหน่งที่เก็บ กัดแยก และจัดการภายในโรงงาน	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3
ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4
ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและทำลายซึ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5
ข้อ 6 แผนการป้องกันภูมิคุ้มกันเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือเหตุที่หาไม่ถึง	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6
ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7

เอกสารลำดับที่ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	101008	ทรายใช้แล้ว	921.47 ตัน	049	น.56-1/2542-ญอน.
2	120103	เศษอลูมิเนียม	115.81 ตัน	049	3-60-2/45สป
3	120103	เศษอลูมิเนียม	330.53 ตัน	049	03-60-23/47สป
4	120103	เศษอลูมิเนียม	50.70 ตัน	049	น.68-2/2539-ญอน.
5	150101	เศษกระดาษ	13.50 ตัน	011	3-106-3/46สป
6	150102	เศษพลาสติก	0.34 ตัน	011	3-106-3/46สป
7	150102	เศษโฟม	10.93 ตัน	011	3-106-3/46สป
8	150103	เศษไม้	21.00 ตัน	011	3-106-3/46สป
9	150203	ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม	5.08 ตัน	011	3-106-3/46สป
10	170405	เศษเหล็ก	106.59 ตัน	011	3-106-3/46สป
11	198002	ฝุ่นจากระบบบำบัดแก๊สอากาศ	213.29 ตัน	071	3-101-1/45สก
12	100309	Aluminium Dross	19.58 ตัน	073	บริษัท ปี.บี.ซี.2002 จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
13	100309	Aluminium Dross	71.86 ตัน	073	บริษัท สมบูรณ์วิกรยกำปั่นพันและขนส่ง จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
14	100309	Aluminium Dross	217.83 ตัน	073	บริษัท ธาชิตศรี จำกัด โดยนายคอยรัก ตันทร์แจ่ม/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
15	100309	Aluminium Dross	91.70 ตัน	073	นายถนอม เกษีตนสุลใช/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
16	150202	วัสดุปนเปื้อน	5.62 ตัน	042	บริษัท พริทาทเน่ (1995) จำกัด/บริษัท เวสต์ 2 เซ็นเนอรี่ จำกัด
17	150110	ภาชนะปนเปื้อน	9.52 ตัน	049	บริษัท ไทยสงขลา สตีลดรัม จำกัด/บริษัท น้ำยงยวด สตีลดรัม จำกัด
18	140603	ทินเนอร์ที่ไม่ใช้งานแล้ว	40.00 ตัน	051	บริษัท ไทย ซี-ซิง จำกัด/บริษัท ไทย ซี-ซิง จำกัด
19	120109	Coolant Oil	80.39 ตัน	049	บริษัท ฟิวชั่น ฟิวเจลลบปมเทท์ จำกัด/บริษัท ฟิวชั่น ฟิวเจลลอปเมนท์ จำกัด
20	161001	น้ำปนเปื้อนน้ำมัน	11.47 ตัน	049	บริษัท ฟิวชั่น ฟิวเจลลบปมเทท์ จำกัด/บริษัท ฟิวชั่น ฟิวเจลลอปเมนท์ จำกัด
21	100309	Aluminium Dross	47.61 ตัน	073	บริษัท จ.พี.เค ทราเดอร์ส จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
22	100309	Aluminium Dross	10.31 ตัน	073	บริษัท ซี เซิร์ฟ จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
23	100309	Aluminium Dross	187.78 ตัน	073	บริษัท เมียรดิ้งนายขนส่ง จำกัด (มหาชน)/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
24	120109	Coolant Oil	246.79 ตัน	049	บริษัท เซ็ตเตาร์ โลจิสติคส์ จำกัด/บริษัท ฟิวชั่น ฟิเวลลอปเมนท์ จำกัด
25	161001	น้ำปนเปื้อนน้ำมัน	75.49 ตัน	049	บริษัท เซ็ตเตาร์ โลจิสติคส์ จำกัด/บริษัท ฟิวชั่น ฟิเวลลอปเมนท์ จำกัด
26	100309	Aluminium Dross	23.24 ตัน	049	บริษัท ไคกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด/บริษัท ไคกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
27	080112	ถ่านสีฝุ่น	19.24 ตัน	049	3-106-6/57สก
28	101008	ทรายใช้แล้ว	647.45 ตัน	049	3-106-6/57สก
29	101008	ทรายใช้แล้ว	3,313.83 ตัน	049	น.106-1/2547-ญอน.
30	080111	ถ่านสี	140.05 ตัน	042	บริษัท เวิลด์เทก เมนเทนแนนซ์ จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เมนเทนแนนซ์ จำกัด
31	100309	Aluminium Dross	80.37 ตัน	049	นายวิชัย ชุนไสม/บริษัท ชุนไสม วิไลยลิต จำกัด
32	100309	Aluminium Dross	13.31 ตัน	049	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส.เมืองชัย ขนส่ง/บริษัท ไคกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
33	150110	อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	0.42 ตัน	073	นายวิโรจน์ ชุนเจริญ/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เมตไนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)

34	160215	ท่อยางไฟ	0.05	ตัน	073	นายวิริยะ ชุมเงิน/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
35	160602	แมกเนตอรี่เสื่อมสภาพ	0.21	ตัน	073	นายวิริยะ ชุมเงิน/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
36	100309	Aluminium Dross	9.18	ตัน	073	นายปิยะพันธ์ ซึ่งรัตนกิจ/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
37	100309	Aluminium Dross	225.43	ตัน	073	บริษัท ดับบลิว.เอ.โลหะสิทธิ์ จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
38	100309	Aluminium Dross	17.82	ตัน	049	นายเทพชุ้ย ตรหุอมดว/บริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ ถอมซัยเทนซี่ จำกัด
39	120110	Coolant Oil	44.93	ตัน	042	บริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด/บริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
40	130208	น้ำมันปนเปื้อน	63.23	ตัน	042	บริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด/บริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
41	150202	วัสดุปนเปื้อน	9.35	ตัน	042	บริษัท ศิริรัช ขนส่ง จำกัด/บริษัท เวสต์ 2 เอ็นเนอร์ยี จำกัด
42	100309	Aluminium Dross	155.85	ตัน	049	บริษัท ที.เอ.เล ไลน์ จำกัด/บริษัท ไลกี อลูมิเนียม อินดัสตรี (ประเทศไทย) จำกัด
43	100309	Aluminium Dross	21.15	ตัน	073	บริษัท เอ็ม.พี.ซี ทรานสปอร์ต 2010 จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
44	190813	ถังกัดกะทอมขาดระทม/ บำบัดน้ำเสีย	9.58	ตัน	073	บริษัท เอ็ม.พี.ซี ทรานสปอร์ต 2010 จำกัด/บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี [illegible]

[redacted]

กิจการโรงงาน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ชั่งแวดล้อม

วันที่ 25 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2565

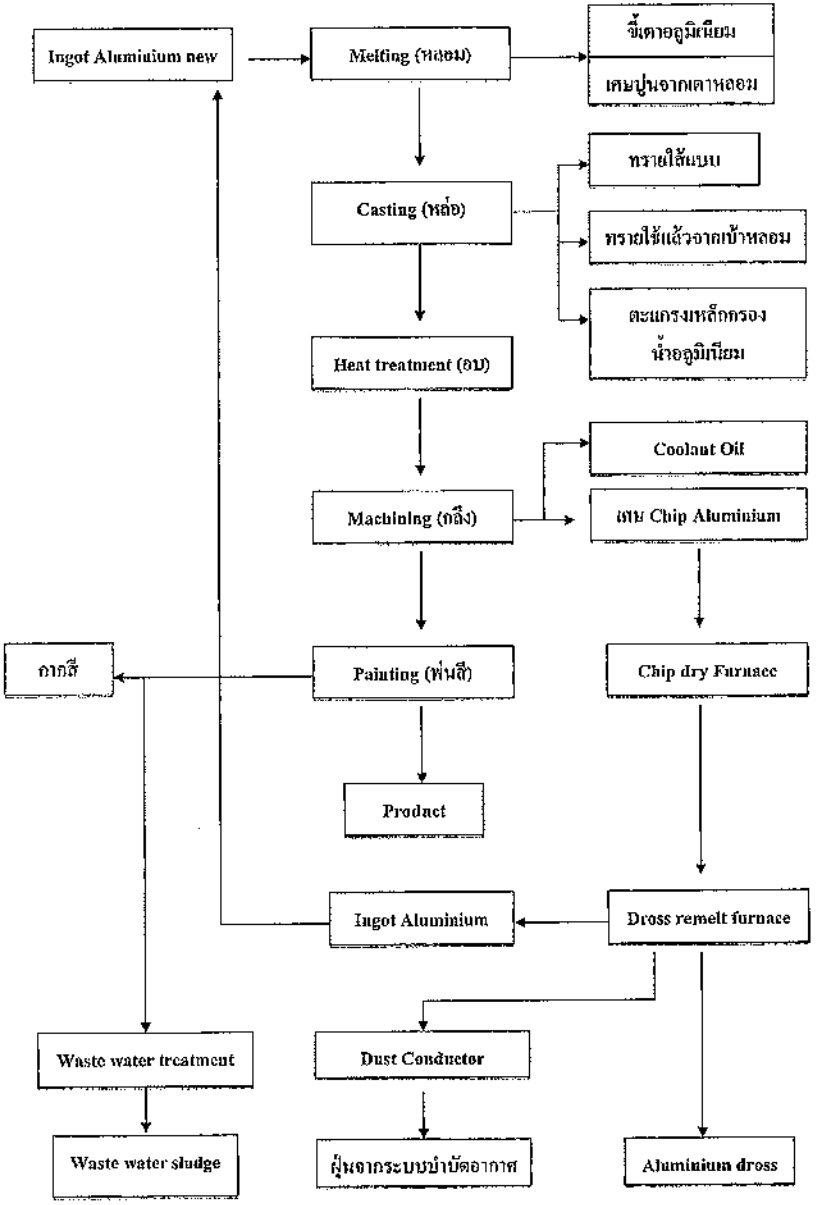
เอกสารอันดับที่ 2

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ASAHI TEC

กระบวนการผลิต ที่ทำให้เกิดกากอุตสาหกรรม

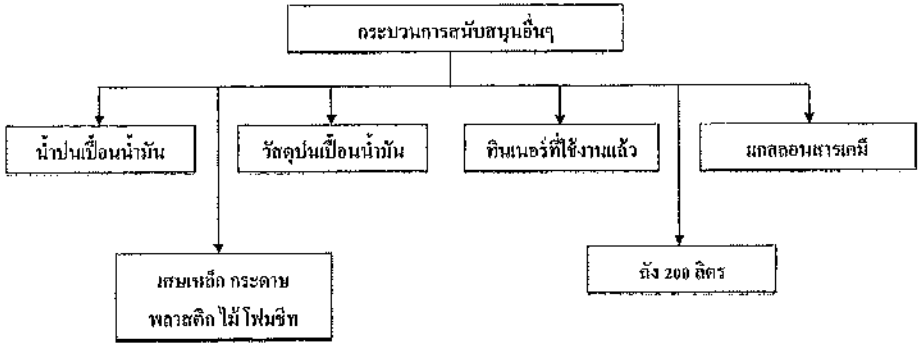
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด



ASAHI TEC

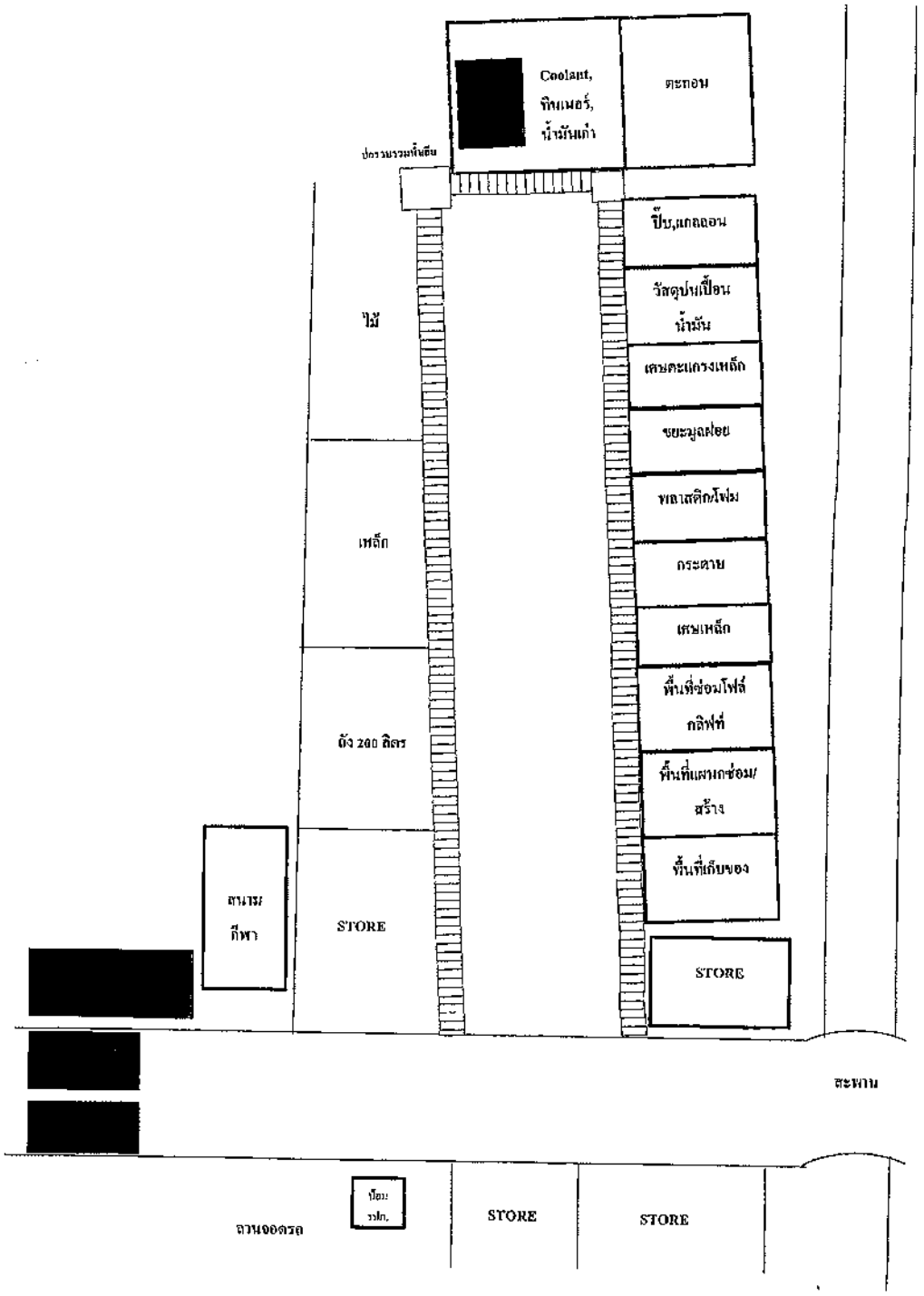
กระบวนการผลิต ที่ทำให้เกิดกากอุตสาหกรรม

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด



เอกสารลำดับที่ 3

แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน



เอกสารลำดับที่ 4

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปีช่วงเวลา 2561		ปีช่วงเวลา 2562		ปีช่วงเวลา 2563		ปีช่วงเวลา 2564	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	080111	กากสี	133.55 ตัน		122.29 ตัน		87.55 ตัน		140.05 ตัน	
2	080112	กากสีฝุ่น					4.1 ตัน		19.24 ตัน	
3	100309	Aluminium Dross	1216.738 ตัน		1216.668 ตัน		913.74 ตัน		1193.02 ตัน	
4	101008	การายไฟเบอร์	2694.963 ตัน		3483.71 ตัน		2576.61 ตัน		5082.745 ตัน	
5	120103	เศษอลูมิเนียม	531.529 ตัน		268.08 ตัน		180.07 ตัน		407.04 ตัน	
6	120109	Coolant Oil	91.02 ตัน		455.9 ตัน		33.44 ตัน		327.18 ตัน	
7	120110	Coolant Oil	367.219 ตัน		97.08 ตัน		233.65 ตัน		44.93 ตัน	
8	130208	น้ำมันปนเปื้อน	25.81 ตัน		98.46 ตัน		53.71 ตัน		63.23 ตัน	
9	140603	ฟิลเตอร์ที่ใช้งานแล้ว	5.8 ตัน		38.2 ตัน		37.2 ตัน		40 ตัน	
10	150101	เศษกระดาษ	23.3 ตัน		22.71 ตัน		28.17 ตัน		13.5 ตัน	
11	150102	เศษพลาสติก	9.7 ตัน		14.04 ตัน		0		.309 ตัน	
12	150102	เศษโฟม					1.49 ตัน		10.931 ตัน	
13	150103	เศษไม้	36.75 ตัน		42.75 ตัน		37.5 ตัน		21 ตัน	
14	150110	ภาชนะปนเปื้อน			13.6065 ตัน		9.1795 ตัน		9.5185 ตัน	
15	150110	อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน					.94 ตัน		.42 ตัน	
16	150202	วัสดุปนเปื้อน			37.54 ตัน		10.96 ตัน		14.97 ตัน	
17	150203	ตะแกรง-ตรองน้ำอลูมิเนียม							5.08 ตัน	
18	160215	หลอดไฟ					.15 ตัน		.03 ตัน	
19	160602	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ					.099 ตัน		.21 ตัน	
20	161001	น้ำปนเปื้อนน้ำมัน					60.39 ตัน		86.87 ตัน	
21	170405	เศษเหล็ก	296.636 ตัน		291.917 ตัน		156.56 ตัน		106.59 ตัน	
22	190813	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย			9.22 ตัน		0		9.58 ตัน	
23	190802	ฝุ่นจากระบบบำบัดอากาศ	14.11 ตัน		10.45 ตัน		336.29 ตัน		213.29 ตัน	
24	190814	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	8.84 ตัน		0		0		0	
25	150203	ตะแกรงเหล็ก	0		15.26 ตัน		4.29		0	
							ตัน			
26	160604	ถ่านไฟฉาย					.001 ตัน		0	
27	140603	ฟิลเตอร์ที่ใช้งานแล้ว	42.6 ตัน		0		0		0	
28	100519	ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	116.57 ตัน		0		0		0	
29	150202	วัสดุปนเปื้อนน้ำมัน	10.91 ตัน		0		0		0	
30	150203	เกษตะแกรง					10.4 ตัน		0	
31	150102	เศษโฟมขาว	9.48 ตัน		11.6 ตัน		7.74 ตัน		0	

รวม

รโรงงาน

(นางสาวชนาดรณ์ จิตรีนาท)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

(นายชิกะยะคิ โยคะ)

ตำแหน่ง ประธานเบริษัทฯ

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 1 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 2 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 3 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 4 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 5 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 6 : บริษัท ฟีวชั่น ฟีนาลลอปเมนท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT0702000266 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88 ม.14 ตำบล หนองเหล็ก อำเภอ หนองแสงคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2930 3700 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 7 : บริษัท ไลฟ์ ลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0509000125 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 8 : บริษัท ไลฟ์ ลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0509000125 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 9 : บริษัท ไลฟ์ ลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0509000125 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 10 : บริษัท น้ำแข็งอวด สตีลเวิร์ค จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0558000023 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 27 ม.15 ซ.เจ็งแล้ว ถ.เจ็งแล้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2181 2320-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 11 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 12 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 13 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 14 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 15 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 16 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 17 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 18 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 19 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 20 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 21 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 22 : บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT070200266 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88 ม.14 ตำบล หนองแหน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2930 3700 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 23 : บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT070200266 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88 ม.14 ตำบล หนองแหน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2930 3700 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 24 : บริษัท สยาม เซอร์วิส เอนด์ คอนซัลแตนซี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD070900014 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 38/2 ม.2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 25 : บริษัท ไทย ซี ซิง จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD116000068 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 1/20 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3449 0756 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 26 : บริษัท ซุงไฮ วี ไซเคิล จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD126000025 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 70 หมู่ที่ 7 ตำบล คลองมะเดื่อ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 08 1638 1635 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 27 : บริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมนเนจ เมนต์ เซอร์วิส จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD130900061 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : โฉนดเลขที่ 60042,60043,59213 หมู่ที่ 2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0816440 2215 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 28 : บริษัท โปรเจค เวสท์ เคเน็จชั่นส์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD132800038 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 38/61 หมู่ที่ 4 ซอยอรดาแฟคตอรี่แลนด์ ตำบล ลำลูกกา อำเภอ ลำลูกกา จังหวัด ปทุมธานี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2159 8447 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 29 : บริษัท เวสต์ 2 เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD173900027 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : โฉนดที่ดินเลขที่ 18778 หมู่ที่ 7 ตำบล ดงคะคะเดียน อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3745 2557 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 30 : บริษัท เวสต์ 2 เซ็นเนอร์ยี่ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD173000027
ที่อยู่ : โฉนดที่ดินเลขที่ 18778 หมู่ที่ 7 ตำบล ตาตดะเคียน อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี
โทรศัพท์ : 0 3745 2557 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 31 : บริษัท บี.ป.ที.2002 จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT050200047
ที่อยู่ : 68/56 ม.3 ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 0 2895 5072 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 32 : บริษัท สมบูรณ์วิกรมค้าน้ำมันและขนส่ง จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT050200054
ที่อยู่ : 41/9 ม.12 ถ.บรมราชชนนี ตำบล ศาลายา รวมสหพันธ์ อำเภอ ทวีวัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 0 2259 6654 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 33 : บริษัท อาทิตย์ทวี จำกัด โดยนายยุบกรัก จันทร์ทอง
หมายเลขประจำตัว : DIWT050200526
ที่อยู่ : 11/9 ม.3 ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 02-8955072-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 34 : นายถนอม เหมือนชุดใจ
หมายเลขประจำตัว : DIWT052400033
ที่อยู่ : 32 ม.14 ตำบล บางม่วง อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี
โทรศัพท์ : 0 8309 6307 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 35 : บริษัท ทวีธารานต์ (1995) จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT054800032
ที่อยู่ : 101/2 ถ.ทางหลวงระยอง ตำบล มาบข่า อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 36 : บริษัท น้ำเฮงฮาด เซอร์วิสครัม จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT055800270
ที่อยู่ : 27 ม.15 ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0 2327 2680 3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 37 : บริษัท ไทย ซี ซิง จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT056000045
ที่อยู่ : 1/20 หมู่ที่ 2 ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร
โทรศัพท์ : 034-815429 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 38 : บริษัท ไดกิ อญูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125
ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 39 : บริษัท ไดกิ อญูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125
ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 40 : บริษัท ไดกิ อญูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125
ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 41 : บริษัท น้ำเฮงฮาด เซอร์วิสครัม จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD055800023
ที่อยู่ : 27 ม.15 ซ.กิ่งแก้ว ถ.กิ่งแก้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0 2181 2320-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 42 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 43 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 44 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)
หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☐ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 45 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 46 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 47 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 48 : บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT070200266 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 88 ม.14 ตำบล หนองแสน อำเภอ ทุ่งสัมฤทธิ์ จังหวัด ฉะเชิงเทรา ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2930 3700 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 49 : บริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ คอนซัลแทนซี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD070900014 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 38/2 ม.2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 50 : บริษัท ไทย จี ซิง จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD1160000068 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 1/20 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3449 0756 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 51 : บริษัท สุขใสรีไซเคิล จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD1260000025 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 70 หมู่ที่ 7 ตำบล กลองมะเดื่อ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร ☐ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 08 1638 1635 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 52 : บริษัท ไทย ไอเดี้ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD1300000061 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดเลขที่ 60042,60043,59213 หมู่ที่ 2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 081640 2217 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 53 : บริษัท โปรเทค เวสท์ เมเน็จเม้นท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD1328000038 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 38/61 หมู่ที่ 4 ซอยอรดาแฟ็คตอรี่แลนด์ ตำบล ลำลูกกา อำเภอ ลำลูกกา จังหวัด ปทุมธานี ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2159 8447 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 54 : บริษัท เวสต์ 2 เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD1730000027 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดที่ดินเลขที่ 18778 หมู่ที่ 7 ตำบล ลาดตะเคียน อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3745 2557 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 55 : บริษัท เวสต์ 2 เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD1730000027 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดที่ดินเลขที่ 18778 หมู่ที่ 7 ตำบล ลาดตะเคียน อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี ☑ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3745 2557 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 56 : บริษัท บี.บี.ซี.2002 จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT0502000047 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 68/56 ม.3 ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2895 5072 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 57 : บริษัท สมบูรณ์วิกรมค้าน้ำมันและขนส่ง จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT0502000054 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 41/9 ม.12 ถ.บรมราชชนนี ตำบล ศาลาธรรมสพน์ อำเภอ ทวีวัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2459 6654 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 58 : บริษัท อาทิตศรี จำกัด โดยนายดอกรัก ขันเกร์หยง ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT0502000526 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 11/9 ม.3 ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้นำบัตและกำจัด

โทรศัพท์ : 02-8955072-3 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 59 : นายถนอม เหมือนสุดใจ ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT052400033 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 32 ม.14 ตำบล บางม่วง อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 1309 6307 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 60 : บริษัท ทวิพรานท์ (1995) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT054800032 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 101/2 ถ.ทางหลวงระยอง ตำบล มาบข่า อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 61 : บริษัท น้ำแข็งชาด สตีลครีม จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT055800270 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 27 ม.15 ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2327 2680 3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 62 : บริษัท ไทย จี ซิง จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT056080045 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 1/20 หมู่ที่ 2 ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 034-815429 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง : --

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 63 : บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT070200266 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 4 ซ.พหลโยธิน 30 ถ.พหลโยธิน ตำบล ลาดยาว อำเภอ จตุจักร จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2939 7479 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 64 : บริษัท เอ.ที.เค ทรานสปอร์ต จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT070900196 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 589/5 ม.1 ตำบล วนองขาม อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3848 1141 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 65 : บริษัท จี เซิร์ฟ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT100200153 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 904/167 ซอยคลองน้ำแร้ว ถนนเทพหัวช้าง ตำบล สามเสนนอก อำเภอ ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2938 0582 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 66 : บริษัท เมียรตีขนส่งขนส่ง จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT112400015 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 100 หมู่ที่ 3 ตำบล บางตะไนย์ อำเภอ ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2347 4697 9 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 67 : บริษัท เซ็นเตอร์ โลจิสติกส์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT130200132 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 9/73 ซอยรามคำแหง 158 ถนนรามคำแหง ตำบล สะพานสูง อำเภอ สะพานสูง จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2917 3201 2 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 68 : บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT130900087 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 700/99 หมู่ที่ 1 ตำบล บ้านเล่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3846 8441 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 69 : บริษัท เวิลด์ทอก เมนนี่ซแม้นท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT132800038 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 69/685 หมู่ที่ 6 ถนนลำลูกกา ตำบล บึงคำพร้อย อำเภอ ลำลูกกา จังหวัด ปทุมธานี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2159 8447 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 70 : นายวิชัย สุขไช ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT136000015 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 2/1 หมู่ที่ 7 ตำบล คลองมะเดื่อ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 08 1538 1635 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 71 : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส.เมืองชัย ขนส่ง ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT160900163 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 30/4 หมู่ที่ 2 ตำบล สำนักท่อง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 72 : นายวิริยะ ชุมเจิน ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT163000011 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 223 หมู่ที่ 9 ตำบล ท่าวี อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 73 : นายชีระมัทน์ จึงพัฒนกิจ ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT1648000013 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88/31 ถนนเนินหยอม ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 081-572-7272 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 74 : บริษัท ดับบลิว.เอ.โทจิสติกส์ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1749000076 [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 98/1 หมู่ที่ 8 ตำบล รางบัว อำเภอ ดอนตูม จังหวัด ราชบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3222 8144 5 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 75 : นายเทนคุ้ย ตราชอมตา [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1809000029 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 39/6 หมู่ที่ 8 ตำบล บางละมุง อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 08 0607 1197 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 76 : บริษัท ไทย โอเชี่ ริน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1809000144 [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 387/7 หมู่ที่ 2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ พรีราชา จังหวัด ชลบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3811 1977 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 77 : บริษัท ศิริชัย ขนส่ง จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1902000014 [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 1/2 ซอย 01 ถนนกาญจนาภิเษก 39 ตำบล คอกไม้ อำเภอ ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 09 4649 7846 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 78 : บริษัท ฟีเอสเค ไลน์ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1909000092 [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 4 ซอย 18 (ถนนบ้านชนสาย 2) ตำบล แสนสุข อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3364 1360 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 79 : บริษัท เอ็ม เค ซี หวานสปอร์ต 2010 จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1962000018 [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 153/1 หมู่ที่ 4 ตำบล ท่าระปราง อำเภอ บางคล้า จังหวัด สระบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 06 4302 1507 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 80 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทค ไน ไลน์ (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [x] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 014542223 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 81 : บริษัท ป๋าเฮงซาฟ สตีลดรัม จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0558000023 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 27 ม.15 ซ.ลิ่งแก้ว ถ.ลิ่งแก้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ [x] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2181 2320-3 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 82 : บริษัท เรียนยิ่งไวรอนเมนท์ เทลเนอร์ฟิล จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : 3-1006-6/57ชก [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 159 ตำบล สระขวัญ อำเภอ เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038-836732 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 83 : บริษัท เมทเทิลทอม จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : 3-60-2/45ขน [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 119 ตำบล หัวขนน อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038-472000 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 84 : บริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ คอมซัลแทนซี่ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0709000014 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 38/2 ม.2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี [x] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 85 : บริษัท ไทย มะรุมะ โทไค จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : ม.106-1/2547-นอน. [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 700/130 ตำบล หนองไม้แดง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี [x] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038213390 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 86 : บริษัท ซีซิโยชิ สมบูรณ์ โทลล์ แอนด์ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : ม.56-1/2542-ญอบ. [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง [x] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038954020-4 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 87 : บริษัท ไดกิ ซอมิชินิยม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0509000125 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี [x] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 038-214-631 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 88 : บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT070200266
ที่อยู่ : 4 ซ.พหลโยธิน 30 ถ.พหลโยธิน ตำบล ลาดยาว อำเภอ จตุจักร จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 0 2939 7479 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 89 : บริษัท เอ.พี.เค ทรานสปอร์ต จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT070900196
ที่อยู่ : 589/5 ม.1 ตำบล หนองรวม อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 0 3848 1141 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 90 : บริษัท จี เซิร์ฟ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT100200153
ที่อยู่ : 904/167 ซอยคลองน้ำแก้ว ถนนลาดพร้าว ตำบล สามเสานนอก อำเภอ ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 0 2938 0582 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 91 : บริษัท เกียรติธนวงขนส่ง จำกัด (มหาชน)
หมายเลขประจำตัว : DIWT112400015
ที่อยู่ : 100 หมู่ที่ 3 ตำบล หางตะไนย์ อำเภอ ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี
โทรศัพท์ : 0 2347 4697 9 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 92 : บริษัท เซ็กเซอร์ โลจิสติกส์ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT130200152
ที่อยู่ : 9/73 ซอยรามคำแหง 158 ถนนรามคำแหง ตำบล สะพานสูง อำเภอ สะพานสูง จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 0 2917 3201 2 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 93 : บริษัท ไคกิ กอมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT130900087
ที่อยู่ : 700/99 หมู่ที่ 1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 0 3846 8443 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 94 : บริษัท เวิลด์เทล เมเนี่ยเม้นท์ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT132800038
ที่อยู่ : 69/685 หมู่ที่ 6 ถนนสำบุกสร ตำบล บึงคำพร้อย อำเภอ ธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี
โทรศัพท์ : 0 2159 8447 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 95 : นายวิชัย สุขใจ
หมายเลขประจำตัว : DIWT136000015
ที่อยู่ : 2/1 หมู่ที่ 7 ตำบล คลองมะเดื่อ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร
โทรศัพท์ : 08 1538 1635 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 96 : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.เมืองชัย ขนส่ง
หมายเลขประจำตัว : DIWT160900163
ที่อยู่ : 30/4 หมู่ที่ 2 ตำบล สำนักนก อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 97 : นายวิริยะ ขุมเงิน
หมายเลขประจำตัว : DIWT163000011
ที่อยู่ : 223 หมู่ที่ 9 ตำบล ย่านรี อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ประจีนบุรี
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 98 : นายปิยะนันท์ ซึงพัฒนกิจ
หมายเลขประจำตัว : DIWT164800013
ที่อยู่ : 88/31 ถนนเนินพยอม ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง
โทรศัพท์ : 081-572-7272 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 99 : บริษัท คับบลิว.บี.โลจิสติกส์ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT174900076
ที่อยู่ : 98/1 หมู่ที่ 8 ตำบล รางบัว อำเภอ ดอมบึง จังหวัด ราชบุรี
โทรศัพท์ : 0 3222 8144 5 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 100 : นายเสนอชัย ตรหอมดา
หมายเลขประจำตัว : DIWT180900029
ที่อยู่ : 39/6 หมู่ที่ 8 ตำบล บางละมุง อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 08 0607 1197 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 101 : บริษัท ไทย โดนดี้ วัน เซเลล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT180900144
ที่อยู่ : 38/37 หมู่ที่ 2 ตำบล เขากันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี
โทรศัพท์ : 0 3811 1977 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 102 : บริษัท ศิริชัย ขนส่ง จำกัด
- [ ] ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT190200014

ที่อยู่ : 1/2 ซอย 03 ถนนภาณุพนวทิเบก 39 ตำบล ดอกไม้ อำเภอ ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : 09 4649 7846 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 103 : บริษัท พีเอสที ไลน์ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT190300092

ที่อยู่ : 4 ซอย 18 (ถนนบ้านแสนสาย 2) ตำบล แสนสุข อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 0 3364 1360 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 104 : บริษัท เอ็ม เค ซี ทรานสปอร์ต 2010 จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT196200018

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

โทรศัพท์ : 06 4302 1907 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 105 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)

หมายเลขประจำตัว : 3-101-1/45สก

ที่อยู่ : ตำบล โคกหินแฮ่ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว

โทรศัพท์ : 014542223 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 106 : บริษัท น่านธงชวด สตีลครัม จำกัด

หมายเลขประจำตัว : 3-106-3/46สป

ที่อยู่ : 27 ม.15 ซ.กิ่งแก้ว ถ.กิ่งแก้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : 0 2181 2320-3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 107 : บริษัท กรีนเอนุไวรอนเม้นท์ แสนด์ฟิล จำกัด

หมายเลขประจำตัว : 3-106-6/57สก

ที่อยู่ : 159 ตำบล สระขวัญ อำเภอ เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว

โทรศัพท์ : 038-836732 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 108 : บริษัท เมทาลิคคอม จำกัด

หมายเลขประจำตัว : 3-60-2/45ชบ

ที่อยู่ : 119 ตำบล หัวดอน อำเภอ หนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038-472000 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 109 : บริษัท ซยาม เซอร์วิส แอนด์ คอนซัลแทนซี่ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : จว-60-23/47ชบ

ที่อยู่ : 38/2 ม.2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ สรีราชา จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 110 : บริษัท ไทย มะรุมะ โคไท จำกัด

หมายเลขประจำตัว : น.106-1/2547-นอน.

ที่อยู่ : 700/130 ตำบล หนองไม้แดง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038213390 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 111 : บริษัท ซีซีไอซี สมบูรณ์ โพเดท เซนดี จำกัด

หมายเลขประจำตัว : น.56-1/2542-ญอม.

ที่อยู่ : ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : 038954020-4 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 112 : บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : น.69-2/2539-ญอม.

ที่อยู่ : ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038-214-631 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 113 : บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125

ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 114 : บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125

ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 115 : บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125

ที่อยู่ : 700/99 ม.1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : 038-214-631-3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 116 : บริษัท น่านธงชวด สตีลครัม จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWD055900023

ที่อยู่ : 27 ม.15 ซ.กิ่งแก้ว ถ.กิ่งแก้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : 0 2181 2320-3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 117 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 118 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 119 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 120 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 121 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 122 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 123 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 124 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 125 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 126 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 127 : บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD0561000019 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 234 ม.4 ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3724 3119 122 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 128 : บริษัท ฟิวชั่น คีเวลลอปเมนท์ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIW0970200266 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88 ม.14 ตำบล หนองแหน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2930 3700 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 129 : บริษัท ฟิวชั่น คีเวลลอปเมนท์ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIW0970200266 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88 ม.14 ตำบล หนองแหน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา [X] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2930 3700 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 130 : บริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ คอนซัลแทนซี่ จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIW0970900014 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 38/2 ม.2 ตำบล เขาดินพรง อำเภอ สริราชา จังหวัด ชลบุรี [ ] ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 131 : บริษัท ไทย ซี ซิง จำกัด [ ] ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWD1160000068 [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 1/20 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด [X] ผู้บำบัดและกำจัด

สมุทรสาคร

โทรศัพท์ : 0 3449 0756 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 132 : บริษัท ซุชไฮ วี ไซเคิล จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD126000025 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 70 หมู่ที่ 7 ตำบล คลองมะเดื่อ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 08 1638 1635 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 133 : บริษัท ไทย โอเชี่ยน วัน เมทเทล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD130000061 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดเลขที่ 60042,60043,59213 หมู่ที่ 2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 081640 2217 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 134 : บริษัท โปรเจค เวสท์ ผลิตเม้นท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD132000038 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 38/61 หมู่ที่ 4 ซอยธรรมาเฟิสตอรี่เลนส์ ตำบล ลำลูกกา อำเภอ ลำลูกกา จังหวัด ปทุมธานี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2159 8447 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 135 : บริษัท เวสต์ 2 เซ็นเนอร์ยี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD173000027 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดที่ดินเลขที่ 18778 หมู่ที่ 7 ตำบล ลาดตะเฉียน อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3745 2557 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 136 : บริษัท เวสต์ 2 เซ็นเนอร์ยี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD173000027 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : โฉนดที่ดินเลขที่ 18778 หมู่ที่ 7 ตำบล ลาดตะเฉียน อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี ☑ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3745 2557 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 137 : บริษัท ที.บี.พี.2002 จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050200047 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 68/56 ม.3 ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2895 5072 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 138 : บริษัท สมบูรณ์วิกรมค้าน้ำมันและขนส่ง จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050200054 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 41/9 ม.12 ถ.บรมราชชนนี ตำบล ศาลาธรรมสพน์ อำเภอ ทวีวัฒนา จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☑ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2259 6654 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 139 : บริษัท อาทิตสรี จำกัด โดยนายจตุรัก ขันทร์ทอง ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT050200526 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 119/9 ม.3 ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☑ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 02-6955072-3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 140 : นายถนอม เหมือนสุดใจ ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT052400033 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 32 ม.14 ตำบล ท่าทราย อำเภอ บางใหญ่ จังหวัด นนทบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 1309 6307 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 141 : บริษัท ทวีหรานนท์ (1995) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT054800032 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 101/2 ถ.ทางหลวงระยอง ตำบล มาบข่า อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง ☑ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : - โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 142 : บริษัท น้ำมันเอวาล สตีลดรัม จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT055800270 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 27 ม.15 ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2327 2680 3 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 143 : บริษัท ไทย จี ซิง จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT056000045 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 1/20 หมู่ที่ 2 ตำบล ท่าทราย อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 034-815429 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 144 : บริษัท ทีเวลลธ ดีเวลลธปมนท์ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT070200266 ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 4 ซ.พหลโยธิน 30 ถ.พหลโยธิน ตำบล สามเสนใน อำเภอ พญาไท จังหวัด กรุงเทพมหานคร ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2939 7479 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 145 : บริษัท เจ.พี.เค ทรานสปอร์ต จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWT070900196 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 589/5 ม.1 ตำบล หนองชาม อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 3848 1141 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 146 : บริษัท ซี เวิร์ค จำกัด — ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1002000153 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 904/167 ซอยลลกลองน้ำแก้ว ถนนลาดพร้าว ตำบล ลาดยาว อำเภอ ห้วยขวาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2938 0582 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 147 : บริษัท เดิรดิชมาขนส่ง จำกัด (มหาชน) — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1124000015 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 100 หมู่ที่ 3 ตำบล ท่าเดื่อ อำเภอ ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2347 4697 9 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 148 : บริษัท เซ็กซาร์ โลจิสติกส์ จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1302000132 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 9/73 ซอยรามคำแหง 158 ถนนรามคำแหง ตำบล สะพานสูง อำเภอ สะพานสูง จังหวัด กรุงเทพมหานคร — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2917 3201 2 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 149 : บริษัท ไดกิ ยูมิฟ่ม ซีเคิงฟรี (ประเทศไทย) จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1309000087 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 700/99 หมู่ที่ 1 ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3846 8441 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 150 : บริษัท เวิลด์เทค เมนท์นันท์ จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1328000038 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 69/685 หมู่ที่ 6 ถนนลำลูกกา ตำบล บึงคำพร้อย อำเภอ ลำลูกกา จังหวัด ปทุมธานี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 2159 8447 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 151 : นายวิชัย สุขไส — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1360000015 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 2/1 หมู่ที่ 7 ตำบล ถนนหมะเดื่อ อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 08 1538 1635 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 152 : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส.เมืองชัย ขนส่ง — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1609000163 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 30/4 หมู่ที่ 2 ตำบล สำนักบก อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 153 : นายวิริยะ จุมเงิน — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1630000011 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 223 หมู่ที่ 9 ตำบล อ่างศิลา อำเภอ กบินทร์บุรี จังหวัด ปราจีนบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : - โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 154 : นายปิยะพันธ์ จึงพัฒนกิจ — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1648000013 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 88/31 ถนนมินพยอม ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 081-572-7272 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 155 : บริษัท ดับบลิว.เอ.โลจิสติกส์ จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1749000076 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 98/1 หมู่ที่ 8 ตำบล รางบัว อำเภอ ดอนตูม จังหวัด ราชบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3222 8144 5 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 156 : นายเคนอุ้ย ตรหอมเตา — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1809000039 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 39/6 หมู่ที่ 8 ตำบล บางละมุง อำเภอ บางละมุง จังหวัด ชลบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 08 9607 1197 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 157 : บริษัท ไทย โอนนี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1809000144 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 387/7 หมู่ที่ 2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3811 1977 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 158 : บริษัท ศิวัช ขนส่ง จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1902000014 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 1/2 ซอย 01 ถนนกาญจนาภิเษก 39 ตำบล คลองไผ่ อำเภอ ประเวศ จังหวัด กรุงเทพมหานคร — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 09 4649 7846 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 159 : บริษัท พีเอชเค ไลน์ จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1909000092 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง
ที่อยู่ : 4 ซอย 18 (ถนนบ้านแสนสาย 2) ตำบล แสนสุข อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี — ☐ ผู้บำบัดและกำจัด
โทรศัพท์ : 0 3364 1360 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 160 : บริษัท เอ็ม เค ซี ทรานสปอร์ต 2010 จำกัด — ☐ ผู้ก่อกำเนิด
หมายเลขประจำตัว : DIWT1962000018 — ☑ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 153/1 หมู่ที่ 4 ตำบล ท่าหะปราง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 06 4302 1907 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 161 : บริษัท โปรเทสชั่นแมส เวสต์เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD056100019 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ตำบล โนนหมากเค็ง อำเภอ วัฒนานคร จังหวัด สระแก้ว ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 014542223 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 162 : บริษัท น้ำตงเวอล สตีลเตอรัม จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD055800023 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 27 ม.15 ซ.กิ่งแก้ว ถ.กิ่งแก้ว ตำบล ราชาเทวะ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 0 2181 2320-3 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 163 : บริษัท กรีนเฮ้าส์ไวรอนแม้นท์ แอนด์ซีล จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : 3-106-6/57สก ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 159 ตำบล สระขวัญ อำเภอ เมืองสระแก้ว จังหวัด สระแก้ว ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038-836732 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 164 : บริษัท เมทเทิลคอม จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : 3-60-2/45ชย ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 119 ตำบล หัวถนน อำเภอ หนองเนิ่งนม จังหวัด ชลบุรี ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038-472000 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 165 : บริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ กยมซัลแทนซี่ จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD070900014 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 38/2 ม.2 ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 166 : บริษัท ไทย มะวุมะ โทโล จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : น.106-1/2547-นอน. ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : 700/130 ตำบล หนองไม้แดง อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038213398 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 167 : บริษัท ซีซีไอซี สมบูรณ์ โกเดน แซนดี จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : น.56-1/2542-ญอบ. ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038954020-4 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 168 : บริษัท ไทกิ อลูมิเนี่ยม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด ☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : DIWD050900125 ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : 038-214-631 โทรสาร :

วิธีขัดการ/ขนส่ง :

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบกิจการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการประกอบกระของตนเอง หากผู้รับจัดการนำการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบกิจการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ใช้แล้วทิ้งไปใช้

เอกสารลำดับที่ 6

แผนการป้องกันอุบัติภัยเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

[redacted]

ระดับกิจการโรงงาน

วันที่ 25 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2565

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

ASAHI TEC ALUMINIUM (THAILAND) CO.,LTD.

ขั้นตอนการปฏิบัติ (WORK INSTRUCTION) เรื่อง (Title)	แผนป้องกันและแผนฉุกเฉิน กรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสเอกสาร (Doc. No.)	: WI-SHE-24
		การแก้ไขครั้งที่ (Rev. No.)	: 01
		วันที่เริ่มใช้ (Effective Date)	: 22-Jan-2021
จัดทำโดย (Issued by)	แผนกความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม Safety & Environment	หน้าที่ (Page)	: 1 จาก (of) 8

ผู้จัดทำ ... [redacted] Environment Officer
(Issued)

ผู้ตรวจสอบ ..... [redacted] Manager
(Checked)

เอกสารต้นฉบับ
Original

ผู้อนุมัติ .... [redacted] ..... EMR
(Approved)

บันทึกสถานะการปรับปรุงแก้ไข

การปรับปรุงแก้ไขข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ กระทำโดยผู้จัดทำ หรือผู้แทนเท่านั้น โดยจะต้องได้รับการอนุมัติโดยผู้มีอำนาจอนุมัติ ก่อนประกาศใช้

เมื่อมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือกระทำการแก้ไขใด ๆ ที่ทำให้เอกสารมีการเปลี่ยนแปลง จะต้องระบุบันทึกสถานะการปรับปรุงแก้ไข และบันทึกไว้เป็นหลักฐานอ้างอิงในตารางข้างล่างนี้

ครั้งที่ปรับปรุงแก้ไข	หน้าที่	ข้อที่	วันที่บังคับใช้	รายละเอียดของการปรับปรุงแก้ไข	ผู้แก้ไข	ผู้ทบทวน
0	-	-	27-07-2015	ออกเอกสารใหม่	สมใจ	EMR/SMR
1	All	All	22-01-2021	- เพิ่มแบบฟอร์มตรวจสอบพื้นที่จัดเก็บของเสียอันตราย - เพิ่มการอ้างอิงแผนฉุกเฉินต่างๆ	ชนาภรณ์	EMR
				เอกสารต้นฉบับ Original		

1. **วัตถุประสงค์**

1.1 เพื่อให้พนักงานและผู้เกี่ยวข้องมีความรู้ความเข้าใจและสามารถป้องกัน และเตรียมพร้อมตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉิน จากการหกรั่วไหล เกิดอัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

1.2 เพื่อลดผลกระทบ อันตรายและความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับสิ่งต่างๆ ทางด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม

2. **ขอบเขต**

เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติของพนักงานและผู้เกี่ยวข้องที่พบเห็น และ/หรือทำงานกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเมื่อเกิดเหตุหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ในบริษัทอาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

3. **คำจำกัดความ**

3.1 สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หมายถึง สิ่งของที่ไม่ใช้แล้วหรือของเสียทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน รวมถึงของเสียจากวัตถุดิบ ของเสียที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต ของเสียที่เป็นผลิตภัณฑ์เสื่อมคุณภาพ และน้ำทิ้งที่มีองค์ประกอบหรือมีคุณลักษณะที่เป็นอันตราย

3.2 ของเสียอันตราย หมายถึง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีองค์ประกอบ หรือปนเปื้อนสารอันตราย หรือมีคุณสมบัติที่เป็นอันตราย

3.3 สถานการณ์รุนแรง หมายถึง ปริมาณของเสียอันตรายที่หกรั่วไหลออกมามากกว่า 50 ลิตร/กิโลกรัม โดยประมาณ หรือไม่สามารถทำการแก้ไขได้ทันที

3.4 สถานการณ์ไม่รุนแรง หมายถึง ปริมาณของเสียอันตรายที่หกรั่วไหลออกมาเล็กน้อย หรือไม่เกิน 50 ลิตร/กิโลกรัม โดยประมาณหรือสามารถทำการแก้ไขได้ทันที

3.5 เหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด หมายถึง ฤบัติเหตุที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการจัดเก็บ ขนย้าย และขนส่งนำไปกำจัด ของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว โดยไม่ได้คาดคิดไว้ล่วงหน้า ทำให้เกิดการบาดเจ็บ เสียชีวิต ทรัพย์สินเสียหาย และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

เอกสารต้นฉบับ Original

4. หน้าที่ความรับผิดชอบ (Role Authority and Responsibility)

4.1 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่ในการจัดทำแผนป้องกัน และแผนฉุกเฉิน กรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

4.2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม และฝ่ายทรัพยากรบุคคล ประสานงานเตรียมการกับหน่วยงานท้องถิ่น เช่น องค์การบริหารส่วนตำบล สถานีตำรวจ สถานีดับเพลิง โรงพยาบาล และหน่วยกู้ภัย เป็นต้น เพื่อให้ความช่วยเหลือและประสานงานเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

4.3 พนักงานทุกคนมีหน้าที่ปฏิบัติตามแผนป้องกัน และแผนฉุกเฉิน กรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

4.4 หน่วยงานที่มีการจัดเก็บ ขนย้าย และรับผิดชอบเกี่ยวกับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จะต้องตรวจสอบความพร้อมใช้งานของอุปกรณ์ที่ใช้ในการระงับเหตุ และสถานที่จัดเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว เป็นประจำ

5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

การปฏิบัติการเตรียมพร้อมตามแผนป้องกัน และแผนฉุกเฉินกรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดและเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

5.1 หน่วยงานที่มีการใช้หรือจัดเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จะต้องจัดเตรียมข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (MSDS) ที่ใช้งานในแต่ละพื้นที่เพื่อเป็นข้อมูลในการปฏิบัติเมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน ติดไว้ใกล้กับบริเวณที่ใช้งานหรือเก็บสารเคมีหรือที่จัดเก็บของเสียอันตราย

5.2 หน่วยงานที่มีการใช้หรือจัดเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จะต้องจัดหา ตรวจเช็ค และบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือในการจัดการกรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดและเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดให้มีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที และมีการตรวจสอบเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตามแบบฟอร์ม F-SHE-40 ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย

5.3 การฝึกซ้อมและปฏิบัติตามแผนการเตรียมพร้อมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินกรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดและเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ให้ปฏิบัติตามแผนระงับเหตุกรณีสารเคมีหกรั่วไหล (WI-SHE-05) และแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (WI-SHE-01) อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

เอกสารต้นฉบับ
Original

5.4 จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล คือ ถุงมือป้องกันสารเคมี แว่นตาป้องกันสารเคมี หน้ากากป้องกันสารเคมี รองเท้านิรภัย และอุปกรณ์จำเป็นอื่นๆ ที่อาจจะใช้ตามสถานการณ์

5.5 จัดเตรียม เครื่องมือ/อุปกรณ์ที่จำเป็นในการจัดการของเสียอันตรายที่หกรั่วไหล เช่น วัสดุดูดซับ (ทราย, เศษผ้า, หรือวัสดุดูดซับที่เหมาะสม), พลั่ว เป็นต้น และให้มีการตรวจสอบเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตามแบบฟอร์ม F-SHE-40 ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย

การปฏิบัติเมื่อเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินกรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดและเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

เมื่อพนักงานพบเห็นการหกรั่วไหล เกิดอัคคีภัย การระเบิดและเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดของสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ให้ทำการประเมินสถานการณ์ พร้อมทั้งแจ้งหัวหน้างาน ผู้จัดการฝ่ายที่เกี่ยวข้อง และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและเจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมทันที โดยให้ปฏิบัติตามแผนระงับเหตุกรณีสารเคมีหกรั่วไหล (WI-SHE-05) และแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (WI-SHE-01)

กรณีสถานการณ์ไม่รุนแรง (สามารถแก้ไขได้ทันที)

- ดำเนินการหยุดการรั่วไหล และจัดการของเสียที่หกรั่วไหลด้วยอุปกรณ์เครื่องมือที่เตรียมไว้ใกล้กับบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงานเข้าทำการจัดเก็บหรือดูดซับตามประเภทของสารเคมีนั้นๆ ที่ระบุใน MSDS
- เมื่อจัดการกับของเสียที่หกรั่วไหลแล้ว ให้นำของเสียจากการจัดการแยกทิ้งลงในถังขยะอันตราย (ถังแดง)

กรณีสถานการณ์รุนแรง (ไม่สามารถจัดการได้ทันที)

- กรณีหกรั่วไหล ให้พยายามใช้วัสดุดูดซับที่มีอยู่ทำการปิดกั้นขอบเขตการรั่วไหล โดยพยายามไม่ให้ไหลลงท่อระบายน้ำ
- ถ้าของเสียที่มีการหกรั่วไหลเป็นสารไวไฟ ให้กำจัดสิ่งที่ก่อให้เกิดประกายไฟ หรือความร้อนที่อยู่ใกล้เคียงกับจุดที่มีการหกรั่วไหลก่อน
- กรณีเกิดระเบิด และเกิดอัคคีภัย ให้ใช้ถังดับเพลิงดับเพลิงที่กำลังลุกไหม้ และปฏิบัติตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (WI-SHE-01)
- แจ้งทีมรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเข้าระงับเหตุ

เอกสารต้นฉบับ
Original

การปฏิบัติการควบคุมสถานการณ์ฉุกเฉินโดยทีมรับผิดชอบเหตุฉุกเฉิน

- เมื่อได้รับแจ้งว่ามีเหตุฉุกเฉิน และไม่สามารถสกัดกั้นไว้ได้ ให้ผู้อำนวยการฉุกเฉินสั่งการให้ฝ่ายตอบโต้สารเคมีรั่วไหลเตรียมพร้อม ณ จุดเกิดเหตุ โดยให้ปฏิบัติตามแผนระงับเหตุกรณีสารเคมีหกรั่วไหล (WI-SHE-05)
- กำหนดพื้นที่เกิดเหตุเป็นเขตอันตรายโดยใช้กรวยจราจรกั้นกำหนดเขต ห้ามไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าไปในบริเวณดังกล่าว
- ทีมรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ร่วมกับหัวหน้างาน ผู้จัดการฝ่ายที่เกี่ยวข้องพิจารณาถึงผลกระทบต่อพนักงานในพื้นที่ กรณีที่มีผลกระทบต่อพนักงานดำเนินการอพยพพนักงานไปยังจุดรวมพล หรือที่ที่ปลอดภัย กรณีไม่มีผลกระทบต่อพนักงาน ให้แจ้งพนักงานในพื้นที่ทราบถึงจุดเกิดเหตุ และห้ามมิให้เข้าไปในบริเวณดังกล่าว
- แจ้งให้พนักงานในส่วนอื่นรับทราบด้วยการประกาศและแจ้งผู้จัดการทุกฝ่ายกระจายข่าวแก่พนักงานในฝ่ายของตนทราบเพื่อไม่ให้เข้าไปในพื้นที่เกิดเหตุ
- ฝ่ายตอบโต้สารเคมีรั่วไหลดำเนินการกับของเสียอันตรายที่หกรั่วไหล โดยนำวัสดุดูดซับที่เข้าทำการกั้นของเสียอันตรายที่หกให้เป็นเขื่อนเพื่อกำจัดขอบเขตของการรั่วไหล โดยปฏิบัติตามคำแนะนำในข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (MSDS)
- ในกรณีที่มีของเสียอันตรายเป็นสารไวไฟและในขณะที่รั่วไหลได้เกิดการลุกไหม้ขึ้น ให้แจ้งทีมรับผิดชอบกรณีฉุกเฉินระงับเหตุเพลิงไหม้ เพื่อทำการดับเพลิง
- ฝ่ายตอบโต้สารเคมี รั่วไหล จะทำหน้าที่กำจัดของเสียอันตรายที่หกรั่วไหล ภายหลังจากทีมปฏิบัติการฉุกเฉินระงับเหตุเพลิงไหม้ ดำเนินการเสร็จแล้ว
- เมื่อมีพนักงานได้รับบาดเจ็บ หรือสัมผัสของเสียอันตราย หน่วยปฐมพยาบาลทำหน้าที่ปฐมพยาบาลและนำส่งสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียง (ขึ้นอยู่กับดุลย์พินิจพยาบาล) หรือทำการปฐมพยาบาลตามการปฐมพยาบาล ปฏิบัติการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน และการยก เคลื่อนย้ายผู้ป่วย (WI-SHE-28)

การปฏิบัติหลังเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน

- คณะสอบสวนอุบัติเหตุทำการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดและเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดของสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- นำวัสดุดูดซับที่ใช้งานแล้วเก็บในภาชนะบรรจุทิ้งเป็นวัสดุปนเปื้อน เพื่อกำจัดต่อไป

เอกสารต้นฉบับ
Original

- กรณีของเสียอันตรายไหลลงสู่รางระบายน้ำฝนและรวมไปถึงน้ำที่เกิดจากการดับเพลิงให้มีการกั้นไม่ให้น้ำระบายออกสู่ภายนอกนอกโรงงานโดยใช้กระสอบทรายปิดที่ฝารางระบายน้ำเพื่อกั้นของเสียที่ไหลออกนอกโรงงานแล้วนำน้ำที่ปนเปื้อนดังกล่าวสูบใส่ถัง 200 ลิตร รอนำไปกำจัดกับหน่วยงานที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาต
- ผู้ที่ทำหน้าที่ในการจัดการกับของเสียอันตรายทุกคน จะต้องชำระล้างร่างกายให้สะอาด รวมทั้งอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการจัดการกับของเสียอันตรายที่รั่วไหล ต้องได้รับการชำระล้างด้วยทุกครั้ง เพื่อป้องกันการปนเปื้อนเข้าสู่ร่างกาย

เอกสารต้นฉบับ
Original

6. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

6.1 แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย	WI-SHE-01
6.2 การจัดการขยะ	WI-SHE-03
6.3 แผนระงับเหตุกรณีสารเคมีหกรั่วไหล	WI-SHE-05
6.4 การปฐมพยาบาลตามการปฐมพยาบาล ปฏิบัติการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน และการยก เคลื่อนย้ายผู้ป่วย	WI-SHE-28

7. บันทึก (Record)

ชื่อบันทึก	รหัส	ระยะเวลาในการจัดเก็บ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ
ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย	F-SHE-40	1 ปี	SHE

8. ผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

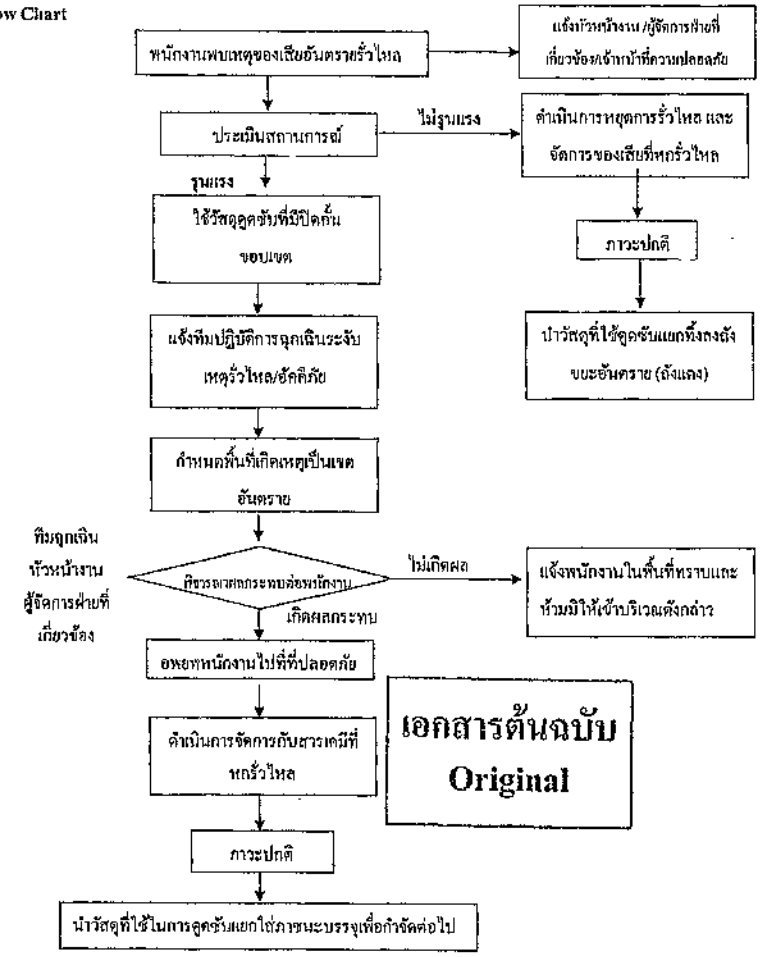
8.1 ของเสียที่เกิดจากการปนเปื้อนสารเคมี จะต้องส่งกำจัดให้ถูกวิธีตามกฎหมายกำหนด

8.2 ทุกครั้งที่มีเหตุฉุกเฉิน กรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ของสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ทีมฉุกเฉินจะต้องทราบถึงคุณสมบัติของของเสียอันตรายนั้นๆ และต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้ถูกต้องและครบถ้วน ก่อนที่จะเข้าทำการกอบกู้

บริษัท อาซาฮี เทก อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
ASAHI TEC ALUMINIUM (THAILAND) CO.,LTD.

ขั้นตอนการปฏิบัติ (WORK INSTRUCTION) เรื่อง (Title)	แผนป้องกันและแผนฉุกเฉิน กรณีหกรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิด และเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด ของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสเอกสาร (Doc. No.) : WI-SHE-24
		การแก้ไขครั้งที่ (Rev. No.) : 01
		วันที่เริ่มใช้ (Effective Date) : 22-Jan-2021
จัดทำโดย (Issued by)	แผนกความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม Safety & Environment	หน้าที่ (Page) : 3 จาก (of) 8

Flow Chart



เอกสารต้นฉบับ
Original

รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

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

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

_____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นายริเกะอะคิ โอดะ)
วันที่ 25 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2565

13ข

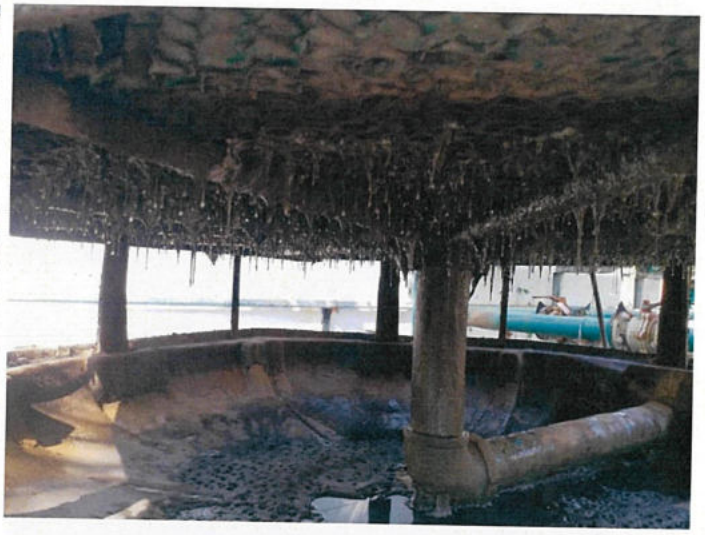
เอกสารการทำความสะอาดระบบบำบัดสำเร็จรูป และระบบหล่อเย็น

การทำความสะอาด Waste Tank Waste Water Plant

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2565

การทำความสะอาด Cooling Tower ของโรงงาน 1 และ 2

เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2565



14ข

เอกสารการส่งข้อมูลความต้องการใช้น้ำของโครงการในนิคมฯ

AMATA
WATER

ที่ AW [illegible]

วันที่ 24 เมษายน 2568

เรื่อง ขอเชิญประชุม รับฟังความคิดเห็นการปรับอัตราค่าน้ำประปาและบริการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้

เรียน ตามรายชื่อผู้ใช้บริการท้ายหนังสือ

บริษัท ไทยอมตะ อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และ บริษัท อินทิเกรเต็ด อุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง

ตามเนื่องจากเดือนพฤษภาคมปีงบประมาณ 2568 เป็นช่วงเวลาที่บริษัทฯ ต้องปรับอัตราค่าน้ำประปา ระยอง ที่ระยอง ที่ระยอง และ ชลบุรี ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวจำเป็นต้องคำนึงถึงต้นทุนค่าใช้จ่ายในการผลิตน้ำประปาและการบำบัดน้ำเสียของนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เพื่อให้ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ได้ทราบถึงการใช้น้ำ ที่ถูกต้อง ได้รับข้อมูลข่าวสาร และเข้าร่วมรับฟังความคิดเห็นอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ที่จะเกิดขึ้นในการประชุมครั้งนี้ การจัดการส่งน้ำประปาให้กับผู้ประกอบการ เพื่อตอบสนองต่อนโยบายของรัฐ ผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ฯลฯ ด้วยในปัจจุบันความต้องการใช้น้ำ ความต้องการใช้น้ำดูดน้ำ เพื่อให้มีความพร้อมเพียงในการเพิ่มขึ้นของอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ในการขยายและเชื่อมต่อระบบการผลิตของโลก ที่ส่งผลกระทบต่อทุกๆ ธุรกิจ อีกทั้งเป็นผู้ใช้น้ำรายใหญ่

ดังนั้น บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด ในฐานะผู้ให้บริการบริหารจัดการน้ำภายในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี และอมตะซิตี้ ระยอง จึงขอเชิญชวนผู้ประกอบการในนิคมฯ ร่วมรับฟังความคิดเห็นการปรับอัตราค่าน้ำประปาและบริการน้ำเสียในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ในวันพุธที่ 9 เมษายน 2568 โดยแบ่งเป็น 2 ช่วง ดังนี้

1. ลูกค้า ใน นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี เวลา 13.30 น. - 14.30 น.
2. ลูกค้า ใน นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ระยอง เวลา 15.00 น. - 16.00 น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอแสดงความนับถือ ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ
บริษัท อมตะ วอเตอร์ จำกัด

[redacted]

[illegible]
T. [illegible]
F. [illegible]
www.amata.com

15ข

การจัดการกากของเสียโดยใช้หลัก 3R

กิจกรรมส่งเสริม 3R ประจำปี 2565

การนำปี๊ปทินเนอร์มาทำที่ตักขยะ

การนำถังสารเคมีมาทำถังขยะมอบให้ชุมชน

16ข

คู่มือการจัดการด้านความปลอดภัยด้านการขนส่ง

ผู้จัดทำ ... Environment Officer

(Issued)

เอกสารต้นฉบับ
Original

ผู้ตรวจสอบ .... Manager HR

(Checked)

ผู้อนุมัติ ..... EMR / SMR

(Approved)

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
ASAHI TEC ALUMINIUM (THAILAND) CO.,LTD.

คู่มือปฏิบัติงาน (Work Instruction) เรื่อง (Title)	การขับขี่รถยนต์และรถบรรทุก อย่างปลอดภัย	รหัสเอกสาร (Doc. No.)	: WI-SHE-27
		การแก้ไขครั้งที่ (Rev. No.)	: 01
		วันที่เริ่มใช้ (Effective Date)	: 27 Sep 2021
จัดทำโดย (Issued by)	แผนกความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม Safety & Environment	หน้าที่ (Page)	: 2 จาก (of) 8

บันทึกสถานะการปรับปรุงแก้ไข

การปรับปรุงแก้ไขข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ จะทำโดยผู้จัดทำ หรือผู้แทนเท่านั้น โดยจะต้องได้รับการอนุมัติโดยผู้มีอำนาจอนุมัติก่อนนำมาใช้

เมื่อมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือการแก้ไขใด ๆ ที่ทำให้เอกสารมีการเปลี่ยนแปลง จะต้องระบุบันทึกสถานะการปรับปรุงแก้ไข และบันทึกไว้เป็นหลักฐานอ้างอิงในตารางข้างล่างนี้

ครั้งที่ปรับปรุงแก้ไข	หน้าที่	ข้อที่	วันที่บังคับใช้	รายละเอียดของการปรับปรุงแก้ไข	ผู้แก้ไข	ผู้ทบทวน
0	-	-	16-10-2018	ออกเอกสารใหม่ เพื่อปรับเป็นคู่มือปฏิบัติงาน	สมาพรณ์	EMR/SMR
1	5, 7	2,8	27-09-2021	แก้ไขขั้นตอนการปฏิบัติงาน และบันทึก	สมาพรณ์	EMR/SMR

เอกสารต้นฉบับ
Original

1. วัตถุประสงค์ (Purpose)

เพื่อเป็นแนวทางในการขับขี่รถยนต์และรถบรรทุกให้มีความปลอดภัย รวมถึงไม่ส่งผลต่อสภาพสิ่งแวดล้อมของบริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

2. ขอบเขต (Scope)

วิธีการปฏิบัตินี้จะครอบคลุมการขับขี่รถยนต์, รถบรรทุก และการจราจรภายในบริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

3. คำจำกัดความ (Definition)

ไม่มี

4. บทบาท อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ (Role Authority and Responsibility)

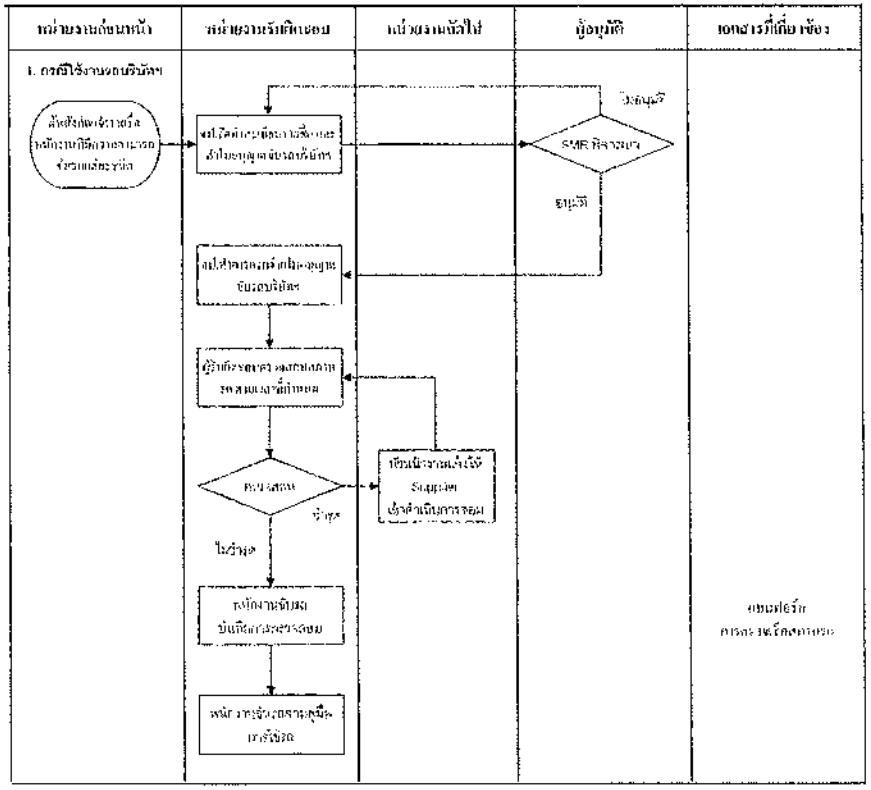
4.1 ราฮา. มีหน้าที่ จัดระเบียบรถยนต์และรถบรรทุกที่เข้าออกบริษัท รวมถึงการจัดระเบียบการจอดรถในพื้นที่ห้ามจอด และมีหน้าที่ให้เอกสารข้อมูลการปฏิบัติด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมให้กับ Supplier รับทราบและนำไปปฏิบัติ

4.2 แต่ละแผนกของบริษัท มีหน้าที่แจ้งรายชื่อพนักงานที่มีความสามารถในการขับขี่รถแต่ละประเภทให้กับ จป.วิชาชีพเพื่อจัดทำทะเบียนรายชื่อผู้มีสิทธิ์ขับรถบริษัทฯ

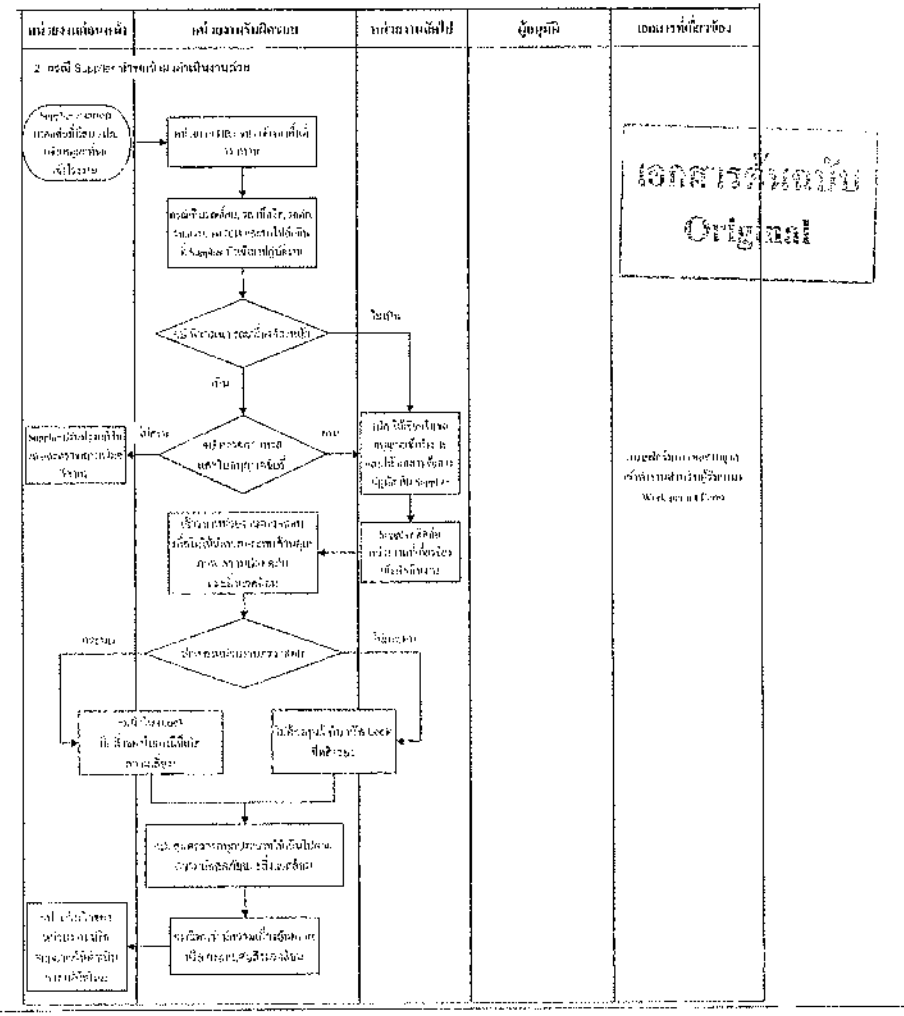
4.3 จป.วิชาชีพ มีหน้าที่จัดทำขึ้นทะเบียนรายชื่อพนักงานผู้มีสิทธิ์ขับรถบริษัทฯ และ มีหน้าที่สุ่มตรวจสอบรถบรรทุกประเภทให้เป็นไปตามความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

เอกสารต้นฉบับ
Original

5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน



เอกสารต้นฉบับ
Original



การจราจรทางถนน ภายในบริษัทฯ

1. สัญญาณเสียงนกหวีด
   1.1 สัญญาณนกหวีดขานยาวครั้ง ให้ผู้ขับขี่หยุดรถทันที
   1.2 สัญญาณนกหวีดสั้นสองครั้งติดต่อกัน ให้ผู้ขับขี่ขับรถผ่านไปได้

เอกสารต้นฉบับ
Original

2. สัญญาณจราจรที่พนักงานเจ้าหน้าที่แสดงท่าทาง

ห้าม รถทางด้านหน้า

ห้าม รถทั้งทางด้านหน้าและหลัง

ห้าม รถทางด้านหลัง

ห้าม รถทางด้านซ้าย

ห้าม รถทางด้านขวา

ห้าม รถจากทางด้านซ้ายและขวา

ASAHI TEC

ข้อควรปฏิบัติของผู้รับเหมา / ผู้รับจ้าง รับ – ส่งสินค้า

เอกสารต้นฉบับ
Original

ข้อปฏิบัติทั่วไป

1. ห้ามสูบบุหรี่หรือกระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดเปลวไฟภายในบริษัท โดยเด็ดขาด
2. ให้แต่งกายให้สุภาพ ไม่ควรแต่งชายา ห้ามใส่ต่างหูชาย ห้ามใส่รองเท้าแตะ โดยเด็ดขาด
3. ต้องขออนุญาตเข้าสู่ที่ก่อนเข้าทำงานทุกครั้ง
4. เก็บแยกขยะอย่างถูกต้องทุกครั้ง ทิ้งขยะให้ถูกที่ ถูกชนิดของประเภทขยะ
5. ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ห้ามทิ้งสารเคมีลงสู่ท่อระบายน้ำหรือพื้นดิน เป็นต้น
6. ให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ๆ ที่โรงงานกำหนด
7. ไม่สร้างความเสียหายทั้งชื่อเสียง และ ทรัพย์สินของบริษัท
8. ห้ามปฏิบัติงานขณะสภาพร่างกายไม่พร้อม หรืออยู่ในอาการมึนเมา
9. ต้องปฏิบัติตามกฎเครื่องหมายสัญลักษณ์ความปลอดภัยที่ติดเป็นตัวอย่างเคร่งครัด
10. ห้ามขับขี่ยานพาหนะโดยใช้ความเร็วเกิน 10 กิโลเมตร/ชั่วโมง ภายในบริเวณ

ข้อปฏิบัติสำหรับผู้รับเหมา ช่าง ช่างฝีมือ

1. ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนวิธีการที่กำหนดไว้ในคู่มือการปฏิบัติงานต่างๆ อย่างเคร่งครัด เช่น การปฏิบัติงานเชื่อม, งานเดินสายไฟฟ้า, งานเจียร์, งานทาสี, งานขันน็อตแรงสูง, งานปั๊มไฮดรอลิค, งานยกประกอบ, งานในที่อับอากาศ ฯลฯ เป็นต้น
2. ห้ามนำเข้าใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักรของบริษัท โดยไม่ได้รับอนุญาต
3. ห้ามหยอกล้อเล่นกันในขณะปฏิบัติงาน

ข้อปฏิบัติสำหรับผู้รับจ้าง รับ-ส่งสินค้า

1. ต้องยูนิฟอร์มให้เป็นที่เรียบร้อยเข้าโรงงาน
2. รถที่นำมารับ-ส่งสินค้าต้องอยู่ในสภาพสมบูรณ์ เช่น ไม่มีน้ำมันรั่ว, มีคร/ใบอนุญาตและระบบเบรกทำงานปกติ
3. ต้องจอดรถในพื้นที่ที่กำหนด
4. ขณะจอดรถเพื่อนำ-ส่งสินค้าและรอรับของต่างๆ พนักงานขับรถต้องจอดในพื้นที่ที่กำหนดเท่านั้น
5. ต้องเตรียมถุงมือและล้างเครื่องยนต์ทุกครั้งที่จอดรถ
6. ห้ามใช้ถังดับเพลิงมาเอง
7. ขณะ ขึ้น – ลงสินค้า พนักงานขับรถต้องประจำอยู่ที่รถตลอดเวลา
8. สินค้าที่ตกค้างบนรถให้กำหนดพื้นที่ที่กำหนดเท่านั้น ห้ามขวางทางเดินและการจราจรโดยเด็ดขาด
9. วัสดุที่ใช้ห่อหุ้มเพื่อรองรับสินค้า ที่นำมาใช้แล้ว เมื่อส่งสินค้าเสร็จ ให้นำกลับด้วยทุกครั้ง

6. เอกสารที่เกี่ยวข้อง
   6.1 WI-GA-01 วิธีการปฏิบัติงานในการใช้รถมอเตอร์ไซด์ปิ๊กอัพ
   6.2 WI-SHE-04 การขออนุญาตทำงานสำหรับผู้รับเหมา
   6.3 WI-SHE-15 วิธีการปฏิบัติในการใช้รถยกและรถลาก

เอกสารต้นฉบับ
Original

7. บันทึก

ชื่อบันทึก	รหัส	ระยะเวลาในการจัดเก็บ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ
แบบฟอร์มใบขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่งานทั่วไปที่มีความเสี่ยง (COLD WORK PERMIT)	F-SHE-04-04	1 ปี	SHE
แบบฟอร์มใบขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่งานที่ลวกร้อนและประกายไฟ (HOT WORK PERMIT)	F-SHE-04-05	1 ปี	SHE
แบบฟอร์มใบขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่งานบนที่สูง (WORK AT HEIGHT PERMIT)	F-SHE-04-06	1 ปี	SHE
แบบฟอร์มใบขออนุญาตเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่งานในที่อับอากาศ (CONFINED SPACE WORK PERMIT)	F-SHE-04-07	1 ปี	SHE

8. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

ก่อนมีการปฏิบัติงานต่างๆ ทุกครั้ง พนักงานจะต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ให้ครบถ้วนและมีการตรวจสอบความปลอดภัยของอุปกรณ์ ให้พร้อมใช้งาน

17ข

บันทึกการขนส่งสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน และ GPS การขนส่งของเสีย

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....กรกฎาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับดำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
1	01-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	14,150.00	81-4271 สค.	043/2565	3019200	04-07-65	
2	01-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	2,220.00	84-0411 ชบ.	-	8328693	04-07-65	
3	01-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,500.00	84-2604 ชบ.	-	8328698	04-07-65	
4	02-07-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	5,830.00	72-8379 ชบ.	650000907-01	3019565	05-07-65	
5	02-07-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	10,270.00	73-6655 ชบ.	650000907-02	3019568	05-07-65	
6	02-07-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	12,800.00	71-7562 ชบ.	650000907-03	3019578	05-07-65	
7	04-07-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	15,210.00	83-0765 ปจ.	GEL-AZA-070165	8330269	05-07-65	
8	04-07-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,350.00	81-4214 ชบ.	-	8330276	05-07-65	
9	04-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,340.00	81-4271 สค.	044/2565	3019590	05-07-65	
10	05-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,310.00	82-7135 รบ.	-	8362125	18-07-65	
11	05-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,210.00	84-0411 ชบ.	-	8362135	18-07-65	
12	05-07-65	Siam Services	10 03 09	Aluminium Dross	5,970.00	72-7342 ชบ.	SSC/ASH0119	3030119	18-07-65	
13	06-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,560.00	81-4271 สค.	045/2565	3030125	18-07-65	
14	06-07-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,840.00	73-5073 ชบ.	ABPK22-012	8362196	18-07-65	
15	06-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,280.00	86-6076 ชบ.	-	8362221	18-07-65	
16	07-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,980.00	82-7135 รบ.	-	8362420	18-07-65	
17	07-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,180.00	84-0411 ชบ.	-	8362423	18-07-65	
18	08-07-65	น้ำเสงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,560.00	ปน-5114 กท.	-	8362429	18-07-65	
19	08-07-65	น้ำเสงฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	1,130.00	99-0782 กท.	-	8362429	18-07-65	
20	08-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,180.00	84-0411 ชบ.	-	8362444	18-07-65	
21	09-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,750.00	81-4271 สค.	046/2565	3030295	18-07-65	
22	09-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,780.00	84-0411 ชบ.	-	8362512	18-07-65	
23	11-07-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,940.00	81-4214 ชบ.	-	8362520	18-07-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....กรกฎาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับดำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
24	11-07-65	น้ำเสงฮวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	906.00	99-0782 กท.	010/2565	3030316	18-07-65	
25	12-07-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	17,270.00	81-9497 ปจ.	GEL-AZA-070265	8362546	18-07-65	
26	12-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,370.00	84-0411 ชบ.	-	8362551	18-07-65	
27	14-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	19,020.00	84-0411 ชบ.	-	8362556	18-07-65	
28	14-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	15,090.00	82-2204 สค.	047/2565	3030331	18-07-65	
29	15-07-65	World Tec	08 01 11	กาวเสี	6,820.00	83-1366 ปท.	WTM-ASH00073	3030341	18-07-65	
30	15-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,160.00	84-0411 ชบ.	-	8362581	18-07-65	
31	15-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,030.00	84-0411 ชบ.	-	8362585	18-07-65	
32	18-07-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,350.00	81-4214 ชบ.	-	8392469	30-07-65	
33	18-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	14,240.00	82-2204 สค.	048/2565	3040768	30-07-65	
34	19-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,350.00	82-7135 รบ.	-	8392534	30-07-65	
35	19-07-65	Siam Services	10 03 09	Aluminium Dross	5,300.00	72-7345 ชบ.	SSC/ASH0120	3040793	30-07-65	
36	19-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,850.00	84-0411 ชบ.	-	8392618	30-07-65	
37	19-07-65	น้ำเสงฮวด	15 01 02	เศษโฟมซีน	1,030.00	99-0782 กท.	-	8392621	30-07-65	
38	20-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,930.00	82-7135 รบ.	-	8392625	30-07-65	
39	20-07-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	10,640.00	71-7562 ชบ.	650000907-04	3040795	30-07-65	
40	20-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,180.00	84-0411 ชบ.	-	8392634	30-07-65	
41	20-07-65	น้ำเสงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	5,150.00	99-0782 กท.	-	8392687	30-07-65	
42	20-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,860.00	81-4271 สค.	049/2565	3040858	30-07-65	
43	21-07-65	น้ำเสงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	10,490.00	99-0782 กท.	-	8392952	30-07-65	
44	21-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,500.00	84-0411 ชบ.	-	8392958	30-07-65	
45	21-07-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	17,740.00	81-9498 สค.	GEL-AZA-070365	8392964	30-07-65	
46	22-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,590.00	84-0411 ชบ.	-	8392967	30-07-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....กรกฎาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
47	23-07-65	โปรเฟสชั่นนอล เวสต์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบบำรัดมลพิษอากาศ	9,750.00	70-2143 นบ.	PWM-326958	8392970	30-07-65	
48	25-07-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,230.00	81-4214 ชบ.	-	8393001	30-07-65	
49	25-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,430.00	84-0411 ชบ.	-	8393004	30-07-65	
50	25-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,660.00	82-7135 รย.	-	8418032	09-08-65	
51	26-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	14,030.00	81-4271 สค.	050/2565	3040904	30-07-65	
52	26-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,190.00	84-0411 ชบ.	-	8393011	30-07-65	
53	26-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,660.00	82-7135 รย.	-	8418044	09-08-65	
54	26-07-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,580.00	83-4950 ฉช.	GEL-AZA-070465	8393013	30-07-65	
55	26-07-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินนอร์ใช้งานแล้ว	1,000.00	82-3467 สค.	ATA-22-011	3040909	30-07-65	
56	27-07-65	น้ำยงยวด	17 04 05	เศษเหล็ก	3,870.00	99-0782 กท.	-	8393022	30-07-65	
57	27-07-65	น้ำยงยวด	15 01 01	เศษกระดาษ	750.00	3ฉน 8752 กท.	-	8393022	30-07-65	
58	27-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,480.00	84-0411 ชบ.	-	8393029	30-07-65	
59	29-07-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	14,030.00	81-4271 สค.	051/2565	3040916	30-07-65	
60	29-07-65	Siam Services	10 03 09	Aluminium Dross	5,300.00	72-7340 ชบ.	SSC/ASH0121	3040921	30-07-65	
61	29-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,480.00	84-0411 ชบ.	-	8393029	30-07-65	
62	29-07-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,270.00	84-2604 ชบ.	-	8393035	30-07-65	
63	29-07-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	9,200.00	82-7135 รย.	-	8249921	15-08-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....สิงหาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
1	01-08-65	น้ำยงยวด	15 01 02	เศษโฟมรีน	440.00	3ฉน 8752 กท.	-	8429933	15-08-65	
2	01-08-65	น้ำยงยวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,920.00	3ฉน 8752 กท.	-	8429933	15-08-65	
3	01-08-65	น้ำยงยวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8429933	15-08-65	
4	01-08-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,980.00	81-4214 ชบ.	-	8429945	15-08-65	
5	01-08-65	โปรเฟสชั่นนอล เวสต์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบบำรัดมลพิษอากาศ	12,570.00	70-2143 นบ.	PWM-327082	8429952	15-08-65	
6	01-08-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	2,010.00	73-5073 ชบ.	ABPK22-013	8429958	15-08-65	
7	02-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,160.00	84-2604 ชบ.	-	8429965	15-08-65	
8	02-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,560.00	81-4271 สค.	052/2565	3052655	15-08-65	
9	02-08-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,670.00	83-4950 ฉช.	GEL-AZA-080165	8430513	15-08-65	
10	02-08-65	น้ำยงยวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	884.00	99-0782 กท.	011/2565	3052825	15-08-65	
11	03-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,060.00	86-6076 ชบ.	-	8430572	15-08-65	
12	03-08-65	น้ำยงยวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8430581	15-08-65	
13	04-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,460.00	81-4271 สค.	053/2565	3052833	15-08-65	
14	04-08-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	11,880.00	73-4298 ชบ.	650000908-01	3052836	15-08-65	
15	04-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,070.00	86-6076 ชบ.	-	8430631	15-08-65	
16	05-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,030.00	84-2604 ชบ.	-	8430644	15-08-65	
17	05-08-65	Green Envi.	08 01 12	กากสี/ฝุ่น	1,240.00	ตอ 8615 ชบ.	-	8430650	15-08-65	
18	07-08-65	น้ำยงยวด	17 04 05	เศษเหล็ก	6,190.00	99-0782 กท.	-	8430660	15-08-65	
19	08-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,260.00	81-4271 สค.	054/2565	3052854	15-08-65	
20	08-08-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,690.00	81-4214 ชบ.	-	8430688	15-08-65	
21	08-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,000.00	84-0411 ชบ.	-	8454502	24-08-65	
22	09-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,380.00	86-6076 ชบ.	-	8430694	15-08-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนส่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....สิงหาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
23	09-08-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	19,530.00	83-5040 ฉช.	GEL-AZA-080265	8430702	15-08-65	
24	10-08-65	น้ำยงฮวด	15 01 02	เศษโฟมซีท	320.00	3คน 8752 กท.	-	8430713	15-08-65	
25	10-08-65	น้ำยงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	2,450.00	3คน 8752 กท.	-	8430713	15-08-65	
26	10-08-65	น้ำยงฮวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8430713	15-08-65	
27	10-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,220.00	86-6076 ชบ.	-	8430718	15-08-65	
28	10-08-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,390.00	74-2209 ชบ.	ABPK22-014	3052884	15-08-65	
29	10-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,340.00	81-4271 สค.	055/2565	3052887	15-08-65	
30	11-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,240.00	86-6076 ชบ.	-	8430775	15-08-65	
31	11-08-65	World Tec	08 01 11	กากสี	8,820.00	71-4246 ปท.	WTM-ASM000074	3052891	15-08-65	
32	15-08-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,360.00	81-4214 ชบ.	-	8430799	15-08-65	
33	15-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,100.00	81-4271 สค.	056/2565	3052897	15-08-65	
34	16-08-65	น้ำยงฮวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	750.00	99-0782 กท.	012/2565	3061125	24-08-65	
35	17-08-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,510.00	83-5040 ฉช.	GEL-AZA-080365	8454570	24-08-65	
36	17-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,500.00	81-4271 สค.	057/2565	3061144	24-08-65	
37	17-08-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	2,030.00	73-8201 ชบ.	ABPK22-015	8454604	24-08-65	
38	17-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,290.00	84-2604 ชบ.	-	8454617	24-08-65	
39	17-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,850.00	84-2604 ชบ.	-	8454623	24-08-65	
40	17-08-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,640.00	82-7135 รย.	-	8454626	24-08-65	
41	18-08-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	12,400.00	73-6655 ชบ.	650000908-02	3061165	24-08-65	
42	18-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,160.00	84-2604 ชบ.	-	8454648	24-08-65	
43	19-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,060.00	84-2604 ชบ.	-	8454660	24-08-65	
44	20-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,500.00	81-4271 สค.	058/2565	3061175	24-08-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนส่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....สิงหาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
45	20-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,940.00	86-6076 ชบ.	-	8454675	24-08-65	
46	20-08-65	น้ำยงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	4,520.00	99-0782 กท.	-	8454683	24-08-65	
47	20-08-65	น้ำยงฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	1,090.00	99-0782 กท.	-	8454683	24-08-65	
48	22-08-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,270.00	81-4214 ชบ.	-	8454694	24-08-65	
49	23-08-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	16,440.00	83-4950 ฉช.	GEL-AZA-080465	8454697	24-08-65	
50	23-08-65	น้ำยงฮวด	15 02 03	ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม	6,030.00	99-0782 กท.	-	8454706	24-08-65	
51	23-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,290.00	84-2604 ชบ.	-	8454709	24-08-65	
52	24-08-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,200.00	82-7135 รย.	-	8454716	24-08-65	
53	24-08-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,280.00	73-7679 ชบ.	ABPK22-016	3061189	24-08-65	
54	24-08-65	W2E	15 02 02	วัสดุปนเปื้อน	3,160.00	82-5058 ปจ.	W2E65081839	3061196	24-08-65	
55	24-08-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,640.00	81-4271 สค.	059/2565	3061198	24-08-65	
56	24-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,900.00	86-6076 ชบ.	-	8454787	24-08-65	
57	25-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,640.00	84-2604 ชบ.	-	8480923	03-09-65	
58	25-08-65	โปรเฟสชั่นนอล ควอลิ์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	9,230.00	62-5854 กท.	PWM-327938	8480927	03-09-65	
59	26-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,210.00	84-2604 ชบ.	-	8480930	03-09-65	
60	29-08-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,040.00	81-4214 ชบ.	-	8480935	03-09-65	
61	30-08-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,740.00	81-8595 ฉช.	GEL-AZA-080565	8480940	03-09-65	
62	30-08-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินเนอร์ใช้งานแล้ว	3,400.00	82-3467 สก.	ATA-22-012	3069701	03-09-65	
63	30-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,480.00	84-2604 ชบ.	-	8480956	03-09-65	
64	30-08-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	11,320.00	72-7562 ชบ.	650000908-03	3069702	03-09-65	
65	30-08-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,450.00	82-7135 รย.	-	8480984	03-09-65	
66	31-08-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,060.00	84-2604 ชบ.	-	8480991	03-09-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....กันยายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัตถุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
1	01-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,300.00	81-4271 สค.	060/2565	3069704	03-09-65	
2	01-09-65	W2E	19 08 13	ภาคละลายจากระบบบำบัดน้ำเสีย	6,260.00	82-5417 ปจ.	W2E65082624	3069706	03-09-65	
3	01-09-65	World Tec	08 01 11	กากสี	10,080.00	83-7233 ปจ.	WTM-ASH00075	3069712	03-09-65	
4	01-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,640.00	86-6076 ชบ.	-	8481028	03-09-65	
5	02-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,670.00	84-2604 ชบ.	-	8481032	03-09-65	
6	02-09-65	น้ำแสงสวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	860.00	99-0782 กท.	013/2565	3069713	03-09-65	
7	03-09-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,850.00	73-6029 ชบ.	ABPK22-018	8481039	03-09-65	
8	03-09-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,290.00	74-0219 ชบ.	ABPK22-017	3069715	03-09-65	
9	03-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,720.00	86-6076 ชบ.	-	8517894	19-09-65	
10	03-09-65	น้ำแสงสวด	15 01 02	เศษไฟเบอร์	430.00	3ฉน 8752 กท.	-	8517916	19-09-65	
11	03-09-65	น้ำแสงสวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,910.00	3ฉน 8752 กท.	-	8517916	19-09-65	
12	03-09-65	น้ำแสงสวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8517916	19-09-65	
13	05-09-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,770.00	81-4214 ชบ.	-	8517994	19-09-65	
14	05-09-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	16,540.00	84-1989 ปจ.	GEL-AZA-090165	8518391	19-09-65	
15	06-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,770.00	81-4271 สค.	061/2565	3082645	19-09-65	
16	06-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,500.00	86-6076 ชบ.	-	8518416	19-09-65	
17	07-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,150.00	84-2604 ชบ.	-	8518439	19-09-65	
18	08-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,680.00	84-2604 ชบ.	-	8518447	19-09-65	
19	09-09-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,710.00	82-7135 ลข.	-	8518495	19-09-65	
20	09-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,850.00	84-2604 ชบ.	-	8518563	19-09-65	
21	12-09-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,830.00	81-4214 ชบ.	-	8518583	19-09-65	
22	12-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,330.00	81-4271 สค.	062/2565	3082713	19-09-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....กันยายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัตถุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
19	12-09-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	11,770.00	73-4298 ชบ.	650000909-01	3082716	19-09-65	
20	12-09-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	18,910.00	83-5040 ฉช.	GEL-AZA-090265	8518657	19-09-65	
21	13-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,520.00	86-6076 ชบ.	-	8518666	19-09-65	
23	13-09-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,490.00	74-2149 ชบ.	ABPK22-019	3082729	19-09-65	
24	14-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,840.00	84-2604 ชบ.	-	8518692	19-09-65	
25	15-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,150.00	84-2604 ชบ.	-	8518703	19-09-65	
26	16-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,100.00	86-6076 ชบ.	-	8518708	19-09-65	
27	16-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,110.00	81-4271 สค.	063/2565	3082735	19-09-65	
22	19-09-65	โปรเฟสชั่นนอล เวสต์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	8,680.00	70-4110 กท.	PWM-328994	8518724	19-09-65	
28	19-09-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินเนอร์ใช้งานแล้ว	1,000.00	82-3351 สค.	ATA-22-013	3082736	19-09-65	
29	19-09-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,310.00	81-4214 ชบ.	-	8554206	03-10-65	
30	20-09-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	15,400.00	81-9498 สค.	GEL-AZA-090365	8554222	03-10-65	
31	20-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,610.00	86-6076 ชบ.	-	8554225	03-10-65	
32	21-09-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	3,860.00	74-2309 ชบ.	ABPK22-020	3095600	03-10-65	
33	21-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,400.00	86-6076 ชบ.	-	8554244	03-10-65	
34	22-09-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,020.00	82-7135 ลข.	-	8554278	03-10-65	
35	22-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,620.00	86-6076 ชบ.	-	8554288	03-10-65	
36	23-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,730.00	81-4271 สค.	064/2565	3095612	03-10-65	
37	23-09-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,670.00	81-8595 สค.	GEL-AZA-090465	8554314	03-10-65	
38	23-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,670.00	86-6076 ชบ.	-	8554323	03-10-65	
39	26-09-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,300.00	81-4214 ชบ.	-	8554332	03-10-65	
40	26-09-65	W2E	16 11 06	เศษปูนจากเตาหลอม	9,470.00	70-2595 ปจ.	W2E65092338	8554343	03-10-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....กันยายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
41	27-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,410.00	81-4271 สค.	065/2565	3095624	03-10-65	
42	27-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,600.00	84-2604 ชบ.	-	8554360	03-10-65	
43	27-09-65	World Tec	08 01 11	กากสี	6,490.00	82-7991 ปพ.	WTM-ASH00076	3095631	03-10-65	
44	27-09-65	น้ำยงฮวด	15 01 02	เศษโฟมซีท	450.00	ป.น.5114 กท.	-	8554398	03-10-65	
45	27-09-65	น้ำยงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	850.00	ป.น.5114 กท.	-	8554398	03-10-65	
46	27-09-65	น้ำยงฮวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8554398	03-10-65	
47	28-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,080.00	86-6076 ชบ.	-	8554409	03-10-65	
48	28-09-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	13,120.00	72-7562 ชบ.	650000909-02	3095636	03-10-65	
49	28-09-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,440.00	82-7135 รย.	-	8554454	03-10-65	
50	28-09-65	โปรเฟสชั่นนอล เวสต์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	10,770.00	70-4103 ตค.	PWM-329304	8554475	03-10-65	
51	29-09-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,390.00	81-4271 สค.	066/2565	3095646	03-10-65	
52	29-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,040.00	84-2604 ชบ.	-	8554507	03-10-65	
53	29-09-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,070.00	82-7135 รย.	-	8580402	14-10-65	
54	30-09-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,860.00	84-2604 ชบ.	-	8554518	03-10-65	
55	30-09-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	15,780.00	81-8600 สก.	GEL-AZA-090565	8554522	03-10-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ตุลาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
1	01-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,140.00	86-6076 ชบ.	-	8554527	03-10-65	
2	01-10-65	น้ำยงฮวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	765.00	99-0782 กท.	013/2565	3095663	03-10-65	
3	02-10-65	Thai Only One	13 02 08	น้ำมันปนน้ำ	24,030.00	73-9461 ชบ. 71-6090 ชบ.	650000904-04	3095678	03-10-65	
4	03-10-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,680.00	73-8301 ชบ.	ABPK22-021	8554566	03-10-65	
5	03-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,530.00	81-4214 ชบ.	-	8554574	03-10-65	
6	03-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,280.00	86-6076 ชบ.	-	8554578	03-10-65	
7	04-10-65	น้ำยงฮวด	15 01 02	เศษโฟมซีท	510.00	99-0782 กท.	-	8584200	15-10-65	
8	04-10-65	น้ำยงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,040.00	3ขน8752 กท.	-	8584200	15-10-65	
9	04-10-65	น้ำยงฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	960.00	99-0782 กท.	-	8584200	15-10-65	
10	04-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,540.00	84-2604 ชบ.	-	8584202	15-10-65	
11	04-10-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,270.00	81-4271 สค.	067/2565	3106126	15-10-65	
12	05-10-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	15,070.00	83-5040 สก.	GEL-AZA-100165	8584211	15-10-65	
13	05-10-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,900.00	72-8972 ชบ.	ABPK22-022	3106133	15-10-65	
14	05-10-65	โปรเฟสชั่นนอล เวสต์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	10,510.00	73-3514 ชบ.	PWM-329469	8584230	15-10-65	
15	05-10-65	W2E	16 11 06	เศษปูนจากเตาหลอม	8,230.00	82-5417 ปจ.	W2E65100241	8584241	15-10-65	
16	05-10-65	W2E	16 11 06	เศษปูนจากเตาหลอม	7,820.00	82-5963 ปจ.	W2E65100240	8584244	15-10-65	
17	05-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,820.00	84-2604 ชบ.	-	8584248	15-10-65	
18	06-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,320.00	84-2604 ชบ.	-	8584250	15-10-65	
19	06-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,880.00	81-4214 ชบ.	-	8584254	15-10-65	
20	07-10-65	W2E	16 11 06	เศษปูนจากเตาหลอม	9,960.00	65-2277 กท.	W2E65100551	8584257	15-10-65	
21	07-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,350.00	84-2604 ชบ.	-	8584259	15-10-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ตุลาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
22	08-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,820.00	84-2604 ชบ.	-	8584262	15-10-65	
23	10-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,660.00	81-4214 ชบ.	-	8584265	15-10-65	
24	10-10-65	World Tec	08 01 11	กากสี	12,840.00	77-4127 ปท.	WTM-ASH00077	3106140	15-10-65	
25	10-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,840.00	86-6076 ชบ.	-	8584277	15-10-65	
26	10-10-65	น้ำเสงสวด	15 01 02	เศษโฟมซัก	410.00	99-0782 กท.	-	8584280	15-10-65	
27	10-10-65	น้ำเสงสวด	17 04 05	เศษเหล็ก	8,080.00	99-0782 กท.	-	8584280	15-10-65	
28	10-10-65	Thai Only One	13 02 08	น้ำมันปนน้ำ	6,220.00	72-8379 ชบ.	650000910-02	3106142	15-10-65	
29	10-10-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	11,160.00	72-7562 ชบ.	650000910-03	3106144	15-10-65	
30	11-10-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	20,030.00	81-8595 สก.	GEL-AZA-100265	8584298	15-10-65	
31	11-10-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,690.00	81-4271 สค.	068/2565	3106147	15-10-65	
32	11-10-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,740.00	73-7619 ชบ.	ABPK22-024	3106151	15-10-65	
33	11-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,420.00	86-6076 ชบ.	-	8584310	15-10-65	
34	11-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	20,450.00	84-2604 ชบ.	-	8584316	15-10-65	
35	12-10-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,510.00	82-7135 ชข.	-	8584320	15-10-65	
36	14-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,970.00	84-2604 ชบ.	-	8584332	15-10-65	
37	14-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,960.00	81-4214 ชบ.	-	8584335	15-10-65	
38	15-10-65	น้ำเสงสวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,190.00	99-0782 กท.	-	8584346	15-10-65	
39	15-10-65	น้ำเสงสวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	1040.00	99-0782 กท.	014/2565	3106161	15-10-65	
40	15-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	17,660.00	84-2604 ชบ.	-	8617744	28-10-65	
41	17-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,440.00	84-2604 ชบ.	-	8617762	28-10-65	
42	17-10-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,780.00	83-0765 ฉช.	GEL-AZA-100365	8617777	28-10-65	
43	17-10-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,690.00	81-4271 สค.	069/2565	3116994	28-10-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ตุลาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
44	17-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,970.00	81-4214 ชบ.	-	8617813	28-10-65	
45	18-10-65	โปรเฟเชชั่นนอล เวสต์	19 80 02	ฝุ่นจากระบบกำจัดมลพิษอากาศ	9,680.00	70-2012 สก.	PWM-329854	8617827	28-10-65	
46	18-10-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,690.00	73-5073 ชบ.	ABPK22-026	8617827	28-10-65	
47	18-10-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	3,890.00	72-9453 ชบ.	ABPK22-025	3117012	28-10-65	
48	18-10-65	น้ำเสงสวด	17 04 05	เศษเหล็ก	2,260.00	99-0782 กท.	-	8617857	28-10-65	
49	18-10-65	น้ำเสงสวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8617857	28-10-65	
50	18-10-65	น้ำเสงสวด	15 01 01	เศษกระดาษ	580.00	99-0782 กท.	-	8617857	28-10-65	
51	18-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,730.00	86-6076 ชบ.	-	8617868	28-10-65	
52	19-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	3,750.00	86-6076 ชบ.	-	8617876	28-10-65	
53	19-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,870.00	84-0411 ชบ.	-	8617882	28-10-65	
54	20-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,660.00	86-6076 ชบ.	-	8617891	28-10-65	
55	21-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,680.00	84-2604 ชบ.	-	8617896	28-10-65	
56	21-10-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,690.00	81-4271 สค.	070/2565	3117031	28-10-65	
57	25-10-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,880.00	81-4271 สค.	071/2565	3117036	28-10-65	
58	25-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,580.00	81-4214 ชบ.	-	8617994	28-10-65	
59	25-10-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	19,060.00	83-0236 ฉช.	GEL-AZA-100465	8618004	28-10-65	
60	25-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	6,130.00	86-6076 ชบ.	-	8618017	28-10-65	
61	25-10-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	11,760.00	73-7643 ชบ.	650000910-04	3117099	28-10-65	
62	26-10-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	16,560.00	83-4950 ฉช.	GEL-AZA-100565	8618042	28-10-65	
63	26-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,280.00	84-2604 ชบ.	-	8618051	28-10-65	
64	27-10-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินนอร์ใช้งานแล้ว	3,200.00	81-8753 สค.	ATA-22-014	3117114	28-10-65	
65	27-10-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	3,580.00	72-8972 ชบ.	ABPK22-027	3117121	28-10-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนส่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ตุลาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
66	27-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,990.00	84-2604 ชบ.	-	8618122	28-10-65	
67	27-10-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,280.00	82-7135 รย.	-	8618225	28-10-65	
68	28-10-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	9,300.00	82-7135 รย.	-	8618228	28-10-65	
69	28-10-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	9,140.00	82-7135 รย.	-	8618241	28-10-65	
70	28-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	18,450.00	84-2604 ชบ.	-	8618257	28-10-65	
71	29-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,610.00	84-2604 ชบ.	-	8655125	11-11-65	
72	31-10-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,670.00	81-4214 ชบ.	-	8655132	11-11-65	
73	31-10-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,980.00	84-2604 ชบ.	-	8655139	11-11-65	
74	31-10-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	11,070.00	73-4298 ชบ.	650000910-05	3128858	11-11-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนส่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....พฤศจิกายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
1	01-11-65	ไปรเฟสชั่นนอล เวสท์	19 80 02	ตุ้มจากระบบบำบัดมลพิษอากาศ	8,120.00	70-2012 สต.	PWM-330425	8655184	11-11-65	
2	01-11-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	14,840.00	81-9498 ลช.	GEL-AZA-110165	8655203	11-11-65	
3	01-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,030.00	84-2604 ชบ.	-	8655210	11-11-65	
4	02-11-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	5,430.00	73-7619 ชบ.	ABPK22-028	3128878	11-11-65	
5	02-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,780.00	86-6076 ชบ.	-	8655230	11-11-65	
6	02-11-65	น้ำเชงยวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	873.00	99-0782 กท.	015/2565	3128891	11-11-65	
7	03-11-65	W2E	15 02 02	วัสดุปนเปื้อน	3,400.00	67-4979 กท.	W2E65110159	3128893	11-11-65	
8	03-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,030.00	86-6076 ชบ.	-	8655265	11-11-65	
9	04-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,020.00	86-6076 ชบ.	-	8655269	11-11-65	
10	04-11-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	2,040.00	73-6029 ชบ.	ABPK22-030	8655272	11-11-65	
11	04-11-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	5,020.00	73-9271 ชบ.	ABPK22-029	3128904	11-11-65	
12	04-11-65	World Tec	08 01 11	กากสี	12,160.00	71-3406 ปท.	WTM-ASH00078	3128909	11-11-65	
13	06-11-65	Thai Only One	12 01 09	Coolant Oil	13,180.00	72-7562 ชบ.	650000911-02	3128912	11-11-65	
14	06-11-65	Thai Only One	13 02 08	น้ำมันปนน้ำ	27,180.00	73-9461 ชบ. 71-6090 ขบ.	650000911-03	3128915	11-11-65	
15	06-11-65	Thai Only One	13 02 08	น้ำมันปนน้ำ	11,750.00	73-4292 ชบ.	650000911-05	3128922	11-11-65	
16	06-11-65	Thai Only One	13 02 08	น้ำมันปนน้ำ	11,660.00	73-6655ชบ.	650000911-06	3128924	11-11-65	
17	06-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	18,920.00	84-2604 ชบ.	-	8655339	11-11-65	
18	07-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,590.00	86-6076 ชบ.	-	8655344	11-11-65	
19	08-11-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,770.00	81-4214 ชบ.	-	8655352	11-11-65	
20	08-11-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	15,600.00	83-5040 ลช.	GEL-AZA-110265	8655356	11-11-65	
21	08-11-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	14,220.00	81-4271 สต.	072/2565	3138621	28-11-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....พฤศจิกายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
22	09-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,570.00	86-6076 ชบ.	-	8655361	11-11-65	
23	10-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,820.00	84-2604 ชบ.	-	8655364	11-11-65	
24	10-11-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	3,030.00	74-0219 ชบ.	ABPK22-031	3138653	11-11-65	
25	11-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,920.00	86-6076 ชบ.	-	8655377	11-11-65	
26	11-11-65	น้ำเองฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	990.00	99-0782 กท.	-	8655380	11-11-65	
27	11-11-65	น้ำเองฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	370.00	99-0782 กท.	-	8655380	11-11-65	
28	12-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,400.00	86-6076 ชบ.	-	8694973	28-11-65	
29	14-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	6,820.00	84-2604 ชบ.	-	8694983	28-11-65	
30	14-11-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,310.00	81-4214 ชบ.	-	8694991	28-11-65	
31	14-11-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,420.00	81-4271 สค.	073/2565	3142265	28-11-65	
32	15-11-65	FDC	12 01 09	Coolant Oil	12,440.00	65-4490 กท.	6511090	3142271	28-11-65	
33	15-11-65	น้ำเองฮวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	887.00	99-0782 กท.	016/2565	3142279	28-11-65	
34	15-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,190.00	86-6076 ชบ.	-	8695081	28-11-65	
35	16-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,820.00	86-6076 ชบ.	-	8695105	28-11-65	
36	16-11-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	4,480.00	70-5127 สป.	-	8695130	28-11-65	
37	16-11-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	20,210.00	83-0765 ฉช.	GEL-AZA-110365	8695144	28-11-65	
38	16-11-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,130.00	81-4271 สค.	074/2565	3142308	28-11-65	
39	17-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,220.00	86-6076 ชบ.	-	8695175	28-11-65	
40	17-11-65	FDC	12 01 09	Coolant Oil	12,420.00	68-3659 กท.	6511113	3142324	28-11-65	
41	18-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,870.00	86-6076 ชบ.	-	8695180	28-11-65	
42	18-11-65	น้ำเองฮวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	576.00	99-0782 กท.	017/2565	3142330	28-11-65	
43	18-11-65	น้ำเองฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,170.00	2 สน 8752 กท.	-	8695216	28-11-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....พฤศจิกายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
44	18-11-65	น้ำเองฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	610.00	2 สน 8752 กท.	-	8695216	28-11-65	
45	19-11-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,360.00	74-2309 ชบ.	ABPK22-032	3142346	28-11-65	
46	19-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,180.00	84-2604 ชบ.	-	8695274	28-11-65	
47	19-11-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,750.00	73-6029 ชบ.	ABPK22-033	8695284	28-11-65	
48	20-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,450.00	84-2604 ชบ.	-	8695290	28-11-65	
49	21-11-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,680.00	81-4271 สค.	075/2565	3142363	28-11-65	
50	21-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	6,280.00	84-2604 ชบ.	-	8695306	28-11-65	
51	21-11-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,620.00	81-4214 ชบ.	-	8695308	28-11-65	
52	21-11-65	น้ำเองฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	3,130.00	99-0782 กท.	-	8695325	28-11-65	
53	22-11-65	กฤษไลทะ	15 01 02	เศษโฟมซีล	610.00	บร 6153 ชบ.	-	8695352	28-11-65	
54	22-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,310.00	86-6076 ชบ.	-	8695360	28-11-65	
55	22-11-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	21,160.00	82-1989 ปข.	GEL-AZA-110465	8695372	28-11-65	
56	23-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,240.00	86-6076 ชบ.	-	8695379	28-11-65	
57	24-11-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	3,910.00	74-2309 ชบ.	ABPK22-035	3142384	28-11-65	
58	24-11-65	Green Envi.	08 01 11	กากสี	7,780.00	83-0765 ฉช.	GEL-AZA-110565	3142394	28-11-65	
59	24-11-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	4,640.00	70-5127 สป.	-	8695420	28-11-65	
60	24-11-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,450.00	73-5073 ชบ.	ABPK22-034	8695439	28-11-65	
61	24-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,330.00	84-0411 ชบ.	-	8695474	28-11-65	
62	24-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,100.00	84-2604 ชบ.	-	8695478	28-11-65	
63	25-11-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,320.00	82-7135 รย.	-	8695486	28-11-65	
64	25-11-65	น้ำเองฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,260.00	ปน 5114 กท.	-	8695491	28-11-65	
65	25-11-65	น้ำเองฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	360.00	ปน 5114 กท.	-	8695491	28-11-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....พฤศจิกายน 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเลขคู่/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
66	25-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,800.00	86-6076 ชบ.	-	8695499	28-11-65	
67	26-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,150.00	86-6076 ชบ.	-	8695509	28-11-65	
68	28-11-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,500.00	81-4271 สค.	076/2565	3142444	28-11-65	
69	28-11-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	6,850.00	81-4214 ชบ.	-	8695535	28-11-65	
70	28-11-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	3,850.00	72-0794 สป.	-	8695537	28-11-65	
71	28-11-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	4,880.00	70-5127 สป.	-	8695539	28-11-65	
72	28-11-65	น้ำเสงสวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	905.00	99-0782 กท.	018/2565	3142450	28-11-65	
73	28-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,320.00	86-6076 ชบ.	-	8695555	28-11-65	
74	29-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	7,290.00	84-2604 ชบ.	-	8736279	14-12-65	
75	29-11-65	Siam Service	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,610.00	82-7135 รย.	-	8736286	14-12-65	
76	29-11-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	3,780.00	70-5127 สป.	-	8736289	14-12-65	
77	29-11-65	FDC	12 01 09	Coolant Oil	11,060.00	68-3659 กพ.	6511190	3155724	14-12-65	
78	29-11-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	20,020.00	83-5040 จช.	GEL-AZA-110665	8736327	14-12-65	
79	30-11-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,390.00	86-6076 ชบ.	-	8736331	14-12-65	
80	30-11-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินเนอร์ใช้งานแล้ว	4,200.00	81-8753 สค.	ATA-22-015	3155772	14-12-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ธันวาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเลขคู่/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
1	01-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,460.00	84-2604 ชบ.	-	8736467	14-12-65	
2	01-12-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,070.00	74-2309 ชบ.	ABPK22-036	3155817	14-12-65	
3	01-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,550.00	81-4271 สค.	077/2565	3155832	14-12-65	
4	02-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,510.00	86-6076 ชบ.	-	8736557	14-12-65	
5	06-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,930.00	81-4271 สค.	078/2565	3155838	14-12-65	
6	06-12-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,390.00	81-4214 ชบ.	-	8736578	14-12-65	
7	06-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,220.00	86-6076 ชบ.	-	8736582	14-12-65	
8	06-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,410.00	84-2604 ชบ.	-	8736585	14-12-65	
9	06-12-65	น้ำเสงสวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,480.00	99-0782 กท.	-	8736591	14-12-65	
10	06-12-65	น้ำเสงสวด	15 01 03	ถุงไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8736591	14-12-65	
11	07-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,920.00	86-6076 ชบ.	-	8736603	14-12-65	
12	07-12-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,500.00	73-3248 ชบ.	ABPK22-037	8736614	14-12-65	
13	08-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,500.00	81-4271 สค.	079/2565	3155853	14-12-65	
14	08-12-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	3,730.00	72-9433 ชบ.	ABPK22-038	3155858	14-12-65	
15	08-12-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	10,740.00	82-2373 ปง.	GEL-AZA-120265	8736628	14-12-65	
16	08-12-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,240.00	83-0231 จช.	GEL-AZA-120165	8736632	14-12-65	
17	08-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,780.00	84-2604 ชบ.	-	8736633	14-12-65	
18	10-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	20,680.00	84-2604 ชบ.	-	8736643	14-12-65	
19	12-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	15,430.00	84-9053 สค.	080/2565	3155869	14-12-65	
20	12-12-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,990.00	81-4214 ชบ.	-	8736652	14-12-65	
21	12-12-65	น้ำเสงสวด	17 04 05	เศษเหล็ก	2,000.00	99-0782 กท.	-	8736657	14-12-65	
22	12-12-65	น้ำเสงสวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	841.00	99-0782 กท.	019/2565	3155881	14-12-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ธันวาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
23	12-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	4,490.00	86-6076 ชบ.	-	8736670	14-12-65	
24	13-12-65	น้ำเฮงฮวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8736673	14-12-65	
25	13-12-65	น้ำเฮงฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	600.00	ปน.5114 กท.	-	8736673	14-12-65	
26	13-12-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	3,480.00	72-0794 กท.	-	8736676	14-12-65	
27	13-12-65	FDC	12 01 09	Coolant Oil	12,630.00	67-9564 กท.	6512077	3155888	14-12-65	
28	13-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,110.00	86-6076 ชบ.	-	8772153	27-12-65	
29	14-12-65	Green Envi.	08 01 11	กากสี	8,680.00	83-0766 ฉช.	GEL-AZA-120465	3155897	14-12-65	
30	14-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	14,240.00	81-4271 สค.	081/2565	3155913	14-12-65	
31	14-12-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	20,600.00	83-4950 ฉช.	GEL-AZA-120365	8736706	14-12-65	
32	14-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,900.00	86-6076 ชบ.	-	8772159	27-12-65	
33	14-12-65	กฤษโลหะ	15 01 02	เศษโซ่เชิด	620.00	บร 6153 ชบ.	-	8772167	27-12-65	
34	15-12-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	7,960.00	82-7135 รย.	-	8772179	27-12-65	
35	15-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,320.00	86-6076 ชบ.	-	8772183	27-12-65	
36	15-12-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	4,030.00	70-5127 ตป.	-	8772187	27-12-65	
37	15-12-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,150.00	74-0219 ชบ.	ABPK22-039	3168660	27-12-65	
38	15-12-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินเนอร์ใช้งานแล้ว	2,400.00	82-3351 สค.	ATA-22-016	3168667	27-12-65	
39	15-12-65	น้ำเฮงฮวด	15 01 01	เศษกระดาษ	340.00	99-0782 กท.	-	8772216	27-12-65	
40	15-12-65	น้ำเฮงฮวด	15 01 03	เศษไม้	1,500.00	99-0782 กท.	-	8772216	27-12-65	
41	16-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	13,200.00	86-6076 ชบ.	-	8772225	27-12-65	
42	16-12-65	Siam Services	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	8,050.00	82-7135 รย.	-	8772228	27-12-65	
43	16-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	12,910.00	81-4271 สค.	082/2565	3168676	27-12-65	
44	19-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	17,560.00	86-6076 ชบ.	-	8772241	27-12-65	

ASAHI TEC

แบบบันทึกการขนสิ่งปฏิกูลออกนอกโรงงาน

ประจำเดือน .....ธันวาคม 2565.....

No.	วันที่ขนออก	ผู้รับกำจัด	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (กก.)	ทะเบียนรถ	MAF No.	เลขที่รับแจ้ง	หมายเหตุ/วันที่แจ้ง	ผู้แจ้งขนออก
45	19-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	3,180.00	84-0411 ชบ.	-	8772244	27-12-65	
46	19-12-65	กฤษโลหะ	15 02 03	ตะแกรงกรองน้ำอลูมิเนียม	3,510.00	82-0899 ชบ.	-	8772250	27-12-65	
47	19-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,910.00	81-4271 สค.	083/2565	3168683	27-12-65	
48	20-12-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	16,880.00	81-8595 สก.	GEL-AZA-120565	8772264	27-12-65	
49	20-12-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,000.00	81-4214 ชบ.	-	8772268	27-12-65	
50	20-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	6,790.00	84-0411 ชบ.	-	8772270	27-12-65	
51	21-12-65	Diki	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	1,840.00	73-3248 ชบ.	ABPK22-041	8772271	27-12-65	
52	21-12-65	Diki	10 03 09	Aluminium Dross	4,520.00	74-0219 ชบ.	ABPK22-040	3168693	27-12-65	
53	21-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,670.00	86-6076 ชบ.	-	8772281	27-12-65	
54	21-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,980.00	81-4271 สค.	084/2565	3168696	27-12-65	
55	22-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	12,940.00	86-6076 ชบ.	-	8772286	27-12-65	
56	23-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,990.00	84-0411 ชบ.	-	8772288	27-12-65	
57	23-12-65	NIKKEI MC	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	4,520.00	70-5127 ตป.	-	8772290	27-12-65	
58	23-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	11,440.00	84-2604 ชบ.	-	8772292	27-12-65	
59	24-12-65	TMT	10 10 08	ทรายไส้แบบ	9,460.00	86-6076 ชบ.	-	8772296	27-12-65	
60	26-12-65	น้ำเฮงฮวด	17 04 05	เศษเหล็ก	1,070.00	ปน.5114 กท.	-	8772304	27-12-65	
61	26-12-65	น้ำเฮงฮวด	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	774.00	99-0782 กท.	020/2565	3168712	27-12-65	
62	26-12-65	Green Envi.	08 01 11	กากสี	3,970.00	82-1066 ฉช.	GEL-AZA-120765	3168714	27-12-65	
63	26-12-65	Green Envi.	10 10 08	ทรายไส้แบบ	19,910.00	81-8600 สก.	GEL-AZA-120665	8772329	27-12-65	
64	26-12-65	TSC	10 10 08	ทรายไส้แบบ	8,830.00	81-4214 ชบ.	-	8772335	27-12-65	
65	26-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,420.00	81-4271 สค.	085/2565	3168718	27-12-65	
66	26-12-65	ไทย ซี ซิง	14 06 03	ทินเนอร์ใช้งานแล้ว	1,200.00	81-8753 สค.	ATA-22-017	3168722	27-12-65	
67	27-12-65	สุขใส	10 03 09	Aluminium Dross	13,260.00	81-4271 สค.	086/2565	3168726	27-12-65	

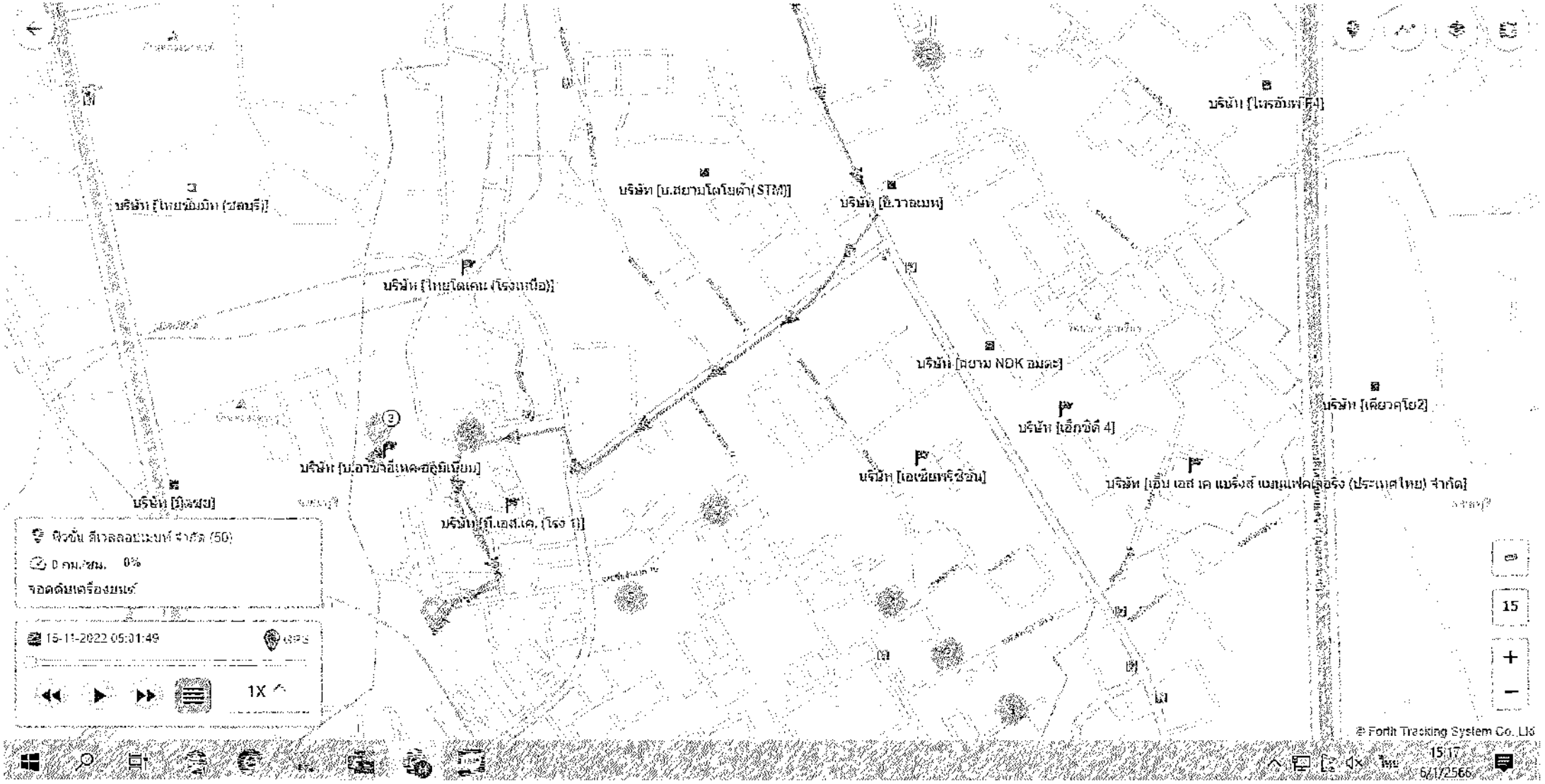
การเข้าถึงสถานที่

จาก 15 พ.ย. 2565 ถึง 15 พ.ย. 2565

รหัสอุปกรณ์ : 532999
ป้ายทะเบียน : 65-4490[ ]

อัตราการใช้เชื้อเพลิง :10 กม./ลิตร
อัตราการใช้เชื้อเพลิง :10 ลิตร/ชม.

วันที่	ลำดับที่	ชื่อสถานที่	พนักงานขับ	เวลาเข้า	เวลาออก	ระยะทาง (กม.)	จอดติดเครื่องยนต์ (ชั่วโมง:นาที:วินาที)	การใช้เชื้อเพลิง (ลิตร)	เวลาเดินทาง (ชั่วโมง:นาที:วินาที)	เวลาในพื้นที่ (ชั่วโมง:นาที:วินาที)
15 พ.ย. 2565	1	ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (50)	JOMPON NOPTAKOOL	00:01:47	06:17:41	0	00:00:00	0	00:00:00	06:15:54
15 พ.ย. 2565	2	วิรัตน์แอร์	JOMPON NOPTAKOOL	06:30:41	06:31:41	8.29	00:00:00	0.83	00:13:00	00:01:00
15 พ.ย. 2565	3	พูนสุข คอน แอนด์ ซัพพลาย	JOMPON NOPTAKOOL	06:40:41	06:41:41	7.76	00:00:00	0.78	00:09:00	00:01:00
15 พ.ย. 2565	4	ร้านเจิก (โคกขี้หนอน)	JOMPON NOPTAKOOL	07:04:38	07:26:25	20.62	00:00:00	2.06	00:22:57	00:21:47
15 พ.ย. 2565	5	ที.เอส.เค ฟอร์จิ้ง โรง 3	JOMPON NOPTAKOOL	08:06:25	08:07:25	24.42	00:00:00	2.44	00:40:00	00:01:00
15 พ.ย. 2565	6	ที.เอส.เค ฟอร์จิ้ง โรง 3	JOMPON NOPTAKOOL	08:42:26	08:46:25	1.81	00:00:00	0.18	00:35:01	00:03:59
15 พ.ย. 2565	7	บ.อาซาฮีเคม อลูมิเนียม	JOMPON NOPTAKOOL	08:50:25	10:27:27	0.08	00:00:00	0.01	00:04:00	01:37:02
15 พ.ย. 2565	8	ที.เอส.เค ฟอร์จิ้ง โรง 3	JOMPON NOPTAKOOL	10:35:26	10:48:25	0.41	00:00:00	0.04	00:07:59	00:12:59
15 พ.ย. 2565	9	คุณปิ้ง	JOMPON NOPTAKOOL	11:31:27	11:32:27	27.93	00:00:00	2.79	00:43:02	00:01:00
15 พ.ย. 2565	10	ร้านเจ๊ชารอาหารป่า	JOMPON NOPTAKOOL	11:49:27	11:50:27	14.68	00:00:00	1.47	00:17:00	00:01:00
15 พ.ย. 2565	11	วิรัตน์แอร์	JOMPON NOPTAKOOL	12:01:26	12:02:26	8.63	00:00:00	0.86	00:10:59	00:01:00
15 พ.ย. 2565	12	ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (50)	JOMPON NOPTAKOOL	12:13:26	14:38:55	8.26	00:00:00	0.83	00:11:00	02:25:29
15 พ.ย. 2565	13	ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (47)	JOMPON NOPTAKOOL	14:44:57	15:33:50	1.69	00:00:00	0.17	00:06:02	00:48:53
15 พ.ย. 2565	14	ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (50)	JOMPON NOPTAKOOL	15:42:52	23:55:52	1.41	00:00:00	0.14	00:09:02	08:13:00
รวม 14 จุด						125.99	00:00:00	12.60		


บริษัท [ไทยซัมมิท (ชลบุรี)]
บริษัท [บ.สยามโตโยต้า(STM)]
บริษัท [บ.วาลแมท]
บริษัท [ไทรอัมพ์ 4]
บริษัท [ไทยโตเคน (โรงงานเนือ)]
บริษัท [สยาม NDK อมตะ]
บริษัท [เดียวคุโย2]
บริษัท [เอ็กซิดี้ 4]
บริษัท [บ.อาซาฮี(เมคฮอลิเนียม)]
บริษัท [เอเชียพริซิชั่น]
บริษัท [เอิ้น เอส เค แบริ่งส์ แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด]
บริษัท [มิลเซย]
บริษัท [ที.เอส.เค. (โรง 1)]
ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด (50)
0 กม./ชม. 0%
จอดดับเครื่องยนต์
15-11-2022 05:01:49
1X
15
© Fortit Tracking System Co., Ltd
15:17
6/1/2566

18ข

เอกสารการเข้า Audit บริษัทรับกำจัดกากของเสีย

ASAHI TEC

แบบฟอร์มตรวจประเมินผู้รับเหมาบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ประจำปี .....2565.....

ชื่อ บริษัท / ผู้รับเหมา .....บริษัท เอเชีย เวสต์ แมนเน็จเม้นท์ จำกัด..... ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-106-50/47 ชม. 3-105-3/48 ชม.

ที่อยู่เลขที่.....99..... หมู่ที่.....5..... ถนน.....บางพลี - เทาชู่ลเทศ ตำบล.....อ่อนสวรรค์

อำเภอ.....พ่อทอง..... จังหวัด.....ชลบุรี..... รหัสไปรษณีย์.....20270

อายุสัญญา.....1.....ปี.....-.....เดือน โดยเริ่มตั้งแต่.....5 พ.ย. 2565.....ถึง.....4 พ.ย. 2566

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ.....การเก็บกวาดตามหลักสุขาภิบาล, การทำเชื้อเพลิงผสม, นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้านวัสดุอื่นๆ

วันที่ตรวจประเมิน .....6 ตุลาคม 2565.....

ผู้ตรวจประเมิน

(1)..นางสาวกฤตยลักษณ์ สุขกุล....ตำแหน่ง...หัวหน้าแผนกความปลอดภัยฯ และสิ่งแวดล้อม...

(2)..นางสาวธนาภรณ์ จิตรีนพ.....ตำแหน่ง...เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม.....

(3).....ตำแหน่ง.....

ลำดับที่	หัวข้อการตรวจประเมิน	รายละเอียดการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	Obs.
1	**สถานที่ตั้ง และสภาพทั่วไป**				
1.1	มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน การบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ถูกต้องตามกฎหมาย	มีใบอนุญาตประกอบกิจการประเภท 105 และ 106 ตามที่กฎหมายกำหนด เรียบร้อย	✓		
1.2	ตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำสาธารณะ ชุมชน วัด โรงเรียน และสถานพยาบาล	มีโรงเรียนอยู่ด้านหลังห่างออกไปประมาณ 100 เมตร มีแนวป้องกันเป็นต้นไม้	✓		
1.3	ลักษณะอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง มีรั้วรอบขอบชิด	อาคารโรงงานมีหลังคาคลุม และพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก และมีรั้วล้อมรอบทุกด้าน	✓		
1.4	จัดวาง Lay out ได้เหมาะสม เป็นหมวดหมู่ มีป้ายชี้บ่ง	มีการจัดทำ Lay out พร้อมทั้งป้ายบ่งชี้เรียบร้อย	✓		
1.5	พื้นที่เก็บ กองสิ่งของมั่นคง แข็งแรง ไม่รั่วซึม	หลังบังคลมมีการปูพื้นคอนกรีตมาก อาคารเป็นคอนกรีตแข็งแรง	✓		
1.6	มีระบบการติดตามการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไปยังสถานที่รับบำบัดและกำจัด	มีการติดตั้งระบบ GPS ทุกคันซึ่งจะแสดงผลทุก 2 นาที ซึ่งสามารถตรวจสอบได้	✓		
1.7	มีการตรวจสภาพรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	มีการตรวจสภาพรถก่อนออกปฏิบัติการทุกครั้ง	✓		
2	**ความปลอดภัย อาชีวอนามัย**				
2.1	ระบบป้องกันอัคคีภัย สัญญาณเตือนภัย และการซ้อมแผนฉุกเฉิน	มีแผนซ้อมดับเพลิงวันที่ 10 ต.ค. 65 โดยส่งสรุปซ้อมไปเมื่อวัน 30 พ.ย. ผ่านโดยกรม.	✓		
2.2	มีการอบรมพนักงานเพื่อป้องกันอันตรายจากการทำงาน เช่น การทำงานกับของเสียอันตราย การขับขี่รถอย่างปลอดภัย เป็นต้น	มีการซ้อมแผนสารเคมีหกรั่วไหลเมื่อวัน 23/06/65 โดยมีตลาดรายใน	✓		
2.3	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลมีเพียงพอและพนักงานให้ความร่วมมือในการสวมใส่	มีการจัดเตรียม PPE ให้ตามลักษณะงาน และมีการบันทึกเป็นเอกสารเรียบร้อย	✓		
2.4	กำหนดจุดรวมพล และเส้นทางหนีไฟ	มีจุดรวมพล 2 จุด หน้าสำนัก และมีการติดป้ายการหนีไฟตามจุดต่างๆ ของโรงงาน	✓		
2.5	มีที่อาบน้ำ ห้องน้ำ ห้องส้วม ที่ล้างตา ให้กับพนักงาน	มีการจัดเตรียมที่ล้างตา ล้างหน้า ไว้บริเวณห้องน้ำ และอาคาร 106	✓		
2.6	การตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี	มีแผนตรวจสุขภาพประจำปี 65 โดยส่งรายงานไปเมื่อวันที่ 2,9/12/64 โดยเอกสารแนบ	✓		

แล้วจำกัด

ลำดับที่	หัวข้อการตรวจประเมิน	รายละเอียดการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	Obs.
3	<u>สิ่งแวดล้อม และกฎหมาย</u>				
3.1	มีการแจ้งข้อมูลต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เมื่อมีการรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเข้ามาในบริเวณโรงงาน	มีการส่งรายงาน สก.6 ตามแบบการรับมอบสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ต่อกรม ฯ โรงงานเป็นประจำ	✓		
3.2	วิธีการนำไปบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ถูกต้องตามหลักวิชาการและถูกต้องตามกฎหมายกำหนด	มีการแจ้งรายงาน การการ สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว ที่ทำการบำบัดหรือกำจัด ตามแบบ สก. 7 เรียบร้อยแล้ว	✓		
3.3	มีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน (ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม, ผู้ควบคุมมลพิษ และผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันมลพิษ) (แล้วแต่กรณี)	มีการแต่งตั้ง บุคลากร ด้านสิ่งแวดล้อมตามหนังสือ ที่ อก. 0313/6728 ลงวันที่ 16/09/64	✓		
3.4	จัดให้มีระบบป้องกัน ควบคุม บำบัดมลพิษ รั่วไหลออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก	มีการตรวจวัดทางด้านอากาศปล่อยถังแก๊สเรือแกลเรือมแล้วไม่ผ่านตามค่าใช้ต้นทั้งหมด 3 ปี	✓		
3.5	มีการส่งรายงานประจำปีให้แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามแบบ สก.5	มีการส่งรายงานตามเลขที่ รง.CE7-541/2564 เรียบร้อยแล้ว	✓		
3.6	ไม่มีข้อร้องเรียนจากภายนอก	ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชน	✓		
3.7	อื่น ๆ เช่น กิจกรรม CSR, ISO14001, อุตสาหกรรมสีเขียว เป็นต้น	ได้รับการรับรอง ISO 14001, 9001 และ 45001 รวมถึงได้รับ GI ระดับที่ 3	✓		
		รวมทั้งหมด			

หมายเหตุ : การตรวจประเมินผู้รับเหมาบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำปี (ตรวจประเมินอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง)

<u>สรุปความเห็น</u>

- [x] ผ่าน (กรณีไม่พบ Sign.)
- [ ] ไม่ผ่าน (กรณีพบ Sign. มากกว่า 1 ข้อ)

ข้อเสนอแนะ (Observe) .....

.....

ผู้ตรวจประเมิน	รับทราบรายงาน	บริษัท/ผู้รับเหมาบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ลง		
ตำแห		.....
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท เอเชีย เวสต์ แมนเน็จเม้นท์ จำกัด

รูปถ่ายประกอบการตรวจประเมิน

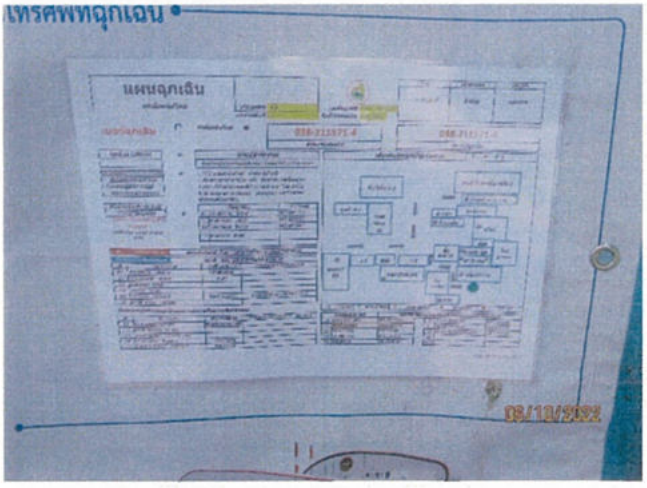
บริษัทผู้รับดำเนินการจัดการกากอุตสาหกรรมและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำปี 2565

บริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเน็จเม้นท์ จำกัด

รูปถ่ายประกอบการตรวจประเมิน

บริษัทผู้รับดำเนินการจัดการกากอุตสาหกรรมและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำปี 2565

บริษัท เอเซีย เวสต์ แมนเน็จเม้นท์ จำกัด



ASAHI TEC

แบบฟอร์มตรวจประเมินผู้รับเหมาบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ประจำปี .....2565.....

ชื่อ บริษัท / ผู้รับเหมา.....บริษัท เวสท์ คอนโทรล จำกัด..... ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-106-24/51 ชม.	วันที่ตรวจประเมิน .....6 ตุลาคม 2565.....
ที่อยู่เลขที่ 98 หมู่ที่ 6 ถนน - ตำบล สระสี่เหลี่ยม	ผู้ตรวจประเมิน
อำเภอ สันกำแพง จังหวัด ชลบุรี รหัสไปรษณีย์.....	(1)..นางสาวกฤตยลักษณ์ สุขกุล....ตำแหน่ง...หัวหน้าแผนกความปลอดภัยฯ และสิ่งแวดล้อม...
อายุสัญญา 2 ปี - เดือน โดยเริ่มตั้งแต่ 5 พ.ย. 65 ถึง 4 พ.ย. 67	(2)..นางสาวธนาภรณ์ จิตรีนพ.....ตำแหน่ง...เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม.....
ลักษณะงานที่ปฏิบัติ นำกากสีมาผลิตสีก่อสร้าง	(3).....ตำแหน่ง.....

ลำดับที่	หัวข้อการตรวจประเมิน	รายละเอียดการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	Obs.
1	**สถานที่ตั้ง และสภาพทั่วไป**				
1.1	มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน การบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ถูกต้องตามกฎหมาย	มีใบประกอบกิจการโรงงาน เลขที่ 3-106-24/51 ชม.	✓		
1.2	ตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำสาธารณะ ชุมชน วัด โรงเรียน และสถานพยาบาล	ตั้งอยู่ใกล้ลำห้วยประมาณ 1 km. ซึ่งโรงงานมีรั้วล้อมรอบ	✓		
1.3	ลักษณะอาคารมีความมั่นคงแข็งแรง มีรั้วรอบขอบชิด	อาคารทำจากคอนกรีต มั่นคง มีรั้วล้อมรอบทั้ง 4 ด้าน			
1.4	จัดวาง Lay out ได้เหมาะสม เป็นหมวดหมู่ มีป้ายชี้บ่ง	มีการจัดทำ Layout แสดงมีการแบ่งจุดต่างๆ ชัดเจน มีป้ายบ่งชี้ชัดเจน	✓		
1.5	พื้นที่เก็บ กองสิ่งของมั่นคง แข็งแรง ไม่รั่วซึม	ลักษณะพื้นที่เก็บของเป็นปูนเทแข็งแรง ไม่รั่วซึม และมีมุมเบ่งป้องกันการกระเด็น	✓		
1.6	มีระบบการติดตามการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไปยังสถานที่รับบำบัดและกำจัด	มีการติด GPS รถขนส่งทุกคัน ทุกประเภท สามารถตรวจสอบได้	✓		
1.7	มีการตรวจสภาพรถที่ใช้ในการขนส่งให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเสมอ	มีการตรวจสภาพรถและผู้ขับขี่ เช่น สภาพทั่วไป และอุปกรณ์ความปลอดภัยประจำรถ	✓		
2	**ความปลอดภัย อาชีวอนามัย**				
2.1	ระบบป้องกันอัคคีภัย สัญญาณเตือนภัย และการซ้อมแผนฉุกเฉิน	มีการซ้อมแผนฉุกเฉินในโรงงานเมื่อวันที่ 4-5/8/65 โดยอบต.ม่อริน	✓		
2.2	มีการอบรมพนักงานเพื่อป้องกันอันตรายจากการทำงาน เช่น การทำงานกับของเสียอันตราย การขับขี่รถอย่างปลอดภัย เป็นต้น	มีการอบรมและซ้อมแผนฉุกเฉินน้ำมัน/สารเคมีรั่วไหล / ขยะติดเชื้อในโรงพยาบาลส่งเมื่อวันที่ 17/08/65 อบรมโดย จป.เทศนิต	✓		
2.3	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลมีเพียงพอและพนักงานให้ความร่วมมือในการสวมใส่	มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ PPE ให้กับพนักงานทุกคนตามลักษณะงาน เช่น ชุดกันสารเคมี	✓		
2.4	กำหนดจุดรวมพล และเส้นทางหนีไฟ	มีจุดรวมพล 1 จุดด้านหน้า office และมีแผนผังแสดงเส้นทางหนีไฟชัดเจน	✓		
2.5	มีที่อาบน้ำ ห้องน้ำ ห้องส้วม ที่ล้างตา ให้กับพนักงาน	มีการจัดเตรียมที่ล้างตาฉุกเฉินให้กับพนักงานที่ทำงานที่มีสารเคมี และฝุ่น	✓		
2.6	การตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี	มีการตรวจสุขภาพเมื่อวันที่ 17/2/65 โดย VIP Interlab	✓		

ลำดับที่	หัวข้อการตรวจประเมิน	รายละเอียดการตรวจประเมิน	ผลการตรวจประเมิน		
			ผ่าน	ไม่ผ่าน	Obs.
3	<u>สิ่งแวดล้อม และกฎหมาย</u>				
3.1	มีการแจ้งข้อมูลต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เมื่อมีการรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วเข้ามาในบริเวณโรงงาน	มีการจัดทำ สก. 6 เมื่อแรกการโรมอนสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามเอกสารอ้างอิง สก. 6 -133 เมื่อวันที่ 3/10/65	✓		
3.2	วิธีการนำไปบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ถูกต้องตามหลักวิชาการและถูกต้องตามกฎหมายกำหนด	มีการจัดทำ สก. 7 เพื่อการตรวจการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งการบำบัดหรือกำจัด ตามเอกสารอ้างอิง สก7 - 128 เมื่อวันที่ 3/10/65	✓		
3.3	มีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน (ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม, ผู้ควบคุมมลพิษ และผู้ปฏิบัติงานประจำระบบป้องกันมลพิษ) (แล้วแต่กรณี)	มีการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุม ตามหนังสือเลขที่ อก. 0313/12924 ลงวันที่ 12/09/65 โดยมีขึ้นทะเบียนเพิ่มเติม: การอุตสาหกรรม ตามที่กฎหมายกำหนด	✓		
3.4	จัดให้มีระบบป้องกัน ควบคุม บำบัดมลพิษ รั่วไหลออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก	มีระบบบำบัดน้ำในบริเวณการที่มีน้ำ และเดินการตามข้อตามคู่มือการ เพื่อแจ้งซ่อมเป็นประจำ	✓		
3.5	มีการส่งรายงานประจำปีให้แก่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามแบบ สก.5	มีการส่ง สก.5 เมื่อวันที่ 7/2/65 เรียบร้อย	✓		
3.6	ไม่มีข้อร้องเรียนจากภายนอก	ไม่มีข้อร้องเรียนจากการสอบถามไปยังอบต. และอุตสาหกรรมจังหวัดทั้งมีช่องทางให้ร้องเรียน	✓		
3.7	อื่น ๆ เช่น กิจกรรม CSR, ISO14001, อุตสาหกรรมสีเขียว เป็นต้น	มี ISO 14001 ขอตั้งแต่ 21/11/65 Recert เมื่อเดือนตุลา/65 เรียบร้อยแล้ว มี GI ระดับ 3	✓		
		รวมทั้งหมด	20		

หมายเหตุ : การตรวจประเมินผู้รับเหมาบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำปี (ตรวจประเมินอย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง)

<u>สรุปความเห็น</u>

- [x] ผ่าน (กรณีไม่พบ Sign.)
- [ ] ไม่ผ่าน (กรณีพบ Sign. มากกว่า 1 ข้อ)

ข้อเสนอแนะ (Observe) .....

.....

ผู้ตรวจประเมิน	รับทราบรายงาน	บริษัท/ผู้รับเหมาบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
(.....)	(.....)	(.....)
ตำแหน่ง.....เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม.....	ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม	ตำแหน่ง.....
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท เวสท์ คอนโทรล จำกัด

รูปถ่ายประกอบการตรวจประเมิน

บริษัทผู้รับดำเนินการจัดการกากอุตสาหกรรมและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำปี 2565

บริษัท เวสท์ คอนโทรล จำกัด (บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ รีไซคลิง จำกัด)

รูปถ่ายประกอบการตรวจประเมิน

บริษัทผู้รับดำเนินการจัดการกากอุตสาหกรรมและวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำปี 2565

บริษัท เวสท์ คอนโทรล จำกัด (บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ รีไซคลิง จำกัด)

19ข

สรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่ง

ATA BP Accident record FY'2022

ASAHI TEC

Jan.-Dec. ,2022

Accident group	ATA-BP						Total
	F1	F2	F3	F4	F5	SUPPORT	
FIRST AID	0	0	0	0	0	0	0
NON ABSENT	0	0	0	0	0	0	0
ABSENT	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0

สรุป ไม่มีอุบัติเหตุในการทำงานของผู้รับเหมา และรถขนส่งของบริษัทฯ

20ข

กิจกรรมรณรงค์ขับขี่ปลอดภัย

กิจกรรม "รณรงค์ขับขี่ปลอดภัย"

เริ่มวันที่ 1 ตุลาคม 2565

21ข

เอกสารการอบรมพนักงานขับรถขนส่ง

ASAHI TEC

ASAHI TEC ALUMINIUM (THAILAND) CO., LTD.
แผนการฝึกอบรมภายในประจำปี พ.ศ. 2565
INTERNAL TRAINING YEAR PLAN 2022

	หลักสูตร และหัวข้อการอบรม (TOPIC & COURSE TRAINING)	Number of Hours (Hr.)	Number of Pax	Average Cost	Total Expense	Target Group: Management	Target Group: Supervisor	Target Group: Staff	Target Group: Operator	Type: Internal Training	Type: External Training		Training Plan 2022: Apr w1	Apr w2	Apr w3	Apr w4	May w1	May w2	May w3	May w4	Jun w1	Jun w2	Jun w3	Jun w4	Jul w1	Jul w2	Jul w3	Jul w4	Aug w1	Aug w2	Aug w3	Aug w4	Sep w1	Sep w2	Sep w3	Sep w4	Oct w1	Oct w2	Oct w3	Oct w4	Nov w1	Nov w2	Nov w3	Nov w4	Dec w1	Dec w2	Dec w3	Dec w4	Jan w1	Jan w2	Jan w3	Jan w4	Feb w1	Feb w2	Feb w3	Feb w4	Mar w1	Mar w2	Mar w3	Mar w4	Training Budget
1	ISO 14001:2015 ; Awareness and Requirements	14	50	1	50							Plan / Actual																																									10,000
2	Environmental Aspect Identification	12	50	1	50							Plan / Actual																																									20,000
3	ISO 45001:2018 ; Awareness and Requirements	12	50	1	50							Plan / Actual																																									50,000
4	Risk Assessment for ISO 45001:2018	12	50	1	50							Plan / Actual																																									50,000
5	ISO 19011:2018 Internal Auditor (According to 14001:2015 & ISO 45001:2018)	12	50	1	50							Plan / Actual																																									50,000
6	การขับและบำรุงรักษา รถยกอย่างถูกวิธีและปลอดภัย *Proper Forklift Driving*	5	25	4	20							Plan / Actual																																									50,000
7	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น *First Aids*	6	25	1	20							Plan / Actual																																									15,000
8	การดับเพลิงขั้นต้น *Basic Fire Fighting*	6	25	1	20							Plan / Actual																																									20,000
9	ผู้บังคับปั้นจั่นชนิดปั้นจั่นเกี่ยวหิ้ว ปั้นจั่นทาเล และปั้นจั่นชนิดอื่นๆ *Overhead Crane Operator*	6	20	1	20							Plan / Actual																																									85,000
10	เทคนิคการสอบสวนอุบัติเหตุ *Accident Investigation*	6	30	1	30							Plan / Actual																																									30,000
11	ทบทวนแผนฉุกเฉิน ภายในองค์กร *Review Contingency Plans*	6	30	1	30							Plan / Actual																																									30,000
12	การแก้ ผลความผิดพลาดขององค์กร ด้วยแรงงานสัมพันธ์ เป็นรูปในยุค 4G *Labor relation*	6	30	1	30							Plan / Actual																																									42,000
13	การรักษาความปลอดภัย และการป้องกันทาง Cyber เมื่อการใช้งานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น *Information security for beginner to intermediate*	6	30	10	30							Plan / Actual																																									40,000
14	การร่างจิตสำนึกด้านคุณภาพ *Quality Awareness*	6	25	2	50							Plan / Actual																																									50,000
	รวมค่าใช้จ่าย (Total Expense)				500																																																470,000
	จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรมต่อสัปดาห์ (หน่วยชั่วโมง) Total per week												1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรมเฉลี่ยต่อเดือน (หน่วยชั่วโมง) Average month												1			3				3				3				2				3				2				3				2				2				2	
1	หลักการบริหารงานสำหรับทุกระดับ *Principal of Management for all level*											Plan / Actual																																									300,000

TOTAL BUDGET 770,000

REMARK * Level ISO System Customer Requires ** Training needs *** Manager

Plan Actual Yearly

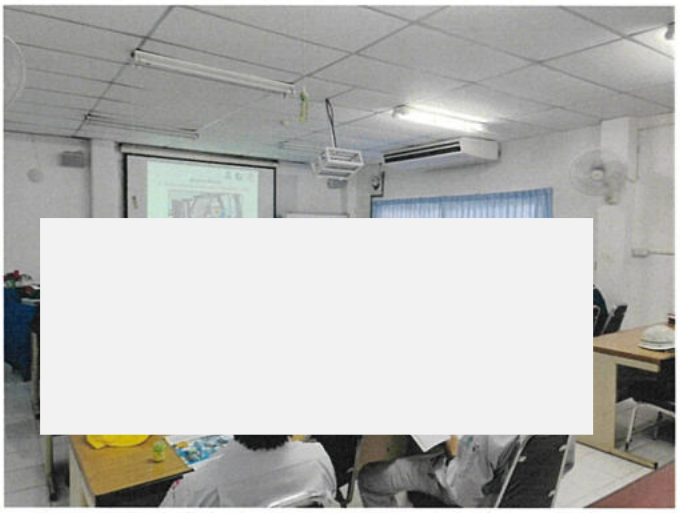
F-HR-06	02	21-OCT-16	1/1

การอบรมการขับขี่รถ Forklift อย่างปลอดภัย

วันที่ 16-17 มิถุนายน 2565

การอบรมการขับขี่รถ Forklift อย่างปลอดภัย

วันที่ 24-25 พฤศจิกายน 2565



22ข

เอกสารกำกับการขนส่งสารเคมี (SDS)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่ออก/วันที่มีการปรับปรุงเอกสาร 19 สิงหาคม 2022
เวอร์ชัน 4.01

หมวดที่ 1. การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

รหัสผลิตภัณฑ์	:	PCFM-70200(TH)/20K-V
ชื่อผลิตภัณฑ์	:	ENVIROCRON (LC-MT) HYBRID PRIMER GREY
การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่นๆ	:	ไม่มีข้อมูล
ชนิดผลิตภัณฑ์	:	ผง

ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

การใช้ผลิตภัณฑ์	:	การเคลือบ การใช้งานด้านอุตสาหกรรม.
การใช้งานที่ไม่แนะนำ	:	ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีวัตถุประสงค์ฉลากหรือบรรจุภัณฑ์สำหรับการใช้งานของผู้บริโภค
รายละเอียดผู้ผลิต	:	PPG Coatings (Thailand) Co., Ltd. 423 Moo.17 Bangna-Trad Rd. KM23 Amphur Bangsaothong Samutprakarn 10570 Thailand Technical contact : PPG Coatings(Thailand) Tel: 66 (0) 23153133, 66 (0) 27067997 Fax: 66 (0) 3153128
หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน (พร้อมด้วยเวลาทำการ)	:	CHEMTREC 001-800-13-203-9987 (CCN 17704)

หมวดที่ 2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารหรือสารผสม	:	การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง - หมวด ๓ การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา - หมวด ๑ การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบหายใจ - หมวด ๑A สารทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง - หมวด ๑B ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - หมวด ๒ ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - หมวด ๒ ส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมที่ไม่ทราบความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมทางน้ำ ในอัตราร้อยละ: 83.5%

องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์ :

หมวดที่ 2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

คำสัญญาณ	:	อันตราย
ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	:	ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำและมีผลกระทบระยะยาว

ข้อควรระวังหรือข้อปฏิบัติเพื่อป้องกันอันตราย

การป้องกัน	:	สวมถุงมือป้องกัน สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันดวงตาหรือใบหน้า ในกรณีที่การระบายอากาศไม่เพียงพอ โปรดสวมหัวป้องกันระบบหายใจ หลีกเลี่ยงการปล่อยสารออกสู่สิ่งแวดล้อม หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่นหรือละอองเข้าไป ไม่อนุญาตให้สวมใส่เสื้อผ้าทำงานที่เปื้อนแล้วออกสถานที่ทำงาน
การตอบสนอง	:	เก็บสิ่งหกเปื้อน หากสูดดม: หากหายใจลำบาก ให้เคลื่อนย้ายบุคคลไปยังบริเวณที่มีอากาศบริสุทธิ์และคงให้มีความรู้สึกสบายในการหายใจ หากมีอาการทางระบบหายใจ: โทรศัพท์ติดต่อศูนย์ควบคุมสารพิษหรือแพทย์ ถ้ามเสื้อผ้าที่เปื้อนก่อนที่จะนำมาใช้อีกครั้ง หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยน้ำ หากผิวหนังเกิดอาการระคายเคืองหรือผื่นคัน: ให้ติดต่อ/ปรึกษาแพทย์ หากเข้าดวงตา: ล้างด้วยความระมัดระวังด้วยน้ำหลายนาที ถอดคอนแทคเลนส์ออก หากมีอยู่และสามารถทำได้ง่าย ให้ล้างต่อ โทรศัพท์แจ้งศูนย์สารพิษหรือแพทย์ทันที
การเกิดรักษา	:	ไม่มีผลบังคับใช้
การกำจัด	:	กำจัดสารที่บรรจุและภาชนะบรรจุ ตามกฎระเบียบทั้งหมดในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค ประเทศ และระหว่างประเทศ

ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS เช่น	:	อาจก่อสารผสมของฝุ่นกับอากาศที่ทำให้เกิดการระเบิดได้ การจับต้องและ/หรือการแปรรูปวัสดุนี้อาจก่อให้เกิดฝุ่นละอองที่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา ผิวหนัง จมูก และลำคอได้

หมวดที่ 3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม	:	สารผสม

หมายเลข CAS/ตัวบ่งชี้อื่นๆ

หมายเลข CAS	:	ไม่มีผลบังคับใช้

ชื่อส่วนผสม	%	หมายเลข CAS
โซเดียม ซัลเฟต	5- <10	7727-43-7
trizinc bis(orthophosphate)	1- <3	7779-90-0
เบนซีน-1,2:3,4-เตตระคาร์บอกซิลิก ไดแอนไฮไดรด์	1- <3	89-32-7
2-phenyl-2-imidazoline	1- <3	936-49-2

จากความรู้ในปัจจุบันของผู้จัดจำหน่าย พบว่า ไม่มีสารองค์ประกอบใดในระดับความเข้มข้นที่ใช้จัดเป็นอันตรายต่อสุขภาพหรือสิ่งแวดล้อม และด้วยเหตุนี้จึงจำเป็นต้องมีการรายงานไว้ในส่วนนี้

ภายในขอบเขตความรู้ปัจจุบันของผู้จัดจำหน่ายและเกี่ยวกับความเข้มข้นที่สามารถใช้ได้ ไม่มีส่วนผสมเพิ่มเติมที่ปรากฏ ที่ถูกจัดว่าเป็นอันตรายต่อสุขภาพหรือสิ่งแวดล้อม ดังนั้นจึงต้องรายงานในส่วนนี้

ขีดจำกัดการรับสารในการทำงาน หากมีอยู่ จะระบุไว้ในหมวดที่ 8

รหัสย่อย (SUB code) เป็นตัวแทนของสารที่ไม่ได้จดทะเบียน CAS number.

หมวดที่ 4. มาตรการปฐมพยาบาล

คำอธิบายเกี่ยวกับมาตรการดำเนินการปฐมพยาบาลที่จำเป็น

การสัมผัสถูกดวงตา : ตรวจหาคอนแทคเลนส์ แล้วทำการถอดออก ให้รีบล้างตาโดยให้น้ำไหลผ่านเห็นที เป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาที โดยลืมตาในน้ำ ให้ไปพบแพทย์ทันที

การสูดดม : นำออกไปในที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ทำให้ร่างกายอบอุ่นและได้พักผ่อน หากไม่หายใจ หายใจไม่เป็นปกติ หรือระบบหายใจล้มเหลว ให้ทำการช่วยหายใจ หรือให้ออกซิเจนโดยผู้ที่ได้รับการฝึกอบรมในเรื่องดังกล่าวมาแล้ว

การสัมผัสทางผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่มีเชื้อโรคหรือสกปรก ล้างผิวหนังให้ทั่วด้วยสบู่และน้ำ หรือใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดผิวที่ได้รับการรับรอง ห้ามใช้ตัวทำละลายหรือทินเนอร์

การกลืนกิน : หากกลืนเข้าไป ให้ไปพบแพทย์ทันที พร้อมทั้งนำภาชนะบรรจุหรือฉลากนี้ไปแสดงด้วย ทำให้ร่างกายอบอุ่นและได้พักผ่อน ห้ามทำให้อาเจียน

อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (acute and delayed)

ผลร้ายแรงที่อาจเกิดขึ้นต่อสุขภาพ

การสัมผัสถูกดวงตา : ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง

การสูดดม : การได้รับสัมผัสสารในอากาศโดยมีความเข้มข้นของสารสูงกว่าขีดจำกัดการได้รับสัมผัสที่กำหนดไว้ หรือที่แนะนำไว้อาจทำให้เกิดการระคายเคืองต่อจมูก ลำคอ และปอดได้ อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป

การสัมผัสทางผิวหนัง : ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

การกลืนกิน : ยังไม่พบผลใดๆ ที่สำคัญหรืออันตรายร้ายแรง

สัญญาณ/อาการของการได้รับสารมากเกินไป

การสัมผัสถูกดวงตา : อาจมีอาการที่ไม่ดีดังต่อไปนี้
ความเจ็บปวด
น้ำตาไหล
อาการผื่นแดง

การสูดดม : อาจมีอาการที่ไม่ดีดังต่อไปนี้
การระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ
การไอ
หายใจติดขัดและหายใจลำบาก
โรคหอบหืด

การสัมผัสทางผิวหนัง : อาจมีอาการที่ไม่ดีดังต่อไปนี้
อาการปวดหรือระคายเคือง
อาการผื่นแดง
อาจเกิดอาการพอง

การกลืนกิน : อาจมีอาการที่ไม่ดีดังต่อไปนี้
ปวดท้อง

ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ

หมายเหตุถึงแพทย์ : ในกรณีที่สูดหายใจเอาผลิตภัณฑ์ที่สลายตัวในไฟเข้าไป อาจไม่แสดงอาการในทันที ผู้ที่ได้รับสารพิษอาจจำเป็นต้องอยู่ภายใต้การดูแลของแพทย์เป็นเวลา 48 ชั่วโมง

การปฏิบัติเฉพาะ : ไม่มีวิธีรักษาเฉพาะ

การป้องกันของผู้ให้การปฐมพยาบาล : ไม่ควรดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดอันตราย หรือกระทำโดยไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมที่เหมาะสม ถ้าสงสัยว่ายังมีควันของสารหลงเหลืออยู่ ผู้ช่วยชีวิตควรสวมหน้ากาก หรือใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม การช่วยชีวิตด้วยวิธีปากต่อปากอาจก่อให้เกิดอันตรายได้ ใช้น้ำล้างเครื่องแต่งกายที่เปรอะเปื้อนให้สะอาดหมดจดก่อนถอดเครื่องแต่งกายออกหรือสวมถุงมือขณะถอด

หมวดที่ 4. มาตรการปฐมพยาบาล

โปรดดูข้อมูลด้านพิษวิทยา (หมวดที่ 11)

หมวดที่ 5. มาตรการผจญเพลิง

สารที่ใช้ในการดับเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม : ใช้ผงเคมีแห้ง

สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม : หลีกเลี่ยงสื่อแรงดันสูงซึ่งอาจก่อรูปสารผสมของฝุ่นกับอากาศที่ทำให้เกิดการระเบิดได้

ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี : อาจก่อสารผสมของฝุ่นกับอากาศที่ทำให้เกิดการระเบิดได้ สารนี้เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบเป็นเวลานาน ต้องควบคุมน้ำที่ใช้ดับเพลิงที่เปรอะเปื้อนสารชนิดนี้ไว้ และป้องกันไม่ให้ไหลลงสู่ทางน้ำ, ท่อน้ำทิ้ง หรือท่อระบายน้ำ

สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัวของความร้อน : ผลิตภัณฑ์จะเกิดการสลายตัวอาจมีวัสดุดังต่อไปนี้
คาร์บอนออกไซด์
ไนโตรเจนออกไซด์
ซัลเฟอร์ออกไซด์
ฟอสฟอรัสออกไซด์
ออกไซด์/ออกไซด์ต่างๆของโลหะ

ข้อปฏิบัติพิเศษในการป้องกันสำหรับนักผจญเพลิง : ให้ปิดกั้นบริเวณที่เกิดเหตุในทันที โดยอพยพผู้คนเดินออกไป หากมีเพลิงไหม้เกิดขึ้น ไม่ควรดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดอันตราย หรือกระทำโดยไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมที่เหมาะสม เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุให้พ้นจากบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้หากทำได้โดยไม่เสี่ยง ใช้สเปรย์ฉีดน้ำเพื่อรักษาความเย็นให้กับภาชนะที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้

อุปกรณ์ป้องกันพิเศษสำหรับนักผจญเพลิง : นักดับเพลิงควรสวมอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม และเครื่องช่วยหายใจบรรจุอากาศในตัว (SCBA) หน้ากากแบบครบชุดที่ทำงานด้วยโหมดความดันแบบโพซิทิฟ

หมวดที่ 6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

สำหรับเจ้าหน้าที่ที่ไม่ใช่ฝ่ายปฏิบัติการฉุกเฉิน : ไม่ควรดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดอันตราย หรือกระทำโดยไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมที่เหมาะสม อพยพผู้คนออกจากบริเวณโดยรอบ ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องและไม่มีการป้องกันที่ดีเข้ามาในพื้นที่ ห้ามสัมผัสหรือเดินผ่านสารที่หก ปิดแหล่งที่ทำให้เกิดประกายไฟทั้งหมด ห้ามจุดพลุส่องสว่าง สูบบุหรี่ หรือมีเปลวไฟในพื้นที่อันตราย ห้ามลุดฝุ่นละออง มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม เมื่อมีการระบายที่อากาศไม่เพียงพอ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสม

สำหรับผู้ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน : หากจำเป็นต้องใช้เครื่องแต่งกายชนิดพิเศษเพื่อจัดการกับการหกรั่วไหล ให้พิจารณาข้อมูลจากหัวข้อที่ 8 เกี่ยวกับวัสดุที่เหมาะสมและไม่เหมาะสม ดูข้อมูลใน "สำหรับเจ้าหน้าที่ที่ไม่ใช่ฝ่ายปฏิบัติการฉุกเฉิน" ด้วย

ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม : หลีกเลี่ยงการทำให้วัตถุแตกกระจาย และสัมผัสกับพื้นดิน ทางเดินน้ำ ท่อระบายน้ำและท่อระบายของเสียต่างๆ หากผลิตภัณฑ์มีผลให้เกิดมลภาวะในสิ่งแวดล้อม (ระบบบำบัดน้ำเสีย, ทางน้ำ, ดินหรืออากาศ) กรุณาแจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบในด้านนี้ วัตถุก่อมลพิษในน้ำ อาจเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม หากทิ้งออกไปในปริมาณมาก เกินสิ่งหกเปื้อน

วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

การหกในปริมาณน้อย : เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุออกจากบริเวณที่มีการหก ใช้อุปกรณ์ที่ทนต่อประกายไฟหรือเครื่องมือที่ทนต่อแรงระเบิด หลีกเลี่ยงการทำให้เกิดฝุ่นละออง การใช้เครื่องดูดฝุ่นที่มีแผ่นกรองอากาศชนิด HEPA จะช่วยลดการกระจายฝุ่นละอองได้ นำสารที่หกรั่วไหลทั้งหมดใส่ภาชนะบรรจุของเสียที่กำหนดไว้โดยเฉพาะ และมีฉลากกำกับ กำจัดทิ้งโดยผ่านบริษัทผู้รับหมากำจัดขยะที่ได้รับอนุญาตแล้ว

หมวดที่ 6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

การหกในปริมาณมาก : เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุออกจากบริเวณที่มีการหก ใช้อุปกรณ์ที่ทนต่อประกายไฟหรือเครื่องมือที่ทนต่อแรงระเบิด ได้รับสารที่ปล่อยออมาจากเหนือลม กันไม่ให้ไหลเข้าไปในท่อน้ำทิ้ง ทางน้ำไหล ชั้นใต้ดิน หรือบริเวณที่ให้จำกัด หลีกเลี่ยงการทำให้เกิดฝุ่นละออง ห้ามกวาดในขณะแห้ง ดูดฝุ่นละอองด้วยเครื่องที่ติดตั้งแผ่นกรองอากาศผลิต HEPA แล้วทิ้งลงในภาชนะบรรจุของเสียที่ปิดสนิทและมีฉลากกำกับ หลีกเลี่ยงการทำให้เกิดฝุ่นละออง และป้องกันลมที่จะทำให้ฟุ้งกระจาย กำจัดทิ้งโดยผ่านบริษัทผู้รับหมาดำจัดขยะที่ได้รับอนุญาตแล้ว หมายเหตุ: ดูหมวดที่ 1 สำหรับข้อมูลติดต่อกรณีฉุกเฉิน และหมวดที่ 13 สำหรับการกำจัดของเสีย

หมวดที่ 7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

ข้อควรระวังในการขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย : เริ่มใช้งานอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม (โปรดดูหมวดที่ 8) ไม่ควรจำผู้มีประวัติที่มีปัญหาจากอาการภูมิแพ้ที่ผิวหนังหรือเป็นโรคผิวหอบ อาการภูมิแพ้หรือเป็นโรคทางเดินหายใจเรื้อรังหรือเป็นๆหายๆ ให้ทำงานในกระบวนการใดๆที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ อย่าให้เข้าตา สัมผัสถูกผิวหนังหรือเสื้อผ้า ห้ามสูดฝุ่นละออง ห้ามรับประทาน หลีกเลี่ยงการปล่อยสารออกสู่สิ่งแวดล้อม หลีกเลี่ยงการก่อให้เกิดฝุ่นเมื่อใช้สารและหลีกเลี่ยงตัวทำต่างๆที่ทำให้ติดไฟ (ประกายไฟหรือเปลวไฟ) ได้ ป้องกันการสะสมของผงฝุ่น ใช้ได้เฉพาะที่มีการระบายอากาศเพียงพอ สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม เมื่อมีการระบายที่อากาศไม่เพียงพอ เก็บไว้ในภาชนะบรรจุดั้งเดิมหรือภาชนะบรรจุทางเลือกอื่นที่ทำจากวัสดุที่เข้ากันได้ซึ่งผ่านการเห็นชอบแล้ว และปิดฝาให้สนิทเมื่อไม่ใช้งาน อุปกรณ์ไฟฟ้าและโคมไฟควรได้รับการดูแลตามมาตรฐานที่เหมาะสมเพื่อป้องกันฝุ่นเข้าไปสัมผัสกับพื้นผิวที่มีความร้อน ประกายไฟ หรือแหล่งเผาไหม้อื่นๆ ใช้มาตรการป้องกันล่วงหน้าสำหรับการปล่อยประจุไฟฟ้าสถิต เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดเพลิงไหม้หรือระเบิด ให้กระจายไฟฟ้าสถิตระหว่างการถ่ายเทสาร โดยวางภาชนะและอุปกรณ์ไว้บนพื้นและเชื่อมต่อเข้าด้วยกันก่อนทำการถ่ายเทสาร ภาชนะบรรจุเปล่าจะมีสารตกค้างอยู่และอาจเป็นอันตรายได้ ห้ามนำภาชนะบรรจุกลับมาใช้ใหม่

สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ : ห้ามเก็บไว้ที่อุณหภูมิต่ำกว่าอุณหภูมิต่ำสุดไม่ที่ 5°C (41°F). จัดเก็บตามข้อบังคับภายในประเทศ เก็บไว้ในบริเวณที่แยกต่างหากและได้รับการรับรอง เก็บรักษาในภาชนะบรรจุดั้งเดิมให้พ้นจากการได้รับแสงอาทิตย์โดยตรง ในพื้นที่ที่แห้ง เย็น และมีอากาศถ่ายเทได้ดี และให้พ้นจากวัสดุที่เข้ากันไม่ได้ (ดูบทที่ 10) และให้ห่างจากอาหารและเครื่องดื่ม เก็บโดยปิดล็อกไว้ กำจัดแหล่งที่สามารถจุดไฟติดได้ แยกให้พ้นจากสารออกซิไดซ์ เก็บภาชนะเรารจุให้มิดชิด และปิดผนึกไว้จนกว่าจะพร้อมใช้งาน ควรปิดผนึกภาชนะที่มีออกซิไดซ์ให้สนิท และเก็บในแนวตั้งเพื่อป้องกันการรั่วไหล ห้ามเก็บไว้ในภาชนะที่ไม่ติดฉลาก ใช้หลักการที่ถูกต้องเพื่อป้องกันการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม ดูหมวดที่ 10 สำหรับสารที่เข้ากันไม่ได้ ก่อนการจัดการหรือการใช้งาน

หมวดที่ 8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

<u>ค่าต่างๆ ที่ใช้ควบคุม</u>

<u>ภาวะรับสัมผัส เช่นค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงาน</u>

ชื่อส่วนผสม	ขีดจำกัดการเกิดไอสารอันตราย
ซิงค์ฟอสเฟต	**กระทรวงแรงงาน (ประเทศไทย, 8/2017).** ความเข้มข้นเฉลี่ยตลอดระยะเวลาทำงานปกติ: 5 mg/m³ 8 ชั่วโมง. แบบฟอร์ม: อนุภาคขนาดเล็กที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้ ความเข้มข้นเฉลี่ยตลอดระยะเวลาทำงานปกติ: 15 mg/m³ 8 ชั่วโมง. แบบฟอร์ม: อนุภาคทุกขนาดที่อาจสูดเข้าสู่ ระบบทางเดินหายใจได้

หมวดที่ 8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

กระบวนการเฝ้าระวังที่แนะนำ : ถ้าผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยส่วนประกอบที่มีข้อจำกัดในการได้รับสาร ก็จะต้องจัดให้มีการติดตามตรวจสอบบุคลากร อากาศในสถานที่ทำงาน หรือการติดตามตรวจสอบทางชีวภาพ เพื่อดูประสิทธิภาพของระบบถ่ายเทอากาศ หรือระบบควบคุม และ/หรือความจำเป็นในการใช้อุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจ มาตรฐานในการตรวจสอบการมีการอ้างอิง นอกจากนี้ ยังต้องอ้างอิงเอกสารคำแนะนำระดับชาติสำหรับวิธีการที่ใช้เพื่อกำหนดสารอันตรายด้วย

การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม : ใช้ได้เฉพาะที่มีการระบายอากาศเพียงพอ หากการปฏิบัติงานของผู้ใช้ทำให้เกิดผงฝุ่น ควัน ไอระเหย หรือละออง ให้ใช้กระบวนการในระบบปิด ใช้การระบายอากาศเฉพาะที่ หรือใช้การควบคุมทางวิศวกรรมอื่นๆเพื่อให้ค่าการได้รับสัมผัสสารปนเปื้อนในอากาศของคนงานต่ำกว่าค่าที่แนะนำหรือค่าที่กฎหมายกำหนด การออกแบบควบคุมทางวิศวกรรมยังต้องรักษาปริมาณแก๊ส ไอน้ำ หรือฝุ่นละอองให้อยู่ในระดับที่ต่ำกว่าขีดที่ทำให้ระเบิดได้ ใช้อุปกรณ์ระบายอากาศที่ป้องกันการระเบิด

การควบคุมการปล่อยสารที่มีผลต่อสิ่งแวดล้อม : ต้องตรวจสอบสารที่ปล่อยออกจากระบบระบายอากาศหรืออุปกรณ์ในกระบวนการทำงาน เพื่อให้แน่ใจว่าสอดคล้องกับปัญญัติของกฎหมายป้องกันสิ่งแวดล้อม ในบางกรณี จำเป็นต้องใช้เครื่องกำจัดควัน เครื่องกรอง หรือการดัดแปลงทางวิศวกรรมของอุปกรณ์ในกระบวนการทำงาน เพื่อลดระดับสารที่ปล่อยออกมาให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

<u>มาตรการป้องกันส่วนบุคคล</u>

มาตรการด้านสุขอนามัย : ล้างมือ แขนท่อนล่าง และหน้าให้สะอาดหลังการทำงานเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ ก่อนรับประทานอาหาร ก่อนสูบบุหรี่ ก่อนการใช้ห้องน้ำ และหลังจากหมดชั่วโมงทำงานแล้ว ควรใช้เทคนิคที่เหมาะสมในการกำจัดเสื้อผ้าที่อาจมีการปนเปื้อน ไม่อนุญาตให้สวมใส่เสื้อผ้าทำงานที่เปื้อนออกสถานที่ทำงาน ซักเสื้อผ้าที่เป็นเปื้อนสารก่อนนำมาใช้ใหม่ จัดให้มีสถานที่สำหรับล้างตาและมีฝักบัวชำระเพื่อความปลอดภัยใกล้กับบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน

การป้องกันดวงตา : แว่นครอบตาและกระบังหน้าสำหรับป้องกันสารเคมี

<u>การป้องกันผิวหนัง</u>

การป้องกันมือ : ควรสวมถุงมือหนาสารเคมี และมีการซึมผ่านที่ได้มาตรฐานตลอดเวลาที่ต้องทำงานเกี่ยวข้องกับวัตถุเคมี หากการประเมินความเสี่ยงระบุไว้ว่าเป็นสิ่งจำเป็น ตรวจสอบในระหว่างการใช้งานว่า ถุงมือยังคงมีคุณสมบัติในการป้องกันภัย โดยพิจารณาจากพารามิเตอร์ที่ผู้ผลิตถุงมือกำหนดไว้ โปรดทราบว่าระยะเวลาการแทรกผ่านผนังของถุงมือแต่ละชนิดอาจมีความแตกต่างกันโดยขึ้นอยู่กับผู้ผลิตถุงมือแต่ละแห่ง ในกรณีของสารผสมที่ประกอบด้วยสารหลายชนิด อาจไม่สามารถคาดคะเนได้อย่างแม่นยำว่าถุงมือสามารถป้องกันภัยได้นานเพียงใด

ถุงมือ : ยางบ้าหิล

การป้องกันร่างกาย : ควรเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายให้เหมาะสมตามลักษณะงานและความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น และควรได้รับการอนุมัติจากผู้เชี่ยวชาญก่อนการจัดการกับผลิตภัณฑ์

การป้องกันผิวหนังส่วนอื่น : ก่อนที่จะจับต้องเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์นี้ ควรเลือกใช้รองเท้าและมีการป้องกันผิวหนังเพิ่มเติมตามลักษณะของงานและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งควรได้รับการอนุมัติจากผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ : การเลือกหน้ากากช่วยหายใจขึ้นอยู่กับระดับของการสัมผัสกับสารที่ทราบหรือที่คาดไว้, อันตรายจากผลิตภัณฑ์ และขีดจำกัดในการทำงานอย่างปลอดภัยของหน้ากากช่วยหายใจที่เลือกแล้ว ถ้าคนงานสัมผัสกับความเข้มข้นที่ต่ำกว่าขีดจำกัดการรับสาร คนงานนั้นต้องใช้เครื่องช่วยหายใจที่ได้รับการรับรองที่เหมาะสม ควรใช้หน้ากากป้องกันวัตถุพิษที่พอดี อาการถ่ายเทได้อย่างเหมาะสมซึ่งได้มาตรฐานหากการประเมินความเสี่ยงระบุไว้ว่าจำเป็น

หมวดที่ 9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะภายนอก

สถานะทางกายภาพ	:	ของแข็ง ผง
สี	:	ไม่มีข้อมูล
กลิ่น	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	:	ไม่ละลายในน้ำ
จุดหลอมเหลว	:	ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด	:	ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	:	ถ้วยปิด: ไม่มีผลบังคับใช้ [ผลิตภัณฑ์ไม่ทำให้การเผาไหม้เกิดขึ้นต่อไป]
อัตราการระเหย	:	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ ของของแข็ง และก๊าซ	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าจำกัดการระเบิด (การติดไฟ) ต่ำสุดและสูงสุด	:	ไม่มีผลบังคับใช้
ความดันไอ	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	:	1.65
Bulk Density (g/cm³)	:	1.65
ความสามารถในการละลายได้	:	ไม่ละลายในวัสดุต่อไปนี้: น้ำเย็น.
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ ต่อน้ำ	:	ไม่มีผลบังคับใช้
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	:	ไม่มีผลบังคับใช้
อุณหภูมิของการสลายตัว	:	ไม่เปลี่ยนแปลงหากมีการจัดเก็บและใช้งานตามที่แนะนำ (โปรดดูหมวดที่ 7)
ความหนืด	:	คลศาสตร์ (40°C): ไม่มีผลบังคับใช้

หมวดที่ 10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

การเกิดปฏิกิริยา	:	ขณะนี้ยังไม่มีข้อมูลการทดสอบเฉพาะด้านใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับความไวต่อปฏิกิริยาของผลิตภัณฑ์นี้หรือส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์
ความเสถียรทางเคมี	:	ผลิตภัณฑ์มีความเสถียร
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	:	การเก็บรักษาและการใช้งานภายใต้สภาวะปกติจะไม่ทำให้เกิดปฏิกิริยาที่เป็นอันตราย
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	:	เมื่ออยู่ในที่ที่มีอุณหภูมิสูง อาจทำให้เกิดสารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	:	เก็บให้ห่างจากวัสดุต่อไปนี้เพื่อป้องกันปฏิกิริยาเคมีที่เกิดความร้อนสูง: สารออกซิไดซ์, ด่างเข้มข้น, กรดเข้มข้น.

หมวดที่ 10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว	:	หรือเมื่อสัมผัสกับปัจจัยแวดล้อม สารสลายตัว (Decomposition products) อาจประกอบด้วยสารดังต่อไปนี้: คาร์บอนออกไซด์ ไนโตรเจนออกไซด์ ซัลเฟอร์ออกไซด์ ฟอสฟอรัสออกไซด์ ออกไซด์/ออกไซด์ต่างๆของโลหะ

หมวดที่ 11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา

ความเป็นพิษเฉียบพลัน

ชื่อผลิตภัณฑ์/ส่วนประกอบ	ผลลัพธ์	สายพันธุ์	ขนาดความเข้มข้น	การได้รับสัมผัส
แมกนีเซียม ซัลเฟต	LD50 เกี่ยวกับผิวหนัง	หนู	>2000 มก./กก.	-
	LD50 ทางปาก	หนู	>5000 มก./กก.	-
trizinc bis(orthophosphate)	LC50 การสูดดม ฝุ่นและละอองไอ	หนู	>5.7 มก./ลิตร	4 ชั่วโมง
	LD50 ทางปาก	หนู	>5000 มก./กก.	-
เบนซีน-1,2:3,4-เตตระคาร์บอกซิลิค ไดแอนไฮไดรด์	LD50 ทางปาก	หนู	2250 มก./กก.	-
2-phenyl-2-imidazoline	LD50 ทางปาก	หนู	>314 มก./กก.	-

ข้อสรุป/บทย่อ : สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

อาการระคายเคือง/การกัดกร่อน

ข้อสรุป/บทย่อ

ผิวหนัง	:	สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง
ตา	:	สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง
ทางเดินหายใจ	:	สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

ทำให้เกิดการแพ้

ข้อสรุป/บทย่อ

ผิวหนัง	:	สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง
ทางเดินหายใจ	:	สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

การกลายพันธุ์

ข้อสรุป/บทย่อ : สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

มีคุณสมบัติเป็นสารก่อมะเร็ง

ข้อสรุป/บทย่อ : สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ข้อสรุป/บทย่อ : สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

การก่อวิรูป

ข้อสรุป/บทย่อ : สารผสมนี้ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับตัวสารเอง

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง (เมื่อได้รับสัมผัสครั้งเดียว)

ไม่มีข้อมูล

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง (เมื่อได้รับสัมผัสซ้ำ)

ไม่มีข้อมูล

อันตรายจากการสำลักเข้าสู่ทางเดินหายใจ

ไม่มีข้อมูล

หมวดที่ 11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ข้อมูลเกี่ยวกับทางรับสัมผัสที่อาจเกิดขึ้น ได้แก่ การหายใจเข้าไป การกลืนกิน และการสัมผัสทางผิวหนังและดวงตา : ไม่มีข้อมูล

ผลร้ายแรงที่อาจเกิดขึ้นต่อสุขภาพ

การสัมผัสถูกดวงตา : ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง

การสูดดม : การได้รับสัมผัสสารในอากาศโดยมีความเข้มข้นของสารสูงกว่าขีดจำกัดการได้รับสัมผัสที่กำหนดไว้หรือที่แนะนำไว้อาจทำให้เกิดการระคายเคืองต่อจมูก ลำคอ และปอดได้ อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป

การสัมผัสทางผิวหนัง : ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

การกลืนกิน : ยังไม่พบผลใดๆ ที่สำคัญหรืออันตรายร้ายแรง

อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา

การสัมผัสถูกดวงตา : อาจมีอาการที่ไม่ดีตั้งต่อไปนี้
ความเจ็บปวด
น้ำตาไหล
อาการผื่นแดง

การสูดดม : อาจมีอาการที่ไม่ดีตั้งต่อไปนี้
การระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ
การไอ
หายใจตั้งขัดและหายใจลำบาก
โรคหอบหืด

การสัมผัสทางผิวหนัง : อาจมีอาการที่ไม่ดีตั้งต่อไปนี้
อาการปวดหรือระคายเคือง
อาการผื่นแดง
อาจเกิดอาการพอง

การกลืนกิน : อาจมีอาการที่ไม่ดีตั้งต่อไปนี้
ปวดท้อง

ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง รวมทั้งผลเรื้อรัง จากการรับสัมผัสทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

การรับสัมผัสในระยะสั้น

ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในทันที : ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง : ไม่มีข้อมูล

การรับสัมผัสในระยะยาว

ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในทันที : ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง : ไม่มีข้อมูล

ผลเรื้อรังที่อาจเกิดขึ้นต่อสุขภาพ

หมวดที่ 11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ทั่วไป : การสูดดมฝุ่นเข้าไปบ่อยๆ หรือเป็นเวลานานอาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อทางเดินหายใจเรื้อรัง เมื่อเกิดอาการแพ้ครั้งหนึ่งแล้ว ในครั้งต่อไปอาจเกิดอาการแพ้อย่างรุนแรงแม้ได้รับสัมผัสในระดับต่ำมาก

มีคุณสมบัติเป็นสารก่อมะเร็ง : ยังไม่พบผลใดๆ ที่สำคัญหรืออันตรายร้ายแรง

การกลายพันธุ์ : ยังไม่พบผลใดๆ ที่สำคัญหรืออันตรายร้ายแรง

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ : ยังไม่พบผลใดๆ ที่สำคัญหรืออันตรายร้ายแรง

ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข

ค่าความเป็นพิษเฉียบพลันโดยประมาณ

เส้นทาง	ค่า ATE
ทางปาก	20318.93 มก./กก.
เกี่ยวกับผิวหนัง	19464.57 มก./กก.

ข้อมูลอื่นๆ :

ฝุ่นและการเจียรอาจเป็นอันตรายหากสูดดม

หมวดที่ 12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษ

ชื่อผลิตภัณฑ์/ส่วนประกอบ	ผลลัพธ์	สายพันธุ์	การได้รับสัมผัส
zinc bis(orthophosphate)	เฉียบพลัน LC50 0.112 มก./ลิตร เรื้อรัง NOEC 0.026 มก./ลิตร	ปลา ปลา	96 ชั่วโมง 30 วัน

ข้อสรุป/บทย่อ : ไม่มีข้อมูล

ความคงอยู่/การสลายตัว

ไม่มีข้อมูล

ข้อสรุป/บทย่อ : ไม่มีข้อมูล

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ชื่อผลิตภัณฑ์/ส่วนประกอบ	$LogP_{ow}$	BCF	มีแนวโน้ม
2-phenyl-2-imidazoline	2.45	-	ต่ำ

การเคลื่อนย้ายในดิน

สัมประสิทธิ์การแบ่งส่วนดิน/น้ำ (Koc) : ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ : ยังไม่พบผลใดๆ ที่สำคัญหรืออันตรายร้ายแรง

หมวดที่ 13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีกำจัดทิ้ง : ควรหลีกเลี่ยงและลดการสร้างขยะให้เป็นไปได้ การกำจัดผลิตภัณฑ์ สารละลาย และผลพลอยได้จากการผลิตควรเป็นไปตามข้อกำหนดการป้องกันสิ่งแวดล้อมและการกำจัดของเสีย รวมทั้งข้อกำหนดของท้องถิ่นด้วย การทิ้งผลิตภัณฑ์ที่มีมากเกินพอและไม่สามารถใช้เคลือบผ่านบริษัทผู้รับกำจัดขยะที่ได้รับอนุญาต ของเสียที่ยังไม่ได้รับการปฏิบัติให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานทั้งหมดของหน่วยงานที่มีอำนาจไม่ควรทิ้งทางท่อระบายน้ำทิ้ง บรรจุภัณฑ์ที่ใช้กับของเสียควรนำกลับมาใช้ใหม่ หากไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ควรนำไปเผาหรือการฝังกลบเท่านั้น ต้องทิ้งสารและภาชนะนี้ด้วยวิธีการที่ปลอดภัย ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อจับต้องเคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุที่ว่างเปล่าซึ่งยังไม่ได้ผ่านการทำความสะอาดหรือการชะล้าง ภาชนะบรรจุหรือถุงบรรจุภายในที่ว่างเปล่าแล้วอาจมีผลิตภัณฑ์ตกค้างอยู่ หลีกเลี่ยงการทำให้วัตถุแตกกระจาย และสัมผัสกับน้ำดื่ม หางเต็นท์ ท่อระบายน้ำและท่อระบายของเสียต่างๆ

หมวดที่ 14. ข้อมูลการขนส่ง

	UN	IMDG	IATA
หมายเลขสหประชาชาติ	UN3077	UN3077	UN3077
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (trizinc bis(orthophosphate), 2-phenyl-2-imidazoline)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (trizinc bis(orthophosphate), 2-phenyl 2-imidazoline)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (trizinc bis(orthophosphate), 2-phenyl-2-imidazoline)
ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง	9	9	9
กลุ่มการบรรจุ	III	III	III
อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม	ใช่	Yes.	Yes.
สารที่ก่อมลพิษทางทะเล	ไม่มีผลบังคับใช้	(trizinc bis(orthophosphate), 2-phenyl-2-imidazoline)	Not applicable.

ข้อมูลเพิ่มเติม

UN : ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้ถูกกำหนดว่าเป็นสินค้าอันตรายเมื่อถูกขนส่งในขนาด ≤5 ลิตร หรือ ≤5 กิโลกรัม โดยมีเงื่อนไขว่าบรรจุภัณฑ์ต้องมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ข้อบังคับทั่วไปของ 4.1.1.1, 4.1.1.2 และ 4.1.1.4 ถึง 4.1.1.8

IMDG : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

IATA : ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้ถูกกำหนดว่าเป็นสินค้าอันตรายเมื่อถูกขนส่งในขนาด ≤5 ลิตร หรือ ≤5 กิโลกรัม โดยมีเงื่อนไขว่าบรรจุภัณฑ์ต้องมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ข้อบังคับทั่วไปของ 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 และ 5.0.2.8

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้งาน : **การขนส่งภายในอาณาบริเวณของผู้ใช้**ต้องขนส่งภายในภาชนะปิดเสมอ โดยวางในลักษณะตั้งตรงและยึดให้มั่นคง ขอให้ตรวจสอบจนแน่ใจว่า บุคคลที่ขนส่งผลิตภัณฑ์นี้ทราบว่าต้องทำอย่างไรในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุหรือเกิดการรั่วไหล

การขนส่งในปริมาณมากตามเอกสารของ IMO : ไม่มีผลบังคับใช้

หมวดที่ 15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย : มีอยู่ในรายการ

ให้ระบุกฎระเบียบทางด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อมเป็นการเฉพาะกับผลิตภัณฑ์นั้น : ไม่มีกฎหมายระดับชาติและ/หรือระดับภูมิภาคต่อไปนี้อาจเกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์นี้ (รวมถึงส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์)

ข้อบังคับสากล

ปฏิญญารมซอนทรีอัล

ไม่อยู่ในรายการ

อนุสัญญาสตอกโฮล์มว่าด้วยมลพิษที่ตกค้างยาวนาน

ไม่อยู่ในรายการ

หมวดที่ 16. ข้อมูลอื่นๆ

ประวัติ

วันที่ออก/วันที่มีการปรับปรุงเอกสาร : 19 สิงหาคม 2022

วันที่พิมพ์ครั้งที่แล้ว : 8/18/2022

เวอร์ชัน : 4.01

จัดเตรียมโดย : หน่วยงานสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

คำอธิบายคำย่อ : ADN=ข้อตกลงของยุโรปว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศโดยทางน้ำภายในประเทศ
ADR=ข้อตกลงของยุโรปว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศทางถนน
ATE=ค่าความเป็นพิษเฉียบพลันขององค์ประกอบในสารผสม
BCF=ค่าปัจจัยความเข้มข้นทางชีวภาพ
GHS=การจำแนกประเภทและติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก
IATA=สมาคมขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ
IMDG=การขนส่งสินค้าอันตรายทางทะเล
LogPow=ค่าสัมประสิทธิ์การกระจายตัวของสารในเซ็นออกทาเอลและน้ำ
MARPOL=อนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการป้องกันมลพิษจากเรือ ค.ศ.1973 และพิธีสาร ค.ศ.1978
RID=ข้อกำหนดเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายทางรถไฟ
UN=องค์การสหประชาชาติ

☑ **แสดงข้อมูลที่เปลี่ยนจากฉบับพิมพ์ครั้งที่แล้ว**

หมายเหตุถึงผู้อ่าน

ข้อมูลที่แสดงในเอกสารข้อมูลนี้ได้จากข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และเทคนิค วัตถุประสงค์ในการออกเอกสารฉบับนี้เพื่อให้ความมั่นใจแก่สุขภาพและความปลอดภัยที่เกี่ยวเนื่องกับผลิตภัณฑ์ ที่จัดซื้อจากพีพีจี และแนะนำการป้องกันและระมัดระวังในการจัดเก็บหรือเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ เอกสารฉบับนี้ไม่ใช่การ รับประกันคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ทางบริษัทฯจะไม่ขอรับผิดชอบในกรณีที่ผู้ปฏิบัติงานไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่กล่าวไว้ ในเอกสารฉบับนี้

Quaker

SAFETY DATA SHEET

according to Commission Directive 2001/58/EC

Print date: 04/16/2007 *Version: 1* *Revision date: 04/16/2007*

1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/PREPARATION AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

Identification of the substance or preparation

Product trade name: QUINTOLUBRIC 888-46

Internal code: 056159-05

Use of the substance/preparation

Application: Hydraulic fluid

Company/undertaking identification

Supplier: Quaker Chemical B.V.
Industrieweg 1 - 13
1422 AH Uithoorn
The Netherlands
Phone: +31 297 544644
Fax: +31 297 544694
Internet: www.quakerchem.com

Informing department: Safety, Health and Environmental Affairs Department (SHE)
Phone: +31 297 544484
Fax: +31 297 544481
E-mail: she@quakerchem.com

Technical contact point: Sales Department Fluid Power
Phone: +31 297 544669

Emergency telephone: **+31 30 2748888** - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NL)
This number is only accessible for the doctor in case of accidental poisoning.

2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical nature of the substance or preparation:
Product is a mixture of:
ester, and additives.

SLEMH005-0 (10/09/53)

3. HAZARDS IDENTIFICATION

Indication of danger:
None

Most important hazards:
None

4. FIRST AID MEASURES

General advice: No hazards which require special first aid measures

Inhalation: Move to fresh air. Consult a physician if necessary.

Skin contact: Wash off immediately with soap and plenty of water.

Eye contact: Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids. If symptoms persist, call a physician.

Ingestion: Do not induce vomiting. Consult a physician.

Notes to physician: Treat symptomatically.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Flash Point (°C): 310

Flash point method: COC

Explosion limits:
- **lower:** Not applicable
- **upper:** Not applicable

Suitable extinguishing media: Use dry chemical, CO2, water spray or "alcohol" foam

Extinguishing media which must not be used for safety reasons: High volume water jet

Special exposure hazards arising from the substance or preparation itself, combustion products, resulting gases: Carbon monoxide (CO)

Specific hazards: No information available

Unusual hazards: None known

Special protective equipment for fire-fighters: Standard procedure for chemical fires.

SLEMH005-0 (10/09/53)

Specific methods:	Collect contaminated fire extinguishing water separately. This must not be discharged into drains.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions:	Ensure adequate ventilation.
Environmental precautions:	Do not flush into surface water or sanitary sewer system.
Methods for cleaning up:	Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder, sawdust).

7. HANDLING AND STORAGE

Handling

Technical measures/precautions:	Provide sufficient air exchange and/or exhaust in work rooms.
Safe handling advice:	In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

Storage

Technical measures/storage conditions:	Store at room temperature in the original container
Incompatible products:	No special restrictions on storage with other products
Safe storage temperature:	0 - 40 °C

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Exposure Limit Values

Further information:	None

Exposure controls

Occupational exposure controls

Engineering measures:	Ensure adequate ventilation.
Respiratory protection:	In case of insufficient ventilation wear suitable respiratory equipment.
Hand protection:	Neoprene gloves
Eye protection:	Safety glasses
Skin and body protection:	Long sleeved clothing

Environmental exposure controls

Recommendations:	none

SLEMH005-0 (10/09/53)

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

General information

Physical state:	Liquid
Color:	Amber
Odour:	Characteristic

Important health, safety and environmental information

Property	Result	Method	
pH:	Not applicable	ASTM D 1293-84	
at	100 (%)	-	
ASTM D 1293-84		**at**	-
-		**Boiling point/range (°C):**	>400
ASTM D 1120-94		**Flash Point (°C):**	310
COC		**Flammability (solid/gas):**	No data available
-			
Explosive properties:			
- upper limit:	No data available	-	
- lower limit:	No data available	-	
Oxidising properties:	No data available	-	
Vapour pressure:	No data available	-	
Relative density:	0.915 (g/cm3)	ASTM D 1298-88	
at	15 (°C)		
Solubility:			
- water solubility:	Not soluble	-	
- fat solubility:	Not determined	-	
Partition coefficient (n-octanol/water, log Pow):	Not determined	-	
Viscosity:	46 (mm2/s)	ASTM D 445-88	
at	40 (°C)	-	
Vapour density:	No data available	-	
Evaporation rate:	No data available	-	

Other information

Property	Result	Method
Miscibility:	Not determined	-
Conductivity:	Not determined	-
Melting point/melting range (°C):	<-20	-
Gas group:	Not determined	-
Auto-ignition temperature:	Not determined	-
Molecular weight:	Not determined	-
Decomposition temperature:	Not determined	-

10. STABILITY AND REACTIVITY

SLEMH005-0 (10/09/53)

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability:

Stable under recommended storage conditions.

Conditions to avoid:

None known

Materials to avoid:

Strong oxidising agents

Hazardous decomposition products:

None under normal use

Polymerization:

Not applicable

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute toxicity

LD50 (oral/rat):	> 5000 mg/kg (calculated)

Long-term effects

Other long-term effects:	No data available

Local effects

Oral:	No data available
Inhalation:	No data available
Skin irritation:	No skin irritation
Eye irritation:	Contact with eyes may cause irritation
Sensitization:	May cause sensitization of susceptible persons
Additional toxicological information:	None

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

Inhibitory effects:	None known
Behaviour in sewage treatment plants:	None known

Mobility

SLEMH005-0 (10/09/53)

Distribution to environmental compartments:	No data available
Surface tension:	No data available

Persistence and degradability

BOD	Not determined
Potential degradation:	Not determined
Degradation half life:	Not determined
Degradation in sewage treatment plants:	Not determined

Bioaccumulative potential

Bioaccumulation:	No data available

Other adverse effects

Ozone depletion potential (R-11 = 1):	Not determined
Photochemical ozone creation potential:	Not determined
Global warming potential:	Not determined

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste from residues/unused products:	Dispose of in accordance with local regulations
Contaminated packaging:	Dispose of as unused product.
Methods for cleaning up:	No information available
EWC waste disposal No.:	130103 - non chlorinated hydraulic oils (not emulsions)

14. TRANSPORT INFORMATION

ADR

Class: Not classified

RID

Class: Not classified

IMO/IMDG

Class: Not classified

ICAO

SLEMH005-0 (10/09/53)

14. TRANSPORT INFORMATION

Class: Not classified

IATA

Hazard Class: Not classified

15. REGULATORY INFORMATION

EC classification and labelling (67/548/EEC - 1999/45/EC)

Indication of danger: None

R phrases:
None

S phrases:
None

National regulations

Water endangering class WGK (D): 1

Maladies Professionnelles (F): Not Listed

EC EINECS/ELINCS/NLP list: This product complies with EINECS.

16. OTHER INFORMATION

List of relevant R phrases

Further information:

Training advice: See our technical data sheet.

Concentration to be used:
- **min. (%):** 100
- **max. (%):** 100

Technical contact point: Sales Department Fluid Power
Phone: +31 297 544669

Prepared by: Department for Safety, Health and Environmental Affairs Department - Europe

SLEMH005-0 (10/09/53)

Sources of key data used to compile the data sheet: Material safety data sheets of the ingredients.

Disclaimer
This product's safety information is provided to assist our customers in assessing compliance with safety/health/environmental regulations. The information contained herein is based on data available to us and is believed to be accurate. However, no warranty of merchantability, fitness for any use, or any other warranty is expressed or implied regarding the accuracy of this data, the results to be obtained from the use thereof, or the hazards connected with the use of the product. Since the use of this product is within the exclusive control of the user, it is the user's obligation to determine the conditions for safe use of the product. Such conditions should comply with all regulations concerning the product. Quaker Chemical Corporation ("Quaker") assumes no liability for any injury or damage, direct or consequential, resulting from the use of this product unless such injury or damage is attributable to the gross negligence of Quaker.

End of Safety Data Sheet

SLEMH005-0 (10/09/53)

Safety Data Sheet

1 . Identification of the substance and of the supplier

1.1 Product identifiers
Product name : STCUT 625
1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised agains
Identified uses : Metalworking Fluid
1.3 Details of the supplier of the safety data sheet
Company: Premium Lubricant International Co.,Ltd.
Address: 1268Anamairgamcharoen 25, Thakam, Bangkhuntien, Bangkok 10150
Telephone: 662-426-3200 Fax : 662-426-5204
Emergency Telephone Number : 662-423-3200, 661-755-9975

2. Hazards Identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Aspiration Hazard — Category 2

2.2 Label elements

Pictogram

Signal word — Warning

Hazard statement(s) — H304 May be fatal if swallowed and enter airways.

Precautionary Statement(s)

Prevention
P242 Use only non-sparking tools
P273 Avoid release to environment
P280 Wear protective gloves/ protecting clothing/ eye protection/ face protection
Response
P301+P310 IF SWALLOWED: immediately call a poison center or doctor/physical
P302+P353 IF ON SKIN: wash with plenty of soap and water
Storage
P403+P232 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly close.

Disposal
P501 Dispose of content/container to in accordance with local regulation.

2.3 Other hazards: None

3. Composition/Information on Ingredients

Components	CAS No.	EC Classification	Concentration %
Hydrotreated heavy paraffinic	64741-88-4	-	80-90
Anti-oxidant	128-37-0	-	0.1-0.5
Lubricity	Proprietary	-	10-20

Additional Information : Hydrotreated heavy paraffinic contains<3% (w/w) DMSO-extract, according to IP346.

4. First Aid Measures

4.1 Description of first aid measures
Inhalation: Remove victims from exposure to fresh air. If rapid recovery does not occur, transport to nearnest medical facility for additional treatment.
Skin contact : Wash thoroughly with soap and water or suitable skin cleanser as soon as possible.
Eyes contact : In case of contact with eyes, flush immediately with plenty of water for several minutes while holding eyelid open. Obtain medical attention if irritation persists.
Ingestion: Obtain medical attention urgently. Do not induce vomiting.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed
Cough, Dizziness. Headche, Nausea, Sore throat, Vomiting, Dry skin. May be irritating to the eyes, nose,

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed : Treat symptomatically

5. Fire Fighting Measures

5.1 Extinguishing media
Suitable extinguishing media Foam, water spray or fog. Dry chemical powder, carbon dioxide or sand may be used for small fires only.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture
Carbon monoxide may be evolved if incomplete combustion occurs.

5.3 Special protective equipment and precautions for fire-fighters
Special Protective Equipment: Wear full protection clothing and self-contained breathing apparatus.

6. Accidental Release Measure

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures
Avoid direct contact with skin and eyes. Immediately issue NO SMOKING and NO NAKED FLAMES warning . Isolate all electrical ignition sources.

6.2 Environmental precautions
Prevent from spreading or entering drains.

6.3 Methods and materials for containment and cleaning up
Soak up with inert absorbent or contain and remove by best available means.

7. Handling and Storage

7.1 Precautions for safe handling
Do not smoke. Do not use near sources of ignition. Avoid breathing vapors and spray mist. Use only in well ventilated areas.

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities
Store away from sources of ignition. Never leave a container unsealed.
Store at room temperature or between (°C) : 5-50

8. Exposure Controls/Personal Protection

8.1 Control parameters

Name	CAS No.	ACGIH (TLV)
Hydrotreated heavy paraffinic	64741-88-4	5 mg/m3

8.2 Appropriate engineering controls
Adequate ventilation should be provided so that exposure limits are not exceeded.
Use explosion-proof ventilation equipment.

8.3 Personal protective equipment
Personal protective equipment selections vary based on potential exposure conditions such as applications, handling practices, concentration and ventilation. Information on the selection of protective equipment for use with this material, as provided below, is based upon intended, normal usage.

Eye/face protection
Wear safety glasses with side shields.

Skin protection
Wear chemical and oil resistant clothing.

Body Protection
Use chemical resistant gloves (eg PVC), boots and apron.

Respiratory protection
Wear half-face filter respirator Type A filter material.

8.4 **Work / Hygienic Practices:**
Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing and protective equipment to remove contaminants. Discard contaminated clothing and footwear that cannot be cleaned. Practice good housekeeping.

9. Physical and Chemical Properties

a)	Appearance and Colour:	Clear Liquid
b)	Odour	Characteristic
c)	Odour Threshold	No data available
d)	pH	Not applicable
e)	Melting point/freezing point	Not applicable
f)	Initial boiling point and boiling range	No data available
g)	Flash point	190°C (PMCC)
h)	Evaporation rate	No data available
i)	Flammability (solid, gas)	No data available
j)	Upper/lower flammability or explosive limits	No data available
k)	Vapour pressure	No data available
l)	Vapour density	No data available
m)	Relative density	0.862 kg/l @ 30°C
n)	Water solubility	Insoluble
o)	Partition coefficient: noctanol/water log Pow	No data available
p)	Auto ignition temperature	No data available
q)	Decomposition temperature	No data available
r)	Viscosity	25 mm^2/sec @ 40°C

10. Stability and Reactivity

10.1 Reactivity: No specific test data available for this product.

10.2 Chemical stability: Stable under recommended storage conditions.

10.3 Possibility of hazardous reactions: Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

10.4 Conditions to avoid: Extremes of temperature and direct sunlight.

10.5 Incompatible materials: Reacts with strong oxidising agents.

10.6 Hazardous decomposition products: Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

11. Toxicological Information

11.1 Information on the likely routes of exposure
Inhalation : Exposure to high concentrations can cause dizziness, lightheadedness, headache, nausea.
Skin contact : May cause skin dryness and irritation.
Eye contact : Redness.
Ingestion : Cough. Diarrhoea. Sore throat. Vomiting.

11.2 Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics;

11.3 Delayed and immediate effects and also chronic effects from short and long term exposure;
Immediate effects
The vapour is slightly irritating to the eyes . The substance may cause effects on the central nervous system . Exposure to high concentration of vapours may result in unconsciousness. Swallowing the liquid may cause aspiration into the lungs with the risk of chemical pneumonitis.

Chronic effects
Prolonged or repeated contact can defeat the skin and lead to irritation, cracking and/or dermatitis.

11.4 Numerical measures of toxicity

Components	Acute toxicity
Hydrotreated heavy paraffinic CAS no. 64741-88-4	LD50 (oral rat): >5,000 mg/kg LD50 (Dermal rabbit) >5,000 mg/kg

Classification of Health Hazards

Acute oral toxicity estimate	Not classified
Acute dermal toxicity estimate	Not classified
Acute inhalation toxicity estimate	Not classified
Skin corrosion / irritation	Not irritating
Serious eye damage/eye irritation	Not irritating
Respiratory or skin sensitization	No skin sensitization
Germ cell mutagenicity	Negative
Carcinogenicity	None
Reproductive toxicity	No data available
Specific target organ toxicity - single exposure	No data available
Specific target organ toxicity - repeated exposure	No data available
Aspiration hazard	Category 2

12. Ecological Information

12.1 Ecotoxicity
Acute aquatic toxicity

Hydrotreated heavy paraffinic CAS no.64741-88-4	LC_{50} Fish (Salmo gairdneri) > 1,000 mg/L -96 hrs. EC_{50} Crustacean (Daphia magna) > 1,000 mg/L – 48 hrs ErC_{50} Algae (Scenedesmus subspicatus) >1,000 mg – 72 hrs.

12.2 Persistence and degradability
Expected to be inherently biodegradable.

12.3 Bioaccumulative potential
No data available.

12.4 Mobility in soil
Highly volatile, will partition rapidly to air. Not expected to partition to sediment and waste water solids.

12.5 Other adverse effects

May be harmful to the environment if releases in large quantity.

13. Disposal Considerations

13.1 Waste treatment methods
Product is suitable for burning in an enclosed controlled burner for fuel value or disposal by supervised incineration at very high temperatures to prevent formation of undesirable combustion products.

13.2 Contaminated packaging
Empty drums should be completely drained and safely stored until appropriately reconditioned or disposed. Empty containers should be taken for recycling, recovery, or disposal through suitably qualified or licensed contractor and in accordance with governmental regulations.

14. Transport Information

14.1. UN-Number
Not regulated

14.2. UN proper shipping name
Not regulated

14.3. Transport hazard class
Not regulated

14.4. Packing group
Not regulated

14.4.1. Further information for transport

IMDG
Not regulated

ADR/RID
Not regulated

ICAO/IATA
Not regulated

14.5. Environmental hazards:
None.

14.6. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code:
Not evaluated.

14.7. Special precautions for user
None required.

15. Regulatory Information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture
This material is not considered as hazardous according to the classification criteria of the Hazard Classification and Communication System for Hazardous Materials BE 2555, Thailand.

Further information:
This SDS is prepared for the purpose of providing safety information for transportation and occupational handling conditions.

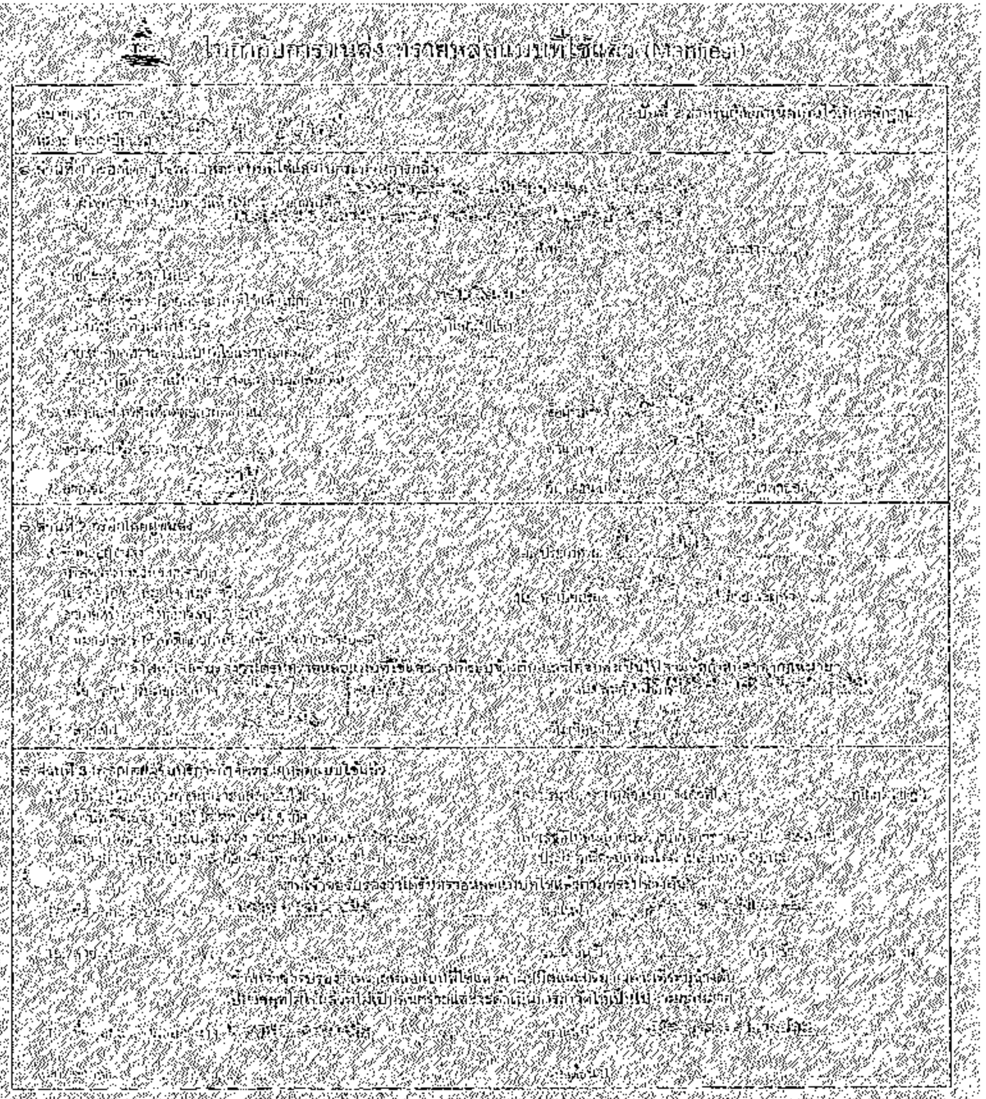
16. Other Information

Date of issue: 20 August 2020
Date of previous issue: -
Prepared by: Premium Lubricant International
Updates made in accordance with implementation of GHS requirements.

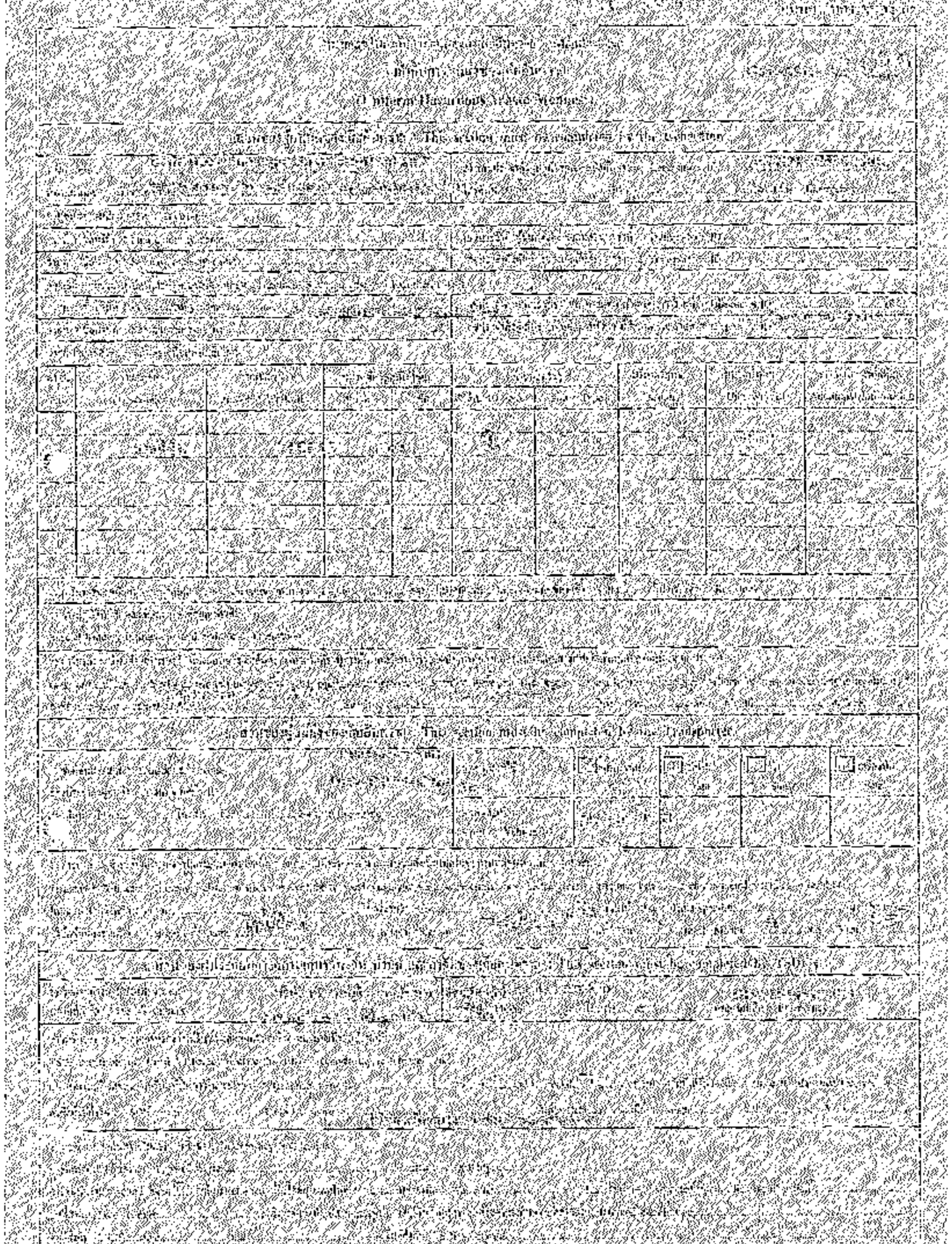
23ข

เอกสารกำกับการขนส่งกากอุตสาหกรรม (Manifest)

(ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565)



(Manifest)



(Uniform Hazardous Waste Manifest)

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย
(Uniform Hazardous Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้สร้างมลพิษ (This section must completed by the Generator)

1) ชื่อ (Name) | 2) หมายเลขประจำตัวผู้สร้างมลพิษ (Generator ID)

3) ที่อยู่ (Address, Generator's Address) | เบอร์โทรศัพท์ (Phone) | เบอร์โทรสาร (Fax) | ชื่อผู้ติดต่อ (Contact Person)

4) ผู้ขนส่ง (Transporter)

ชื่อที่ 1 (First transporter's name) | หมายเลขประจำตัวผู้ขนส่ง (Transporter's ID)

ชื่อที่ 2 (Second transporter's name) | หมายเลขประจำตัวผู้ขนส่ง (Transporter's ID)

5) ศูนย์กำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาต (Treatment Storage Disposal Facilities (TSDF))

ชื่อที่ 1 (First TSDF's name) | หมายเลขประจำตัวศูนย์กำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาตที่ 1 (TSDF's ID)

ชื่อที่ 2 (Second TSDF's name) | หมายเลขประจำตัวศูนย์กำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาตที่ 2 (TSDF's ID)

6) รายละเอียดของเสียอันตราย (ลูกศรที่ส่งต่อไปยังผู้ขนส่ง)

ลำดับที่ (No.)	ชนิดของเสีย (Description)	หมายเลขรหัสของเสีย (Waste Code)	ปริมาณของเสีย (Quantity)	หน่วยนับ (Unit)	ชื่อบรรจุภัณฑ์ (Name)	หมายเลขบรรจุภัณฑ์ (Unit/Wt/Vol)	คุณลักษณะพิเศษ (Additional Information)

ผู้ขนส่งรายแรกยอมรับของเสียอันตรายตามรายการข้างต้น (1st Transporter) | ผู้ขนส่งรายที่สองยอมรับของเสียอันตรายตามรายการข้างต้น (2nd Transporter) | ศูนย์กำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาตยอมรับของเสียอันตรายตามรายการข้างต้น (TSDF)

7) ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับผู้ขนส่ง (Special handling instructions and additional information)

8) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ทำการจำแนกและบรรจุของเสียอันตรายตามรายการข้างต้นถูกต้องตามกฎหมายทุกประการ (Certification: I hereby declare that the contents of this consignment are fully described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to applicable regulations.)

ลายมือชื่อผู้สร้างมลพิษ (Generator's name) | ลายมือชื่อ (Signature) | วันที่ (Date) | เดือน (Month) | ปี (Year)

2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย (This section must completed by the Transporter)

9) ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 (Transporter's name) | 2) ทะเบียนพาหนะ (Vehicle) | ☐ รถบรรทุก (Truck) | ☐ รถไฟ (Train) | ☐ เรือ (Ship) | ☐ เครื่องบิน (Plane)

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง (Transporter's ID)

โทรศัพท์ (Phone) | โทรสาร (Fax) | ชื่อผู้ติดต่อ (Contact person) | 3) ทะเบียนพาหนะ (Vehicle ID)

10) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ขนส่งของเสียอันตรายตามรายการข้างต้นถูกต้องตามกฎหมายทุกประการ (Transporter certification: I hereby declare that I have received the goods described above in apparent good order and that I have complied with applicable regulations.)

ชั่วโมงเริ่มขนส่ง (Time from) | ถึง (To) | ชั่วโมงสิ้นสุดการขนส่ง (Time ending) | วันที่ (Day)

ลายมือชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 (Transporter's name) | ลายเซ็น (Signature) | วันที่ (Date) | เดือน (Month) | ปี (Year)

11) ผู้ขนส่งรายที่ 2 (Transporter's name) | 2) ทะเบียนพาหนะ (Vehicle) | ☐ รถบรรทุก (Truck) | ☐ รถไฟ (Train) | ☐ เรือ (Ship) | ☐ เครื่องบิน (Plane)

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง (Transporter's ID)

โทรศัพท์ (Phone) | โทรสาร (Fax) | ชื่อผู้ติดต่อ (Contact person) | 3) ทะเบียนพาหนะ (Vehicle ID)

12) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ขนส่งของเสียอันตรายตามรายการข้างต้นถูกต้องตามกฎหมายทุกประการ (Transporter certification: I hereby declare that I have received the goods described above in apparent good order and that I have complied with applicable regulations.)

ชั่วโมงเริ่มขนส่ง (Time from) | ถึง (To) | ชั่วโมงสิ้นสุดการขนส่ง (Time ending) | วันที่ (Day)

ลายมือชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 (Transporter's name) | ลายเซ็น (Signature) | วันที่ (Date) | เดือน (Month) | ปี (Year)

3. ส่วนของผู้ประกอบกิจการสถานีบำบัด/ปรับสภาพ/กำจัดของเสียอันตราย (This section must completed by the TSDF's)

13) ชื่อผู้ประกอบกิจการ TSDF's name | 2) เลขประจำตัวผู้ประกอบกิจการ TSDF's ID

ที่อยู่ผู้ประกอบกิจการ TSDF's address | โทรศัพท์ (Phone) | โทรสาร (Fax) | ชื่อผู้ติดต่อ (Contact person)

14) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามรายการข้างต้นถูกต้องตามกฎหมายทุกประการ (TSDF certification: I hereby declare that I have received the goods described above in apparent good order and that I have complied with applicable regulations.)

ชั่วโมงเริ่มรับของเสีย (Time receiving) | ☐ วัน (Day) | ☐ เดือน (Month) | ☐ ปี (Year) | ☐ ชั่วโมงสิ้นสุดการรับของเสีย (Time ending) | วัน (Day) | เดือน (Month) | ปี (Year)

ลายมือชื่อผู้ประกอบกิจการ TSDF's name | ลายเซ็น (Signature) | วันที่ (Date) | เดือน (Month) | ปี (Year)

15) การกำจัด/ปรับสภาพ (Disposal/Treatment) | ☐ ฝังกลบ (Landfill) | ☐ เผาทำลาย (Incineration) | ☐ ปรับสภาพทางเคมี (Chemical treatment) | ☐ อื่นๆ (Other) | ระบุ (Specify)

ปริมาณ (Quantity) | หน่วยนับ (Unit)

การส่งคืน (Return) | ☐ ไม่มีการส่งคืน (No return) | ☐ ส่งคืนบางส่วน (Partial return) | ☐ ส่งคืนทั้งหมด (Full return) | ☐ ไม่ส่งคืนเนื่องจาก (Reason for no return)

วันที่ส่งคืน (Date returned) | ชั่วโมงที่ส่งคืน (Time returned) | หมายเลขใบกำกับการขนส่งที่ส่งคืนกลับไปยังผู้ขนส่ง (Return manifest no.)

ชื่อผู้ประกอบกิจการ TSDF's name | ลายเซ็นผู้ประกอบกิจการ TSDF's signature

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

(Uniform Hazardous Waste Manifest)

No.	รายการ (Description)	น้ำหนัก (Weight)	ปริมาณ	ภาชนะบรรจุ	ปริมาณ (Quantity)	น้ำหนักรวม (Gross Wt./Vol)	รหัสประเภทของเสีย (Additional Information)
			กก.	ตัว			

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

(Uniform Hazardous Waste Manifest)

No.	รายการ (Description)	น้ำหนัก (Weight)	ปริมาณ	ภาชนะบรรจุ	ปริมาณ (Quantity)	น้ำหนักรวม (Gross Wt./Vol)	รหัสประเภทของเสีย (Additional Information)
1					3.50	00	

แบบฟอร์มกำกับการขนส่ง 02

No. 132674

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายและของเสียทั่วไป

(Uniform Hazardous Waste / Non-Hazardous Waste Manifest)

ลำดับที่ No.	ชื่อของเสีย Description	รหัสของเสีย Waste ID	ลักษณะกายภาพ Physical State		ปริมาณของเสีย Quantity			
			ของแข็ง Solid	ของเหลว Liquid	จำนวนภาชนะ No. of Containers	ชนิดภาชนะ Container Type	ปริมาณรวม Total Quantity	หน่วยวัด Unit of Measure
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]		1	[illegible]	[illegible]	[illegible]

No. 132674

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายและของเสียทั่วไป

(Uniform Hazardous Waste Manifest)

ลำดับที่ No.	ชื่อของเสีย Description	รหัสของเสีย Waste ID	ลักษณะกายภาพ Physical State		ปริมาณของเสีย Quantity			
			ของแข็ง Solid	ของเหลว Liquid	จำนวนภาชนะ No. of Containers	ชนิดภาชนะ Container Type	ปริมาณรวม Total Quantity	หน่วยวัด Unit of Measure
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

No. 36070

(Uniform Hazardous Waste / Non-Hazardous Waste Manifest)

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

(Uniform Hazardous Waste Manifest)

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย : Manifest No. [illegible]

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

(Uniform Hazardous Waste Manifest)

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

1) ชื่อ : name ..... | รหัสประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย : Generator's ID DIW-G-050902212

สถานที่ก่อกำเนิด : Generator address ..... โทรศัพท์ : Phone ..... โทรสาร : Fax ..... ฉุกเฉิน : Emergency .....

2) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter

บริษัทที่ 1 ชื่อบริษัท : First company name ..... | รหัสประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย บริษัทที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-055800270

บริษัทที่ 2 ชื่อบริษัท : Second company name ..... | รหัสประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย บริษัทที่ 2 : Transporter's ID .....

3) ผู้ดำเนินการบำบัด ฝังกลบ และกำจัดของเสียอันตราย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDF)

บริษัทที่ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's name ..... | รหัสประจำตัวผู้ดำเนินการบำบัด ฝังกลบ และกำจัดของเสียอันตราย บริษัทที่ 1 Disposer's ID DIW-D-055800027

บริษัทที่ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's name ..... | รหัสประจำตัวผู้ดำเนินการบำบัด ฝังกลบ และกำจัดของเสียอันตราย บริษัทที่ 2 Disposer's ID .....

4) รายละเอียดของเสียอันตรายที่ขนส่งครั้งนี้ : Description of hazardous waste

ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย ชื่อครบ Waste ID.	ระยะเวลาที่ขนส่ง Transport period		ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน No.	ชนิด : Type	ปริมาณรวม Quantity	หน่วยวัด Unit Wt/Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม Additional information
			วันที่ Date	เดือน Month					
1	สารละลายน้ำเจือจาง	15 01 10			1	ถังพลาสติก	20	กิโลกรัม	

รวมปริมาณของเสียอันตรายที่ขนส่ง : Total Quantity ของเหลว : liquid ..... ก๊าซ : Liquid gas ..... ของแข็ง : solid ..... กิโลกรัม : kgs., tons

5) การใช้งานพิเศษที่ต้องการ ข้อควรระวังและข้อมูลเพิ่มเติม

Special handling instructions and additional information

6) การรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียข้างต้นให้แก่ผู้ขนส่งที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายเท่านั้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างถูกต้องตามกฎหมายทุกประการ

Generator Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled as proper and fit for transportation according to regulations

ลงชื่อ Generator's name ..... ตำแหน่ง Signature ..... วันที่ : Date 12 เดือน : Month ..... ปี : Year 2555

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

1) ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name ..... | ยานพาหนะที่ใช้ Vehicle: รถยนต์ Truck | รถไฟ Train | เรือ Ship | เครื่องบิน Plane

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-055800270

โทรศัพท์ Phone ..... โทรสาร Fax ..... ฉุกเฉิน : Emergency ..... | ทะเบียนพาหนะ Vehicle ID: [illegible]

ลงชื่อรับของ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ขนส่งของเสียตามรายละเอียดข้างต้นและการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

Transporter 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.

โดยขนส่งจากวันที่ From ..... ถึงวันที่ To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ Time spending ..... วัน : hours day

การส่งมอบของรายที่ 1 Transporter's name ..... ลายมือชื่อ : signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... ปี : Year .....

ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's name ..... | ยานพาหนะที่ใช้ Vehicle: รถยนต์ Truck | รถไฟ Train | เรือ Ship | เครื่องบิน Plane

เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID .....

โทรศัพท์ Phone ..... โทรสาร Fax ..... ฉุกเฉิน : Emergency | ทะเบียนพาหนะ Vehicle ID

ลงชื่อรับของ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียตามรายละเอียดข้างต้นและการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

Transporter 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.

โดยขนส่งจากวันที่ From ..... ถึงวันที่ To ..... ใช้ระยะเวลาประมาณ Time spending ..... วัน : hours day

การส่งมอบของรายที่ 2 Transporter's name ..... ลายมือชื่อ : signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... ปี : Year .....

3. ส่วนของผู้ประกอบการบำบัด ฝังกลบ และกำจัดของเสียอันตราย: This section must be completed by TSDF.

1) ชื่อผู้ดำเนินการ TSDF's name ..... | รหัสประจำตัวผู้ดำเนินการ TSDF's ID DIW-D-055800023

สถานที่ตั้ง TSDF's address ..... โทรศัพท์ : Phone ..... โทรสาร : Fax ..... ฉุกเฉิน : Emergency .....

2) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามรายละเอียดข้างต้นแล้ว

TSDF certificate of receipt : I hereby declare that I have received the reference load

และสามารถดำเนินการบำบัด ฝังกลบ และกำจัดของเสียอันตรายได้ภายในระยะเวลา Treatment period ..... วัน : day ..... เดือน : month ..... ปี : year หรือภายในวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste

ลงชื่อผู้ดำเนินการ TSDF's name ..... ลายมือชื่อ : Signature ..... วันที่ : Date ..... เดือน : Month ..... ปี : Year .....

3) ผลดำเนินการเบื้องต้นของเสียอันตราย : Disposal Information

ประเภทของเสียอันตราย : Type of waste ..... ปริมาณ : Quantity .....

การดำเนินการ : Action taken ..... ส่งคืน : Returned ..... จัดประเภทใหม่ : Reclassified ..... รหัส : Waste ID ..... รับเข้าเก็บ : Accepted ..... ยกเลิก : Rejected/Cancelled .....

ผลที่ได้รับ : Outcome/result ..... วิธีการฝังกลบ : Method of disposal ..... หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งคืน : Returned manifest no. .....

ชื่อผู้ดำเนินการ TSDF's name ..... ลายมือชื่อผู้ดำเนินการ : TSDF's Signature .....

24ข

เอกสารการตรวจสอบอาคารเก็บของเสียประจำสัปดาห์

ASAHI TEC

ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย

วันที่ตรวจเช็ค	ตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะอันตราย										ระบุสาเหตุที่ผิดปกติ	ผู้ตรวจเช็ค
	สภาพพื้น		ภาชนะ/ฝาปิด		หลังคา		การรั่วไหล		วัสดุดูดซับ			
	OK	NO	OK	NO	OK	NO	OK	NO	OK	NO		
03/10/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
10/10/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
17/10/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
23/10/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
31/10/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
14/11/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
21/11/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
28/11/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
5/12/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
12/12/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
19/12/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
26/12/65	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]

หมายเหตุ 1. ตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บ ทุกสัปดาห์

2. ถ่ายภาพเมื่อพบความผิดปกติของสถานที่จัดเก็บขยะอันตราย และ ถ่ายภาพหลังดำเนินการจัดการแล้วเสร็จ แนบใบตรวจเช็ค ทุกครั้ง

3. ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย ให้เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม เป็นผู้จัดเก็บ ระยะเวลาการจัดเก็บ ไม่น้อยกว่า 2 ปี

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | หัวหน้าแผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม | ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ

F-SHE-40 rev.00

ASAHI TEC

ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย

วันที่ตรวจเช็ค	ตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะอันตราย										ระบุสาเหตุที่ผิดปกติ	ผู้ตรวจเช็ค
	สภาพพื้น		ภาชนะ/ฝาปิด		หลังคา		การรั่วไหล		วัสดุดูดซับ			
	OK	NO	OK	NO	OK	NO	OK	NO	OK	NO		
04/03/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
11/03/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
18/03/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
25/03/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
01/04/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
08/04/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
15/04/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
22/04/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
29/04/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
06/05/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
13/05/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
20/05/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]
27/05/66	✓		✓		✓		✓		✓			[illegible]

หมายเหตุ 1. ตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บ ทุกสัปดาห์

2. ถ่ายภาพเมื่อพบความผิดปกติของสถานที่จัดเก็บขยะอันตราย และ ถ่ายภาพหลังดำเนินการจัดการแล้วเสร็จ แนบใบตรวจเช็ค ทุกครั้ง

3. ใบตรวจเช็คสถานที่จัดเก็บขยะของเสียอันตราย ให้เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม เป็นผู้จัดเก็บ ระยะเวลาการจัดเก็บ ไม่น้อยกว่า 2 ปี

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม | หัวหน้าแผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม | ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ

F-SHE-40 rev.00

25ข

ใบเสร็จส่งกำจัดขยะมูลฝอย
(ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565)

10 1488

AMATA บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

ต้นฉบับ/Original

AMATA FACILITY SERVICES COMPANY LIMITED

700/2 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

700/2 MOO 1 KLONGTAMRU, MUANG CHONBURI, CHONBURI 20000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0205545012590 สาขา/Branch: 00000 โทรศัพท์/Tel.: +66 3893-9007 แฟกซ์/Fax.: +66 3893-9001

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี
Receipt / Tax Invoice

รหัสลูกค้า/Code: DOASA001

ชื่อ/Name: บริษัท ดอยาซาคิ เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่/Address: 700/145 หมู่ที่ 5 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0115532000804 สาขา/Branch: 00000 โทรศัพท์/Tel.: 038-214218-20

เลขที่/No: AFSRV220800715

วันที่/Date: 24-Aug-2022

RI Contract: NKASA0010

ลำดับ No.	รายการ Description	จำนวน Qty	หน่วยนับ UOM	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน (บาท) Amount (Baht)
1	Invoice No : AFSIU220701395 Date : 25-Jul-2022				
	SG00002 ค่าก๊าซไอเสีย	19,240.00000	KG	2.50	48,100.00
	เดือน ก.ค. 65				
	BPAP-2207152(02)				53,9[illegible]
2	Invoice No : AFSIU220800062 Date : 01-Aug-2022				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	27.63250	RAI	1,200.00	33,159.00
	เดือน ก.ค. 65				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	17.06500	RAI	1,200.00	20,478.00
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	20.98340	RAI	1,200.00	25,180.08
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	1.02250	RAI	1,200.00	1,227.00
	BAP-2208030(02)				5[illegible]2.09

WHT 3% = 3,844.32 รวม WHT 3,844.32 จำนวนสุทธิ/Net Pay 133,269.85

รวมเงิน / Sub Total	128,144.08
ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT	8,970.09
รวมเงินทั้งสิ้น / TOTAL	137,114.17

การชำระเงินโดย: Transfer 133,269.85 dd.24-Aug-2022 ธนาคารกรุงเทพ - ห้างหุ้นส่วนการเสมอตะแคร

บาท/Baht ONE HUNDRED THIRTY-SEVEN THOUSAND ONE HUNDRED FOURTEEN AND 17 / 100

หมายเหตุ/Remark:
ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อผู้รับเงินและผู้รับมอบอำนาจลงชื่อไว้ สำหรับการชำระเงินโดยเช็คจะสมบูรณ์เมื่อได้รับการเก็บเงินจากธนาคารเรียบร้อยแล้ว
This rece pt is

AMATA บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

ต้นฉบับ/Original

AMATA FACILITY SERVICES COMPANY LIMITED

700/2 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

700/2 MOO 1 KLONGTAMRU, MUANG CHONBURI, CHONBURI 20000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0205545012590 สาขา/Branch: 00000 โทรศัพท์/Tel.: +66 3893-9007 แฟกซ์/Fax.: +66 3893-9001

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี
Receipt / Tax Invoice

รหัสลูกค้า/Code: DOASA001

ชื่อ/Name: บริษัท ดอยาซาคิ เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่/Address: 700/145 หมู่ที่ 5 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0115532000804 สาขา/Branch: 00000 โทรศัพท์/Tel.: 038-214218-20

เลขที่/No: AFSRV220900753

วันที่/Date: 26-Sep-2022

RI Contract: NKASA0010

ลำดับ No.	รายการ Description	จำนวน Qty	หน่วยนับ UOM	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน (บาท) Amount (Baht)
1	Invoice No : AFSIU220851443 Date : 25-Aug-2022				
	SG00002 ค่าก๊าซไอเสีย	24,250.00000	KG	2.50	60,625.00
	เดือน ก.ค. 65				
	BPAP-2208130(02)				4[illegible],75
2	Invoice No : AFSIU220900420 Date : 01-Sep-2022				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	27.63250	RAI	1,200.00	33,159.00
	เดือน ก.ค. 65				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	17.06500	RAI	1,200.00	20,478.00
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	20.98340	RAI	1,200.00	25,180.08
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	1.02250	RAI	1,200.00	1,227.00
	BPAP-2209098(02)				7[illegible]07.09

WHT 3% = 4,220.07 รวม WHT 4,220.07 จำนวนสุทธิ/Net Pay 146,295.85

รวมเงิน / Sub Total	140,660.08
ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT	9,846.84
รวมเงินทั้งสิ้น / TOTAL	150,515.92

การชำระเงินโดย: Transfer 146,295.85 dd.26-Sep-2022 ธนาคารกรุงเทพ - ห้างหุ้นส่วนการเสมอตะแคร

บาท/Bank ONE HUNDRED FIFTY THOUSAND FIVE HUNDRED FIFTEEN AND 92 / 100

หมายเหตุ/Remark:
ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อผู้รับเงินและผู้รับมอบอำนาจลงชื่อไว้ สำหรับการชำระเงินโดยเช็คจะสมบูรณ์เมื่อได้รับการเก็บเงินจากธนาคารเรียบร้อยแล้ว
This receip

AMATA บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

ต้นฉบับ/Original

AMATA FACILITY SERVICES COMPANY LIMITED

700/2 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

700/2 MOO 1 KLONGTAMRU, MUANG CHONBURI, CHONBURI 20000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0205545012590 สาขา/Branch: 00000 โทร/Tel.: +66 3893-9007 แฟกซ์/Fax.: +66 3893-9001

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี
Receipt / Tax Invoice

รหัสลูกค้า/Code: DOASA001

ชื่อ/Name: บริษัท อาซาฮี เทค อยุธยา (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่/Address: 700/145 หมู่ที่ 5 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

เลขที่/No : AFSRV22100707

วันที่/Date : 25-Oct-2022

RI Contract : NKASA0010

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0115532000904 สาขา/Branch: 00000 โทรศัพท์/Tel.: 038-214218-20

ลำดับ No.	รายการ Description	จำนวน Qty	หน่วยนับ UOM	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน (บาท) Amount (Baht)
1	Invoice No : AFSIU220002033 Date 25-Sep-2022				
	SG00002 ค่ากำจัดขยะ	22,350.00000	KG	2.50	55,875.00
	เดือน ก.ย. 65				
2	Invoice No : AFSIU221000421 Date : 01-Oct-2022				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	27.63250	RAI	1,200.00	33,159.00
	เดือน ต.ค. 65				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	17.06500	RAI	1,200.00	20,478.00
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	20.98340	RAI	1,200.00	25,180.08
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	1.02250	RAI	1,200.00	1,227.00

WHT 3% = 4,077.57 รวม WHT 4,077.57 ค่าสุทธิ/Net Pay 141,355.85

รวมเงิน / Sub Total 135,919.08

รับชำระเงินโดย: Transfer 141,355.85 dd.25-Oct-2022 ธนาคารกรุงเทพ - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT 9,514.34

รวมเงินทั้งสิ้น / TOTAL 145,433.42

บาท/Baht ONE HUNDRED FORTY-FIVE THOUSAND FOUR HUNDRED THIRTY-THREE AND 42 / 100

หมายเหตุ/Remark:
ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อผู้รับเงินและผู้รับมอบอำนาจลงชื่อ สำหรับการชำระเงินโดยเช็คระยะเวลาที่จะได้รับเงินจากธนาคารเรียบร้อยแล้ว
This receipt is not valid unless signed by Collector and Authorized Signature. For paid by cheque, this receipt will be valid after the cheque is honoured by the bank.

Page 1 of 1

AMATA บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด

ต้นฉบับ/Original

AMATA FACILITY SERVICES COMPANY LIMITED

700/2 หมู่ 1 ต.คลองตำหรุ อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

700/2 MOO 1 KLONGTAMRU, MUANG CHONBURI, CHONBURI 20000

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0205545012590 สาขา/Branch: 00000 โทร/Tel.: +66 3893-9007 แฟกซ์/Fax.: +66 3893-9001

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี
Receipt / Tax Invoice

รหัสลูกค้า/Code: DOASA001

ชื่อ/Name: บริษัท อาซาฮี เทค อยุธยา (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่/Address: 700/145 หมู่ที่ 5 ต.คลองตำหรุ อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

เลขที่/No : AFSRV22100732

วันที่/Date : 24-Nov-2022

RI Contract : NKASA0010

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/Tax ID: 0115532000904 สาขา/Branch: 00000 โทรศัพท์/Tel.: 038-214218-20

ลำดับ No.	รายการ Description	จำนวน Qty	หน่วยนับ UOM	ราคาต่อหน่วย Unit Price	จำนวนเงิน (บาท) Amount (Baht)
1	Invoice No : AFSIU221001394 Date : 25-Oct-2022				
	SG00002 ค่ากำจัดขยะ	19,220.00000	KG	2.50	48,050.00
	เดือน ต.ค. 65				
2	Invoice No : AFSIU221100063 Date : 01-Nov-2022				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	27.63250	RAI	1,200.00	33,159.00
	เดือน พ.ย. 65				
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	17.06500	RAI	1,200.00	20,478.00
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	20.98340	RAI	1,200.00	25,180.08
	SM02003 ค่าบำรุงรักษา	1.02250	RAI	1,200.00	1,227.00

WHT 3% = 3,842.82 รวม WHT 3,842.82 ค่าสุทธิ/Net Pay 133,217.85

รวมเงิน / Sub Total 128,094.08

รับชำระเงินโดย: Transfer 133,217.85 dd.24-Nov-2022 ธนาคารกรุงเทพ - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT 8,966.59

ระเงินทั้งสิ้น / TOTAL 137,060.67

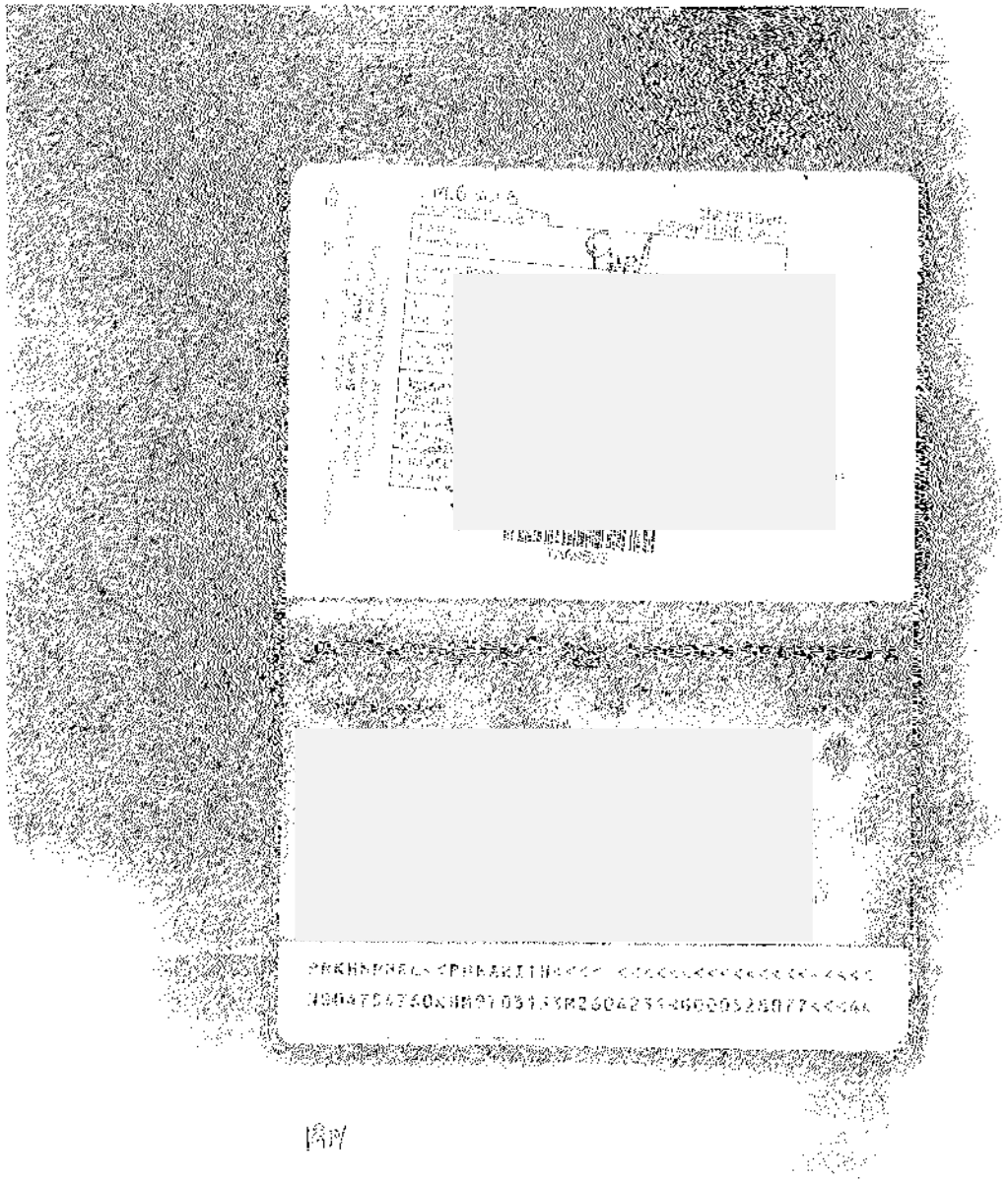
บาท/Baht ONE HUNDRED THIRTY-SEVEN THOUSAND SIXTY AND 67 / 100

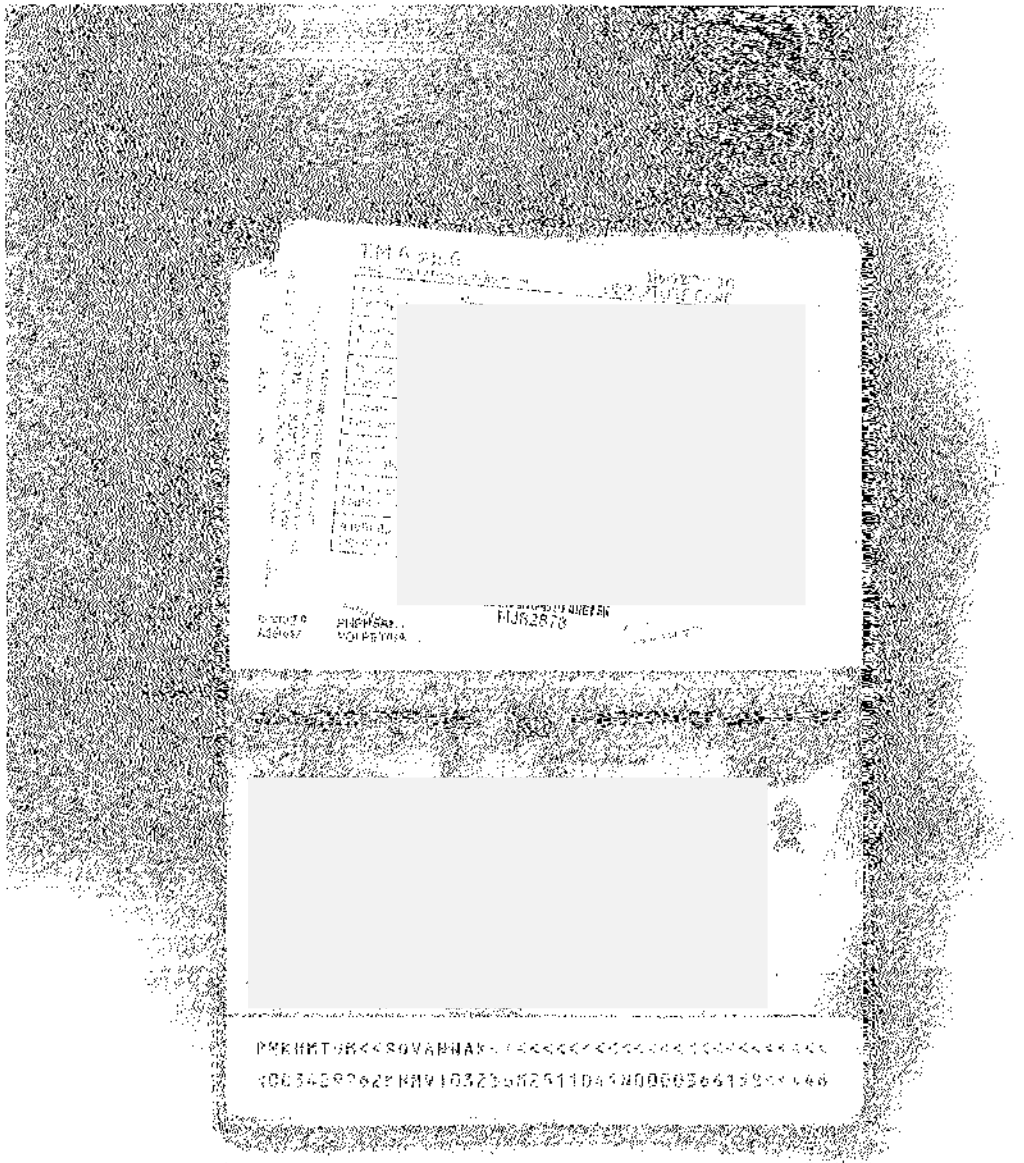
หมายเหตุ/Remark:
ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์ต่อเมื่อผู้รับเงินและผู้รับมอบอำนาจลงชื่อ สำหรับการชำระเงินโดยเช็คระยะเวลาที่จะได้รับเงินจากธนาคารเรียบร้อยแล้ว
This receipt is not valid unless signed by Collector and Authorized Signature. For paid by cheque, this receipt will be valid after the cheque is honoured by the bank.

Page 1 of 1

26ข

บัตรประจำตัวแรงงานต่างด้าว





27ข

เอกสารการประชาสัมพันธ์ของโครงการต่อผู้นำชุมชน

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

SMART EIA+

ยินดีต้อนรับ

คณะกรรมการติดตาม

ตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม

และมวลชนสัมพันธ์

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

ขอมอบเครื่องปรับอากาศ

ให้แก่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองตำหรุ

ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2565

ขอมอบเครื่องตัดหญ้า ไฟโซล่าเซลล์ และถังขยะ

ให้แก่ชุมชนบ้านปากคลอง หมู่ที่ 6 ตำบลคลองตำหรุ

ณ วันที่ 15 ธันวาคม 2565

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

ข้อมูลความปลอดภัย และข้อปฏิบัติ ของบริษัทฯ

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

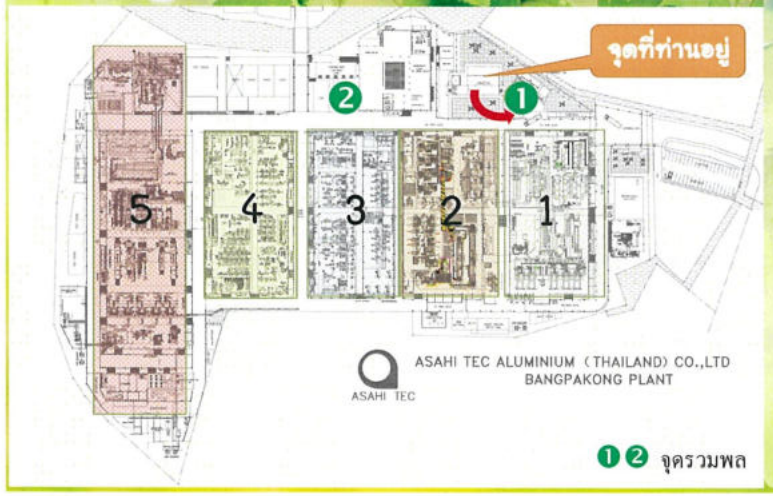
ข้อมูลความปลอดภัยและข้อปฏิบัติของบริษัทฯ

" ATA มุ่งมั่นที่จะพัฒนาและปรับปรุง การจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อมของทุกคนในองค์กร รวมทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างต่อเนื่อง "

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

ข้อมูลความปลอดภัยและข้อปฏิบัติของบริษัทฯ



เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ไม่ว่ากรณีใดๆ ขณะที่อยู่ระหว่างการประชุม ขอให้ท่านปฏิบัติดังนี้

- เมื่อได้ยินสัญญานแจ้งเหตุฉุกเฉิน และได้ยินเสียงประกาศอพยพ ขอให้ท่านอยู่ในความสงบ เก็บสัมภาระที่สำคัญ เตรียมพร้อมอพยพไปจุดรวมพล โดยให้เดินเร็วตามเจ้าหน้าที่ของ ATA ซึ่งจะพาท่านไปยังจุดรวมพลอย่างปลอดภัยที่สุด

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

ข้อมูลความปลอดภัย และข้อปฏิบัติ ของบริษัทฯ


ผ้าปิดจมูกคาร์บอน


หมวกนิรภัย


รองเท้านิรภัย หรือรองเท้าหุ้มส้น


แว่นตานิรภัย


ที่อุดหู (Ear Plug)

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

การประชุมติดตามตรวจสอบ ด้านสิ่งแวดล้อม และมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565

วันที่ 15 ธันวาคม พ.ศ.2565

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

กำหนดการ การประชุมและกิจกรรม

01 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

02 รายงานผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

03 แผนงาน ปี 2566

04 เรื่องอื่นๆ และข้อเสนอแนะ

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ตามหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตล้ออลูมิเนียมและชิ้นส่วนยานยนต์ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2) เลขที่ ทส 1010.3/17055 ออกให้โดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

มีมติเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของบริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด ลงวันที่ ๑ ธันวาคม พ.ศ.2562

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

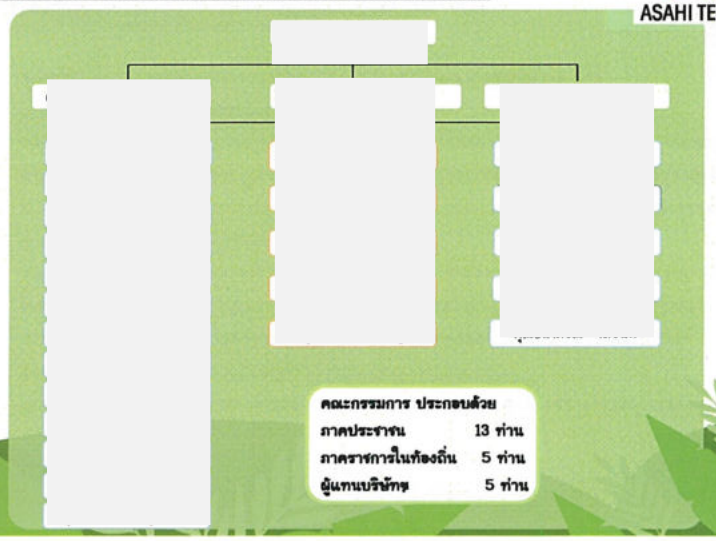
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด ที่ได้ตระหนักถึงสิ่งแวดล้อม สังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชากร เป็นสำคัญ

จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ ซึ่งประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการท้องถิ่น และผู้แทนจาก บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ซึ่งคณะกรรมการภาคประชาชน พิจารณาจากกลุ่มชุมชนที่ได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเป็นหลักส่วน อนุกรรมการ พิจารณาจากผู้นำชุมชุมในเขตพื้นที่ รัศมี 5 กิโลเมตรของโครงการ

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

คณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ โครงการโรงงานผลิตล้ออลูมิเนียมและชิ้นส่วนยานยนต์ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)



วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ASAHI TEC

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์

- สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง
- จัดให้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการแก่คณะกรรมการฯ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อปรับปรุงให้การดำเนินงานของโครงการ มีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน
- เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบมาตรฐาน และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือ ในการดำเนินการใดๆ เพื่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน
- เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงประโยชน์อันแท้จริงของชุมชน

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ASAHI TEC

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์

- รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางป้องกันและแก้ไขร่วมกับทางโครงการ
- ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทด้านสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน
- ตรวจสอบความเสียหายและพิจารณากำหนดค่าชดเชย แนวทางและมาตรการเยียวยา และการจ่ายค่าชดเชยในรูปแบบต่างๆ นอกเหนือตามกฎหมายกำหนด ในกรณีที่พิสูจน์ได้ว่าการดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน
- กำหนดให้มีการจัดอบรม สัมมนาให้ความรู้ และการดูงานด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และมลพิษด้านสิ่งแวดล้อม ขั้นตอน วิธีการและการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม บทบาทหน้าที่และกฎระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง แก่คณะกรรมการฯ อย่างน้อย 1 ครั้ง ในช่วงเข้ารับตำแหน่ง และจัดอบรมให้ความรู้เพิ่มเติมทุกๆ 2 ปี
- ดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการให้ประชาชนท้องถิ่นได้ทราบเป็นระยะๆ

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ASAHI TEC

ประกาศรับสมัครงาน

ตำแหน่ง
Engineering (Casting)
จำนวน 1 ตำแหน่ง

คุณสมบัติ

- เพศชาย/หญิง
- อายุตั้งแต่ 22 ปีขึ้นไป
- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สาขาโลหการ, สาขาอุตสาหการ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- สามารถใช้งานโปรแกรม Auto Cad ได้
- สามารถอ่านแบบได้
- ยินดีรับนักศึกษาจบใหม่

สามารถส่งเอกสารประวัติได้ที่ E-mail :
hrasahi_65@trustmail.jobthai.com

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ASAHI TEC

ประกาศรับสมัครงาน

ตำแหน่ง
Engineering (Process and Improvement)
จำนวน 1 ตำแหน่ง

คุณสมบัติ

- เพศชาย/หญิง
- อายุตั้งแต่ 22-25 ปี
- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล, สาขาอุตสาหการ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- มีความรู้ด้านวิศวกรรม และการอ่าน Drawing
- สามารถสื่อสารและเขียนภาษาอังกฤษได้ดี
- ยินดีรับนักศึกษาจบใหม่ และผู้มีประสบการณ์ 0-2 ปี

สามารถส่งเอกสารประวัติได้ที่ E-mail :
hrasahi_65@trustmail.jobthai.com

ASAHI TEC

ประกาศรับสมัครงาน

ตำแหน่ง
Foreman
Production
จำนวน 1 ตำแหน่ง

คุณสมบัติ

- เพศชาย/หญิง
- อายุตั้งแต่ 25 ปีขึ้นไป แต่ไม่เกิน 35 ปี
- ปวส./ปริญญาตรี สาขาโลหการ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- มีประสบการณ์ด้านงานหล่ออลูมิเนียม อบชิ้นงานอลูมิเนียม
- สามารถทำงานด้านเอกสาร และใช้ Microsoft Office ได้
- สามารถทำงานเข้ากะ และทำงานล่วงเวลาได้
- สามารถอ่านและเขียนภาษาอังกฤษได้
- มีความรู้เกี่ยวกับระบบ IATF 16949

สามารถส่งเอกสารประวัติได้ที่ E-mail :
hrasahi_65@trustmail.jobthai.com

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

วาระที่ 2 รายงานผลการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม

ASAHI TEC

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประจำปี พ.ศ.2564

โครงการโรงงานผลิตล้ออลูมิเนียมและชิ้นส่วนยานยนต์ (ส่วนขยาย ครั้งที่ 2)
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ASAHI TEC

พื้นที่ตั้ง
โครงการ
ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่
นิคมอุตสาหกรรม
อมตะซิตี้ ชลบุรี
ต.คลองตำหรุ
อ.เมือง จ.ชลบุรี

ทิศตะวันออก ติดต่อกับ บริษัท ที.เอส.เค. ฟอร์จิ้ง จำกัด และบริษัท เรวีม่า เอเชีย แปซิฟิก จำกัด

ทิศตะวันตก ติดต่อกับ พื้นที่รอการพัฒนาของนิคมฯ

ทิศเหนือ ติดต่อกับ บริษัท ฮอนด้า เอ็นจิเนียริ่ง เอเชียน จำกัด

ทิศใต้ ติดต่อกับ บริษัท แวนด้าแพค จำกัด และพื้นที่รอการพัฒนาของนิคมฯ

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

มลพิษทางอากาศ
มลสารหลัก : ฝุ่น (PM) และ (NOx)

โรงงานที่ 1, โรงงานที่ 2 : Chip dry furnace, Remelt furnace, Mixing Furnace
โรงงานที่ 3 : Melting furnace
โรงงานที่ 5 : Mixing Furnace, Remelt Furnace, Chip dry Furnace and remelt furnace, Dross rotary

→ ระบบดักฝุ่นแบบถุงกรอง (bag house) (จำนวน 8 ชุด)

ห้องพ่นสี → ระบบม่านน้ำและ Filter polymer

โรงงานที่ 4 รับชิ้นส่วนจากโรงงานที่ 3 เพื่อกลึงผิวและเจาะรูไม่มีกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นในกระบวนการผลิต

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

มลภาวะทางน้ำ

น้ำเสียจากกระบวนการผลิต/เสริมการผลิต

- บำบัดด้วยระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโครงการ ก่อนส่งเข้าสู่บ่อพักน้ำทิ้งเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำให้ได้เกณฑ์ตามที่นิคมฯ กำหนดไว้ ก่อนส่งไปบำบัดต่อยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ ต่อไป

น้ำเสียจากอาคารสำนักงาน

- บำบัดด้วยถังดักไขมันและถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ก่อนส่งเข้าสู่บ่อพักน้ำทิ้งเพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำให้ได้เกณฑ์ตามที่นิคมฯ กำหนดไว้ ก่อนส่งไปบำบัดต่อยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของนิคมฯ ต่อไป

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ในปี พ.ศ.2564 ที่ผ่านมาบริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด ได้ดำเนินการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการที่กำหนด ใน EIA เล่มหลัก ดังนี้

- มลพิษจากปล่องระบายอากาศ
- ฝุ่นละอองในบรรยากาศ
- เสียงบริเวณริมรั้วโรงงาน
- ความร้อนในสถานประกอบการ
- สำรวจความคิดเห็นของประชาชนรอบโครงการ
- การกำจัดกากของเสีย
- มลพิษทางน้ำ
- เสียงในสถานประกอบการ
- สารเคมีในบรรยากาศ

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

แผนงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการกำหนด ประจำปี 2564

รายละเอียด	ช่วงเวลาการตรวจวัด/ปี 2564											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ												
2. คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย												
3. คุณภาพน้ำทิ้ง												
4. ระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน												
5. ระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส												
6. คุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน												
7. ค่าความร้อน												
8. ระดับเสียงทั่วไป												
9. สังคม-เศรษฐกิจ												

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน (1)
		25/05-01/06/64	15-22/11/64	
TSP	mg/m³	0.033-0.063	0.041-0.090	0.33
PM-10	mg/m³	0.014-0.030	0.030-0.069	0.12
NO_2	ppm	0.0014-0.0049	0.0028-0.0119	0.17(2)

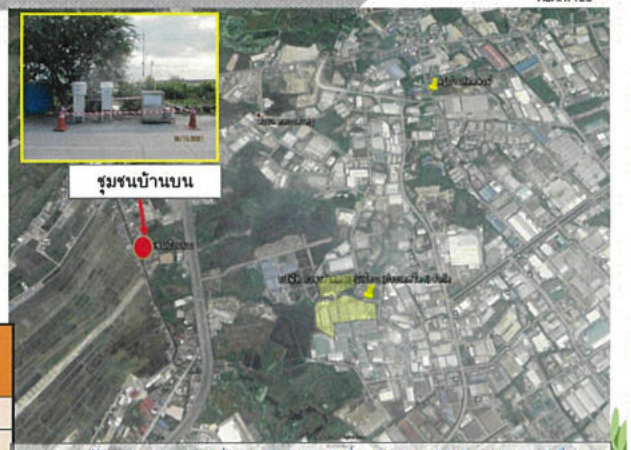
มาตรฐาน (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน (1)
		25/05-01/06/64	15-22/11/64	
TSP	mg/m³	0.041-0.066	0.041-0.066	0.33
PM-10	mg/m³	0.016-0.029	0.016-0.029	0.12
NO_2	ppm	0.0008-0.0064	0.0008-0.0064	0.17(2)

มาตรฐาน (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) (ค.ศ. 1995) และฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) (ค.ศ. 2004) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

(2) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) (ค.ศ. 2009) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศระหว่างปี 2562-2564

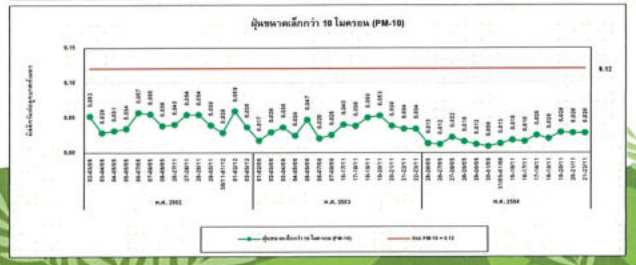
บริเวณหมู่บ้านสัตตพงษ์

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศระหว่างปี 2562-2564

บริเวณชุมชนบ้านบน



วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศระหว่างปี 2562-2564

บริเวณหมู่บ้านสัตตพงษ์

บริเวณชุมชนบ้านบน

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อยระบาย

ปล่อย Holding Furnace ของโรงงาน 1 (V1/3)

ปล่อยระบายร่วม Holding Furnace ของโรงงาน 1 (V1/1 และ V1/2)

ปล่อยระบายร่วม Holding Furnace ของโรงงาน 1 (V1/4 และ V1/5)

ปล่อยระบายร่วม Exhaust heat treatment ของโรงงาน 1 (V1/7 และ V1/13)

ปล่อย Exhaust non-chome ของโรงงาน 2 (V2/7)

ปล่อย Heat Treatment 1 ของโรงงาน 5 (V5/6)

ปล่อย Melting Furnace 1-2 ของโรงงาน 3 (S3/2)

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อยระบาย

ปล่อย Mixing furnace ของโรงงาน 1 (S1/4)

ปล่อย chip dry furnace and remelt furnace ของโรงงาน 1 (S1/3)

ปล่อย melting furnace ของโรงงาน 3 (S3/1 หรือ S3/2)

ปล่อย mixing furnace, remelt furnace ของโรงงาน 5 (S5/1)

ปล่อย chip dry furnace and remelt furnace ของโรงงาน 5 (S5/2)

ปล่อย Dross rotary furnace ของโรงงาน 5 (S5/3)

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อยระบาย

มาตรฐาน : (1) รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับหลัก); โครงการโรงงานผลิตล้ออลูมิเนียมและชิ้นส่วนยานยนต์ (ส่วนขยายครั้งที่ 2) บริษัท อาซาฮี เทค (ประเทศไทย) จำกัด

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549

ลำดับ	ชื่อปล่อง		วันที่ตรวจวัด	ปริมาณมลสาร Particulate (mg/Nm³)	ปริมาณมลสาร NO_2 as NO_2 (ppm)
1.	ปล่อง holding furnace ของโรงงาน 1 (V1/3)		28/05/64	4.9	7.0
			18/11/64	4.0	7.3
		มาตรฐาน	(1)	16.0	1.91
			(2)	240	200
2.	ปล่องระบายร่วม Holding Furnace ของโรงงาน 1 (V1/1 และ V1/2)		28/05/64	2.2	7.2
			18/11/64	4.4	7.3
		มาตรฐาน	(1)	6.09	0.54
			(2)	240	200
3.	ปล่องระบายร่วม Holding Furnace ของโรงงาน 1 (V1/4 และ V1/5)		28/05/64	3.5	7.6
			18/11/64	4.6	4.0
		มาตรฐาน	(1)	7.14	0.46
			(2)	240	200
4.	ปล่องระบายร่วม Exhaust heat treatment ของโรงงาน 1 (V1/7 และ V1/13)		28/05/64	5.5	24.1
			18/11/64	4.3	10
		มาตรฐาน	(1)	11.95	3.8
			(2)	240	200

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อองระบาย

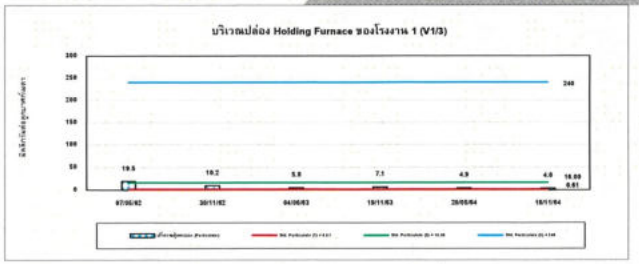
ลำดับ	ชื่อปล่อง		วันที่ตรวจวัด	ปริมาณมลสาร Particulate (mg/Nm³)	ปริมาณมลสาร NO_x as NO_2 (ppm)
5.	ปล่อง Exhaust non-chome ของโรงงาน 2 (V2/7)		28/05/64	6.0	<2.66
			18/11/64	8.4	<0.10
		มาตรฐาน	(1)	16.46	2.37
			(2)	240	-
6.	ปล่อง Heat Treatment 1 ของโรงงาน 5 (V5/6)		28/05/64	1.3	12.5
			18/11/64	6.0	4.0
		มาตรฐาน	(1)	15.52	4.77
			(2)	240	200
7.	ปล่อง Melting Furnace ของโรงงาน 3 (S3/1 หรือ S3/2)		27/05/64	2.1	<2.66
			16/11/64	3.6	1.0
		มาตรฐาน	(1)	5.42	3.83
			(2)	240	200
8.	ปล่อง Dross rotary furnace ของโรงงาน 5 (S5/3)		28/05/64	1.9	<2.66
			16/11/64	6.8	2.66
		มาตรฐาน	(1)	74.03	5.15
			(2)	240	200

มาตรฐาน : (1) รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ฉบับหลัก): โครงการโรงงานผลิตอลูมิเนียมและจิ๊นส่วนยานยนต์ (ส่วนขยายครั้งที่ 2) บริษัท อาซาฮิ เทค (ประเทศไทย) จำกัด

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549

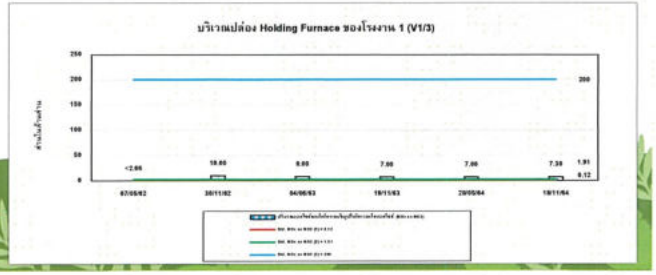
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



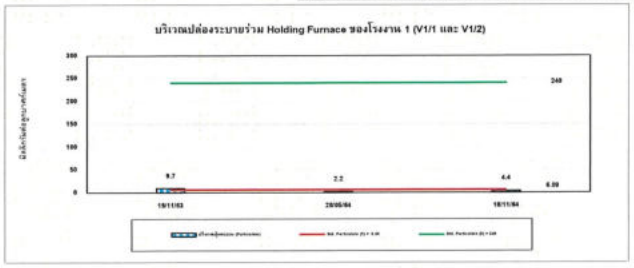
ฝุ่นละออง

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน



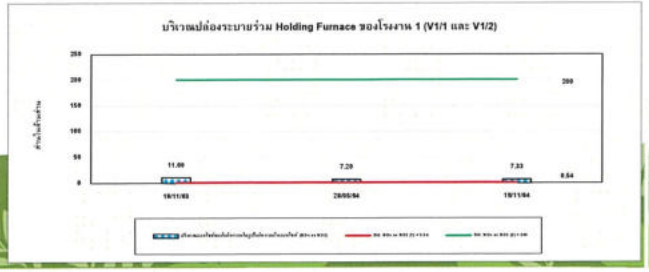
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



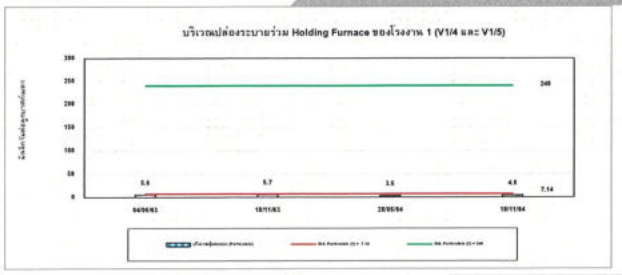
ฝุ่นละออง

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน



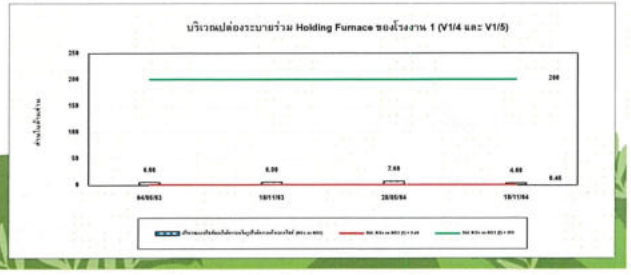
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



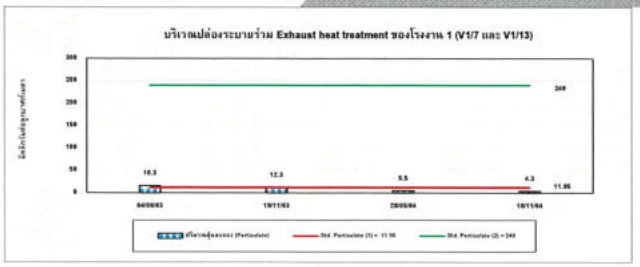
ฝุ่นละออง

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน



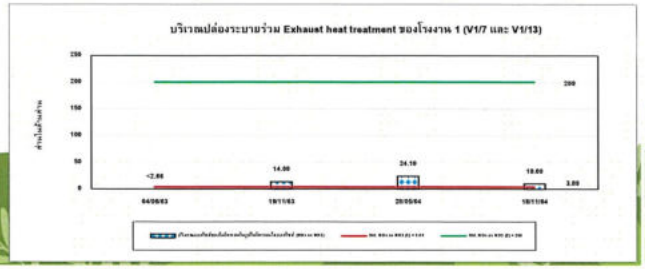
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



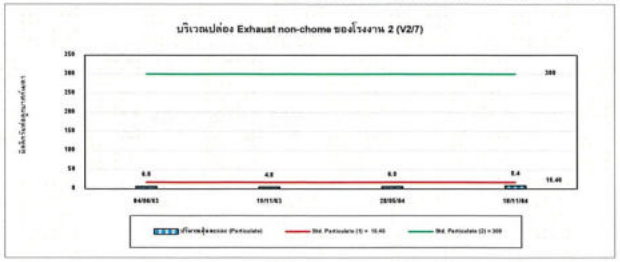
ฝุ่นละออง

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน



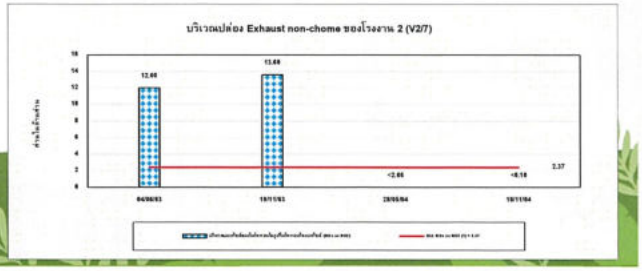
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



ฝุ่นละออง

ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน



วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ


บริเวณระหว่าง Remelt Furnace และ Chip Dry Furnace ของโรงงาน 1


บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1


บริเวณระหว่าง melting furnace ของโรงงาน 3

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ


บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของ โรงงาน 5


บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5


บริเวณ dross remelt furnace (Ddross)

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

บริเวณพื้นที่ทำไส้แบบ (Shell core) ของโรงงาน 3

พนักงานที่ทำงานในพื้นที่ทำไส้แบบ (Shell Core)

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

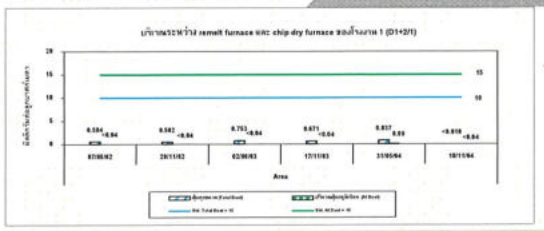
ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

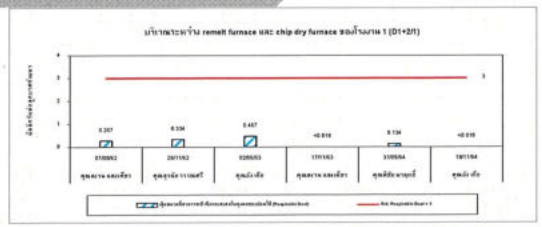
ลำดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	ผลวิเคราะห์					
		31/05/64			18/11/64		
		Total Dust (mg/m³)	Al Dust (mg/m³)	Respirable Dust (mg/m³)	Total Dust (mg/m³)	Al Dust (mg/m³)	Respirable Dust (mg/m³)
1.	บริเวณระหว่าง Remelt Furnace และ Chip Dry Furnace โรงงาน 1	0.837	0.09	0.134	<0.010	<0.04	<0.010
2.	บริเวณ mixing furnace โรงงาน 1	0.587	<0.04	0.134	<0.010	<0.04	<0.010
3.	บริเวณระหว่าง melting furnace โรงงาน 3	1.085	<0.04	0.534	<0.010	<0.04	<0.010
4.	บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของ โรงงาน 5	0.501	<0.04	<0.010	<0.010	<0.04	<0.010
5.	บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5	0.419	<0.04	0.201	<0.010	<0.04	0.401
6.	บริเวณ dross remelt furnace (D_{dross})	1.251	<0.04	0.668	0.334	<0.04	<0.010
7.	บริเวณพื้นที่ทำไส้แบบ (Shell core) โรงงาน 3	<0.010	-	<0.010	<0.010	-	<0.010
8.	พนักงานที่ทำงานในพื้นที่ทำไส้แบบ (Shell Core)	-	-	<0.010	-	-	<0.010
	มาตรฐาน[1]	10[2]	15	3[2]	10[2]	15	3[2]

มาตรฐาน [1] ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ.2560 (ค.ศ.2017)
[2] American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH

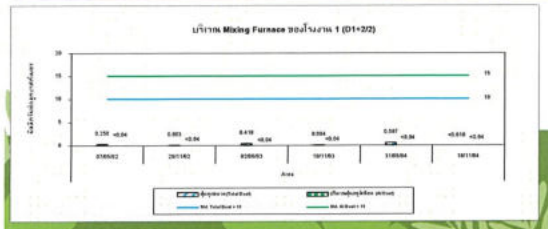
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



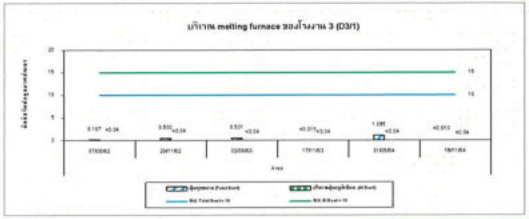


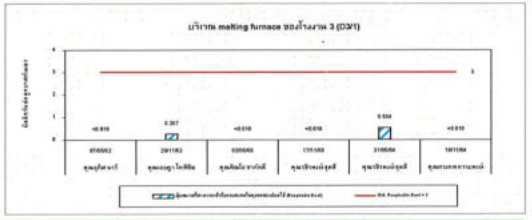
กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564



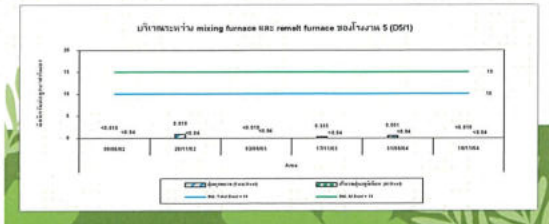
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



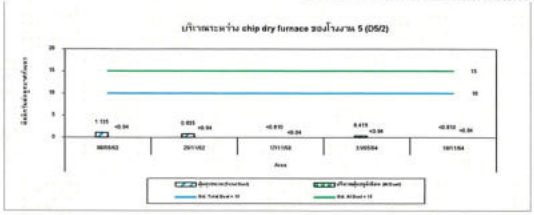


กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564



วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

บริเวณในห้องพ่นสีที่มีพนักงานทำงานของโรงงาน 2

บริเวณในห้องพ่นสีที่มีพนักงานทำงานของโรงงาน 5

บริเวณบ่อล้างผิวชิ้นงานก่อนพ่นสีของโรงงาน 2

บริเวณบ่อล้างผิวชิ้นงานก่อนพ่นสีของโรงงาน 5

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

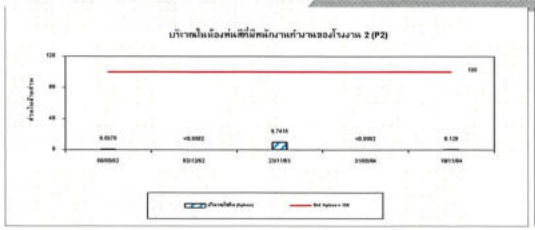
ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

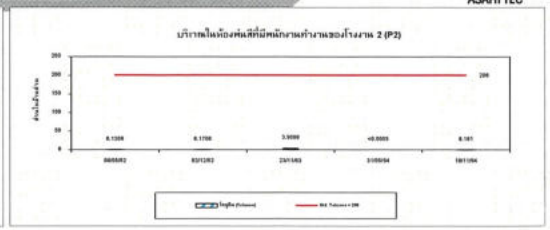
อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลวิเคราะห์				
			Xylene (ppm)	Toluene (ppm)	NaOH (mg/m^3)	H_2SO_4 (mg/m^3)	NH_3 (mg/m^3)
1.	บริเวณในห้องพ่นสีที่มีพนักงานทำงานของโรงงาน 2	31/05/64	<0.0002	<0.0003	-	-	-
		18/11/64	0.129	0.181	-	-	-
2.	บริเวณในห้องพ่นสีที่มีพนักงานทำงานของโรงงาน 5	31/05/64	2.5197	5.4860	-	-	-
		18/11/64	0.923	0.852	-	-	-
3.	บริเวณบ่อล้างผิวชิ้นงานก่อนพ่นสีของโรงงาน 2	31/05/64	-	-	<0.40	<0.05	<0.043
		18/11/64	-	-	<0.40	<0.05	<0.043
4.	บริเวณบ่อล้างผิวชิ้นงานก่อนพ่นสีของโรงงาน 5	31/05/64	-	-	<0.40	<0.05	0.370
		18/11/64	-	-	<0.40	<0.05	<0.043
มาตรฐาน[1]			100	200	2	1	50

มาตรฐาน [1] ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องจัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ.2560 (ค.ศ.2017)

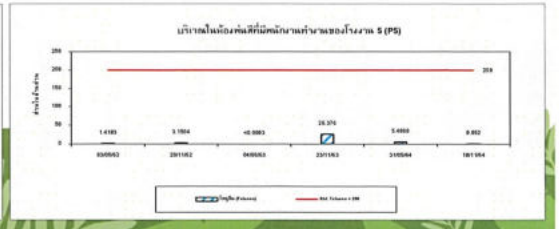
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC





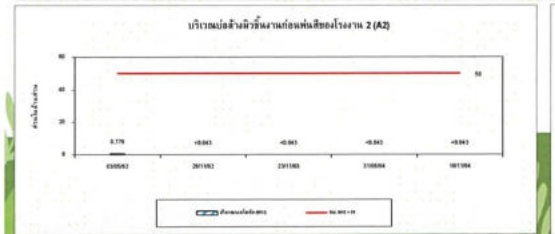
กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564



วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564



วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

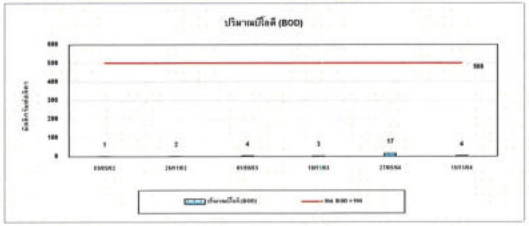
อันดับ	ดัชนีการตรวจวัด	หน่วย	ผลวิเคราะห์		มาตรฐาน[1]
			จุดปล่อยน้ำทิ้งของโรงงานก่อนออกสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของนิคมฯ (Inspection Tank)		
1.	วันที่เก็บตัวอย่าง	-	27/05/64	19/11/64	-
2.	ความเป็นกรด-ด่าง	-	6.79	7.16	5.5-9.0
3.	ค่าการนำไฟฟ้า	µS/cm	945	1,111	-
4.	สารแขวนลอย	mg/L	12.4	26.1	200
5.	ปริมาณออกซิเจนที่จุลินทรีย์ใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ (BOD)	mg/L	17	4	500
6.	ปริมาณออกซิเจนที่สารเคมีใช้ในการย่อยสลายสารอินทรีย์ (COD)	mg/L	116	45	750
7.	น้ำมันและไขมัน	mg/L	2.1	0.7	10
8.	โครเมียม+6	mg/L	<0.02	<0.02	0.25
9.	ตะกั่ว	mg/L	<0.04	<0.04	0.2
10.	อลูมิเนียม	mg/L	0.38	1.45	-

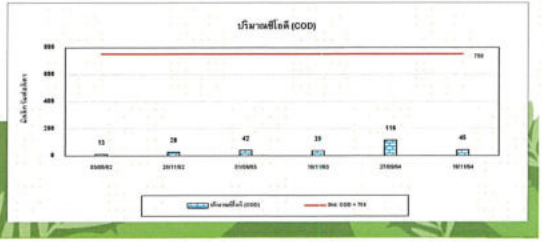
มาตรฐาน : [1] ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 76/2560 (ค.ศ. 2017)
เรื่องกำหนดมาตรฐานทั่วไปในการระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

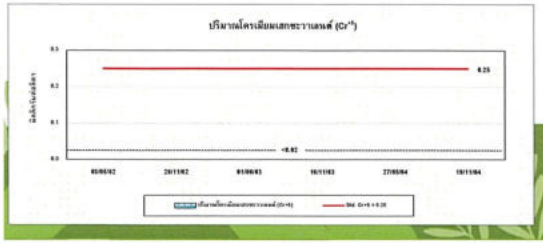
กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2562-2564





ASAHI TEC

กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2562-2564

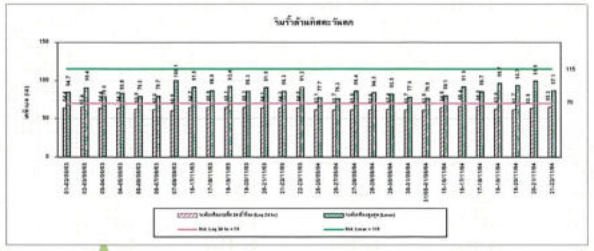


ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป

บริเวณริมรั้วโรงงาน

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวัด		มาตรฐาน (1) (2)
		25/05-01/06/64	15-22/11/64	
Leq 24 hr	dB(A)	61.6-62.4	61.7-66.4	70
Maximum	dB(A)	86.4	99.6	115



มาตรฐาน - (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 (ค.ศ. 1997) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน (พ.ศ. 2548) (ค.ศ. 2005)

ASAHI TEC

บริเวณ Reforming ของโรงงาน 1 (SP1/1)

บริเวณ Reforming ของโรงงาน 5 (SP5/1)

บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/2)

ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

บริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/1)

บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (S3/1)

บริเวณระหว่าง Mixing furnace และ remelt furnace ของโรงงาน 5 (S5/1)

บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (S5/2)

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

มาตรฐาน (1) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003)

ลำดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่	ผลการตรวจวัด (dB (A))	
			Leq 8 hr	Lmax
1.	บริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/1)	31/05/64 16/11/64	84.7 78.7	96.3 96.2
2.	บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/2)	31/05/64 16/11/64	83.0 80.8	109.8 107.7
3.	บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (S3/1)	31/05/64 19/11/64	87.4 81.0	105.7 102.7
4.	บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของโรงงาน 5 (S5/1)	31/05/64 17/11/64	83.3 83.9	106.4 112.0
5.	บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (S5/2)	31/05/64 17/11/64	84.2 73.9	99.1 89.4
6.	บริเวณ Dross remelt furnace ของโรงงาน 5 (S_{dross})*	31/05/64	82.9	106.5
7.	พื้นที่การอบชิ้นงาน บริเวณ Reforming ของโรงงาน 1 (SP1/1)	31/05/64 16/11/64	90.5 87.7	111.5 105.8
8.	พื้นที่การอบชิ้นงาน บริเวณ Reforming ของโรงงาน 5 (SP5/1)	31/05/64 17/11/64	84.8 90.5	106.5 116.1
	มาตรฐาน		90	140

* ก.ค.-ธ.ค. 2564 ไม่ได้ทำการตรวจวัดเนื่องจากหยุดการผลิต

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

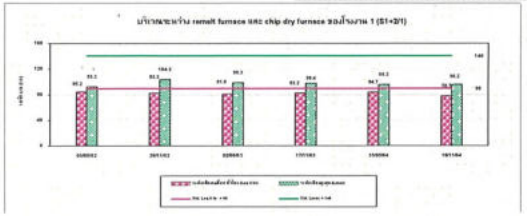
ผลการตรวจวัด พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 *ยกเว้นค่าระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง บริเวณ Reforming ของโรงงาน 1 (SP1/1) และบริเวณ Reforming ของโรงงาน 5 (SP5/1) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด*

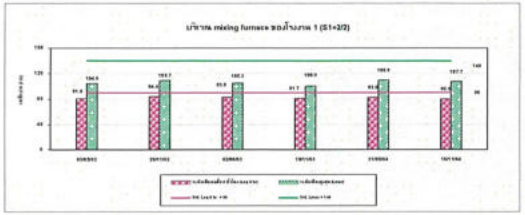
สาเหตุ: อาจเนื่องจากบริเวณดังกล่าวมีเสียงจากการทำงานของเครื่องจักรที่มีเสียงดัง และเสียงจากรถโฟล์คลิฟท์

แนวทางแก้ไข :โครงการได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) รวมทั้งติดป้ายเตือนให้พนักงานส่วมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังทุกครั้งที่เข้าปฏิบัติงานพนักงาน

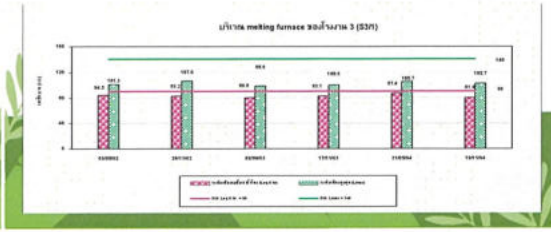
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

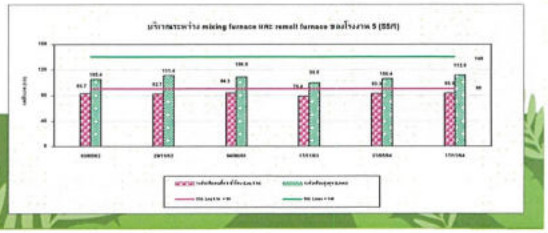
ASAHI TEC





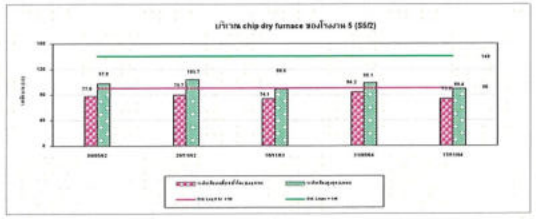
กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564

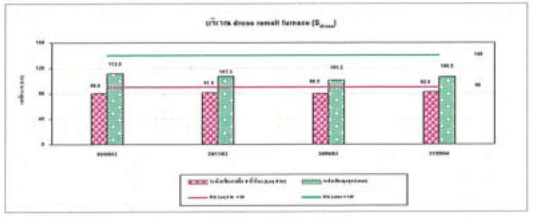




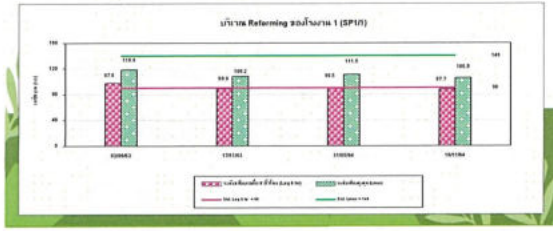
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

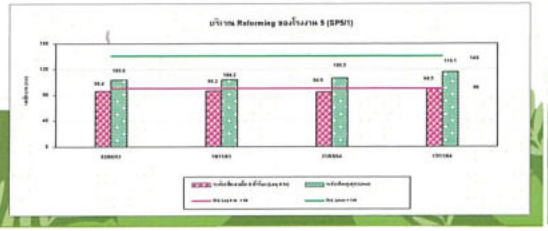
ASAHI TEC





กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ ระหว่างปี 2562-2564





วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose)

คุณอ้งเกียง/บริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/1)

คุณอนุวัฒน์ แสงสาลา/บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/2)

คุณเอนันต์ กะจงกลาง บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (S3/1)

คุณยงยุทธ คำแหงพล/บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของโรงงาน 5 (S5/1)

คุณบุญมา ศรีชมภู บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (S5/2)

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose)

ลำดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่	ผลการตรวจวัด		
			TWA (dB (A))	Lmax (dB (A))	% เสียงสะสม
1.	บริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/1)	31/05/64 16/11/64	84.9 79.9	112.8 110.4	96.7 30.6
2.	บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1 (S1+2/2)	31/05/64 16/11/64	84.2 78.6	110.5 110.2	84.1 22.7
3.	บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (S3/1)	31/05/64 19/11/64	84.7 65.4	113.6 102.0	94.2 1.1
4.	บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของโรงงาน 5 (S5/1)	31/05/64 17/11/64	82.3 81.9	114.6 100.7	53.7 48.9
5.	บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (S5/2)	31/05/64 17/11/64	82.2 84.6	108.6 110.0	52.7 90.6
6.	บริเวณ Dross remelt furnace ของโรงงาน 5 (S_{dross})*	31/05/64	83.0	114.0	63.5
	มาตรฐาน		**85(1)**	**115(2)**	**100(3)**

มาตรฐาน : (1) ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (พ.ศ. 2561) (ค.ศ. 2018)

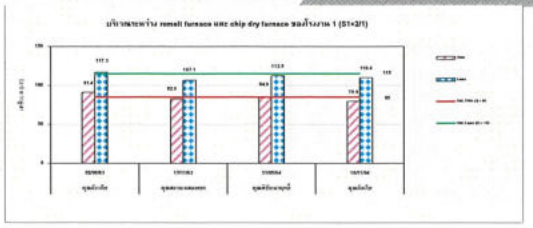
(2) กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (ค.ศ. 2016)

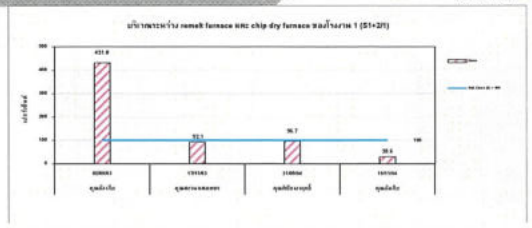
(3) American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ACGIH

* ก.ค.-ธ.ค. 2564 ไม่ได้ทำการตรวจวัดเนื่องจากหยุดการผลิต

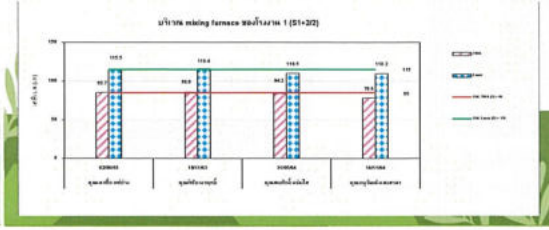
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

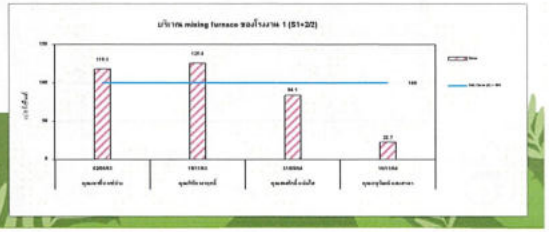
ASAHI TEC





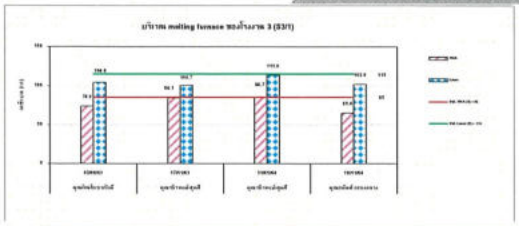
ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose) ระหว่างปี 2562-2564

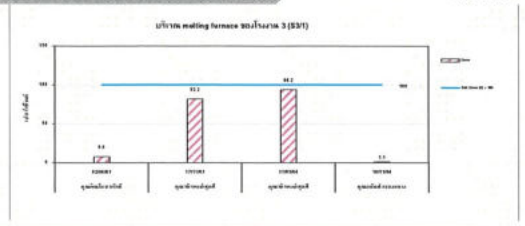




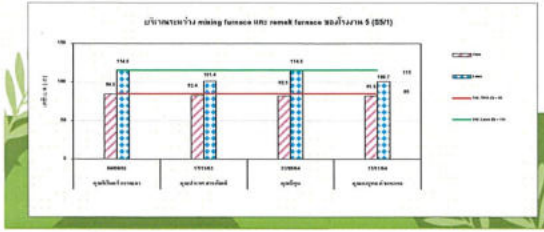
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

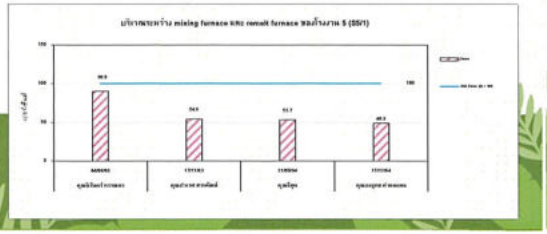
ASAHI TEC





ผลการตรวจวัดระดับเสียงที่บุคคลสัมผัส (Noise Dose) ระหว่างปี 2562-2564





วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานประกอบการ

บริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (W1+2/1)

บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1 (W1+2/2)

บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (W3/1)

บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของ โรงงาน 5 (W5/1)

บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (W5/2)

บริเวณ dross remelt furnace (W_{dross})

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานประกอบการ

อันดับ	ตำแหน่งตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด WBGT Average (°C)
1.	บริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (W1+2/1)	31/05/64 18/11/64	33.5 31.2
2.	บริเวณ mixing furnace ของโรงงาน 1 (W1+2/2)	31/05/64 18/11/64	30.2 31.3
3.	บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (W3/1)	31/05/64 18/11/64	33.4 31.7
4.	บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของโรงงาน 5 (W5/1)	31/05/64 18/11/64	32.4 32.8
5.	บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (W5/2)	31/05/64 18/11/64	33.6 31.2
6.	บริเวณ dross remelt furnace (W_{dross})	31/05/64 18/11/64	33.8 31.0
	มาตรฐาน(1) (2)		32.0

มาตรฐาน : (1) กฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (ค.ศ. 2016) ; ลักษณะงานปานกลาง

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 (ค.ศ. 2003) ; ลักษณะงานปานกลาง

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานประกอบการ

ผลการตรวจวัด พบว่า ค่าดัชนีความร้อน (WBGT) ลักษณะงานปานกลาง ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดตามกฎกระทรวง (กระทรวงแรงงาน) กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 *ยกเว้นบริเวณระหว่าง remelt furnace และ chip dry furnace ของโรงงาน 1 (W1+2/1) , บริเวณ melting furnace ของโรงงาน 3 (W3/1) , บริเวณระหว่าง mixing furnace และ remelt furnace ของโรงงาน 5 (W5/1) , บริเวณ chip dry furnace ของโรงงาน 5 (W5/2) และบริเวณ dross remelt furnace (W_{dross}) มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด*

สาเหตุ: อาจเนื่องจากบริเวณดังกล่าวเป็นการปฏิบัติงานบริเวณหน้าเตาหลอม ประกอบกับสภาพอากาศภายนอกร้อนจึงส่งผลให้อุณหภูมิสูง

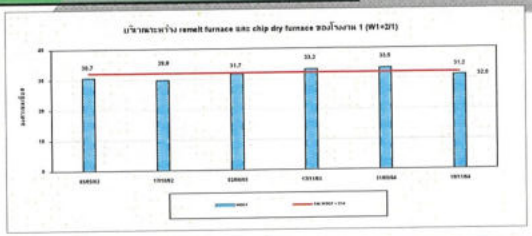
แนวทางแก้ไข : พนักงานที่ปฏิบัติงานในบริเวณพื้นที่หน้าเตาหลอม มีการปฏิบัติงานบางช่วงเวลา ทั้งนี้ทางโครงการมีจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้กับพนักงาน และให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ที่เหมาะสมในการป้องกันความร้อนตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน รวมทั้งมีการติดตั้งระบบเป่าอากาศเฉพาะที่ในบริเวณที่มีพนักงานปฏิบัติงาน และมีห้องพักปรับอากาศสำหรับพนักงาน



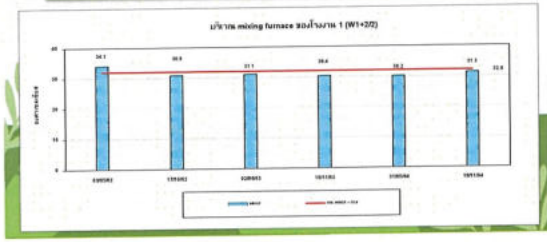


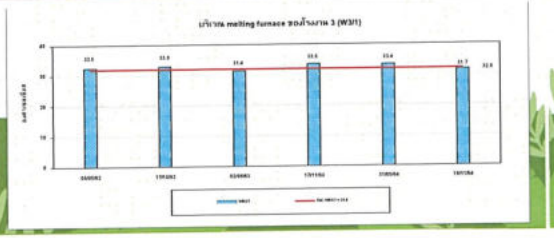
วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



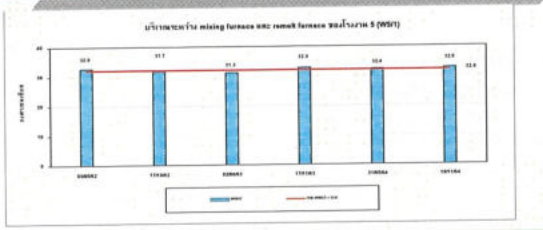
ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานประกอบการระหว่างปี 2562-2564



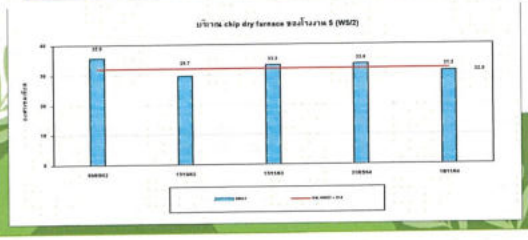


วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC



ผลการตรวจวัดความร้อนในสถานประกอบการระหว่างปี 2562-2564



ASAHI TEC

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี 2564

ระหว่างวันที่ 26-29 ตุลาคม 2564

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี 2564

ระหว่างวันที่ 26-29 ตุลาคม 2564

ลำดับ	รายละเอียด	ความคิดเห็น	ร้อยละ
1.	การรับทราบข้อมูล/รู้จักโครงการ	- รับทราบข้อมูล/รู้จักโครงการ - ไม่ทราบข้อมูล/ไม่รู้จักโครงการ	84.0 16.0
2.	การได้รับผลดี-ผลเสียจากการดำเนินโครงการ	- ผลดีพอๆ กับผลเสีย - ผลดีมากกว่าผลเสีย - ผลเสียมากกว่าผลดี - ไม่แสดงความคิดเห็น	27.3 37.0 0.0 35.7
3.	ผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากการดำเนินโครงการ	- ไม่ได้รับผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากการดำเนินโครงการ - ได้รับผลกระทบด้านบวก/ประโยชน์จากการดำเนินโครงการ เช่น มีการจ้างแรงงานในพื้นที่เพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพ/มีงานทำ, สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่นดีขึ้น ทำให้ชุมชนเจริญขึ้น และการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณี เป็นต้น	46.0 54.0
4.	ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากการดำเนินโครงการ	- ไม่ได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากการดำเนินโครงการ - ได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากการดำเนินโครงการ เช่น ฝุ่นละออง เสียงดังรบกวน และน้ำเสีย	91.9 8.1

วาระที่ 2 รายงานผลวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2564

ASAHI TEC

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี 2564

ประเภทของเสีย	ปริมาณ (ตัน)	การจัดการของเสีย
เศษอลูมิเนียม	180.07	ส่งให้บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด, บริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ คอนซัลแทนซี่ จำกัด และบริษัท เมทเทิลคอม จำกัด นำกลับไปรีไซเคิล
ขี้เถ้าจากเตาหลอม	913.74	ส่งให้บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) นำไปฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล และส่งให้บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด, บริษัท สุขใส รีไซเคิล จำกัด และบริษัท สยาม เซอร์วิส แอนด์ คอนซัลแทนซี่ จำกัดนำกลับไปรีไซเคิล
ทรายไส้แบบ	2578.61	ส่งให้บริษัท ซีซีไอซี สมบูรณ์ โคเตท แซนด์ จำกัด, บริษัท ไทย มะรุมะ ไทโค จำกัด และบริษัท เอสพี เวสต์ เมเนจเมิน จำกัด นำกลับไปรีไซเคิล
กากสี	87.55	ส่งให้บริษัท เวิลด์เทค เมเนีจเมินท์ จำกัด นำไปทำเชื้อเพลิงผสม
น้ำเสียปนเปื้อนน้ำมัน	114.1	ส่งให้บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด และบริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด นำกลับไปใช้ประโยชน์อื่นๆ
สารหล่อเย็นที่ไม่ใช้	267.09	ส่งให้บริษัท ฟิวชั่น ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด และบริษัท ไทย โอนลี่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด นำกลับไปใช้ประโยชน์อื่นๆ
วัสดุปนเปื้อน	10.96	ส่งให้บริษัท เวสต์ 2 เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด นำไปทำเชื้อเพลิงผสม
ทินเนอร์ที่ไม่ใช้งานแล้ว	37.20	ส่งให้บริษัท ไทย ซี จิง จำกัด นำไปเข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใช้ใหม่
ฝุ่นจากระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ	136.29	ส่งให้บริษัท โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน) นำไปฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล
ภาชนะปนเปื้อน	9.18	ส่งให้บริษัท น่ำเชงฮวด สตรีลดรัม จำกัดนำกลับไปรีไซเคิล
มูลฝอยจากอาคารสำนักงาน	186.69	ส่งให้บริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด นำไปคัดแยกและส่งกำจัดต่อไป

ASAHI TEC

วาระที่ 3 แผนงานประจำปี 2566

วาระที่ 3 แผนงานประจำปี 2566

แผนงาน
การจัดกิจกรรม
คณะกรรมการฯ
ประจำปี 2566

ลำดับ	กิจกรรม	แผนงานประจำปี 2566												หมายเหตุ
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	แต่งตั้งคณะกรรมการฯ (เปลี่ยนแปลง)						✪							
2	ประชุมคณะกรรมการฯ ประจำปี								✪					ศูนย์ฯชุมชน หมู่ 6
3	เปิดบ้านเยี่ยมชมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการ								✪					บ.อาซาฮี เทคฯ
4	กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม								✪					ศูนย์ฯชุมชน หมู่ 6

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

วาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ และข้อเสนอแนะ

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

THANK YOU

ขอขอบพระคุณค่ะ

JobThai

ตัวอย่างตำแหน่งงาน

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ดูรายละเอียดบริษัท

12 ธ.ค. 65

Engineering (Process and Improvement)

สถานที่ปฏิบัติงาน	อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี
เงินเดือน	ตามโครงสร้าง
อัตรา	1 อัตรา ด่วน

รายละเอียดงาน

Process and Improvement

- รับผิดชอบออกแบบกระบวนการผลิต เครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆในกระบวนการผลิต
- รับผิดชอบแผนการนำเข้าเครื่องจักร และติดตั้งในบริษัท
- ปรับปรุงกระบวนการผลิต ให้ได้ประสิทธิภาพตามเป้าหมายที่วางไว้
- จัดทำเอกสารการทำงานและมาตราฐานต่างๆ
- จัดอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตให้กับพนักงาน

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. เพศชาย เพศหญิง อายุ 22 - 25 ปี
2. วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขา เครื่องกล , อุตสาหการ และอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
3. สนใจรับนักศึกษาจบใหม่ และผู้มีประสบการณ์ 0- 2 ปี
4. มีความรู้ด้านนิวเมติกส์ การอ่าน Drawing
5. สามารถสื่อสาร และ เขียนภาษาอังกฤษได้ดี

สวัสดิการ

ตามกฎระเบียบบริษัทกำหนด

ส่งประวัติทาง E- mail
- ส่งใบสมัครผ่านปุ่ม Apply Now ของ JobThai.com
- Walk in ยื่นใบสมัครที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล ของบริษัท

ติดต่อ

คุณน้ำผึ้ง บุญสูงเนิน/ คุณศาวัศรี หายโสรก
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
700/145 ม.5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ต.บ่อวิน อ.เมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000
โทรศัพท์ : 038-214-200-20 ต่อ 149

อีเมล : hrcsalu_73@hotmail.com (อีเมลนี้ใช้สำหรับการติดต่อและสมัครงาน)

แฟกซ์ : 038-213-816
เว็บไซต์ : www.asahi-tec.co.th

สถานที่ปฏิบัติงาน

ตำบลบ่อวิน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

JobThai

ตัวอย่างตำแหน่งงาน

ASAHI TEC บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์โลหะ

12 ธ.ค. 65

Engineering (Casting)

สถานที่ปฏิบัติงาน	อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี
เงินเดือน	ตามโครงสร้าง
อัตรา	1 อัตรา ด่วน

รายละเอียดงาน

ตรวจวัดแม่พิมพ์และแก้ไขดัดแปลง

- กำหนด Casting Condition
- กำหนด Finishing Standard
- กำหนด Jig ที่ใช้ในการ Press & Reforming
- ปรับปรุงกระบวนการผลิต
- Action ปัญหาที่เกิดระหว่างการผลิต

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. เพศชาย เพศหญิง อายุ 22 ปีขึ้นไป
2. มีวุฒิการศึกษาระดับปวส. ขึ้นไป สาขาโยธาการ , สาขาอุตสาหการ และสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
3. สามารถใช้งานโปรแกรม Auto Cad ได้
4. สามารถอ่านแบบได้
5. ยินดีรับนักศึกษาจบใหม่

สวัสดิการ

ตามข้อมูลสวัสดิการบริษัท

- ส่งประวัติทาง E- mail
- ส่งใบสมัครผ่านปุ่ม Apply Now ของ JobThai.com
- Walk in สมัครที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล ของบริษัท

ติดต่อ

คุณน้ำผึ้ง บุญสูงเนิน/ คุณสาวิตรี หายโศรก
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
700/145 ม.5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000
โทรศัพท์ : 038-214-218-20 ต่อ 149

อีเมล : hrasahi_70@trustmail.jobthai.com (อีเมลนี้ใช้สำหรับการติดต่อและสมัครงาน)

แฟกซ์ : 038-213-816
เว็บไซต์ : www.asahitec.co.th

สถานที่ปฏิบัติงาน

ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

เราใช้การตั้งค่าคุกกี้ในเว็บไซต์ของเราเพื่อให้ท่านได้รับประสบการณ์ที่ดีที่สุดจากเว็บไซต์ของเรา โดยการคลิกยอมรับการใช้งานคุกกี้ ท่านยอมรับ

JobThai

ตัวอย่างตำแหน่งงาน

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้ดูแลงานของบริษัท

12 ธ.ค. 65

Foreman Production

สถานที่ปฏิบัติงาน	อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี
อัตราเงินเดือน	ตามโครงสร้าง
อัตรา	1 อัตรา ตำแหน่ง

รายละเอียดงาน

- ควบคุมการทำงานของพนักงาน ด้านงานหล่ออลูมิเนียม งานอลูมิเนียม
- จัดทำ Report ส่งผู้บริหาร

คุณสมบัติผู้สมัคร

1. ปวส. / ปริญญาตรี สาขาโลหะการ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
2. เพศ ชาย / หญิง อายุ 25 ปีขึ้นไป แต่ไม่เกิน 35 ปี
3. มีประสบการณ์ด้านงานหล่ออลูมิเนียม อบชิ้นงานอลูมิเนียม
4. สามารถทำงานด้านเอกสาร และใช้ Micosoft Office ได้
5. สามารถทำงานเข้ากะ และ ทำงานล่วงเวลาได้
6. สามารถอ่านและเขียนภาษาอังกฤษได้
7. มีความรู้เกี่ยวกับระบบ IATF 16949

สวัสดิการ

ตามนโยบายบริษัทฯ

วิธีการสมัคร

- ส่งประวัติทาง E- mail

- Walk in สมัครที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล ของบริษัท

ติดต่อ
คุณน้ำฝัง บุญสูงเนิน/ คุณสาริศรี หวยโสภา
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
700/345 ม.5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 20000
โทรศัพท์ : 038-214-212-20 ต่อ 149

อีเมล : [illegible] (อีเมลนี้ใช้สำหรับการติดต่อและสมัครงาน)

แฟกซ์ : 038-213-816
เว็บไซต์ : www.asahitec.co.th

สถานที่ปฏิบัติงาน
ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

28ข

ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน
และหนังสือการตรวจสอบข้อมูลเรื่องร้องเรียน

ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน

ผู้จัดทำ (Issued) Environment Officer

ผู้ตรวจสอบ (Checked) ..... Manager HR

เอกสารต้นฉบับ
Original

ผู้อนุมัติ (Approved) ..... EMR/SMR

บันทึกสถานะการปรับปรุงแก้ไข

การปรับปรุงแก้ไขข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ กระทำโดยผู้จัดทำ หรือผู้แทนเท่านั้น โดยจะต้องได้รับการอนุมัติโดยผู้มีอำนาจอนุมัติก่อนประกาศใช้

เมื่อมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือกระทำการแก้ไขใด ๆ ที่ทำให้เอกสารมีการเปลี่ยนแปลง จะต้องระบุบันทึกสถานะการปรับปรุงแก้ไข และบันทึกไว้เป็นหลักฐานอ้างอิงในตารางข้างล่างนี้

ครั้งที่ปรับปรุงแก้ไข	หน้าที่	ข้อที่	วันที่บังคับใช้	รายละเอียดของการปรับปรุงแก้ไข	ผู้แก้ไข	ผู้อนุมัติ
0	-	-	16-10-2018	ออกเอกสารใหม่		EMR /SMR
1	5	5.1	10-01-2019	แก้ไขเรื่องที่จะสื่อสารภายนอก		EMR /SMR
2	All	All	20-08-2019	เพิ่มการชี้บ่งและการกำจัดอุปสรรค การมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน เพิ่มความถี่ในการสื่อสารแจ้งข่าวทั่ว		EMR /SMR
3	11-12	5.4	31-12-2019	เพิ่มเลขมาตรฐานในการให้คำปรึกษากับผู้ปฏิบัติงานภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในบริษัท		EMR /SMR

เอกสารต้นฉบับ
Original

1. วัตถุประสงค์ (Purpose)

1.1 เพื่อให้มั่นใจว่าการติดต่อข้อมูลข่าวสาร ภายในบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

1.2 เพื่อให้มั่นใจว่า การติดต่อสื่อสารข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม ระหว่างบริษัทฯ กับหน่วยงานต่างๆ และผู้มีส่วนได้เสีย เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

2. ขอบเขต (Scope)

ขั้นตอนการปฏิบัติงานนี้ครอบคลุมถึง การติดต่อสื่อสารข้อมูลระหว่างองค์กรภายในบริษัทฯ และการติดต่อสื่อสารข้อมูลระหว่างบริษัทฯ กับหน่วยงานภายนอกบริษัทฯ ผู้รับเหมา ผู้เยี่ยมชม ผู้ใช้บริการและผู้มีส่วนได้เสีย ตลอดจนการมีส่วนร่วมและการให้คำแนะนำเกี่ยวกับด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม

เอกสารต้นฉบับ
Original

3. คำจำกัดความ (Definition)

3.1 บริษัทฯ หมายถึง บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด

3.2 การสื่อสาร หมายถึง การรับเข้าหรือส่งออกซึ่งข่าวสาร และข้อมูลการจัดการระบบความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม เพื่อการติดต่อประสานงานการกระจายข่าวสาร รวมทั้งการสร้างความเข้าใจ ระหว่างบุคคลและหรือหน่วยงาน

3.3 การสื่อสารภายนอก หมายถึง การสื่อสารจากหน่วยงานภายนอกเกี่ยวกับระบบความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม เช่น หน่วยงานราชการ องค์กรเอกชน ลูกค้า ผู้รับเหมา ประชาชนทั่วไป ผู้มีส่วนได้เสีย เป็นต้น

3.4 การสื่อสารภายใน หมายถึง การสื่อสารที่พนักงานบริษัทฯ ทำการสื่อสารเกี่ยวกับระบบความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม เช่น ปัญหา คำแนะนำหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยอาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม

3.5 คณะกรรมการฯ หมายถึง คณะกรรมการจัดทำระบบการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยสภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม

4. บทบาท อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ (Role Authority and Responsibility)

4.1 EMR และ SMR มีหน้าที่

- ติดต่อสื่อสารกับผู้ตรวจประเมิน หน่วยงานภายนอก ผู้ร้องเรียน ผู้มีส่วนได้เสีย สื่อมวลชนและบุคคลอื่นๆ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม
- ประสานงานและสื่อสาร ให้ข้อมูลทางด้านการแก้ไขป้องกัน รวมถึงผลการทบทวนของฝ่ายบริหาร

4.2 แผนกทรัพยากรบุคคล มีหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานราชการ หน่วยงานภายนอก ผู้ร้องเรียน ผู้มีส่วนได้เสีย สื่อมวลชน และบุคคลอื่นๆ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม

4.3 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่

- ติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานราชการ ผู้ขาย ผู้รับจ้าง และ ผู้รับเหมา ผู้มีส่วนได้เสีย ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม
- สื่อสารด้านกฎหมาย ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน การดำเนินการในกรณีเกิดภาวะฉุกเฉินภายในองค์กร
- ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ ให้พนักงานมีส่วนร่วมในด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
- รับเรื่องและดำเนินการกับข้อร้องเรียน ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม

4.4 ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ มีหน้าที่ ติดต่อสื่อสารกับผู้ขาย ผู้รับจ้าง ผู้รับเหมา ผู้มีส่วนได้เสีย และบุคคลอื่นๆ ที่มีผลต่อความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม

4.5 คณะกรรมการฯ มีหน้าที่

- สร้างจิตสำนึก สื่อสาร นโยบาย วัตถุประสงค์เป้าหมาย และแผนงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยสภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม
- ให้คำแนะนำ การดำเนินการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม
- รับเรื่องและดำเนินการกับข้อร้องเรียน ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม
- ให้พนักงานมีส่วนร่วม ในการจัดทำนโยบาย การชี้บ่งอันตราย ประเมินความเสี่ยง วิธีการควบคุมความเสี่ยง และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.6 Lead auditor มีหน้าที่สื่อสารผลการตรวจประเมินภายใน แก่ผู้มีส่วนได้เสียภายในองค์กร

4.7 พนักงานทุกคน มีหน้าที่

- แจ้งข้อเสนอแนะ ข้อร้องเรียน ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม
- แสดงการมีส่วนร่วมหรือข้อคิดเห็นในการจัดทำนโยบาย การชี้บ่งอันตราย ประเมินความเสี่ยง วิธีการควบคุมความเสี่ยง การกำจัดอุปสรรค และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เอกสารต้นฉบับ
Original

5. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

5.1 การสื่อสารและประชาสัมพันธ์ภายนอก

5.1.1 การติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานอื่นๆ ภายนอก ตลอดจนการจัดทำบันทึกการติดต่อสื่อสาร สามารถดำเนินการได้ตามวิธีการโดยผู้รับผิดชอบ ดังตารางที่ 1 การติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอก

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
ASAHI TEC
ASAHI TEC ALUMINIUM (THAILAND) CO.,LTD.

ระเบียบปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง (Title)	การสื่อสาร การมีส่วนร่วม และ การให้คำปรึกษา	รหัสเอกสาร (Doc. No.)	: P-SHE-05
		การแก้ไขครั้งที่ (Rev. No.)	: 03
		วันที่เริ่มใช้ (Effective Date)	: 10 DEC 2019
จัดทำโดย (Issued by)	แผนกความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม Safety & Environment	หน้าที่ (Page)	: 5 จาก (of) 13

ตารางที่ 1 ตารางแสดงการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอก

ข้อมูลข่าวสาร	ข้อมูลข่าวสาร	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ	ความถี่	รูปแบบของการบันทึกผล
- จดหมายเชิญต่างๆ - ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมต่างๆ - เอกสาร/รายงานตามกฎหมาย - การซ้อมแผนฉุกเฉิน	1. หน่วยงานราชการ / กนอ.	แผนกทรัพยากรบุคคล / เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม / EMR / SMR	การประชุม / จดหมาย / โทรศัพท์ / E-Mail	เมื่อมีการดำเนินการกิจกรรมต่างๆ	รายงานการประชุม / บันทึกของหน่วยงานราชการ / สำเนาจดหมาย / E-Mail / หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ
- กฎระเบียบบริษัทฯ - นโยบายบริษัทฯ	2. ผู้ตรวจประเมินระบบการจัดการด้านความปลอดภัยฯ และสิ่งแวดล้อม	EMR / SMR	บัตร VISITOR	ทุกครั้งเมื่อเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่	สำเนาจดหมาย หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ
- กฎระเบียบบริษัทฯ - นโยบายบริษัทฯ	3. ผู้ขาย ผู้รับจ้าง ผู้รับเหมา ผู้มีส่วนได้เสีย	ผู้จัดการแผนกที่เกี่ยวข้อง/ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	E-Mail / บัตร VISITOR	ทุกครั้งเมื่อเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่	สำเนาจดหมาย / E-Mail หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ
- เอกสาร/ข้อมูลการแก้ไขข้อร้องเรียน	4. ผู้ร้องเรียนจากภายนอก/ผู้มีส่วนได้เสีย การติดต่อจากหน่วยงานอื่นๆ	แผนกทรัพยากรบุคคล /EMR / SMR / ผู้จัดการแผนกที่เกี่ยวข้อง	จดหมาย / โทรศัพท์ / E-Mail	เมื่อมีข้อร้องเรียน	สำเนาจดหมาย/E-Mail/ บันทึกข้อร้องเรียน หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ
- กฎระเบียบบริษัทฯ - นโยบายบริษัทฯ	5. ลูกค้า ผู้ขาย ผู้รับจ้าง ผู้รับเหมา ผู้มีส่วนได้เสีย	ฝ่ายขาย / ฝ่ายจัดซื้อ / ฝ่ายบุคคล	โทรศัพท์ / E-Mail / บัตร VISITOR	ทุกครั้งเมื่อเข้ามาปฏิบัติงานในพื้นที่	สำเนาจดหมาย/E-Mail หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ

เอกสารต้นฉบับ
Original

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
ASAHI TEC
ASAHI TEC ALUMINIUM (THAILAND) CO.,LTD.

ระเบียบปฏิบัติงาน (Procedure) เรื่อง (Title)	การสื่อสาร การมีส่วนร่วม และ การให้คำปรึกษา	รหัสเอกสาร (Doc. No.)	: P-SHE-05
		การแก้ไขครั้งที่ (Rev. No.)	: 03
		วันที่เริ่มใช้ (Effective Date)	: 10 DEC 2019
จัดทำโดย (Issued by)	แผนกความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อม Safety & Environment	หน้าที่ (Page)	: 6 จาก (of) 13

ตารางที่ 1 ตารางแสดงการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอก (ต่อ)

ข้อมูลข่าวสาร	ข้อมูลข่าวสาร	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ	ความถี่	รูปแบบของการบันทึกผล
- จดหมายเชิญต่างๆ - ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมต่างๆ	6. ชุมชน	แผนกทรัพยากรบุคคล / EMR / SMR	จดหมาย / โทรศัพท์ / E-Mail / เอกสารเผยแพร่ต่างๆ	เมื่อมีการดำเนินการกิจกรรมต่างๆ หรือเมื่อมีการตรวจวัดต่างๆ	สำเนาจดหมาย / สำเนาเอกสาร / สื่อสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง / E-Mail หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ
- การซ้อมแผนฉุกเฉิน - การแก้ไขข้อร้องเรียนต่างๆ	7. บริษัทรอบข้าง	แผนกทรัพยากรบุคคล /เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จดหมาย / โทรศัพท์ / E-Mail	เมื่อมีการซ้อมแผนฉุกเฉิน หรือเมื่อมีข้อร้องเรียน	สำเนาจดหมาย / สำเนาเอกสาร / E-Mail หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ
- เอกสารที่ร้องขอ (เฉพาะเอกสารที่สามารถเผยแพร่ได้)	8. การติดต่อจากบุคคล หรือหน่วยงานอื่นๆ	แผนกทรัพยากรบุคคล /EMR / SMR / ผู้จัดการแผนกที่เกี่ยวข้อง	โทรสาร / จดหมาย / โทรศัพท์ / E-Mail / เอกสารเผยแพร่ต่างๆ	เมื่อมีการร้องขอเอกสารต่างๆ	สำเนาโทรสาร / สำเนาจดหมาย / สำเนาเอกสาร / สื่อสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง / E-Mail หรือหลักฐานการติดต่ออื่นๆ

เอกสารต้นฉบับ
Original

หมายเหตุ : 1.ผู้รับผิดชอบในที่นี้ หมายถึง ผู้ที่มีหน้าที่ในการตอบรับหรือ ตอบข้อปัญหาต่างๆ ที่ได้รับการติดต่อจากหน่วยงานภายนอก ตลอดจนเป็นผู้จัดทำบันทึกการติดต่อสื่อสาร

2. ส่วนผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ (Significant Aspect) ของบริษัทฯ จะทำการสื่อสารให้กับหน่วยงานภายนอกเมื่อมีการร้องขอเท่านั้น

5.1.2 ในกรณีที่จำเป็นหรือในภาวะฉุกเฉิน ผู้จัดการแผนกที่เกี่ยวข้อง หรือตัวแทนที่ได้รับมอบหมายอาจต้องดำเนินการติดต่อกับหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้องได้ทันที โดยไม่ต้องติดต่อผ่านทางผู้รับผิดชอบในการติดต่อสื่อสาร ดังที่ได้กำหนดไว้เช่น กรณีการเกิดเพลิงไหม้และต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก โดยปฏิบัติตามแนวทางการติดต่อสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน ในระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน (P-SHE-07)

5.1.3 การจดบันทึกการสื่อสาร

- บันทึกการติดต่อสื่อสารข้อมูลทางด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อมเป็นบันทึกที่จัดทำขึ้นเพื่อยืนยัน ใช้เป็นหลักฐานในการรับแจ้งข้อมูลข่าวสารทางด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน

และสิ่งแวดล้อม กับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นภายนอก โดยที่หลักฐานการติดต่อสื่อสารนั้นมีการบันทึกรูปแบบขึ้นอยู่กับวิธีการในการติดต่อสื่อสาร ดังที่ได้กำหนดไว้ในตารางในการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอก

- ในกรณีที่เป็นการติดต่อสื่อสารกับบุคคลหรือหน่วยงานภายนอก โดยไม่มีเอกสาร หรือหลักฐานรองรับ (เช่น การติดต่อทางโทรศัพท์ หรือได้รับแจ้งจากหน่วยงานภายนอกโดยตรง) ผู้ที่ติดต่อสื่อสารจะต้องพิจารณาความสำคัญ และจำเป็นต้องรายงาน หรือเป็นเรื่องที่มีความจำเป็นที่จะต้องให้บุคคลอื่นรับทราบด้วย เช่น ข้อร้องเรียน ผู้ที่ติดต่อต้องบันทึกข้อมูลต่างๆ ที่มีความสำคัญ ลงในแบบแบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม (F-DC-10)

5.1.4 การดำเนินการเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชุมชนหรือหน่วยงานอื่นๆ

เมื่อมีผู้ร้องเรียนมายังบริษัทถึงปัญหาด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม โดยผู้ร้องเรียนสามารถร้องเรียนได้ทางโทรศัพท์ โทรสาร จดหมาย ใบปลิว สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดอื่น เช่น หนังสือพิมพ์ วารสาร ซึ่งทำให้ต้องมีการปรับปรุง แก้ไขกิจกรรม หรือดำเนินการใดๆ ตามข้อมูลที่ได้รับจากหน่วยงานภายนอก ให้ผู้รับแจ้งกรอกข้อมูลลงในบันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม (F-DC-10)

5.1.5 การให้คำปรึกษา เชิญผู้มาติดต่อภายในบริษัทฯ

ในกรณีการให้คำปรึกษากับบุคคลหรือหน่วยงานภายนอก ต้องคำนึงถึงความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การจัดทำแผนงาน การมอบหมายบทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบและอำนาจหน้าที่

เอกสารต้นฉบับ
Original

5.2 การสื่อสารและประชาสัมพันธ์ภายใน

การสื่อสารหรือการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม ให้แก่พนักงานภายในบริษัทฯ ทราบโดยทั่วถึงกัน ตามรายละเอียดดังตารางที่ 2 การติดต่อสื่อสารภายใน หรือข้อชี้แนะที่เห็นสมควรจากคณะกรรมการฯ โดยผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ เช่น จดหมายข่าวที่ส่งให้กับพนักงานทุกคน E-Mail การติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ การฝึกอบรม หรือการประชุมชี้แจง และข้อเสนอแนะทางด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม ซึ่งการสื่อสารดังกล่าวต้องครอบคลุมทั้งจากระดับบนลงระดับล่าง จากระดับล่างขึ้นสู่ระดับบน และข้ามไปมาระหว่างหน่วยงานต่างๆ ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

หมายเหตุ : ข้อมูลข่าวสารที่จะต้องมีการสื่อสารภายในบริษัทฯ

- การสร้างจิตสำนึกรวมถึงนโยบาย
- วัตถุประสงค์และเป้าหมาย
- การเตรียมพร้อมและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน
- ผลการตรวจประเมินระบบฯ
- ผลการทบทวนโดยฝ่ายบริหาร
- กฎหมายและข้อกำหนด
- แผนงานและ/หรือโครงการ
- ผลการตรวจวัดด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- การปฏิบัติการแก้ไขและการปฏิบัติการป้องกัน
- ข้อร้องเรียน/ข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 2 ตารางแสดงการติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายใน

ข้อมูลข่าวสาร	ข้อมูลข่าวสาร	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ	ความถี่	รูปแบบของการบันทึกผล
1. การสร้างจิตสำนึกรวมถึงนโยบายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	พนักงานทุกคน	คณะกรรมการ ฯ	ฝึกอบรม บัตรพนักงาน บอร์ดประชาสัมพันธ์	เมื่อมีพนักงานใหม่ หรือเปลี่ยนงาน/ย้ายงาน	บันทึกการฝึกอบรม
2. กฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง	หัวหน้างาน	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	ฝึกอบรม/แจกจ่ายหนังสือและสรุปกฎหมาย/ประชุม คปอ./ประชุมผู้บริหาร	เดือนละ 1 ครั้ง	บันทึกการฝึกอบรม/ สำเนาการแจกจ่ายหนังสือและสรุปกฎหมาย
3. วัตถุประสงค์และเป้าหมาย	พนักงานทุกคน	คณะกรรมการ ฯ	E-mail/ประชุม คปอ./ประชุมผู้บริหาร	ปีละ 1 ครั้ง	บันทึกการฝึกอบรม
4. แผนงาน	หัวหน้างาน	คณะกรรมการ ฯ	ประชุม คปอ.	ปีละ 1 ครั้ง	สำเนาแผนงาน
5. การเตรียมพร้อมและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน	พนักงานทุกคน	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ฝึกอบรม/ประชุม คปอ./Morning Talk	ปีละ 1 ครั้ง หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง	บันทึกการฝึกอบรม
6. ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน	พนักงานทุกคน	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ทำการตรวจวัดตามแผนการเฝ้าติดตามและตรวจวัด	ปีละ 1 ครั้ง	ใบรายงานผลการตรวจสอบ
7. ผลการตรวจติดตามระบบการจัดการ	หัวหน้างาน	Lead auditor	Audit Report	ปีละ 1 ครั้ง	Audit Report
8. การแก้ไขและป้องกันปัญหา	หัวหน้างาน	EMR/SMR	CAR	เมื่อพบความไม่สอดคล้อง	CAR

เอกสารต้นฉบับ
Original

ตารางที่ 2 ตารางแสดงการติดต่อสื่อสารภายหน่วยงานภายใน (ต่อ)

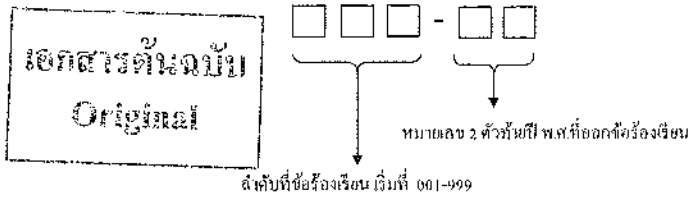
ข้อมูลข่าวสาร	ข้อมูลข่าวสาร	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ	ความถี่	รูปแบบของการบันทึกผล
9. ผลการทบทวนโดยฝ่ายบริหาร	คณะผู้บริหาร และพนักงานทุกคน	EMR/SMR	ระบบ Intranet	ปีละ 1 ครั้ง	สรุปผลการประชุม Management Review
10. ข้อร้องเรียน และข้อเสนอแนะ	พนักงานทุกคน	คณะกรรมการ ฯ	แจ้งพนักงานที่ร้องเรียนทราบ	เมื่อมีข้อร้องเรียน	จดหมายร้องเรียนด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
11. บทบาทหน้าที่	พนักงานทุกคน	หัวหน้าแผนก	สอนงาน	ปีละ 1 ครั้ง	OJT
12. ผลการตรวจสุขภาพ	พนักงานทุกคน	SHE	แจกใบสรุปผลการตรวจสุขภาพ	ปีละ 1 ครั้ง	เอกสารเซ็นรับ
13. ผลการแก้ไขอุบัติการณ์ และอุบัติเหตุ	พนักงานทุกคน	SHE	ประชุม คปอ., บอร์ดประชาสัมพันธ์, Morning Talk	เมื่อมีอุบัติการณ์ และอุบัติเหตุ	รายงานการประชุม คปอ., เอกสารสรุปการเกิดอุบัติเหตุ
14. ผลการประชุม คปอ.	พนักงานทุกคน	SHE	ระบบ Intranet , E-Mail	เดือนละ 1 ครั้ง	รายงานการประชุม คปอ.

5.3 การจัดการกับข้อร้องเรียน/ข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม

เมื่อมีผู้ร้องเรียนมายังบริษัทฯ เกี่ยวกับด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม โดยผู้ร้องเรียนภายนอกสามารถร้องเรียน/เสนอแนะได้ทางโทรศัพท์ โทรสาร จดหมาย ใบปลิว สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดอื่น เช่น หนังสือพิมพ์ วารสาร ซึ่งทำให้ต้องมีการปรับปรุงแก้ไขกิจกรรมหรือดำเนินการใดๆ ตามข้อมูลที่ได้รับจากการบ่ายงานภายนอก ซึ่งผู้รับเรื่องจะต้องลงข้อมูลดังกล่าวลงในแบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม (F-DC-10) กรณีที่ได้รับจากผู้ร้องเรียนภายในบริษัทฯ จะทำบันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม (F-DC-10) ให้ปฏิบัติตามแนวทางดังนี้

เอกสารต้นฉบับ
Original

1. DCC ลงบันทึกเลขที่ร้องเรียนและวันที่ได้รับข้อร้องเรียน



รวมถึงลงข้อมูลในทะเบียนบันทึกการรับข้อร้องเรียนทางด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อม (F-DC-11)

2. ตรวจสอบข้อมูลเบื้องต้นในบันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อมโดยแผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม/คณะกรรมการฯ และลงชื่อในส่วนผู้รับแจ้ง จากนั้นส่งให้ทาง EMR/SMR เป็นลงชื่อผู้รับทราบ

3. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ทำการตรวจสอบสาเหตุและหน่วยงานที่ทำให้เกิดข้อร้องเรียน รวมถึงพิจารณาความรุนแรง ดังนี้

- กรณีที่มีผลกระทบต่อด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ รวมทั้งคิดขึ้นกำหนด กฎหมาย ให้ดำเนินการออกใบ CAR ให้หน่วยงานที่ก่อให้เกิดข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะ ตามระเบียบปฏิบัติงานเรื่อง ความไม่สอดคล้องตามข้อกำหนด การปฏิบัติการแก้ไขและการปฏิบัติการ (P-SHE-10)

- กรณีที่ไม่มีผลกระทบต่อด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน และสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ หรือมีผลกระทบเล็กน้อยให้ทำการส่งเรื่องให้รองผู้จัดการแผนกทำการดำเนินการแก้ไข กำหนดวันที่ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ รวมถึงการป้องกันการเกิดซ้ำ ให้ทางส่วนงานส่งบันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม กับส่วนงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมภายใน 7 วัน นับจากวันที่ได้รับ

4. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม/คณะกรรมการฯ ทำการแจ้งกลับไปยังผู้ร้องเรียน/เสนอแนะ โดยเลือกวิธีสื่อสารที่เหมาะสมกับผู้รับสาร เช่น โทรศัพท์ภายใน จดหมาย สื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ E-Mail เป็นต้น

5. ผู้แทนบริหารด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม/ผู้แทนบริหารด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (EMR/SMR)

- บันทึกผลปิดสรุปข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
- นำเสนอต่อที่ประชุมทบทวนของฝ่ายบริหาร

5.4 การมีส่วนร่วมของพนักงานและการให้คำปรึกษาด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อมฯ ได้มีการจัดทำ นำไปปฏิบัติและรักษาไว้ซึ่งกิจกรรมมีส่วนร่วมของพนักงาน ซึ่งกิจกรรมที่พนักงานต้องมีส่วนร่วม ได้แก่ มีส่วนร่วมในการชี้บ่งอันตราย การประเมินความเสี่ยง และกำหนดมาตรการควบคุม ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม

5.4.1 ให้ความสำคัญในการให้คำปรึกษาต่อผู้ปฏิบัติงาน โดยการเข้าร่วมประชุมคปอ., กิจกรรม Morning Talk ดังนี้

1. กำหนดความต้องการ และความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
2. การจัดทำ และทบทวนนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
3. การจัดทำวัตถุประสงค์ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม และวางแผนให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้
4. การมอบหมายหน้าที่ ความรับผิดชอบ และอำนาจหน้าที่ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
5. ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติให้ถูกต้องตามข้อกำหนด กฎหมายและข้อกำหนดอื่นๆ
6. การให้คำปรึกษากับผู้รับเหมาเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงที่กระทบต่อความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
7. การให้คำปรึกษากับหน่วยงานภายนอกที่จะเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่นั้นๆ
8. ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับสิ่งที่ต้องการสำหรับการเฝ้าระวัง การวัดผลและประเมินด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
9. มีส่วนร่วมในการวางแผน จัดทำ นำไปปฏิบัติ และรักษาไว้ ซึ่งโปรแกรมการตรวจประเมิน
10. มีส่วนร่วมและให้คำปรึกษาเพื่อให้มั่นใจว่าระบบมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
11. สำหรับผู้ปฏิบัติงานที่ไม่ใช่พนักงาน เช่น Sub contract ของบริษัทฯ ที่มีความเสี่ยงต่อการเข้าปฏิบัติงานภายในบริษัทฯ นายจ้างต้องการรับคำปรึกษาด้านความปลอดภัยฯ ให้คำปรึกษาไปยังผู้จัดส่งงาน หรือผู้ประสานงาน เพื่อให้คำปรึกษาก่อนเข้าปฏิบัติงาน หรือผู้ประสานงานไม่สามารถให้คำปรึกษาได้ ให้รีบแจ้งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดังนี้

- แผนกความปลอดภัยฯ และสิ่งแวดล้อม ในเรื่องการให้คำปรึกษาด้านการเข้าปฏิบัติงานในการทำงาน การจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) การจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย หรือการแจ้งเตือนเหตุฉุกเฉิน
- แผนก Utility ในเรื่องการให้คำปรึกษาด้านการใช้ไฟฟ้า น้ำ และแก๊ส
- แผนก Stores ในเรื่องการให้คำปรึกษาด้านการขนส่ง วัสดุ
- แผนกอุบัติเหตุ ในเรื่องการให้คำปรึกษาด้านการรักษาความปลอดภัยเพื่อเฝ้าระวัง
- แผนกทรัพยากรบุคคล ในเรื่องการให้คำปรึกษาในด้านที่ๆ

เอกสารต้นฉบับ
Original

5.4.2 ให้ความสำคัญในการมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน โดยการเข้าร่วมประชุมคปอ., กิจกรรม Morning Talk , กิจกรรม KYT กิจกรรม Safety Week กิจกรรม Safety Patrol กิจกรรม Safety Awareness ดังนี้

1. มีส่วนร่วมในการกำหนดกลไก สำหรับการให้คำปรึกษาและผู้มีส่วนร่วม
2. มีส่วนร่วมในการระบุอันตราย และประเมินความเสี่ยง/โอกาส
3. มีส่วนร่วมกำหนดแผนการกำจัดอันตรายและลดความเสี่ยงด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย
4. มีส่วนร่วมกำหนดความสามารถที่จำเป็น หลักสูตรที่ต้องอบรม การฝึกอบรม การประเมินผลฝึกอบรม
5. มีส่วนร่วมกำหนดสิ่งที่ต้องมีการสื่อสารที่จำเป็น และวิธีที่จะสื่อสารให้ประสบความสำเร็จ
6. มีส่วนร่วมกำหนดการควบคุมการวัดและประสิทธิภาพการดำเนินการและการใช้งาน
7. มีส่วนร่วมสืบค้นอุบัติการณ์ และความไม่สอดคล้อง และกำหนดแนวทางการแก้ไข
8. พนักงานต้องรู้เหตุผลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของตนเองในฐานะเป็นตัวแทนของพนักงานในด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
9. เรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
10. สำหรับผู้ปฏิบัติงานที่ไม่ใช่พนักงาน หรือ Sub contract ของบริษัทฯ ให้มีส่วนร่วมในการเข้าร่วมกิจกรรมของบริษัทฯ เช่น กิจกรรม KYT เป็นต้น รวมถึงให้มีส่วนร่วมในการระบุอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานในพื้นที่ของบริษัทฯ แต่ละครั้ง สำหรับการมีส่วนร่วมด้านอื่นๆ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้จัดส่งงานเป็นผู้ประสานงานในการให้ผู้ปฏิบัติงานภายนอกเข้ามามีส่วนร่วมในแต่ละกิจกรรม

5.4.3 คปอ. ร่วมกับหน่วยงานความปลอดภัยฯ ร่วมกันชี้บ่งและกำจัดอุปสรรคในการมีส่วนร่วม ตามแบบฟอร์ม (F-DC-30) การชี้บ่งและการกำจัดอุปสรรคการมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน โดยกำหนดให้มีการทบทวนการชี้บ่งและการกำจัดอุปสรรคการมีส่วนร่วมของผู้ปฏิบัติงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

6. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

6.1 ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง ความไม่สอดคล้องตามข้อกำหนด การปฏิบัติการแก้ไขและการปฏิบัติการ	P-SHE-10
6.2 ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน	P-SHE-07
6.3 คู่มือปฏิบัติงาน เรื่อง การขออนุญาตเข้าทำงานสำหรับผู้รับเหมา	WI-SHE-04

เอกสารต้นฉบับ
Original

7.บันทึก

ชื่อบันทึก	รหัส	ระยะเวลาในการจัดเก็บ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บ
บันทึกข้อร้องเรียนด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม	F-DC-10	3 ปี	DCC
ตะเบียนบันทึกการรับข้อร้องเรียนทางด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม	F-DC-11	3 ปี	DCC
การชี้บ่งและการกำจัดกฎประชุมการมีส่วนร่วมของพนักงาน	F-DC-30	3 ปี	DCC

เอกสารต้นฉบับ
Original

หนังสือการตรวจสอบข้อมูลเรื่องร้องเรียน

ASAHI TEC

ทะเบียนบันทึกการรับข้อร้องเรียนทางด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม

เลขที่	วันที่รับเรื่อง	ลักษณะการแจ้ง	ประเภทคำร้อง		เรื่องร้องเรียน	ผู้รับแจ้ง	การประเมินเบื้องต้น	CAR No.	วันที่แจ้งกลับ	ผู้บันทึก
			ภายใน	ภายนอก						

ในช่วงเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม 2565 ไม่พบข้อร้องเรียนจากการดำเนินการของโรงงาน

29ข

แผนงานด้านกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2565
และเอกสารการดำเนินกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

แผนงานด้านกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
ประจำปี 2565

แผนการจัดกิจกรรมคณะกรรมการ ฯ ประจำปี 2565

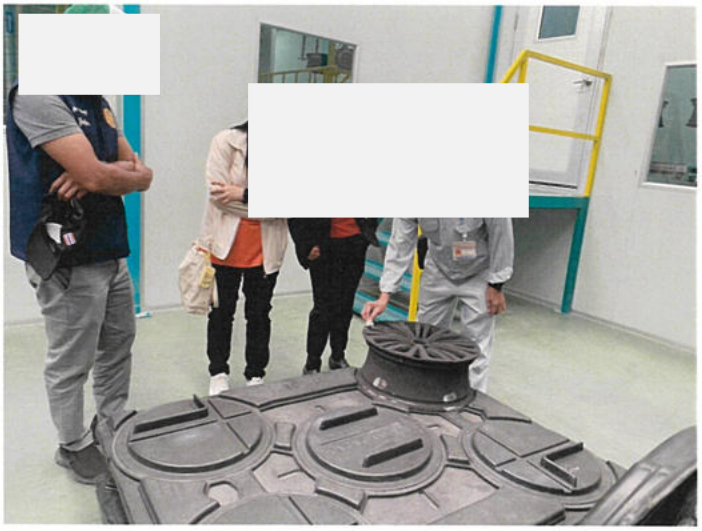
ลำดับ	กิจกรรม	พ.ศ.2565									พ.ศ.2566			หมายเหตุ	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.			
1	แต่งตั้งคณะกรรมการฯ (เปลี่ยนแปลง)												▲		-	ATA
2	ประชุมคณะกรรมการฯ ประจำปี 2565									▲				ศูนย์ฯชุมชน หมู่ 6	10,000	ATA
3	เปิดบ้านเยี่ยมชมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินการของโครงการ									▲				บ.อาซาฮี เทคฯ	10,000	ATA
4	กิจกรรมสนับสนุนด้านสิ่งแวดล้อม									▲				ตำบลคลองตำหรุ	30,000	ATA
														งบประมาณ	50,000	

เอกสารการดำเนินกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

กิจกรรมเปิดบ้านเยี่ยมชมโครงการ ของชุมชนบ้านปากคลอง หมู่ที่ 6

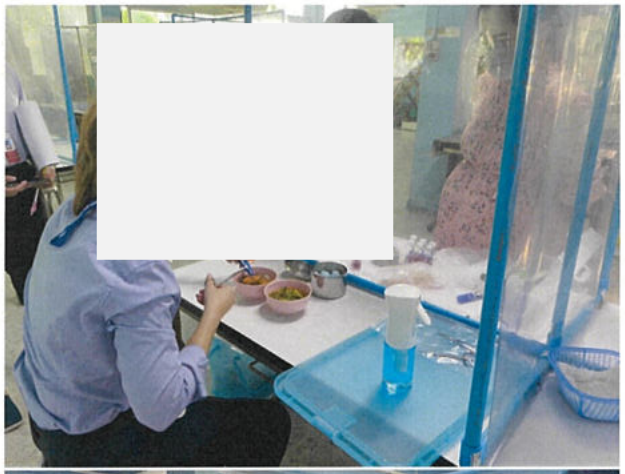
ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

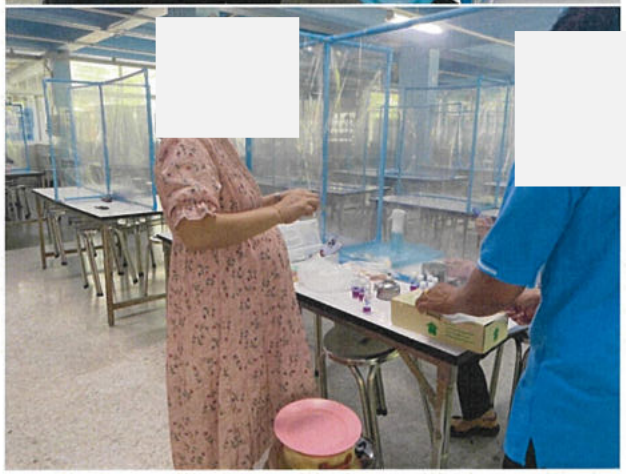
เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565



เข้าร่วมโครงการ Clean Food Good Taste ประจำปี 2565

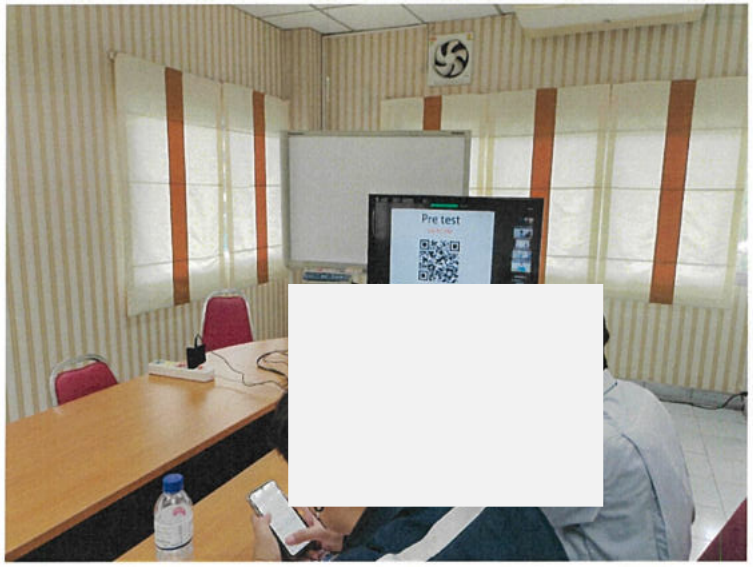
เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2565





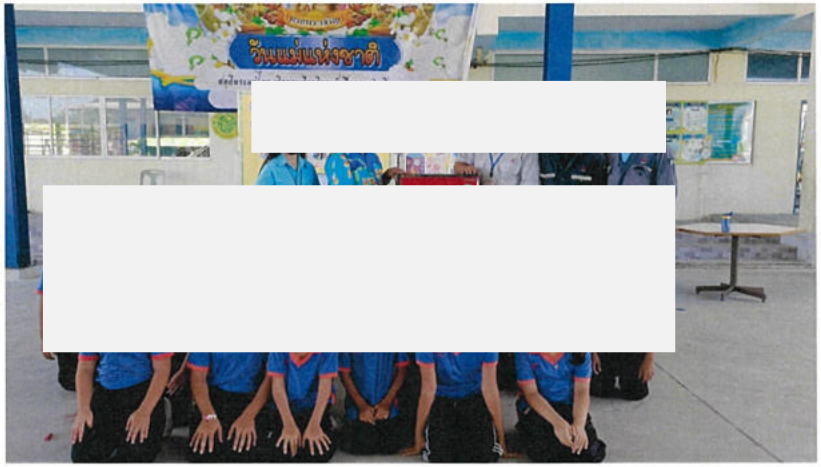
จัดการฝึกอบรมหลักสูตร "เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน"

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2565



มอบตู้เย็นให้โรงเรียนวัดบุญญราศรี ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2565



บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

กิจกรรมพัฒนาโรงเรียนและห้องสมุดอิเล็คทรอนิคส์ โรงเรียนเทศบาลดอนหัวฬ่อ

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2565

โดย แผนกแรงงานสัมพันธ์ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

รับรางวัล CSR-DIW Continuous Award 2022

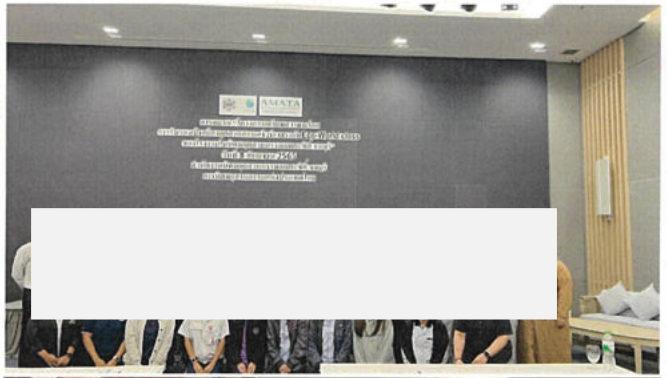
เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2565

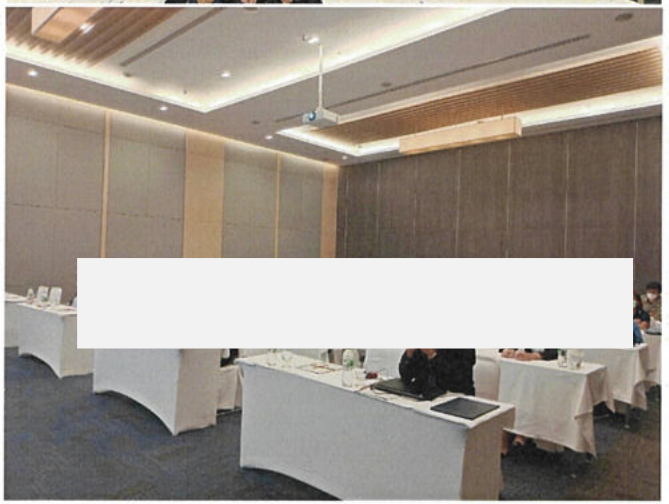
บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมการรับรองเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศระดับ ECO-World Class

ของการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ชลบุรี

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2565

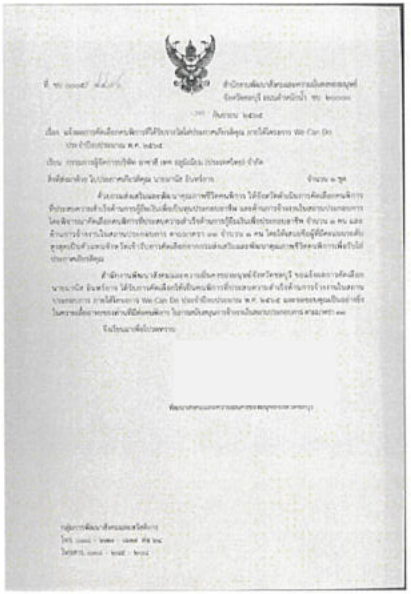




โดย แผนกแรงงานสัมพันธ์ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

เข้าร่วมโครงการ We Can Do ประจำปี 2565

ของสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์



บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

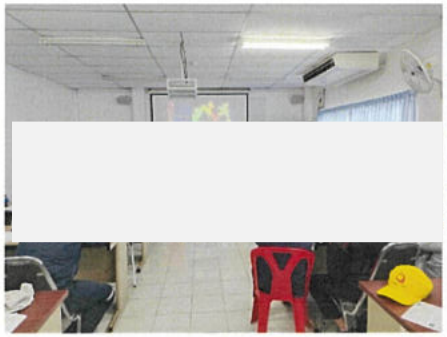
เข้าร่วมกิจกรรม Asean Sustainable Energy Week 2022

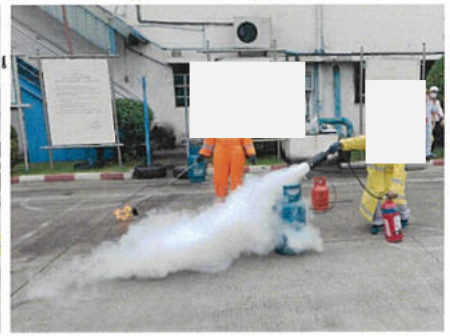
ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิตต์ เมื่อวันที่ 15-16 ธันวาคม 2565

โดย แผนกแรงงานสัมพันธ์ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

จัดการฝึกอบรมหลักสูตร “การดับเพลิงขั้นต้น”

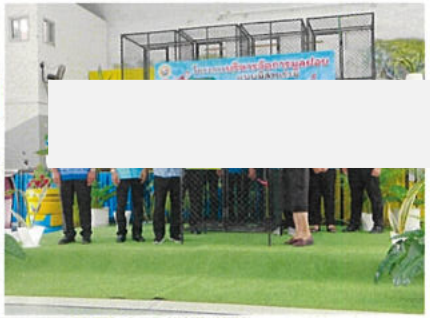
เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2565





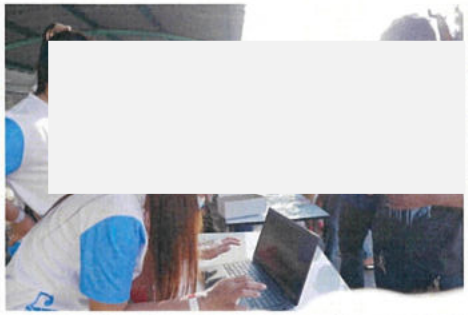
เข้าร่วมโครงการขยะในมือคุณคือบุญอันยิ่งใหญ่

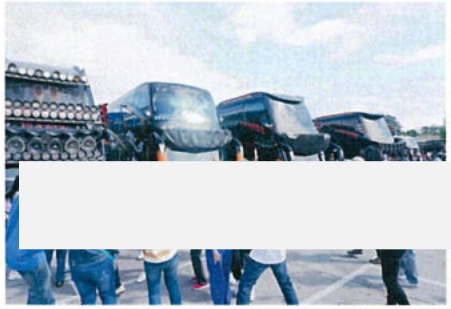
ของเทศบาลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี ประจำปี 2565

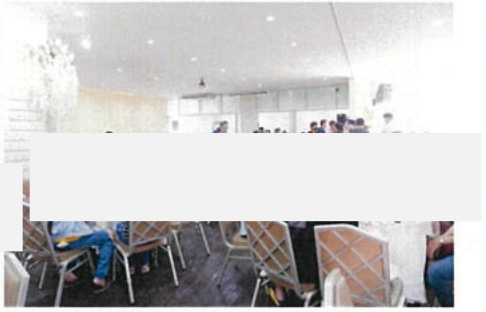


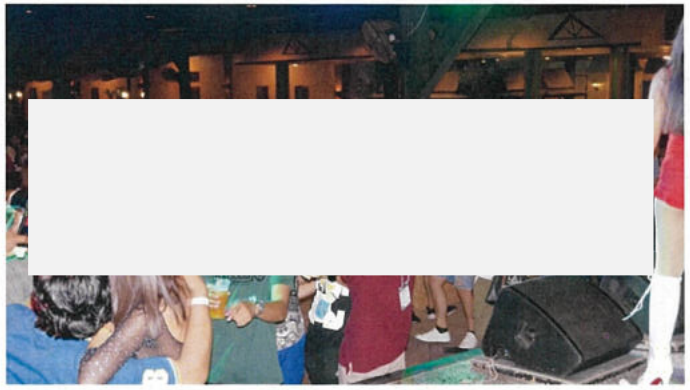
กิจกรรมท่องเที่ยวบริษัทฯ ณ อมรพันธ์วิลล่ารีสอร์ท จังหวัดระยอง ประจำปี 2565

เมื่อวันที่ 6-7 พฤศจิกายน 2565



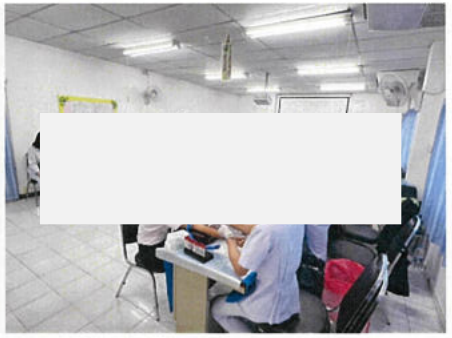


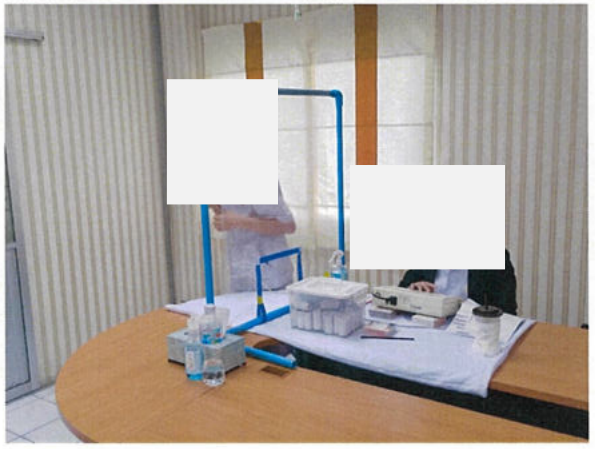




ตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี 2565

เมื่อวันที่ 14,21 และ 23 พฤศจิกายน 2565

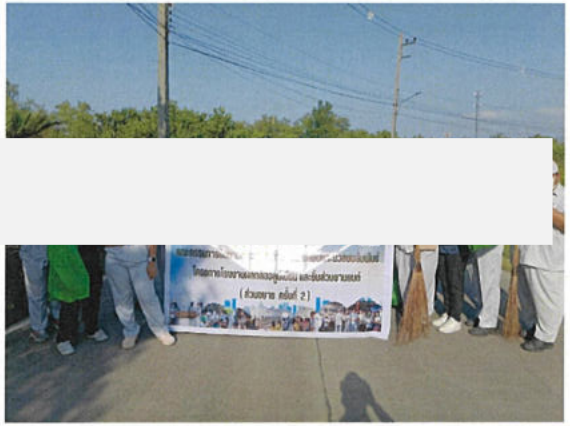




กิจกรรมร่วมพัฒนาทัศนียภาพและเก็บขยะร่วมกับชุมชน ประจำปี 2565

ณ ชุมชนบ้านปากคลองหมู่ที่ 6 ตำบลคลองตำหรุ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

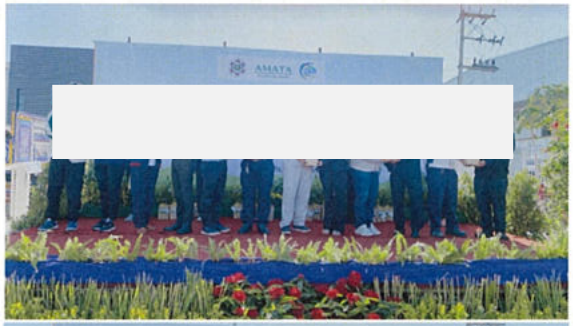
เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2565

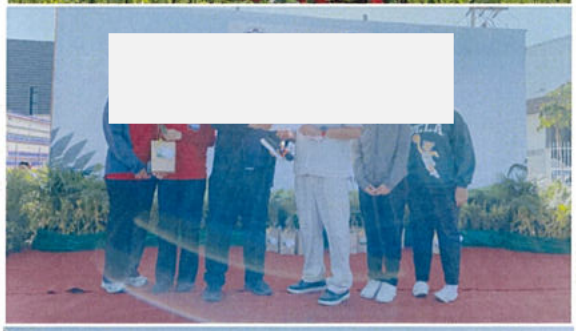


โครงการปลูกต้นไม้เนื่องในวันพ่อแห่งชาติ และวันดินโลกประจำปี 2565

ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ ชลบุรี

เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2565





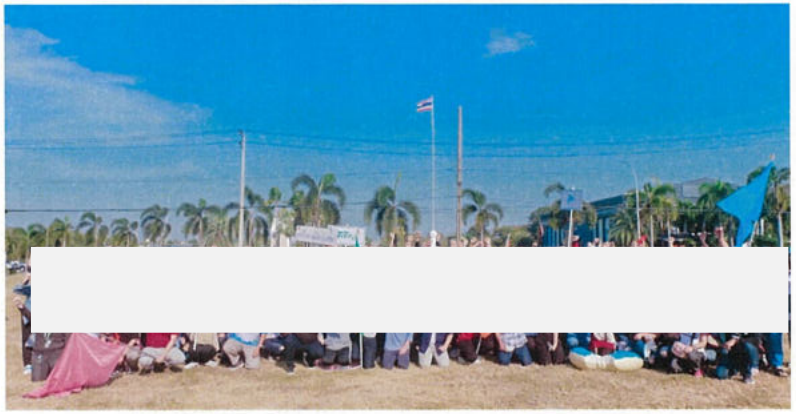
กิจกรรมทำบุญส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่

เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2565

บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

กิจกรรมกีฬาสี ประจำปี 2565

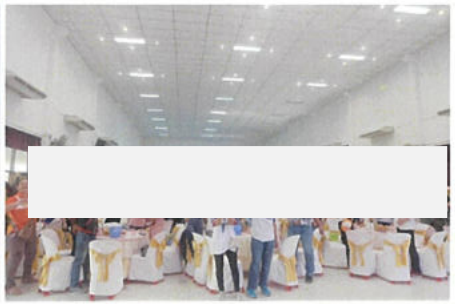
เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2565

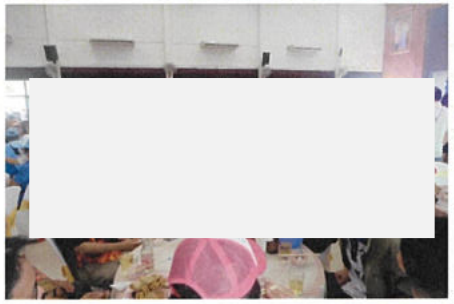


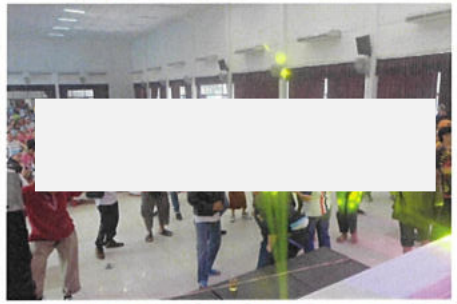
โดย แผนกแรงงานสัมพันธ์ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล

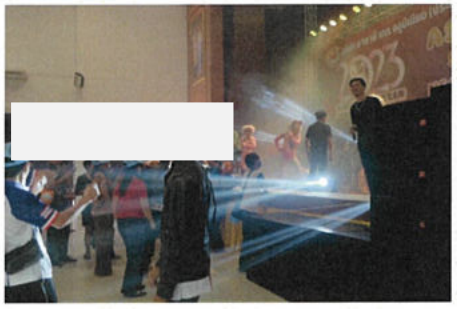
กิจกรรมกินเลี้ยงส่งท้ายปีเก่าตอนรับปีใหม่ ประจำปี 2565

เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2565





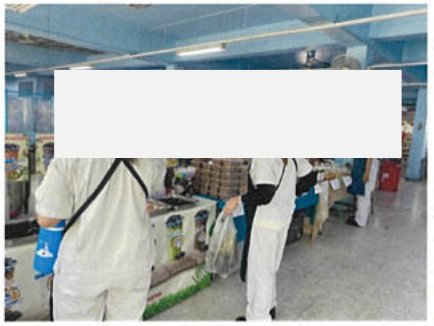


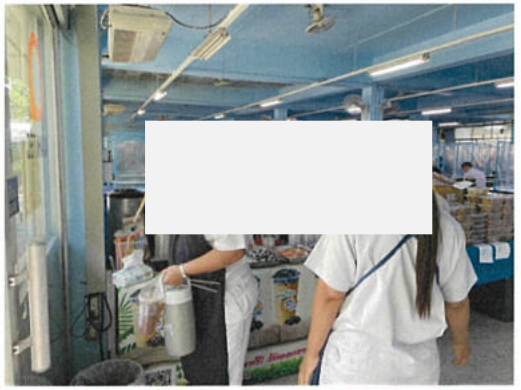


บริษัท อาซาฮี เทค อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

กิจกรรมตลาดนัดชุมชน (Farm To Factory) ประจำปี 2565

ทุกวันที่ 5 และ 20 ของทุกเดือน





โดย แผนกแรงงานสัมพันธ์ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล