

ภาคผนวก ข-12

เอกสารแจ้งรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)



ระบบรายงานข้อมูลกลางของกระทรวงอุตสาหกรรม (iSingleForm)

หน้าหลัก | ประวัติ | ออกจากระบบ | คู่มือการใช้งานระบบ

ใช้งานระบบโดย : 1429900303312

2566==2023

เลขทะเบียนโรงงาน : 91610002525505

บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทคโนโลยี จำกัด

รายงานสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สำหรับผู้ก่อกำเนิด) ข้อมูลเดือน มกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผู้ควบคุมระบบจัดการ
มลพิษจากอุตสาหกรรม
(ถ้ามี)

เลขบัตรประชาชน

คำนำหน้าชื่อ

ชื่อ

นามสกุล

เลขทะเบียนผู้ควบคุม

บริษัท เทสท์ เทคโนโลยี จำกัด

บ.12348027

รายงานการเก็บสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

รายงานการจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

รายงานการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกไปจัดการนอกบริเวณโรงงาน

ลำดับ	รหัสสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ความเป็นอันตราย	ปริมาณ (ตัน)	รหัสกำจัด	ชื่อผู้รับกำจัดนำมัด
1	120103	เศษอลูมิเนียม		784.98	049	บริษัท นิคเคอ เอ็ม ซี อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
2	190813	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	HM	47.73	044	บริษัท โปรเจค เวสท์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
3	120118	Aluminium Scrap Mixed Oil	HA	411.25	049	บริษัท ไดค อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
4	150102	Plastic Scrap		4.55	011	"สมหวังรีไซเคิล"
5	100309	Aluminium Dross	HA	392.18	049	บริษัท ไดค อลูมิเนียม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
6	150202	วัสดุ ถูมือและเศษผ้าปนเบื้อน	HM	38.29	042	บริษัท โปรเจค เวสท์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
7	150101	Paper Scrap		3.58	011	บริษัท ริกอน รีไซเคิล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
8	198001	ฝุ่นจากระบบบำบัด	HM	28.37	044	บริษัท โปรเจค เวสท์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
9	150202	วัสดุ ถูมือและเศษผ้าปนเบื้อน	HM	235.17	042	บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ รีไซเคิล จำกัด
10	150101	Paper Scrap		22.51	011	"สมหวังรีไซเคิล"
11	120103	เศษอลูมิเนียม		2.16	049	บริษัท นิคเคอ เอ็ม ซี อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
12	130507	น้ำมันปนเบื้อนน้ำมัน	HA	180.00	041	บริษัท ทีพีโอโซลูชั่น จำกัด (มหาชน)
13	120101	Steel scrap		16.21	011	บริษัท ริกอน รีไซเคิล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
14	120101	Steel Scrap		115.08	011	"สมหวังรีไซเคิล"
15	150102	Plastic Scrap		0.48	011	บริษัท ริกอน รีไซเคิล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
16	160215	หลอดไฟ	HA	0.21	049	บริษัท โปรเจค เวสท์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

กลับหน้าก่อน

ขั้นตอนถัดไป

พบปัญหาการใช้งานระบบสามารถติดต่อ
ได้ที่

กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม

โทร. 0 2430 6307 ต่อ 1604 - 1607

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัย
โรงงาน

โทร. 02 430 6314 ต่อ 2309 และ 2314

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. 02 4306316 ต่อ 2503

การสมัครระบบทะเบียนลูกค้ากระทรวง

อุตสาหกรรม

โทร : 02-430-6976

Email : service_ids@industry.go.th

Line : @iiindustry

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

โทร 02 430 6808 กด 2 หรือ ต่อ 680805-7

Line : @i.index

ภาคผนวก ข-13

เอกสารแสดงการส่งกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
(Manifest)

ตารางที่ 1 ปริมาณของเสียที่ออกจากระบบการ ระหว่างเดือน มกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ประเภทของเสีย	ปริมาณของเสีย (kg)	ผู้รับกำจัด	บริษัท
1	12 01 01	Steel Scrap	188,031	10300166125650	บริษัท ริดคอน รีไซเคิล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
2	15 01 01	Paper Scrap	19,174	10300166125650	บริษัท ริดคอน รีไซเคิล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
3	15 01 02	Plastic Scrap	11,510	10300166125650	บริษัท ริดคอน รีไซเคิล แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
4	12 01 03	เศษอลูมิเนียม	234,290	72080300125585	บริษัท นิคเคอ เอ็มซี อลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
5	10 03 09	Aluminium Dross	104,230	72110100225390	บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินเตอร์เทรด (ประเทศไทย) จำกัด
6	12 01 18	Aluminium Scrap Mixed Oil	423,190	72110100225390	บริษัท ไดกิ อลูมิเนียม อินเตอร์เทรด (ประเทศไทย) จำกัด
7	13 05 07	น้ำมันเบื่อน้ำมัน	75,000	10190500125452	บริษัท ทีพีไอโพลีน จำกัด (มหาชน)
8	19 08 13	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	24,720	10130001825564	บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
9	19 80 01	ฝุ่นจากระบบบำบัด	12,450	10130001825564	บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
10	16 02 15	หลอดไฟ	76	10130001825564	บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
11	15 02 02	วัสดุ ถูมือและเศษผ้าปนเปื้อน	8,611	10130001825564	บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
12	13 01 13	น้ำมันใช้แล้ว	0	10200002425514	บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์รีไซเคิล จำกัด
13	15 02 02	วัสดุ ถูมือและเศษผ้าปนเปื้อน	167,089	10200002425514	บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์รีไซเคิล จำกัด

เลขที่อ้างอิง: 1-20-0467-09328-04-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ถือกำเนิด

ชื่อผู้ถือกำเนิด: บริษัท ชิน-เอ โย เทค จำกัด

สถานที่ตั้งโรงงาน: 777 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ ตำบลนาตาล อำเภออุเทน จังหวัดนครราชสีมา 30380

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ: 0000000000

ผู้ได้รับอนุญาตให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย: นายชัชชัย นามะยานนท์ เลขทะเบียนพาหนะ: 71-6195 ขย พาหนะที่ใช้: รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด: นครราชสีมา ไปยังจังหวัด: ชลบุรี

ผู้รับดำเนินการ: บริษัท โดค อุตสาหกรรม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

สถานที่ตั้ง: 700/99 หมู่ที่ 1 ถนนบางนา-ตราดกิโลเมตรที่ 57 ตำบลบางนา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10160

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ: 0000000000

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย ที่ขนส่ง:

ลำดับ

ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

รหัสประเภท หรือชนิด

ปริมาณ (กรัม)

จำนวน

Big bag

1

Aluminium Scrap Mixed Oil

120118

9.69

10

รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ลิตร ของแข็ง 9.69 ลิตร ของแข็งทั้งหมด 0 ลิตร

() นำเข้าตั้งจริง () นำเข้าปริมาณการ

การระงับหรือการขนส่ง:

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสียตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ: 9.69 ลิตร

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

และมีการขนส่งไป

ลงชื่อผู้ถือกำเนิด: [Redacted] วันที่: 26/04/2567

ลงชื่อผู้รับ: [Redacted] วันที่: 26/04/2567

() ผู้ถือกำเนิดขอสงวนสิทธิ์ในการจัดการที่มีการขนส่งในสภาวะที่ ๑ และสภาวะที่ ๒ ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ส่วนที่ ๒ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท โดค อุตสาหกรรม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 72110100225390

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ตามที่ระบุข้างต้นมาที่สถานที่

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 APR 2024

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 APR 2024

() เอกสารแสดงหลักฐานของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ส่วนที่ ๓

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ตามที่ระบุข้างต้นมาที่สถานที่

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 APR 2024

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 APR 2024

() เอกสารแสดงหลักฐานของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ส่วนที่ ๔

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ตามที่ระบุข้างต้นมาที่สถานที่

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 APR 2024

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 APR 2024

() เอกสารแสดงหลักฐานของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

เลขที่อ้างอิง: 1-20-0367-121072-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ถือกำเนิด

ชื่อผู้ถือกำเนิด: บริษัท ชิน-เอ โย เทค จำกัด

สถานที่ตั้งโรงงาน: 777 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ ตำบลนาตาล อำเภออุเทน จังหวัดนครราชสีมา 30380

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ: 0000000000

ผู้ได้รับอนุญาตให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย: นายชัชชัย นามะยานนท์ เลขทะเบียนพาหนะ: 71-6195 ขย พาหนะที่ใช้: รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด: นครราชสีมา ไปยังจังหวัด: ชลบุรี

ผู้รับดำเนินการ: บริษัท โดค อุตสาหกรรม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

สถานที่ตั้ง: 700/99 หมู่ที่ 1 ถนนบางนา-ตราดกิโลเมตรที่ 57 ตำบลบางนา อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10160

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ: 0000000000

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย ที่ขนส่ง:

ลำดับ

ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

รหัสประเภท หรือชนิด

ปริมาณ (กรัม)

จำนวน

Big bag

1

Aluminium Scrap Mixed Oil

120118

5.178

10

รวมปริมาณทั้งหมด: ของเหลว 0 ลิตร ของแข็ง 5.178 ลิตร ของแข็งทั้งหมด 0 ลิตร

() นำเข้าตั้งจริง () นำเข้าปริมาณการ

การระงับหรือการขนส่ง:

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสียตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ: 5.178 ลิตร

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

และมีการขนส่งไป

ลงชื่อผู้ถือกำเนิด: [Redacted] วันที่: 25-3-67

ลงชื่อผู้รับ: [Redacted] วันที่: 25-3-67

() ผู้ถือกำเนิดขอสงวนสิทธิ์ในการจัดการที่มีการขนส่งในสภาวะที่ ๑ และสภาวะที่ ๒ ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ: บริษัท โดค อุตสาหกรรม อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี): 72110100225390

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ตามที่ระบุข้างต้นมาที่สถานที่

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 MAR 2024

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 MAR 2024

() เอกสารแสดงหลักฐานของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ส่วนที่ ๔

คำรับรอง: ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ตามที่ระบุข้างต้นมาที่สถานที่

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 MAR 2024

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ: [Redacted] วันที่: 26 MAR 2024

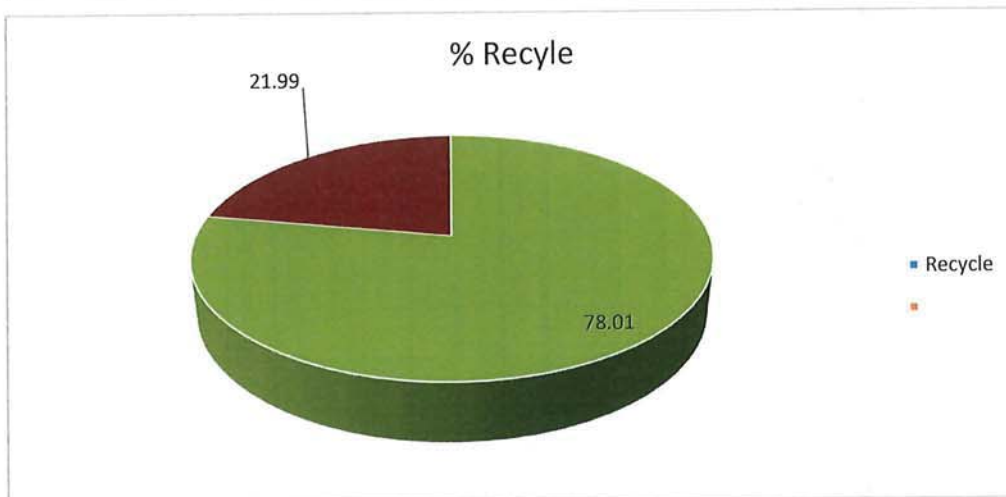
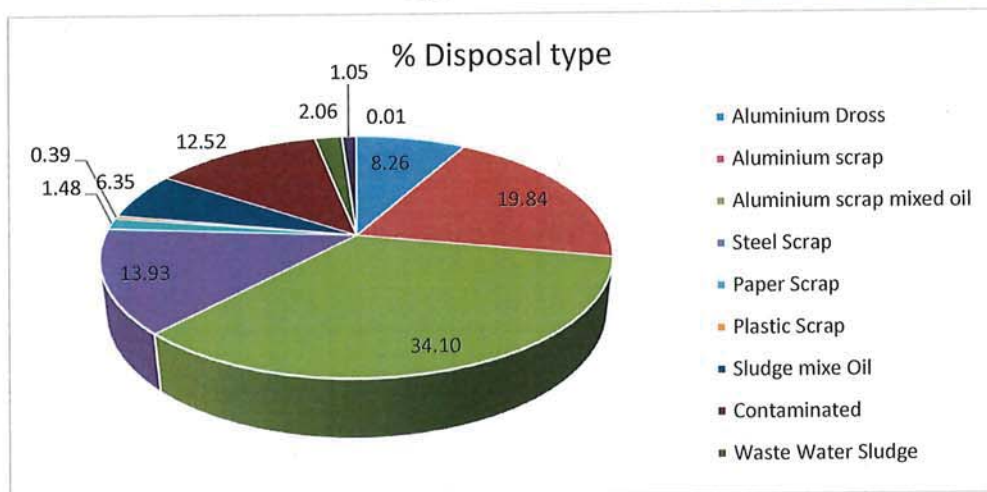
() เอกสารแสดงหลักฐานของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้เสีย

ภาคผนวก ข-14

บันทึกปริมาณกากของเสีย

ตารางสัดส่วนของเสียแต่ละประเภท

	Waste List	Capacity	Unit	%	
Recycle	Aluminium Dross	97.545	Ton	8.26	78.01
	Aluminium scrap	234.29	Ton	19.84	
	Aluminium scrap mixed oil	402.65	Ton	34.10	
	Steel Scrap	164.517	Ton	13.93	
	Paper Scrap	17.4515	Ton	1.48	
	Plastic Scrap	4.63	Ton	0.39	
Disposal	Sludge mixe Oil	75	Ton	6.35	21.99
	Contaminated	147.88	Ton	12.52	
	Waste Water Sludge	24.27	Ton	2.06	
	Dust Contaminated	12.45	Ton	1.05	
	Light bulb	0.08	Ton	0.01	
Sum		1180.75	Ton	100.00	



Summary เศษอลูมิเนียม transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	5 January 2024	เศษอลูมิเนียม	7,081.00	Kg	32001670094280
2	5 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,787.00	Kg	3200167094640
3	5 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,352.00	Kg	32001670095010
4	8 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,779.00	Kg	32001670180110
5	8 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,659.00	Kg	32001670179920
6	11 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,958.00	Kg	32001670348960
7	11 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,773.00	Kg	32001670349160
8	15 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,769.00	kg	32001670493830
9	15 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,251.00	kg	32001670494200
10	22 January 2024	เศษอลูมิเนียม	7,067.00	kg	32001670832730
11	22 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,401.00	kg	32001670833100
12	22 January 2024	เศษอลูมิเนียม	7,025.00	kg	32001670833320
13	26 January 2024	เศษอลูมิเนียม	7,108.00	kg	32001671073750
14	26 January 2024	เศษอลูมิเนียม	6,527.00	kg	32001671073910
15	6 February 2024	เศษอลูมิเนียม	7,076.00	kg	32002670256400
16	6 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,828.00	kg	32002670256020
17	6 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,849.00	kg	32002670255880
18	6 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,922.00	kg	32002670255760
19	8 February 2024	เศษอลูมิเนียม	7,036.00	kg	32002670371870
20	8 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,740.00	kg	32002670372200
21	13 February 2024	เศษอลูมิเนียม	7,251.00	kg	32002670590750
22	13 February 2024	เศษอลูมิเนียม	7,216.00	kg	32002670591060
23	15 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,291.00	kg	32002670745390
24	16 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,464.00	kg	32002670782580
25	16 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,034.00	kg	32002670783220
26	20 February 2024	เศษอลูมิเนียม	6,905.00	kg	32002670964960
27	20 February 2024	เศษอลูมิเนียม	7,297.00	kg	32002670965150

Summary Aluminium Dross transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	26 January 2024	Aluminium Dross	9,250	kg	12001671086510
2	1 February 2024	Aluminium Dross	9,107	kg	12002670030690
3	2 February 2024	Aluminium Dross	9,053	kg	12002670090060
4	2 February 2024	Aluminium Dross	9,576	kg	12002670090140
5	2 February 2024	Aluminium Dross	7,163	kg	12002670090270
6	15 February 2024	Aluminium Dross	2,077	kg	12002670745550
7	8 March 2024	Aluminium Dross	8,452	kg	12003670382130
8	12 March 2024	Aluminium Dross	6,352	kg	12003670555600
9	25 March 2024	Aluminium Dross	8,676	kg	12003671210910
10	6 May 2024	Aluminium Dross	9,165	kg	12005670190070
11	14 May 2024	Aluminium Dross	9,306	kg	12005670525700
12	14 May 2024	Aluminium Dross	9,368	kg	12005670525890
13	17 June 2024	Aluminium Dross	6,684	kg	12006670698340
			104.23	Ton	

Summary គេរេអុលីយ៉ែម transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
28	23 February 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	7,523.00	kg	32002671144640
29	4 March 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	7,120.00	kg	32003670127380
30	4 March 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	6,953.00	kg	32003670127630
31	4 March 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	6,755.00	kg	32003670127810
32	15 April 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	7,693.00	kg	32003670743560
33	15 April 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	7,483.00	kg	32003670744320
34	15 April 2024	គេរេអុលីយ៉ែម	7,320.00	kg	32003670744660
			234.29	Ton	

Summary Aluminium scrap mixed oil transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	8 January 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	6,148.00	Kg	12001670186030
2	22 January 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	6,203.00	Kg	12001671086680
3	22 January 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,929.00	Kg	12001671086610
4	1 February 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	7,678.00	Kg	12002670030800
5	16 February 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,277.00	Kg	12002670796240
6	16 February 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	4,743.00	Kg	12002670796320
7	4 March 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	6,120.00	Kg	12003670149070
8	8 March 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	4,850.00	kg	12003670382280
9	12 March 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,834.00	kg	12003670555750
10	12 March 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	3,285.00	kg	12003670555600
11	21 March 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	11,802.00	kg	12003671039080
12	25 March 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,178.00	kg	12003671210720
13	3 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,249.00	kg	12004670150850
14	3 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	8,984.00	kg	12004670151040
15	4 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,999.00	kg	12004670207310
16	4 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	11,125.00	kg	12004670207530
17	5 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,471.00	kg	12004670265840
18	5 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,238.00	kg	12004670266070
19	5 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,911.00	kg	12004670266210
20	8 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,146.00	kg	12004670371640
21	8 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,198.00	kg	12004670371870
22	8 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,595.00	kg	12004670372040
23	24 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	4,649.00	kg	12004670974960
24	24 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,015.00	kg	12004670974850
25	26 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,666.00	kg	12004671093490
26	26 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,690.00	kg	12004671093280
27	26 April 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,051.00	kg	12004671091840

Summary Aluminium scrap mixed oil transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
28	2 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,703.00	kg	12005670032860
29	2 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,972.00	kg	12005670033040
30	2 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,985.00	kg	12005670033240
31	3 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,033.00	kg	12005670094330
32	6 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,028.00	kg	12005670190170
33	6 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,988.00	kg	12005670190320
34	6 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,630.00	kg	12005670190460
35	9 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,951.00	kg	12005670364430
36	9 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	9,979.00	kg	12005670364630
37	17 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,040.00	kg	12005670746260
38	17 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,078.00	kg	12005670746450
39	20 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	4,692.00	kg	12005670841150
40	24 May 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	8,502.00	kg	12005671041980
41	4 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,023.00	kg	12006670076300
42	4 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	4,676.00	kg	12006670076460
43	4 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	5,210.00	kg	12006670076600
44	6 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,514.00	kg	12006670194950
45	6 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,451.00	kg	12006670195670
46	7 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,118.00	kg	12006670246130
47	7 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,586.00	kg	12006670246250
48	12 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	4,133.00	kg	12006670484940
49	12 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,322.00	kg	12006670485000
50	17 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,318.00	kg	12006670698150
51	24 June 2024	Aluminium Scarp Mixed Oil	10,221.00	kg	12006671040120
			423.19	Ton	

Summary Waste Water Sludge transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	16 January 2024	Waste Water Sludge	7,128.00	Kg	11301670553230
2	6 March 2024	Waste Water Sludge	5,553.00	Kg	11303670260760
3	24 April 2024	Waste Water Sludge	5,889.00	Kg	11304670963650
4	6 June 2024	Waste Water Sludge	5,698.00	Kg	11306670197700
Sum			24.27	Ton	

Summary Dust Contaminated transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	16 January 2024	Dust contaminated	1,604.00	kg	11301670553230
2	6 March 2024	Dust contaminated	4,502.00	kg	11303670260760
3	24 April 2024	Dust contaminated	3,525.00	kg	11304670963650
4	6 June 2024	Dust contaminated	2,814.00	kg	11300667019770
Sum			12.45	Ton	

Summary Contaminated transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	4 January 2024	Material Contaminated	7,271.00	Kg.	12001670048470
2	10 January 2024	Material Contaminated	7,353.00	Kg.	1201670288030
3	16 January 2024	Material Contaminated	1,564.00	Kg.	11301670553230
4	23 January 2024	Material Contaminated	6,358.00	Kg.	12001670886150
5	2 February 2024	Material Contaminated	6,327.00	Kg.	12002670072020
6	5 February 2024	Material Contaminated	6,897.00	Kg.	12002670177470
7	14 February 2024	Material Contaminated	6,209.00	Kg.	12002670648090
8	2 March 2024	Material Contaminated	9,811.00	Kg.	12003670072910
9	6 March 2024	Material Contaminated	6,455.00	Kg.	11303670260760
10	11 March 2024	Material Contaminated	6,435.00	Kg.	12003670471550
11	22 March 2024	Material Contaminated	7,744.00	Kg.	12003671095490
12	29 March 2024	Material Contaminated	7,462.00	Kg.	12003671441270
13	8 April 2024	Material Contaminated	5,762.00	Kg.	12004670361590
14	22 April 2024	Material Contaminated	8,818.00	Kg.	12004670828940
15	24 April 2024	Material Contaminated	250.00	Kg.	11304670963650
16	3 May 2024	Material Contaminated	10,003.00	Kg.	12005670092650
17	10 May 2024	Material Contaminated	7,315.00	Kg.	12005670421870
18	18 May 2024	Material Contaminated	5,081.00	Kg.	12005670786990
19	28 May 2024	Material Contaminated	6,971.00	Kg.	12005671197970
20	1 June 2024	Material Contaminated	8,287.00	Kg.	12006670008890
21	6 June 2024	Material Contaminated	342.00	Kg.	11306670197700
22	7 June 2024	Material Contaminated	6,977.00	Kg.	12006670239320
23	11 June 2024	Material Contaminated	8,184.00	Kg.	12006670408840
24	19 June 2024	Material Contaminated	7,037.00	Kg.	12006670804370
Sum			154.91	Ton	

Summary Light bulb transfer to treatment (SHT-Nava)					
Year 2024					
No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	6 March 2024	Light bulb	76.00	Kg	11303670260760
2		Light bulb		kg	
3		Light bulb		kg	
4		Light bulb		kg	
5		Light bulb		kg	
6		Light bulb		kg	
7		Light bulb		kg	
8		Light bulb		kg	
9		Light bulb		kg	
10		Light bulb		kg	
11		Light bulb		kg	
12		Light bulb		kg	
13		Light bulb		kg	
14		Light bulb		kg	
15		Light bulb		kg	
16		Light bulb		kg	
17		Light bulb		kg	
18		Light bulb		kg	
19		Light bulb		kg	
20		Light bulb		kg	
21		Light bulb		kg	
22		Light bulb		kg	
23		Light bulb		kg	
24		Light bulb		kg	
25		Light bulb		kg	
Sum			0.08	Ton	

Summary Steel Scrap transfer to recycle (SHT-Nava)					
Year 2024					
No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Reference No.
1	4 January 2024	Steel Scrap	4616	Kg.	33001670054150
2	10 January 2024	Steel Scrap	490	Kg.	33001670280250
3	19 January 2024	Steel Scrap	2903	Kg.	33001670726350
4	29 January 2024	Steel Scrap	6098	Kg.	33001671174220
5	2 February 2024	Steel Scrap	1124	Kg.	33002670079280
6	5 February 2024	Steel Scrap	1672	Kg.	33002670190600
7	12 February 2024	Steel Scrap	2278	Kg.	33002670520160
8	12 February 2024	Steel Scrap	1422	Kg.	33002670534140
9	14 February 2024	Steel Scrap	2454	Kg.	33002670678820
10	23 February 2024	Steel Scrap	4616	Kg.	33002671153530
11	6 March 2024	Steel Scrap	3212	Kg.	33003670244130
12	11 March 2024	Steel Scrap	5071	Kg.	33003670484490
13	19 March 2024	Steel Scrap	4542	Kg.	33003670905480
14	22 March 2024	Steel Scrap	7192	Kg.	33003671084590
15	26 March 2024	Steel Scrap	3423	Kg.	33003671265030
16	29 March 2024	Steel Scrap	2600	Kg.	33003671448450
17	2 April 2024	Steel Scrap	2137	Kg.	33004670076550
18	5 April 2024	Steel Scrap	1985	Kg.	33004670256290
19	8 April 2024	Steel Scrap	2580	Kg.	33004670369010
20	22 April 2024	Steel Scrap	1419	Kg.	33004670838510
21	27 April 2024	Steel Scrap	1847	Kg.	33004671138380
22	3 May 2024	Steel Scrap	1957	Kg.	33005670097030
23	7 May 2024	Steel Scrap	1155	Kg.	33005670233840
24	14 May 2024	Steel Scrap	5981	Kg.	33005670580310
25	16 May 2024	Steel Scrap	3571	Kg.	33005670703530

Summary Steel Scrap transfer to recycle (SHT-Nava)					
Year 2024					
No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Reference No.
26	16 May 2024	Steel Scrap	4932	Kg.	330056703820
27	18 May 2024	Steel Scrap	7201	Kg.	33005670792370
28	20 May 2024	Steel Scrap	6091	Kg.	33005670846280
29	23 May 2024	Steel Scrap	235	Kg.	33005670989930
30	23 May 2024	Steel Scrap	7189	Kg.	33005670990140
31	28 May 2024	Steel Scrap	5623	Kg.	33005671216190
32	28 May 2024	Steel Scrap	3175	Kg.	33005671216500
33	1 June 2024	Steel Scrap	4105	Kg.	33006670014880
34	1 June 2024	Steel Scrap	7280	Kg.	33006670014740
35	6 June 2024	Steel Scrap	4182	Kg.	33006670198810
36	6 June 2024	Steel Scrap	5522	Kg.	33006670198120
37	7 June 2024	Steel Scrap	7125	Kg.	33006670253750
38	7 June 2024	Steel Scrap	5781	Kg.	33006670253940
39	10 June 2024	Steel Scrap	7170	Kg.	33006670354760
40	11 June 2024	Steel Scrap	4901	Kg.	33006670422080
41	11 June 2024	Steel Scrap	7660	Kg.	33006670422420
42	17 June 2024	Steel Scrap	4238	Kg.	33006670692480
43	19 June 2024	Steel Scrap	8911	Kg.	330066701811590
44	24 June 2024	Steel Scrap	1569	Kg.	33006671038160
45	24 June 2024	Steel Scrap	1789	Kg.	33006671034010
Sum			181,024	Ton	

Summary Paper Scrap transfer to recycle (SHT-Nava)					
Year 2024					
No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Reference No.
1	4 January 2024	Paper Scrap	758	Kg.	33001670054150
2	10 January 2024	Paper Scrap	605	Kg.	33001670280250
3	19 January 2024	Paper Scrap	380	Kg.	33001670726350
4	29 January 2024	Paper Scrap	1271	Kg.	33001671174220
5	2 February 2024	Paper Scrap	352	Kg.	33002670079280
6	5 February 2024	Paper Scrap	913	Kg.	33002670190800
7	12 February 2024	Paper Scrap	587	Kg.	33002670534140
8	23 February 2024	Paper Scrap	619	Kg.	33002671153530
9	6 March 2024	Paper Scrap	839	Kg.	33003670244130
10	19 March 2024	Paper Scrap	532	Kg.	33003670905480
11	22 March 2024	Paper Scrap	804	Kg.	33003671103270
12	26 March 2024	Paper Scrap	571	Kg.	33003671265030
13	29 March 2024	Paper Scrap	696	Kg.	33003671448450
14	2 April 2024	Paper Scrap	316	Kg.	33004670076550
15	5 April 2024	Paper Scrap	314	Kg.	33004670256290
16	8 April 2024	Paper Scrap	112	Kg.	33004670369010
17	22 April 2024	Paper Scrap	438	Kg.	33004670835810
18	24 April 2024	Paper Scrap	841	Kg.	33004670987260
19	27 April 2024	Paper Scrap	914	Kg.	33004671138380
20	7 May 2024	Paper Scrap	817	Kg.	33005670233840
21	14 May 2024	Paper Scrap	292	Kg.	33005670580310
22	16 May 2024	Paper Scrap	444.5	Kg.	33005670690280
23	18 May 2024	Paper Scrap	625	Kg.	33005670795020
24	20 May 2024	Paper Scrap	907	Kg.	33005670946160
25	23 May 2024	Paper Scrap	559	Kg.	33005670989930
26	1 June 2024	Paper Scrap	1055	Kg.	33005670014880
27	6 June 2024	Paper Scrap	287	Kg.	33005670198810
28	7 June 2024	Paper Scrap	603	Kg.	33006670253940
29	17 June 2024	Paper Scrap	554	Kg.	33006670686100
Sum			18,01	Ton	

Summary Plastic Scrap transfer to recycle (SHT-Nava)					
Year 2024					
No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Reference No.
1	5 February 2024	Plastic Scrap	37	Kg.	33002670190600
2	14 February 2024	Plastic Scrap	219	Kg.	33002670678820
3	19 March 2024	Plastic Scrap	532	Kg.	33003670905480
4	22 March 2024	Plastic Scrap	221	Kg.	33003671084590
5	29 March 2024	Plastic Scrap	277	Kg.	33003671448450
6	3 May 2024	Plastic Scrap	956	Kg.	33005670097030
7	10 June 2024	Plastic Scrap	1761	Kg.	33006670347520
8	11 June 2024	Plastic Scrap	627	Kg.	33006670422080
Sum			4.63	Ton	

Summary Oil sludge transfer to treatment (SHT-Nava)					
Year 2024					
No.	Date transport	Waste Name	Pre-Quantity	Unit	Remark
1	31 January 2024	Oil sludge	15	Ton	11901671313860
2	4 March 2024	Oil sludge	15	Ton	11903670137510
3	29 March 2024	Oil sludge	15	Ton	11903671467490
4	27 April 2024	Oil sludge	15	Ton	11904671148400
5	30 May 2024	Oil sludge	15	Ton	11905671337930
6		Oil sludge		Ton	
7		Oil sludge		Ton	
8		Oil sludge		Ton	
9		Oil sludge		Ton	
10		Oil sludge		Ton	
11		Oil sludge		Ton	
12		Oil sludge		Ton	
13		Oil sludge		Ton	
14		Oil sludge		Ton	
15		Oil sludge		Ton	
16		Oil sludge		Ton	
17		Oil sludge		Ton	
18		Oil sludge		Ton	
19		Oil sludge		Ton	
20		Oil sludge		Ton	
21		Oil sludge		Ton	
22		Oil sludge		Ton	
23		Oil sludge		Ton	
24		Oil sludge		Ton	
25		Oil sludge		Ton	
26		Oil sludge		Ton	
27		Oil sludge		Ton	
28		Oil sludge		Ton	
29		Oil sludge		Ton	
Sum			75	Ton	

ภาคผนวก ข-15

เอกสารส่งกำจัดขยะมูลฝอยให้หน่วยงานราชการมารับไปกำจัด

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
1	03-Jan-24	Garbage	29	Bag	
2	05-Jan-24	Garbage	56	Bag	
3	06-Jan-24	Garbage	57	Bag	
4	07-Jan-24	Garbage	43	Bag	
5	08-Jan-24	Garbage	29	Bag	
6	09-Jan-24	Garbage	42	Bag	
7	10-Jan-24	Garbage	37	Bag	
8	11-Jan-24	Garbage	44	Bag	
9	12-Jan-24	Garbage	55	Bag	
10	13-Jan-24	Garbage	43	Bag	
11	14-Jan-24	Garbage	27	Bag	
12	15-Jan-24	Garbage	26	Bag	
13	16-Jan-24	Garbage	45	Bag	
14	17-Jan-24	Garbage	50	Bag	
15	18-Jan-24	Garbage	50	Bag	
16	19-Jan-24	Garbage	32	Bag	
17	20-Jan-24	Garbage	58	Bag	
18	22-Jan-24	Garbage	29	Bag	
19	23-Jan-24	Garbage	50	Bag	
20	24-Jan-24	Garbage	42	Bag	
21	25-Jan-24	Garbage	49	Bag	
22	26-Jan-24	Garbage	48	Bag	
23	27-Jan-24	Garbage	563	Bag	
24	28-Jan-24	Garbage	35	Bag	
25	29-Jan-24	Garbage	20	Bag	
26	30-Jan-24	Garbage	40	Bag	

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
27	31-Jan-24	Garbage	51	Bag	
28	01-Feb-24	Garbage	47	Bag	
29	03-Feb-24	Garbage	42	Bag	
30	04-Feb-24	Garbage	29	Bag	
31	05-Feb-24	Garbage	23	Bag	
32	06-Feb-24	Garbage	53	Bag	
33	07-Feb-24	Garbage	42	Bag	
34	08-Feb-24	Garbage	54	Bag	
35	09-Feb-24	Garbage	38	Bag	
36	10-Feb-24	Garbage	50	Bag	
37	11-Feb-24	Garbage	27	Bag	
38	12-Feb-24	Garbage	25	Bag	
39	13-Feb-24	Garbage	44	Bag	
40	14-Feb-24	Garbage	46	Bag	
41	15-Feb-24	Garbage	40	Bag	
42	16-Feb-24	Garbage	47	Bag	
43	17-Feb-24	Garbage	48	Bag	
44	18-Feb-24	Garbage	51	Bag	
45	19-Feb-24	Garbage	42	Bag	
46	20-Feb-24	Garbage	47	Bag	
47	21-Feb-24	Garbage	54	Bag	
48	22-Feb-24	Garbage	48	Bag	
49	23-Feb-24	Garbage	47	Bag	
50	24-Feb-24	Garbage	41	Bag	
51	25-Feb-24	Garbage	29	Bag	
52	26-Feb-24	Garbage	17	Bag	

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
53	27-Feb-24	Garbage	53	Bag	
54	28-Feb-24	Garbage	42	Bag	
55	29-Feb-24	Garbage	33	Bag	
56	01-Mar-24	Garbage	48	Bag	
57	02-Mar-24	Garbage	51	Bag	
58	03-Mar-24	Garbage	35	Bag	
59	04-Mar-24	Garbage	29	Bag	
60	05-Mar-24	Garbage	42	Bag	
61	06-Mar-24	Garbage	39	Bag	
62	07-Mar-24	Garbage	63	Bag	
63	08-Mar-24	Garbage	49	Bag	
64	09-Mar-24	Garbage	39	Bag	
65	10-Mar-24	Garbage	24	Bag	
66	11-Mar-24	Garbage	24	Bag	
67	12-Mar-24	Garbage	32	Bag	
68	13-Mar-24	Garbage	36	Bag	
69	14-Mar-24	Garbage	36	Bag	
70	15-Mar-24	Garbage	40	Bag	
71	16-Mar-24	Garbage	32	Bag	
72	17-Mar-24	Garbage	21	Bag	
73	18-Mar-24	Garbage	22	Bag	
74	19-Mar-24	Garbage	46	Bag	
75	20-Mar-24	Garbage	44	Bag	
76	21-Mar-24	Garbage	44	Bag	
77	22-Mar-24	Garbage	46	Bag	
78	23-Mar-24	Garbage	25	Bag	

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
79	24-Mar-24	Garbage	24	Bag	
80	25-Mar-24	Garbage	23	Bag	
81	26-Mar-24	Garbage	30	Bag	
82	27-Mar-24	Garbage	52	Bag	
83	28-Mar-24	Garbage	45	Bag	
84	29-Mar-24	Garbage	42	Bag	
85	30-Mar-24	Garbage	40	Bag	
86	31-Mar-24	Garbage	39	Bag	
87	01-Apr-24	Garbage	39	Bag	
88	02-Apr-24	Garbage	37	Bag	
89	03-Apr-24	Garbage	43	Bag	
90	04-Apr-24	Garbage	37	Bag	
91	05-Apr-24	Garbage	44	Bag	
92	06-Apr-24	Garbage	43	Bag	
93	07-Apr-24	Garbage	51	Bag	
94	08-Apr-24	Garbage	27	Bag	
95	09-Apr-24	Garbage	43	Bag	
96	10-Apr-24	Garbage	26	Bag	
97	11-Apr-24	Garbage	32	Bag	
98	12-Apr-24	Garbage	7	Bag	
99	13-Apr-24	Garbage	7	Bag	
100	15-Apr-24	Garbage	6	Bag	
101	17-Apr-24	Garbage	5	Bag	
102	19-Apr-24	Garbage	20	Bag	
103	20-Apr-24	Garbage	54	Bag	
104	21-Apr-24	Garbage	39	Bag	

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
105	22-Apr-24	Garbage	22	Bag	
106	23-Apr-24	Garbage	45	Bag	
107	24-Apr-24	Garbage	50	Bag	
108	25-Apr-24	Garbage	55	Bag	
109	26-Apr-24	Garbage	37	Bag	
110	27-Apr-24	Garbage	47	Bag	
111	28-Apr-24	Garbage	33	Bag	
112	29-Apr-24	Garbage	23	Bag	
113	30-Apr-24	Garbage	40	Bag	
114	02-May-24	Garbage	43	Bag	
115	03-May-24	Garbage	48	Bag	
116	04-May-24	Garbage	44	Bag	
117	05-May-24	Garbage	43	Bag	
118	06-May-24	Garbage	31	Bag	
119	07-May-24	Garbage	25	Bag	
120	08-May-24	Garbage	56	Bag	
121	09-May-24	Garbage	37	Bag	
122	10-May-24	Garbage	49	Bag	
123	11-May-24	Garbage	34	Bag	
124	12-May-24	Garbage	23	Bag	
125	13-May-24	Garbage	32	Bag	
126	14-May-24	Garbage	46	Bag	
127	15-May-24	Garbage	30	Bag	
128	16-May-24	Garbage	39	Bag	
129	17-May-24	Garbage	41	Bag	
130	18-May-24	Garbage	42	Bag	

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)
Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
131	19-May-24	Garbage	43	Bag	
132	20-May-24	Garbage	21	Bag	
133	21-May-24	Garbage	35	Bag	
134	22-May-24	Garbage	42	Bag	
135	23-May-24	Garbage	43	Bag	
136	24-May-24	Garbage	33	Bag	
137	25-May-24	Garbage	41	Bag	
138	26-May-24	Garbage	18	Bag	
139	27-May-24	Garbage	20	Bag	
140	28-May-24	Garbage	37	Bag	
141	29-May-24	Garbage	47	Bag	
142	30-May-24	Garbage	42	Bag	
143	31-May-24	Garbage	43	Bag	
144	01-Jun-24	Garbage	48	Bag	
145	02-Jun-24	Garbage	37	Bag	
146	03-Jun-24	Garbage	6	Bag	
147	04-Jun-24	Garbage	30	Bag	
148	05-Jun-24	Garbage	40	Bag	
149	06-Jun-24	Garbage	50	Bag	
150	07-Jun-24	Garbage	44	Bag	
151	08-Jun-24	Garbage	58	Bag	
152	09-Jun-24	Garbage	27	Bag	
153	10-Jun-24	Garbage	34	Bag	
154	11-Jun-24	Garbage	50	Bag	
155	12-Jun-24	Garbage	43	Bag	
156	13-Jun-24	Garbage	49	Bag	

Summary Garbage transfer to treatment (SHT-Nava)

Year 2024

No.	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit	Remark
157	14-Jun-24	Garbage	39	Bag	
158	15-Jun-24	Garbage	42	Bag	
159	16-Jun-24	Garbage	15	Bag	
160	17-Jun-24	Garbage	22	Bag	
161	18-Jun-24	Garbage	39	Bag	
162	19-Jun-24	Garbage	36	Bag	
163	20-Jun-24	Garbage	40	Bag	
164	21-Jun-24	Garbage	49	Bag	
165	22-Jun-24	Garbage	48	Bag	
166	23-Jun-24	Garbage	45	Bag	
167	24-Jun-24	Garbage	29	Bag	
168	25-Jun-24	Garbage	41	Bag	
169	26-Jun-24	Garbage	51	Bag	
170	27-Jun-24	Garbage	33	Bag	
171	28-Jun-24	Garbage	48	Bag	
172	29-Jun-24	Garbage	37	Bag	
173	30-Jun-24	Garbage	21	Bag	
SUM			7,162.00	Bag	

ภาคผนวก ข-16

เอกสารพิจารณาเลือกบริษัทผู้รับกำจัดกากของเสียอันตราย

CHECK SHEET NO.	CHECK SHEET TITLE :
	แบบประเมินผู้ประกอบการรับกำจัดกากของเสีย

	Customer Name	: ALL	Prepared by (Eng./Spv.)	Checked by (I-Manager)	Approved by (J-Manager)	Checked by (Eng./Spv.)	Checked by (I-Manager)	Approved by (J-Manager)
	Model Name	: ALL						
	Part Name	: -						
	Part No.	: -						
	Drawing No.	: -						
		Revision No. -						

ชื่อผู้ตรวจ	[REDACTED]	วันที่	16/6/22
ตำแหน่ง	Inspector	ชื่อผู้ขาย	Management Co., LTD.
หมายเลข	AF 66A	ผู้ประกอบการ	ผู้ประสานงาน ผู้ขาย

หัวข้อ	ระดับคะแนน					หลักฐานที่พบ
	5	4	3	2	1	
1. ด้านเอกสารกฎหมาย						
1.1 มีใบอนุญาตประกอบกิจการประเภท 105 (อะไหล่ยานยนต์) หรือเอกสารอนุญาตประกอบกิจการประเภท 106 (สำหรับโรงงานรีไซเคิล)	✓					ใบอนุญาตประกอบกิจการประเภท 106 (สำหรับโรงงานรีไซเคิล)
1.2 มีการเก็บสำเนาใบกำกับภาษีและใบเสร็จรับเงิน	✓					ใบเสร็จรับเงิน
1.3 มีการทำบัญชีของเสียและวิธีการบำบัดที่รัดกุม และสามารถแสดงได้	✓					บัญชีของเสีย
1.4 ใ้ทำการส่งแบบ ร.3.6 หรือไม่ (คู่บอ)	✓					แบบ ร.3.6
1.5 ใ้ทำการแจ้งแบบ ร.3.5 หรือไม่ (คู่บอ)	✓					แบบ ร.3.5
1.6 มีการจัดทำรายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สม่ำเสมอ หรือไม่	✓					รายงานประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
1.7 มีข้อมูลผลกระทบไปทางข้อกฎหมายของ กรม. หรือไม่ (ตรวจสอบ ภาพถ่ายระหว่างการทำงาน ผลการทดสอบ)	✓					ภาพถ่ายระหว่างการทำงาน
1.8 มีการบันทึกข้อมูลทางเคมีและประเภท (ดูแผนผัง)	✓					แผนผัง
1.9 มีการขึ้นทะเบียนตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมประจำปีโรงงานหรือไม่ (ขออ)	✓					ทะเบียนตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม
1.10 มีการขอรับบัญชีสิ่งแวดล้อม ให้ปฏิบัติตาม ใ้ได้อย่างถูกต้องหรือไม่	✓					บัญชีสิ่งแวดล้อม
1.11 มีการขอรับบัญชีสิ่งแวดล้อมด้านความปลอดภัยหรือไม่ (ขออ)	✓					บัญชีความปลอดภัย
1.12 มีผลการตรวจคุณภาพน้ำใต้ดิน โดยกรม ใ้รายงานหรือไม่ (ขออ)	✓					ผลการตรวจคุณภาพน้ำใต้ดิน
1.13 มีมาตรการลดผลกระทบการรั่วไหลของสารเคมีสู่แม่น้ำลำคหรือไม่ (ขออ)	✓					มาตรการลดผลกระทบการรั่วไหล
1.14 มีการบันทึกข้อมูลปริมาณการรั่วไหล	✓					บันทึกข้อมูลปริมาณการรั่วไหล
1.15 มีผลการทำที่ผ่านการบำบัดแล้ว และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานน้ำทิ้ง (ขออผลการวิเคราะห์)	✓					ผลการวิเคราะห์น้ำทิ้ง
1.16 มีใบรับรองมาตรฐานการดำเนินงานหรือไม่ (ระบุ ISO)	✓					ใบรับรองมาตรฐานการดำเนินงาน
1.17 มีระบบการติดตามตรวจสอบภายในหรือไม่	✓					ระบบการติดตามตรวจสอบภายใน
1.18 มีการตรวจสอบความสะอาดของภาชนะบรรจุหรือไม่	✓					การตรวจสอบความสะอาดของภาชนะบรรจุ
1.19 มีห้องปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือไม่ (ขออ)	✓					ห้องปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
1.20 มีการตรวจสอบของเสียก่อนทิ้งหรือไม่	✓					การตรวจสอบของเสียก่อนทิ้ง
Revise Record	Rev.No.	Date	Detail			Cause

กระดาษ 2 ฏ

แผ่นพิมพ์ 21 ฏ

Paper 2 years

Soft File 21 years

A/QA-F-023-04

Remark : If establish or revise document, please check and revise quality plan also/ หมายเหตุ : ถ้าจะกำหนดสารบัญ หรือมีการปรับปรุงเอกสารให้ตรวจสอบและปรับปรุง Quality Plan ด้วย.



CHECK SHEET

[illegible]



SHIN-EI HIGH TECH CO.,LTD.

CHECK SHEET

CHECK SHEET NO.		CHECK SHEET TITLE :		BRANCH : ■ SURANAREE INDUSTRIAL ZONE ■ NAVAJAKORN 2 NAKHONRATCHASIMA	
Customer Name Model Name Part Name Part No. Drawing No.		Revision No. -		DEPARTMENT : HR&GA (Environment)	
: ALL : ALL : - : - : -		Revision No. -		EFFECTIVE DATE : Rev.no :	
: -		Revision No. -		PAGE : 3/3	
หัวข้อ		ระดับคะแนน		หลักฐานที่พบ	
5. ค้นหาความเสี่ยงและควบคุมความเสี่ยงในการทำงาน		5 4 3 2 1			
5.1 รายงานการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม และ ความเสี่ยงในสถานที่ประกอบกิจการ		✓		✓	
5.2 รายงานการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในประจักษ์		✓		✓	
5.3 รายงานการตรวจวัด Environmental, Health and Safety (EHS) ให้พนักงานปฏิบัติงานประจำ		✓		✓	
5.4 รายงานการอบรมการดับเพลิงเบื้องต้น และการซ้อมหนีไฟ		✓		✓	
5.5 รายงานการฝึกอบรมการนำออกสู่สาธารณะเกี่ยวกับพลังงานและจะ		✓		✓	
5.6 การตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัยของโรงงาน		✓		✓	
5.7 แผนป้องกันและบรรเทาภัยได้จากการอุบัติการณ์การรั่วไหลของโรงงาน		✓		✓	
5.8 แผนป้องกันและบรรเทาภัยได้จากการอุบัติการณ์การรั่วไหลของโรงงาน		✓		✓	
5.9 รายงานการตรวจสอบการนำกากของเสียไปใช้ประโยชน์		✓		✓	
5.10 รายงานการตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในโรงงาน		✓		✓	
6. ด้านสังคม					
6.1 การที่สหภาพและตัวแทนผู้จ้างทำงานร่วมกันได้มีมติ 4 มิติโดย					
รวม					
สรุปข้อเสนอแนะหรือข้อที่ต้องปรับปรุง					
คะแนนรวมที่ได้ทั้งสิ้น 264 คะแนน คะแนนเต็มทั้งสิ้น 300 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 88					
เกณฑ์การตัดสิน		เกณฑ์การให้คะแนน			
<input checked="" type="checkbox"/> มากกว่า 85% - ผ่าน		ไม่พบเอกสาร			
<input type="checkbox"/> 65% - 80% - ผ่านแต่ต้องจัดทำรายงานแก้ไขปรับปรุงและทำการ Audit ใหม่		พบเอกสารแต่ไม่ชัดเจน			
<input type="checkbox"/> น้อยกว่า 50% - ไม่ผ่าน		พบเอกสารแต่การจัดทำไม่ชัดเจน			
		พบเอกสารแต่ไม่ปฏิบัติตามกำหนดอย่างชัดเจน			
		ปฏิบัติตามกฎหมาย / คู่มือที่กำหนด อธิบายได้อย่างชัดเจน			
ลงชื่อ		ลงชื่อ			
ตำแหน่ง		ตำแหน่ง			
วันที่		วันที่			
** ใบประกาศผลการตรวจประเมินความปลอดภัย (เอกสารแนบ)					
** ใบประกาศผลการตรวจประเมินความปลอดภัย (เอกสารแนบ)					
					AQA-F-023-04

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดขึ้นภายในอนุญาต และจะต่ออายุใบอนุญาต

- | | | |
|----------------------------|-----------------|----------------------|
| 1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน | วันที่ 27 เดือน | กันยายน พ.ศ. 2556 |
| 2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน | วันที่ 17 เดือน | ตุลาคม พ.ศ. 2556 |
| 3. กำหนดสิ่งอำนวยความสะดวก | วันที่ 1 เดือน | กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 |

ลงชื่อ

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันขึ้นอายุ ครั้งสุดท้าย	แรงงาน /คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน เลขที่	ใบเสร็จรับเงิน เลขที่	เจ้าหน้าที่ ผู้อนุญาต
1	1 ม.ค. 2566	108			17333	06 (นายชัชวาลย์ นามะคุณ)	[Redacted]

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/งบงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เลขที่	วันที่	
1	17 ต.ค. 56	27 ก.ย. 56						
2	17 ต.ค. 57	24 ต.ค. 57						
3	19 ต.ค. 58	8 ต.ค. 58						
4	19 ต.ค. 59	14 ส.ค. 60						
5	19 ต.ค. 60	19 ต.ค. 60						
6	14 ต.ค. 61	26 ต.ค. 61						
7	14 ต.ค. 62	21 ต.ค. 62						
8	14 ต.ค. 63	16 ต.ค. 63						
9	14 ต.ค. 64	12 ต.ค. 64						
10	14 ต.ค. 65							

บัญชีแสดงการรับมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สภ.6)

ของ บริษัท โปวเจค เวกส์ เมเนจเม้นท์ จำกัด ทะเบียนโรงงาน 3-106-18/56ปท
วันที่รับมอบ : 9 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	ชื่อผู้ก่อการเกิด	ทะเบียนโรงงาน	เลขประจำตัว 13 หลัก	รหัสสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	เลขที่ ใบกำกับการขนส่ง	HAZ	ปริมาณ (กก.)	บรรจุภัณฑ์ ชนิด	จำนวน	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1											
2											
3	บริษัท ซี-เอ โอ เทค จำกัด	ข3-72-25/50แม	DIW-G-072100217	150202	PWM-CHA00022	Y	5897	กล่องโลหะ	1		
4											
5											

ขอรับรองว่ารายการตามบัญชีข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ



ผู้ควบคุม / ที่ปรึกษา

ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

บัญชีรายการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ทำการบำบัดหรือกำจัด (สภ.7)

ของ บริษัท โปวเจค เวกส์ เมเนจเม้นท์ จำกัด ทะเบียนโรงงาน 3-106-18/56ปท
วันที่บำบัดหรือกำจัด : 13 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	ชื่อผู้ก่อการเกิด	ทะเบียนโรงงาน	เลขประจำตัว 13 หลัก	รหัสสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	HAZ	เลขที่ ใบกำกับการขนส่ง	วิธีการ จัดการ	ปริมาณ (กก.)	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1	บริษัท ซี-เอ โอ เทค จำกัด	ข3-72-25/50แม	DIW-G-072100217	150202	Y	PWM-CHA00022	042	5897		

ขอรับรองว่ารายการตามบัญชีข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ



ลงชื่อ

ผู้ควบคุม / ที่ปรึกษา

ลงชื่อ

ผู้ประกอบกิจการโรงงาน



บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด
Stack Consulting Co.,Ltd.

Report : LabW 2021/203
Date : November 2, 2021

ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Sampling date : October 20, 2021
Sampling Time : 10:30 AM
Sampling Method : Grab
Sampling Point : Monitoring Well 2 (MW 02)
Received Date : October 21, 2021
Analytical Date : October 21-November 2, 2021
Sampling Type : Ground Water
Sampling By : Mr. Sakwichai Nantasri

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result ^{2/}	Standard ^{1/}	Evaluation
1	pH		Electrometry	7.5	6.5-9.2	Pass
2	TPH ($C_1 - C_2$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.4	Pass
3	TPH ($C_{10} - C_{12}$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.7	Pass
4	TPH ($C_{15} - C_{17}$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	0.1	Pass
5	Xylene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	24.0	Pass
6	Toluene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	5.0	Pass

Appearance

Remark : 1st Notification of the Ministry of Industry for the criteria for contamination in soil and groundwater. Soil and Groundwater Monitoring
including the preparation of reports on the quality of soil and groundwater. And report Control measures and measures to reduce
contamination in soils and groundwater. B.E.2559
2nd Analyze results by Siam University.



(Ms. Benyapa Singchal)
Analyst

(Mr. Chatri Sudjaldi)
Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.
2-3



บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด
Stack Consulting Co.,Ltd.

Report : LabW 2021/203
Date : November 2, 2021

ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Sampling date : October 20, 2021
Sampling Time : 10:26 AM
Sampling Method : Grab
Sampling Point : Monitoring Well 1 (MW 01)
Received Date : October 21, 2021
Analytical Date : October 21-November 2, 2021
Sampling Type : Ground Water
Sampling By : Mr. Sakwichai Nantasri

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result ^{2/}	Standard ^{1/}	Evaluation
1	pH		Electrometry	7.5	6.5-9.2	Pass
2	TPH ($C_1 - C_2$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.4	Pass
3	TPH ($C_{10} - C_{12}$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.7	Pass
4	TPH ($C_{15} - C_{17}$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	0.1	Pass
5	Xylene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	24.0	Pass
6	Toluene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	5.0	Pass

Appearance

Remark : 1st Notification of the Ministry of Industry for the criteria for contamination in soil and groundwater. Soil and Groundwater Monitoring
including the preparation of reports on the quality of soil and groundwater. And report Control measures and measures to reduce
contamination in soils and groundwater. B.E.2559
2nd Analyze results by Siam University.



(Ms. Benyapa Singchal)
Analyst

(Mr. Chatri Sudjaldi)
Laboratory Supervisor



บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด
Stack Consulting Co., Ltd.

Stack Consulting Co., Ltd.
14/2052 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel : 02-522-6573 Fax : 029226573

Report : LabW 2021/203

Date : November 2, 2021

ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลตุ๊กตา อำเภอตุ๊กตา จังหวัดปทุมธานี 21150
Sampling date : October 20, 2021
Sampling Time : 10:24 AM
Sampling Method : Grab
Sampling Point : Monitoring Well 3 (MW 03)
Received Date : October 21, 2021
Analytical Date : October 21-November 2, 2021
Sampling Type : Ground Water
Sampling By : Mr. Sakwichai Nantassri

Item	Parameter	Unit	Method of Analysis	Result	Standard	Evaluation
1.	pH		Electrometric	7.6	6.5-9.2	Pass
2.	TPH ($C_1 + C_2$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.6	Pass
3.	TPH ($C_4 + C_{10}$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	1.7	Pass
4.	TPH ($C_{16} + C_{20}$)	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	0.1	Pass
5.	Xylene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	24.0	Pass
6.	Toluene	mg/l	Gas Chromatography - Mass Spectrometry Detection	<0.01	5.0	Pass
Appearance				Clear, Non-Sediment, Scintless		

Remark : 1. Notification of the Ministry of Industry and Commerce for contamination in soil and groundwater. Soil and Groundwater Monitoring
Investigation includes the detection of hydrocarbons on the quality of soil and groundwater. And report Control measures and measures to reduce
contamination in soil and groundwater. B.E. 2559
2. Analyze results by Standard Method.

(Ms. Benyapa Sinschai)
Analyst

(Mr. Chattri Sudjai)
Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.



ใบบันทึกประวัติการทดสอบบ่อน้ำ

ชื่อหน่วยงาน : บริษัทฯ ขุดเจาะ

ตำแหน่ง : พนักงานช่าง

วันที่	รายละเอียดการดำเนินงาน	หน่วยงาน			หมายเหตุ
		OT	ค่าเงิน	ค่าเงิน	
2-2/1/2562	ผู้ให้คำปรึกษา (ผู้ให้คำปรึกษา) ผู้ตรวจวัด และ ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค)	✓	18 ชั่วโมง	18 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์
28-29/1/2562	การตรวจวัดและเก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อน้ำ	✓	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์
19/05/2563	ผู้ให้การฝึกอบรม (ผู้ให้คำปรึกษา) ผู้ตรวจวัด และ ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค)	✓	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์
21/1/2563	ผู้ให้คำปรึกษา (ผู้ให้คำปรึกษา) ผู้ตรวจวัด และ ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค)	✓	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์
16/1/2564	การบำรุงรักษาบ่อน้ำ, การปล่อยน้ำในบ่อน้ำ, การ ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค) ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค)	✓	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์
18-19/12/2564	การตรวจวัดและเก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อน้ำ	✓	16 ชั่วโมง	16 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์
13/1/2565	การบำรุงรักษาบ่อน้ำ, การปล่อยน้ำในบ่อน้ำ, การ ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค) ผู้ควบคุมการดำเนินงาน (ช่างเทคนิค)	✓	2 ชั่วโมง	2 ชั่วโมง	บมอ. ชัยวัฒน์



บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

38/61 หมู่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วทอ) ออกใบรับรองฉบับนี้ ให้แก่องค์กรดังกล่าวเนื่องจากการตรวจสอบประเมินและขอรับรองว่าองค์กรดังกล่าวมีระบบงานสอดคล้องกับ

มอก. 14001-2559 / ISO 14001:2015

ภายใต้ขอบข่าย :

กระบวนการขนส่ง บำบัด รีไซเคิลหลอดฟลูออเรสเซนต์ และกำจัดกากอุตสาหกรรม (เพื่อทำเป็นวัตถุดิบทดแทน เชื้อเพลิงทดแทน และเชื้อเพลิงผสม) ซ่อมและล้างภาชนะบรรจุด้วยตัวทำละลาย

คำขอรับการรับรองเลขที่ 090/2565


เลขที่ใบรับรอง : E 0050

วันที่ให้การรับรองครั้งแรก : 18 มกราคม 2562

วันที่ให้การรับรอง : 18 มกราคม 2565

วันที่สิ้นสุดการรับรอง : 17 มกราคม 2568




พิจณา เอี่ยม ใจดีชาวิต
ผู้อำนวยการ วว.

35 หมู่ 3 เทคโนธานี ตำบลคลองห้า อำเภอลองหงษ์ จังหวัดปทุมธานี 12120




สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
THE FEDERATION OF THAI INDUSTRIES

ใบรับรองนี้ให้ไว้กับ

บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา
จังหวัดปทุมธานี 12150

ได้รับการรับรองว่าเป็น

 **โรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ECO FACTORY)**





(นางสาวสมจิณณ์ พิลึก)

(นายสุพันธุ์ มงคลสุธี)

ผู้อำนวยการ

ประธาน

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

การรับรองเลขที่ 240 / 2563

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2563

มีผลถึง วันที่ 31 สิงหาคม 2566

เลขทะเบียนโรงงาน 3-106-18/560ท

การรับรองเลขที่ : GI 4-043/2564



ใบรับรองฉบับนี้ให้ให้กับ
บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งสถานประกอบการ : เลขที่ 38/61 หมู่ 5 ตำบลลำลูกกา ตำบลลำลูกกา
อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150

เพื่อให้รับรองว่าเป็น
อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 4
วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture)

ทุกคนในองค์กรให้ความร่วมมือและไม่ดำเนินงานอย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในทุกด้าน
ของการประกอบกิจการ จนกลายเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมองค์กร

ลงชื่อ.....
(นาย กอบชัย สังสิทธิสวัสดิ์)
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ออกให้ ณ วันที่ : 21 ธันวาคม 2563
มีผลถึง วันที่ : 20 ธันวาคม 2566
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135556017793
เลขทะเบียนโรงงาน : 1013000182564

ขั้นตอนการดำเนินงาน (PROCEDURE MANUAL)

เรื่อง
การตรวจติดตามภายใน

รหัสเอกสาร : P-EM-001
แก้ไขครั้งที่ : 01
วันที่มีผลบังคับใช้ : ๑๕/๑๑/๒๕๖๓

ORIGINAL

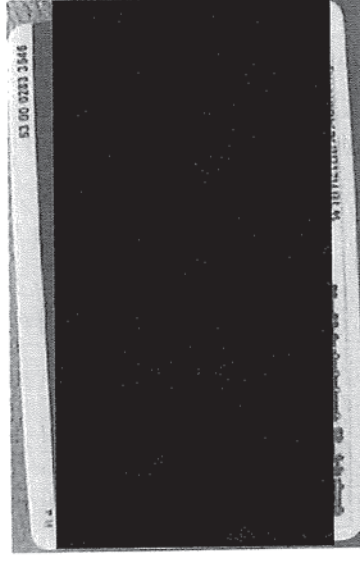
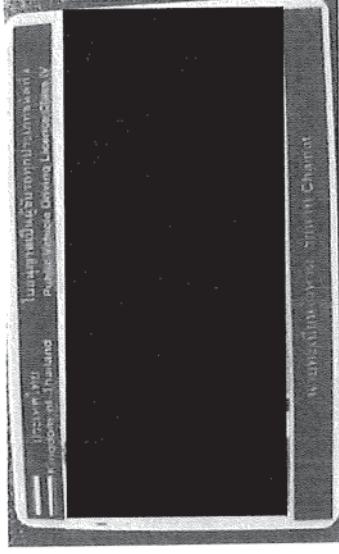
UNCONTROLLED

ผู้จัดทำ
(นางสาวดุจดาว วัฒนปัญญา)

ผู้ทบทวน
(นาย นนทวัฒน์ จันทร์เทศ)

ผู้อนุมัติ
(นาย นนทวัฒน์ จันทร์เทศ)

การรับและขนส่ง



การกักเก็บและสถานที่กักเก็บกากอุตสาหกรรม

CONTROL

CONTROL

ขั้นตอนการปฏิบัติงานการกักเก็บกากอุตสาหกรรม

เอกสารอ้างอิง

เอกสารอ้างอิง

เอกสารอ้างอิง



CONTROL

CONTROL

ขั้นตอนการปฏิบัติงานการกักเก็บกากอุตสาหกรรม

เอกสารอ้างอิง

เอกสารอ้างอิง

เอกสารอ้างอิง



การจัดการกากอุตสาหกรรม



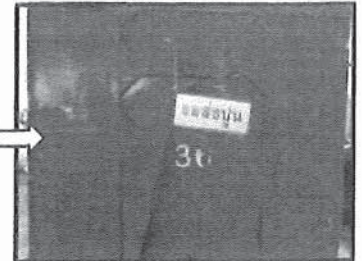
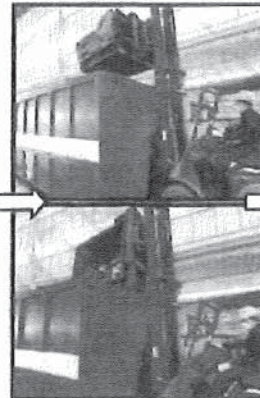
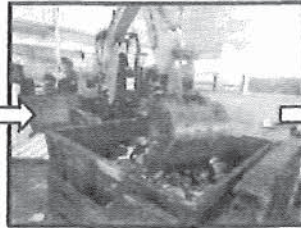
วิธีปฏิบัติงาน : Work Instruction
เรื่อง การทำเหมืองหินแข็งผสม (Solid Blending)

รหัสเอกสาร : W-OP-03

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563

แก้ไขครั้งที่ 01

หน้าที่ 3 / 3



ขั้นตอนและวิธีการทำงาน	จุดควบคุม	วิธีการตรวจ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ	ข้อควรระวัง
1. รับกากอุตสาหกรรมในรูปของแข็ง	กากอุตสาหกรรม ตามที่ได้รับอนุญาต	สายตา/Manifest	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	เช็คน้ำหนักกากอุตสาหกรรมให้ตรงกับ ใบกำกับภาระขนส่ง (Manifest)
2. คัดแยกกากอุตสาหกรรม	กากอุตสาหกรรม	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	คัดแยกกากอุตสาหกรรมที่ไม่สามารถส่งกำจัด ได้ออก
2. ใช้เบดโสมผสมกากอุตสาหกรรมให้เข้ากัน	การผสมของเบด	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	ระวังการหกรั่วไหล
3. นำไปบรรจุใส่ Box เพื่อรอส่งไปกำจัดยังโรงปูนซีเมนต์	Box สักรับรอส่ง กำจัด	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	ระวังการหกรั่วไหล



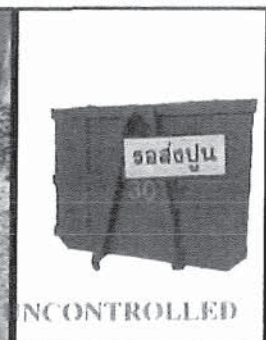
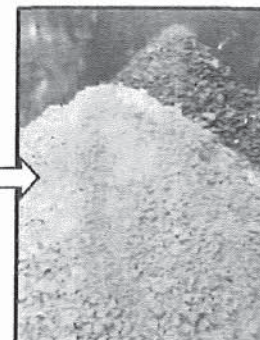
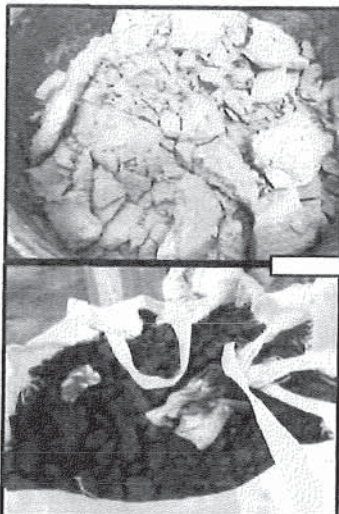
วิธีปฏิบัติงาน : Work Instruction
เรื่อง ทำเหมืองหินผสมเป็นตะปูนซีเมนต์

รหัสเอกสาร : W-OP-05

วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2563

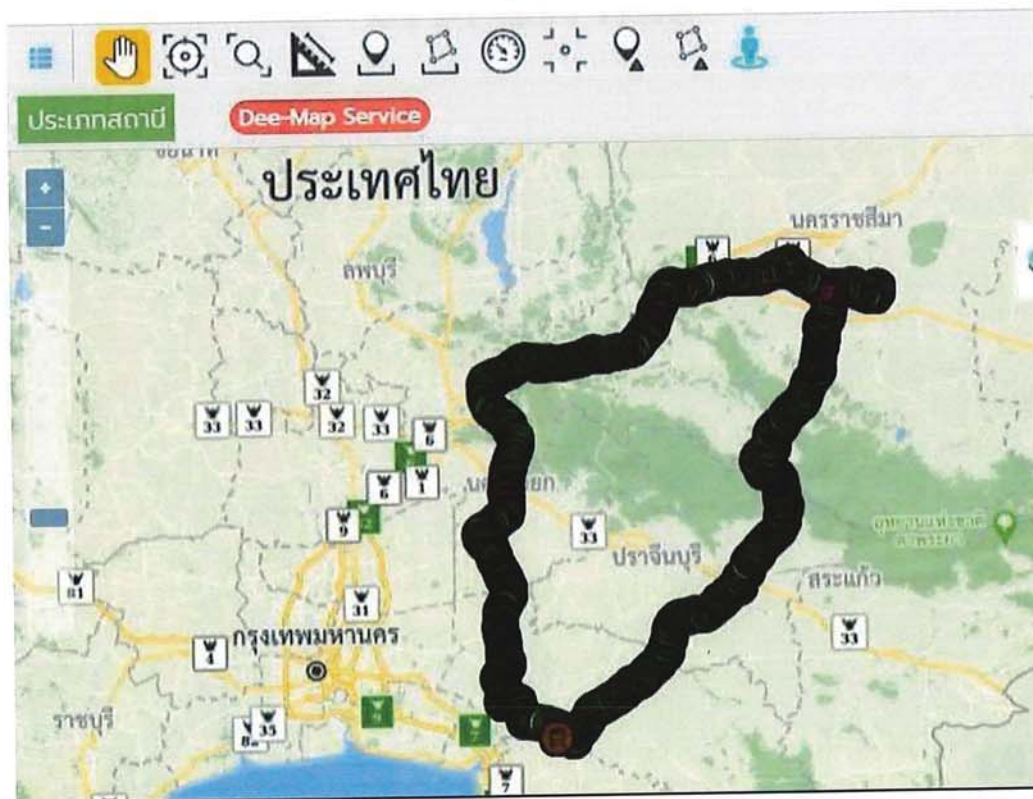
แก้ไขครั้งที่ 00

หน้าที่ 3 / 3



ขั้นตอนและวิธีการทำงาน	จุดควบคุม	วิธีการตรวจ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ	ข้อควรระวัง
1. รับกากอุตสาหกรรมในรูปของแข็ง	กากอุตสาหกรรม	สายตา/Manifest	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	เช็คน้ำหนักกากอุตสาหกรรมให้ตรงกับใบกำกับ ภาระขนส่ง (Manifest)
2. ตรวจสอบกากแยก ไม่ให้มีสารปนเปื้อนของเสียอื่น	สิ่งปนเปื้อน	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	คัดแยกกากอุตสาหกรรมที่ไม่สามารถส่งกำจัด ได้ออก
3. บรรจุใส่ Big Bag / น็อกซ์ เพื่อรอขนส่งไปยังโรงปูน	น็อกซ์	สายตา	ทุกครั้ง	ปฏิบัติการ	ระวังการหกตกแตก Big Bag / น็อกซ์

ค้นหา	รายละเอียด	รายละเอียดการเข้าสถานี	สรุป	แสดงผล	ค้นหาสถานที่
รถหมายเลข 86-7156 เวลาเริ่ม 2024-07-11 00:00:00 ถึง 2024-07-11 20:30:59					
รวมระยะทางทั้งสิ้น 626.20 กิโลเมตร					
<div> <div></div> <div>ตำแหน่ง</div> <div>Excel</div> <div>พิมพ์</div> <div>หยุด</div> <div>พัก</div> <div>></div> <div>>></div> <div>5x</div> <div></div> </div>					
ลำดับ	ทิศทาง	วัน-เวลา	สถานะ	ชื่อสถานี	
1		2024-07-11 00:18:10	รายงานตัว(รถออก)		
2		2024-07-11 00:19:10	รายงานตัว(รถออก)		
3		2024-07-11 00:20:08	รายงานตัว(รถออก)		
4		2024-07-11 00:45:32	รายงานตัว(รถออก)		
5		2024-07-11 00:46:32	รายงานตัว(รถออก)		
6		2024-07-11 00:47:32	รายงานตัว(รถออก)		
7		2024-07-11 01:12:48	รายงานตัว(รถออก)		
8		2024-07-11 01:13:48	รายงานตัว(รถออก)		
9		2024-07-11 01:14:48	รายงานตัว(รถออก)		
10		2024-07-11 01:40:05	รายงานตัว(รถออก)		



ด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย
ในการทำงาน



Report : LabWP 2021/204

Date : November 2, 2021

ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Sampling date : October 20, 2021 Received Date : October 21, 2021
Sampling Time : 02:00 PM – 04:14 PM Analytical Date : October 21-November 2, 2021
Sampling Method : NIOSH, OSHA Sampling By : Mr. Sakwichai Nantasri

Item	Description	Parameter	Method of Analytical ^{3/}	Result ^{4/}	Standard		Unit	Evaluation	
					1/	2/		1/	2/
1.	จุดโหลดกาก	Total dust	Gravimetric	0.4512	-	10	mg/m ³	-	Pass
	อุตสาหกรรม	Xylene	Gas Chromatography	<0.01 ^{5/}	100	100	ppm	Pass	Pass
	Roll-off 2	Toluene	Gas Chromatography	<0.01 ^{5/}	200	20	ppm	Pass	Pass
2.	จุดโหลดกากเหลา	Total dust	Gravimetric	0.4308	-	10	mg/m ³	-	Pass
		Xylene	Gas Chromatography	<0.01 ^{5/}	100	100	ppm	Pass	Pass
		Toluene	Gas Chromatography	<0.01 ^{5/}	200	20	ppm	Pass	Pass
3.	แผนกซ่อมบำรุง	Total dust	Gravimetric	0.4184	-	10	mg/m ³	-	Pass
		Xylene	Gas Chromatography	<0.01 ^{5/}	100	100	ppm	Pass	Pass
		Toluene	Gas Chromatography	<0.01 ^{5/}	200	20	ppm	Pass	Pass

Remark : ^{1/} Notification of Department of Labor Protection and Welfare, Hazardous Substances Concentration B.E. 2560

: ^{2/} American Conference of Governmental Industrial hygienist (ACGIH), 2018

: ^{3/} National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)

: ^{4/} Analyze results by Stack Consulting Co., Ltd. Registration No.จ-257

: ^{5/} Analyze results by Silpakorn University

(Ms. Benyapa Singchai)

Analyst



(Mr. Chathri Sudjai)

Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.



บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด
Stack Consulting Co., Ltd.

Stack Consulting Co., Ltd.
14/3052 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel : 02-922-6573 Fax : 02-922-6573

Report : Heat2021/144

Date : November 2, 2021

ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ แมเนจเม้นท์ จำกัด

Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150

Sample Description : Work Place Heat Stress

Sample Date : October 20, 2021

Measured instrument : Heat Stress Monitor METROSONICS Model HS-3600 Serial Number 1701, Heat Stress Monitor METROSONICS Model HS-3600 Serial Number 1567,
Heat Stress Monitor QUEST Model QUESTEMP 10 Serial Number JX8050036

Item	Station	Measured Time	Temperature (°C) ^{1/}			Workload level	Standard ^{2/}	Evaluation
			T _{WB}	T _{DB}	T _{GT}			
1.	บริเวณจุดโหลดทางอุตสาหกรรม Roll-off 2	09:00 AM – 11:00 AM	25.7	29.9	30.8	งานปานกลาง	32.0 °C	Pass
2.	บริเวณจุดโหลดทางเหล็ก	09:00 AM – 11:00 AM	26.2	30.4	31.5	งานปานกลาง	32.0 °C	Pass
3.	บริเวณแผนกซ่อมบำรุง	09:00 AM – 11:00 AM	26.5	31.0	31.9	งานปานกลาง	32.0 °C	Pass

REMARK : ^{1/} T_{WB} = Nature Wet Bulb Temperature, T_{DB} = Dry Bulb Temperature, T_{GT} = Globe Temperature, W_{BGT} = Wet Bulb Globe Temperature Index

^{2/} Set standards in safety management and implementation Occupational Health and Working Environment in Heat, Light and Sound

8.5.2559 (2016) (Chapter 1 : Heat)

- อัตราความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 34.0 °C

- อุณหภูมิอากาศไม่เกิน 32.0 °C

- อัตราความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 30.0 °C



(Mr. Salovichai Nantasri)

Sampling

(Mr. Chathri Sudjaidi)

Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.



บริษัท สแตค คอนซัลติ้ง จำกัด
Stack Consulting Co., Ltd.

Stack Consulting Co., Ltd.
14/2652 Moo 14 Tambol Bang Bua Thong
Amphoe Bang Bua Thong, Nonthaburi 11110
Tel : 02-922-6573 Fax : 02-922-6573

Report : Light 2021/165
Date : November 2, 2021

ANALYSIS REPORT

Customer name : บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
Address : เลขที่ 38/61 หมู่ที่ 4 ตำบลลำลูกกา อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12150
Sample Description : Work Place Light Intensity
Sampling Date : October 20, 2021
Sampling Time : 09:00 AM - 09:30 AM
Measured Instrument : Digital Lux Meter Model TM-720 No.: 160800060

Area Measurement

Item	Station	Type of work	Result (Lux)		Standard ¹⁾		Evaluation	
			Average (Lux)	Minimum light (Lux)	Average (Lux)	Minimum light (Lux)	Average (Lux)	Minimum light (Lux)
1.	จุดโสตถาณกลาง	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณโสตถาณกลาง)	1,042	1,031	200	100	Pass	Pass
2.	จุดโสตถาณ	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณโสตถาณ)	1,233	1,224	200	100	Pass	Pass
3.	จุดโสตถาณ	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณโสตถาณ)	696	682	300	150	Pass	Pass
4.	จุดโสตถาณ	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิต หรือการปฏิบัติงาน (บริเวณโสตถาณ)	593	584	300	150	Pass	Pass
5.	บริเวณสำนักงาน	บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน (ห้องสำนักงาน)	417	409	300	150	Pass	Pass

Remark : ¹⁾ Notification of Department of Labor Protection and Welfare, Ministry of Labor (BE 2561, 2018)

(Mr. Sawichai Nantarat)
Sampling

(Mr. Chathi Sudjaid)
Laboratory Supervisor

Do not copy or modify.
1-1



บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
PROJECT WASTE MANAGEMENT CO., LTD.

จำนวน 2564

เรื่อง รายงานการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564
เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดปทุมธานี
เอกสารที่ส่งมาห้วง

1. ใบอนุญาตอยู่เป็นหน่วยงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นที่
2. หนังสือขอรับการฝึกซ้อมการดับเพลิงขั้นต้นและการฝึกอพยพหนีไฟ
3. บัญชีรายชื่อผู้ผ่านการฝึกอบรม
4. ภาพการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ

บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด ขอเรียนแจ้งว่า บริษัทได้ดำเนินการฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นที่ 10130001825564 (เฉพาะเป็นโรงงานรูปแบบอื่น 3-106-18/561) โรงงานลำลูกกา 4 ปีเศษตามข้อกำหนดที่กำหนดไว้ที่ 12150 และตัวที่ละกาศที่ใช้แล้ว ทำเชื้อเพลิงผสม ซ่อมเปลี่ยนภาชนะบรรจุด้วยตัวที่ละกาศ ที่ตั้งโรงงานเลขที่ 38/61 ม.4 ซ.ธรรมาพัฒน์ ถนนลำลูกกา อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12150

เนื่องด้วย องค์กรกระทรวงแรงงานที่จ้าง กำหนดมาตรฐานการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2555 ข้อ 30 ซึ่งได้กำหนด ให้นายจ้างต้องมีการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง

บัดนี้ บริษัท ได้ดำเนินการฝึกซ้อมการดับเพลิงและการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงแรงงานแล้วเรียบร้อยตั้งแต่วันที่ 18-19 ธันวาคม 2564 จึงส่งรายงานมาเพื่อพิจารณาด้วยประการฉะนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัยฤกษ์ เมฆจันทร์)
ผู้ประกอบกิจการโรงงาน



สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย

รับที่ 06187/2564

ชื่อโรงงาน บริษัท โปรเจด เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด

เลขที่ดัง 38/61

ตำบล ลำลูกกา

อำเภอ ลำลูกกา

จังหวัด ปทุมธานี

รหัสที่ --

หน้า 4 ขอย อรดาเพอร์ฟอร์แมนซ์ แมน

จำนวน ลำลูกกา

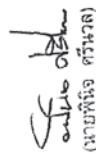
ได้ยื่นเอกสารขออนุญาตไปเพื่อ สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2564

ตรวจทดสอบระบบไฟฟ้าโรงงาน

จำนวน ข่ายการ

ตรวจทดสอบโดย สฟท. 3498 นายวิฑูรย์ นวไฉน

นายวิฑูรย์ นวไฉน



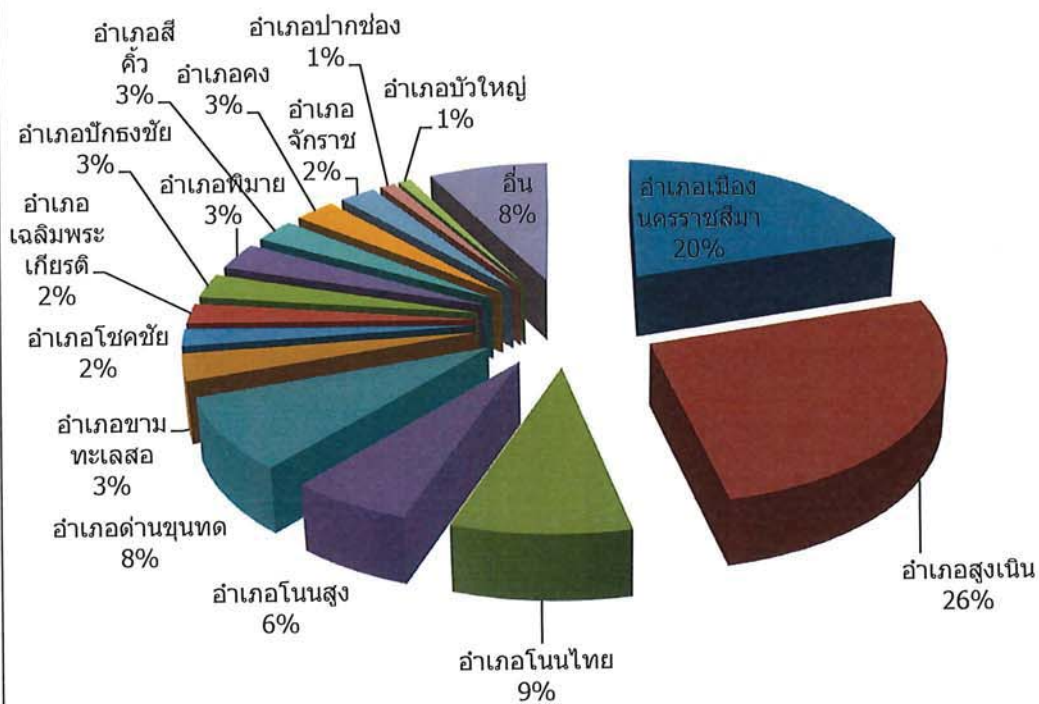
(นายพันใจ ศรีหวล)

เจ้าพนักงานปฏิบัติการปฏิบัติงาน

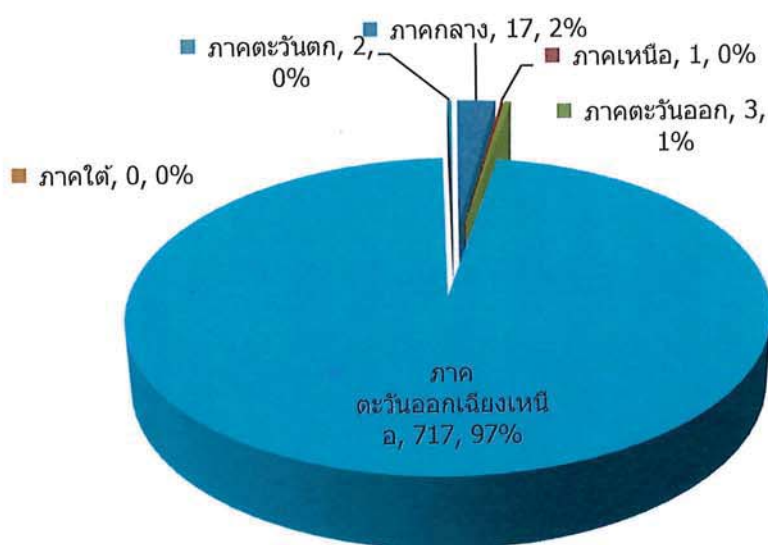
ภาคผนวก ข-17

เอกสารพิจารณารับแรงงานท้องถิ่นเข้าทำงาน

จำนวนพนักงานแยกตามอำเภอ จังหวัดนครราชสีมา



จำนวนพนักงานแยกตามภาคต่าง ๆ



อำเภอเมืองนครราชสีมา	125
อำเภอสูงเนิน	161
อำเภอโนนไทย	54
อำเภอโนนสูง	37
อำเภอด่านขุนทด	52
อำเภอขามทะเลสอ	19
อำเภอโชคชัย	12
อำเภอเฉลิมพระเกียรติ	14
อำเภอบัวชุม	17
อำเภอพิมาย	19
อำเภอสีคิ้ว	16
อำเภอกง	16
อำเภอจักราช	14
อำเภอปากช่อง	6
อำเภอบัวใหญ่	5
อื่น	46

ภาคกลาง	17
ภาคเหนือ	1
ภาคตะวันออก	3
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	717
ภาคตะวันตก	2
ภาคใต้	0

ภาคผนวก ข-18

เอกสารการเข้าเยี่ยมชมโรงงาน

ที่ อก ๐๓๑๑/ว ๕๘๑๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การตรวจสอบโรงงานตามแผนงานตรวจกำกับดูแลโรงงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทคโนโลยี จำกัด

ด้วย กรมโรงงานอุตสาหกรรม จะดำเนินการตรวจสอบและสำรวจข้อมูลการประกอบกิจการโรงงานตามแผนงานตรวจกำกับดูแลโรงงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ โดยมอบหมายให้ นายภักทธกฤต คีนคลีป ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการ พนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบโรงงาน โดยมีรายละเอียดการตรวจสอบตาม QR Code ด้านล่างที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องประสานงานในการตรวจสอบและสำรวจข้อมูลการประกอบกิจการโรงงานโดยตรงกับ นายภักทธกฤต คีนคลีป โทรศัพท์หมายเลข ๐๖ ๕๑๙๔ ๒๓๕๖ ต่อไปด้วยจะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีรพงษ์ เอี่ยมเจริญชัย)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตและพื้นที่อุตสาหกรรม
กลุ่มเทคโนโลยีกระบวนการผลิตภาคอุตสาหกรรม
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๓ ต่อ ๒๒๐๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๓ ต่อ ๒๒๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



แบบสำรวจข้อมูลโรงงาน



ภาพถ่ายการเข้าเยี่ยมชมโรงงานจากหน่วยงานต่างๆ



กรมโรงงานอุตสาหกรรม



สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา



สำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดนครราชสีมา



องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

ภาคผนวก ข-19

เอกสารสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน

ภาพถ่ายกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์



กิจกรรมบริจาคของ กิงกาชาดอำเภอสูงเนิน



กิจกรรมมอบปฎิทินแก่ให้ศูนย์บริการศึกษาคนตาบอด นครราชสีมา

ที่ นม ๗๑๕๐๘/ว ๗๕



ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง
อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๓๘๐

๒๕ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอขอบคุณ

เรียน ผู้จัดการบริษัท ชินเอ ไฮเทค จำกัด

ตามที่ บริษัท ชินเอ ไฮเทค จำกัด ที่ให้การสนับสนุนงบประมาณ ของขวัญของรางวัลในการจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ในวันเสาร์ ที่ ๑๓ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ณ สนามหน้าองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง ซึ่งมีจำนวนเด็กนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมจำนวน ๔๘๙ คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมเด็กและเยาวชนในการแสดงศักยภาพความสามารถในด้านการแสดงออก และส่งเสริมพัฒนาการของเด็กและเยาวชนในเขตตำบลนากลาง นั้น

ในการนี้องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง ขอขอบคุณ บริษัท ชินเอ ไฮเทค จำกัด ที่ให้การสนับสนุนงบประมาณ ของขวัญของรางวัล ในกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมืออันดียิ่งในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายถิ่น เต็บสูงเนิน)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

โทร. ๐-๔๔๔๓๘-๘๒๓

โทรสาร. ๐-๔๔๔๓๘-๘๒๔



เลขที่ ๑๘ / ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง
ประกาศอนุญาตมอบหมายบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ชินเอ ไฮเทค จำกัด

ได้สนับสนุนของขวัญของรางวัล

เนื่องในโอกาสวันเด็กแห่งชาติ ประจำปีพุทธศักราช ๒๕๖๗

ขอมอบหมายบัตรฉบับนี้เป็นสำคัญ ขอบพระคุณและขอให้ความสวัสดีเจริญเทอญ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๓ เดือน มกราคม พุทธศักราช ๒๕๖๗


(นายถิ่น เต็บสูงเนิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

ที่ ศธ ๐๔๐๐๗.๓๐๐/ว ๕๕๕



ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑
๒๑๔ หมู่ ๒ ถนนเลียงเมือง ตำบลจอหอ
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๓๑๐

๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ตอบขอบคุณ

เรียน บริษัท ชินเอ ไฮ-เทค จำกัด

อ้างถึง หนังสือศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑ จังหวัดนครราชสีมา ที่ ศธ ๐๔๐๐๗.๓๐๐/ว ๕๕๕ ลง
วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขอเชิญร่วมเป็นเกียรติและขอความอนุเคราะห์สนับสนุนของขวัญ

ตามหนังสือที่อ้างถึง ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑ จังหวัดนครราชสีมา ได้ขอความ
อนุเคราะห์สนับสนุนของขวัญจากหน่วยงานของท่านเพื่อมอบในกิจกรรม “ปีใหม่สุขสันต์ วันเด็กสุขี ประจำปี
๒๕๖๗” ในวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗ ณ ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑ หน่วยบริการสูงเนิน ทั้ง ๓๒
อำเภอ ๓๖ หน่วยบริการ เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้กับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษที่มาร่วมกิจกรรม
ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑ จังหวัดนครราชสีมา ขอขอบคุณท่านเป็นอย่างสูงที่
ให้ความอนุเคราะห์สนับสนุน ของขวัญของรางวัล ในครั้งนี้ ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัย และบุญกุศลที่ได้บำเพ็ญนี้จง
ดลบันดาลให้ท่านและครอบครัว ตลอดจนบุคคลากรในหน่วยงานของท่าน เจริญด้วยอายุ วรรณะ สุขะ พละ ธนสารสมบัติ
และประสบสิ่งอันพึงปรารถนาทุกประการเทอญ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(นายรังสีวุฒิ สุวรรณโรจน์)

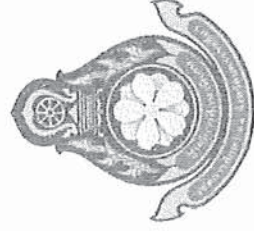
ผู้อำนวยการ (เชี่ยวชาญ) ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑
จังหวัดนครราชสีมา

กลุ่มบริหารทั่วไป ๑

โทรศัพท์ ๐๔๔-๙๕๒๐๗๘

www.koratsped-11.go.th , E-mail : Koratsped-11@hotmail.com

ผู้ประสานงาน : นางสาวรุ่งนภา เดชสันติยะ โทร ๐๖๑-๐๙๘๗๕๖๖



เลขที่ ๖๔๖/๒๕๖๗

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑ จังหวัดนครราชสีมา

อนุโมทนาบัตรฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ชินเอ ไฮ - เทค จำกัด

ได้สนับสนุนนม ๑ ถึง หมดรอบของคอ ๒ ถู สำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ
เนื่องในกิจกรรม “ปีใหม่สุขสันต์ วันเด็กสู้ชี” ประจำปี ๒๕๖๗

ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑ จังหวัดนครราชสีมา หน่วยบริการสูงเนิน
ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัย และบุญกุศลที่ได้บำเพ็ญนี้ จงดลบันดาลให้ท่านและครอบครัวเจริญด้วย
อายุ วรรณะ สุขะ พละ ธารสาธสมบัติ และประสบสิ่งอันพึงปรารถนาทุกประการ เทอญ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๒ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายรังสิสุตติ สุวรรณโรจน)

ผู้อำนวยการ(เชี่ยวชาญ) ศูนย์การศึกษาพิเศษ เขตการศึกษา ๑๑

จังหวัดนครราชสีมา



ภาคผนวก ข-20

เอกสารจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ
และแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียน

แผนงานการชี้แจงเรื่องการจัดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บทบาท หน้าที่ และภาระเบี่ยงต่าง ๆ

ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม และมวลชนสัมพันธ์

No	Activity	Time (day)	MAY Y'24																															Remark																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1	จัดเตรียมหนังสือ ขี้แจงการประชุมฯ Make meeting invitation document.	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

รายชื่อคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อม และมวลชนสัมพันธ์ (หน่วยงานราชการ, ตัวแทนประชาชน)

ลำดับ	รายชื่อ	หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ	ผู้แทนฝ่าย	หมายเหตุ
1		เทศบาลคูคต		ภาคประชาชน	
2		องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง		ภาคประชาชน	
3		สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา		หน่วยงานราชการ	
4		สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครราชสีมา		หน่วยงานราชการ	
5		เทศบาลคูคต		หน่วยงานราชการ	
6		องค์การบริหารส่วนตำบลคูคต		ภาคประชาชน	
7		องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง		หน่วยงานราชการ	
8		เทศบาลสูงเนิน		ภาคประชาชน	
9		องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตะไกร		ภาคประชาชน	
10		องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช		ภาคประชาชน	
11		องค์การบริหารส่วนตำบลโคงยาง		ภาคประชาชน	
12		เทศบาลตำบลเมืองใหม่โคราช		หน่วยงานราชการ	
13		รักษาการผู้อำนวยการบริหาร โครงการนครราชสีมา		ผอ.นิคมอุตสาหกรรม	
14	ตัวแทนจาก บริษัท ชิน-เอ ไอ เทคโนโลยี				จำนวน 10 คน

กำหนดการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อมและมลพิษในพื้นที่

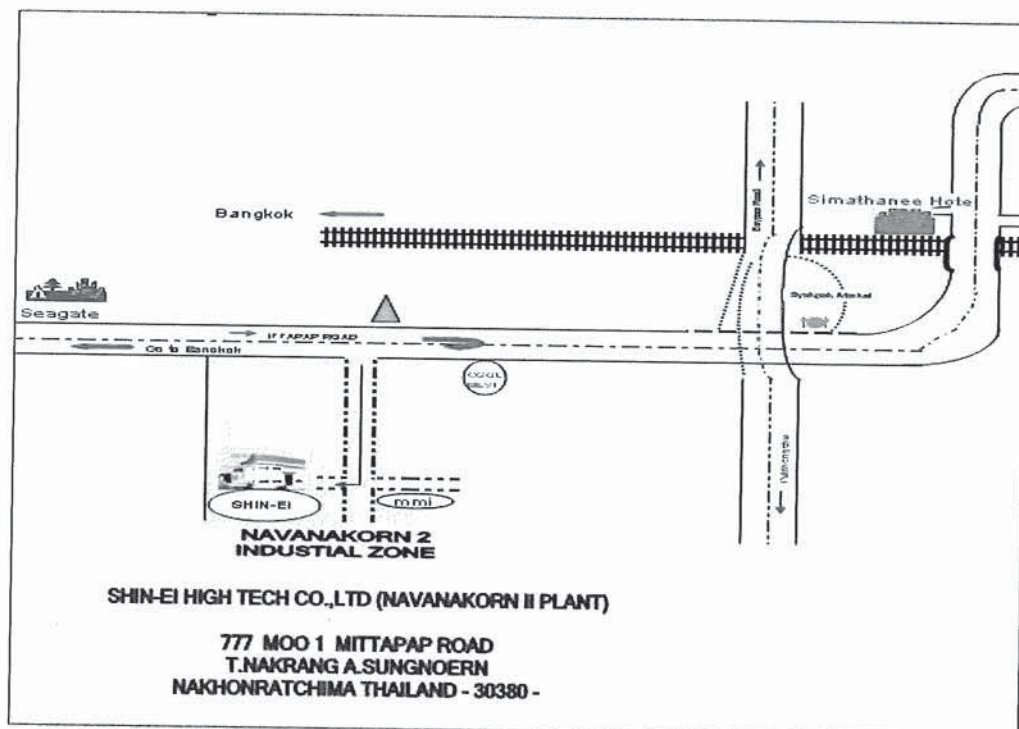
โครงการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด (นวนคร)

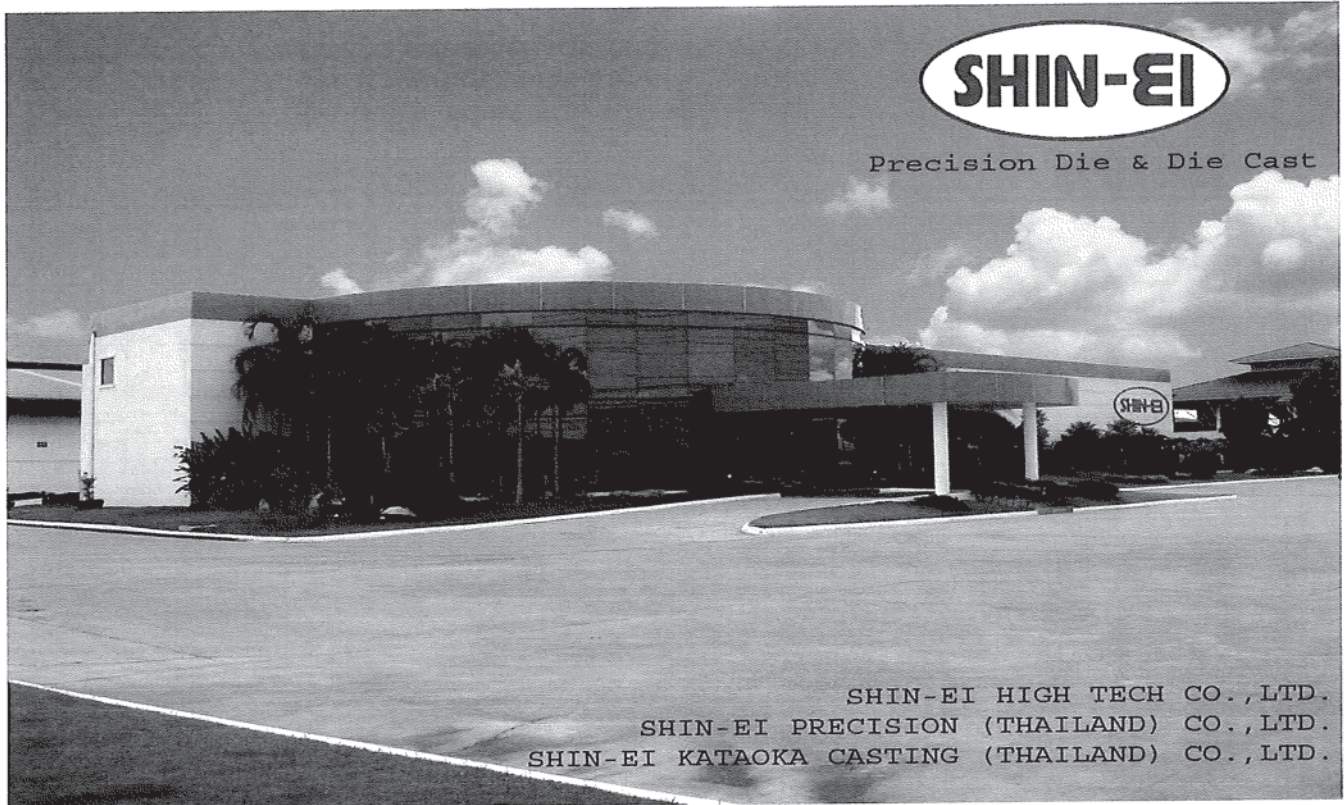
วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๑.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมชั้น ๒ บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด (เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร แห่งที่ ๒)

- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. ลงทะเบียน
- ๐๙.๓๐ - ๐๙.๔๕ น. พิธีเปิดการประชุม โดยผู้จัดการอาวุโสแผนกทรัพยากรมนุษย์และธุรการ
คุณคมคิด ปิ่นทอง
- ๐๙.๔๕ - ๑๐.๔๕ น. นำเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ช่วงดำเนินการ)
- ที่มาและความสำคัญ
- ทรัพยากรทางกายภาพ
- คุณค่าการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- คุณค่าคุณภาพชีวิต
- ๑๐.๔๕ - ๑๑.๐๐ น. รับประทานอาหารว่าง
- ถ่ายภาพเป็นที่ระลึกร่วมกัน





กำหนดการ

เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

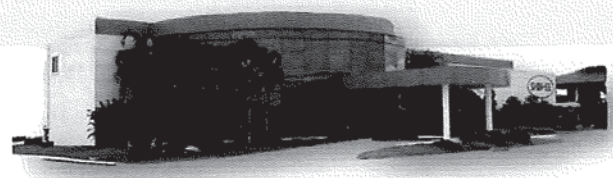
โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ของบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด

ตั้งอยู่ที่ 777 หมู่ 1 ถนนมิตรภาพ ตำบลนากลาง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา

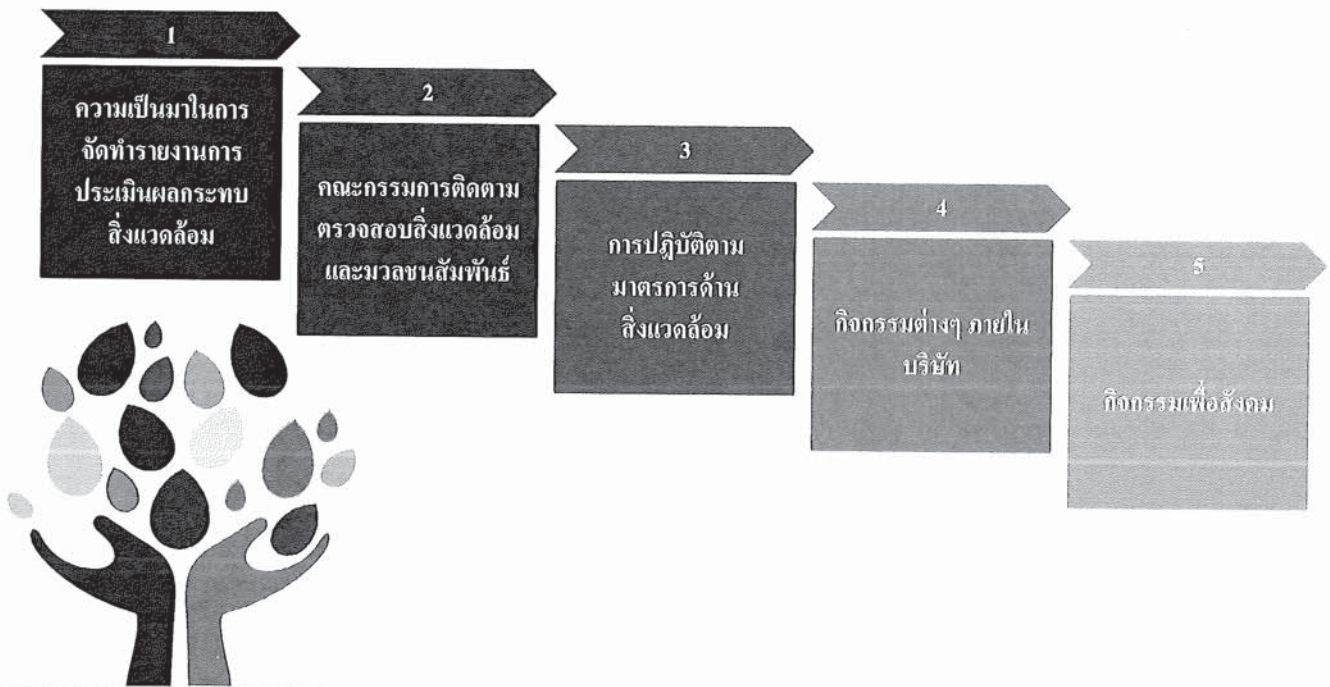
วันพุธ ที่ 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 09.00-11.30 น.

ณ ห้องอบรม บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด (เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร นครราชสีมา)

เวลา	รายละเอียด
09.00 – 09.30 น.	- ลงทะเบียน, รับอาหารว่าง
09.30 – 09.45 น.	- กล่าวเปิดการประชุม โดยผู้จัดการอาวุโสแผนกทรัพยากรมนุษย์ และธุรการ (คุณคมคิด ปิ่นทอง)
09.45 – 11.00 น.	- นำเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
11.00 – 11.30 น.	- มอบของที่ระลึก และถ่ายภาพร่วมกัน



วาระการประชุม



Environment

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Page 2

1. ความจำเป็นในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เพื่อรองรับการขยายตัวและความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์ โดยมีการขยายกำลังการผลิตจาก 22 ตัน/วัน หรือ 8,000 ตัน/ปี เพิ่มขึ้นเป็น 54 ตัน/วัน หรือ ประมาณ 20,000 ตัน/ปี



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555

กำหนดให้อุตสาหกรรมถลุงหรือหลอมโลหะซึ่งมีใช้อุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้าที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 50 ตันต่อวัน ขึ้นไป ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

Environment

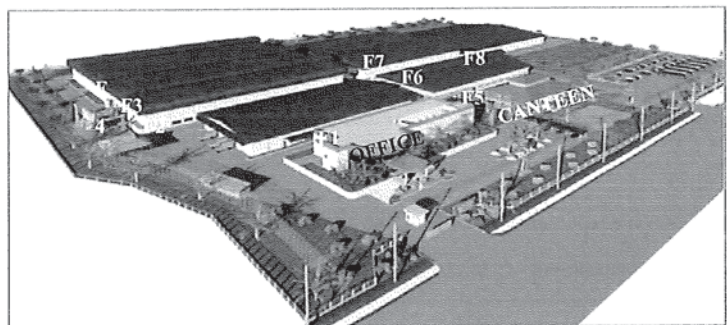
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Page 3

1. ความเป็นมาในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในวันที่ 14 มีนาคม 2557 สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีหนังสือที่ ทส 100.3/2755 เรื่อง ผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงงานผลิตชิ้นส่วนอูมิเนียม ถัดขึ้นรูปของ บริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด ซึ่งได้มีการกำหนดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ต่อมาในปี พ.ศ.2565 บริษัทได้จัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 1 เสนอต่อสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อขอเปลี่ยนแปลงชนิดเชื้อเพลิงที่ใช้ในกระบวนการผลิตจาก LPG เป็น LNG ซึ่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ออกหนังสือเห็นชอบลงวันที่ 2 มิถุนายน 2565 หนังสือที่ ทส 1007.5/9189



2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อม และมลพิษสัมพันธ์

คณะกรรมการฯ ประกอบด้วยผู้แทนจาก 3 ฝ่าย

กรรมการผู้แทนภาคประชาชนในเขตพื้นที่ศึกษา
จำนวน 8 ท่าน

กรรมการผู้แทนภาคราชการ / นักวิชาการในท้องถิ่น
จำนวน 4 ท่าน

กรรมการผู้แทนบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด
จำนวน 4 ท่าน

จากหน่วยงาน

- สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดนครราชสีมา
- สำนักงานพลังงาน จังหวัดนครราชสีมา
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครราชสีมา
- สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนครราชสีมา
- เทศบาลตำบลจุฑา หรือผู้แทน
- เทศบาลเมืองใหม่โคกกรวด หรือผู้แทน
- องค์การบริหารส่วนตำบลจุฑา หรือผู้แทน
- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตะไก่อ หรือผู้แทน
- องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง หรือผู้แทน
- องค์การบริหารส่วนตำบลสูงเนิน หรือผู้แทน
- องค์การบริหารส่วนตำบลโค้งยาง หรือผู้แทน
- องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช หรือผู้แทน
- นักวิชาการในท้องถิ่น มาจากการคัดเลือกตัวแทนครูหรืออาจารย์ในสถานศึกษาท้องถิ่น
- ตัวแทนจากบริษัท ชิน-เอ ไฮ เทค จำกัด

2. คณะกรรมการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อม และมลพิษสัมพันธ์

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการการติดตามตรวจสอบและมลพิษสัมพันธ์ หากสรุปแล้วสามารถแบ่งได้เป็น 4 ข้อ ประกอบด้วย

❖ ศึกษา วางแผน และจัดทำงบประมาณด้านสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์ของบริษัท

❖ รับเรื่องร้องเรียน หาแนวทางแก้ไข และกำหนดแนวทางการป้องกันและแก้ไข

❖ ติดตามประเมินผลด้านสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์

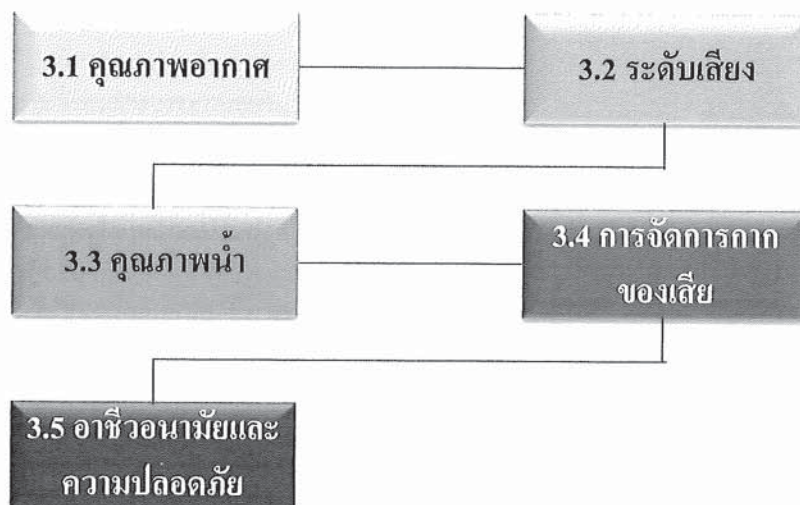
❖ จัดประชุมแผนงานสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์



การจัดตั้งคณะกรรมการด้านสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์ ทั้งนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2565 เป็นต้นไป โดยให้คณะกรรมการ ปฏิบัติหน้าที่จนถึงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2569

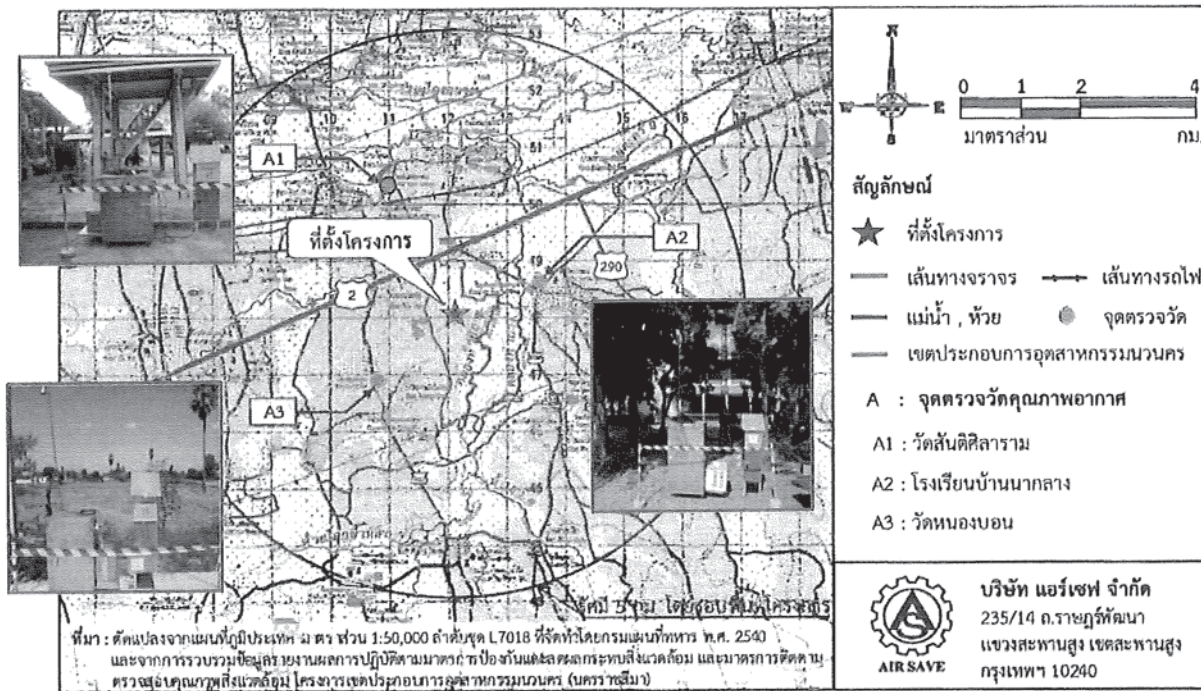
3. การปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประกอบด้วย



โครงการตรวจติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตามแผนที่ระบุไว้ในมาตรการฯ โดยได้ดำเนินการตรวจติดตามล่าสุดเมื่อเดือน พฤศจิกายน 2566 ที่ผ่านมา

3.1 คุณภาพอากาศ (คุณภาพอากาศในบรรยากาศ)

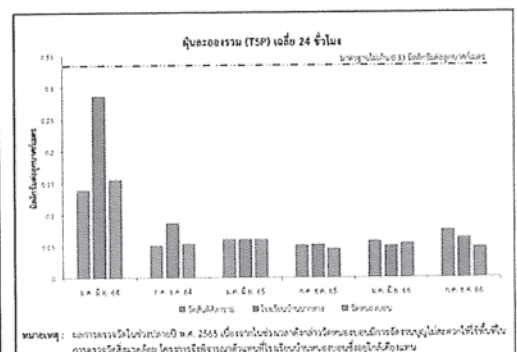


รูปที่ 3-1 สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

3.1 คุณภาพอากาศ (คุณภาพอากาศในบรรยากาศ)

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ดัชนีคุณภาพ	วันที่ตรวจวัด พ.ศ.2566	โรงเรียนบ้าน นากลาง	วัดหนอง บอน	วัดสันติศาร ราม
ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในบรรยากาศ (มก./ลบ.ม.)	24-25 พฤศจิกายน	0.041	0.039	0.075
	25-26 พฤศจิกายน	0.062	0.047	0.056
	26-27 พฤศจิกายน	0.043	0.033	0.047
	27-28 พฤศจิกายน	0.039	0.041	0.049
	28-29 พฤศจิกายน	0.046	0.039	0.054
	29-30 พฤศจิกายน	0.027	0.048	0.049
	30-1 ธันวาคม	0.020	0.027	0.029
มาตรฐาน ^{1/}		ไม่เกิน 0.33		



^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

3.1 คุณภาพอากาศ (คุณภาพอากาศในบรรยากาศ)

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ดัชนีคุณภาพ	วันที่ตรวจวัด พ.ศ.2566	โรงเรียนบ้าน นากลาง	วัดหนอง บอน	วัดสันติลีลา ราม
ก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง ในบรรยากาศ (ส่วนในล้าน ส่วน)	24-25 พฤศจิกายน	0.0053	0.0021	0.0083
	25-26 พฤศจิกายน	0.0052	0.0024	0.0068
	26-27 พฤศจิกายน	0.0054	0.0016	0.0069
	27-28 พฤศจิกายน	0.0054	0.0017	0.0048
	28-29 พฤศจิกายน	0.0046	0.0016	0.0048
	29-30 พฤศจิกายน	0.0049	0.0012	0.0056
	30-1 ธันวาคม	0.0053	0.0015	0.0062
มาตรฐาน ^{1/}		ไม่เกิน 0.33		



** 1/ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่า ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปใน เวลา 1 ชั่วโมง

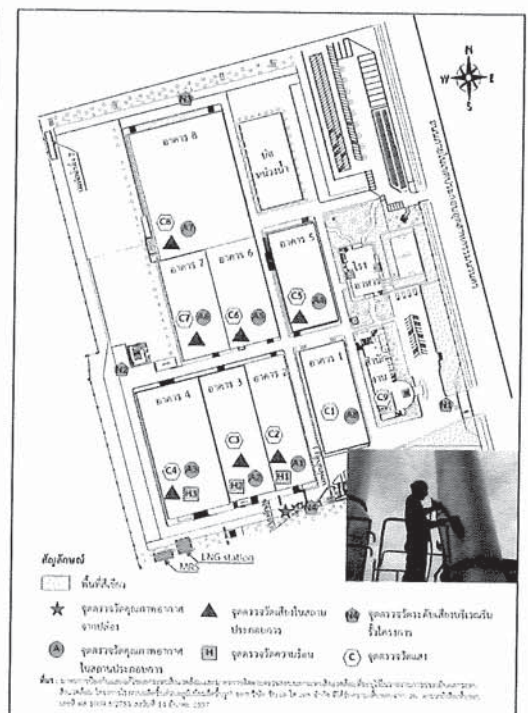
3.1 คุณภาพอากาศ (มลสารอากาศจากแหล่งกำเนิด)

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ดัชนีคุณภาพ	ผลตรวจวัด	มาตรฐาน ^{1/}	ค่าควบคุม ใน EIA ^{2/}	หน่วย
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	2.495	240	50	mg/m ³
ก๊าซออกไซด์ของ ไนโตรเจน (NO _x)	< 0.001	200	43	ppm
ชนิดเชื้อเพลิง	LPG			

หมายเหตุ: ^{1/} ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดค่า มาตรฐานของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ.2549

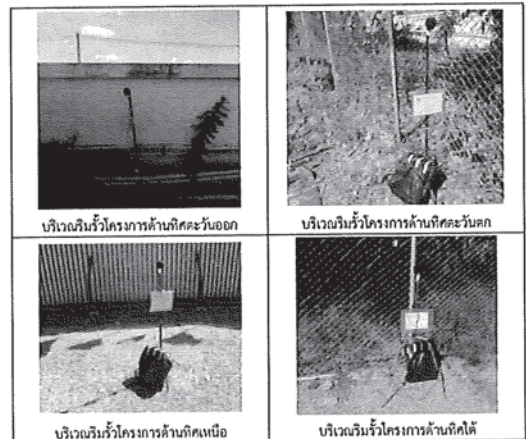
^{2/} ค่าควบคุมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือ ทส 1009.3/2755



3.2 ระดับเสียง (บริเวณริมรั้วโรงงาน)

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด พ.ศ.2566	ระดับเสียง (เดซิเบลเอ)	
		Leq - 24 ชม.	L ₉₀ เกือบ 24 ชม.
ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก	24-28 พฤศจิกายน	66.2-67.2	54.9-58.6
ริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก	24-28 พฤศจิกายน	60.8-61.0	50.1-54.7
ริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ	24-28 พฤศจิกายน	59.4-61.1	52.8-53.8
ริมรั้วโครงการด้านทิศใต้	24-28 พฤศจิกายน	56.8-59.2	46.9-48.9
มาตรฐาน ^{1/}		ไม่เกิน 70	-



หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

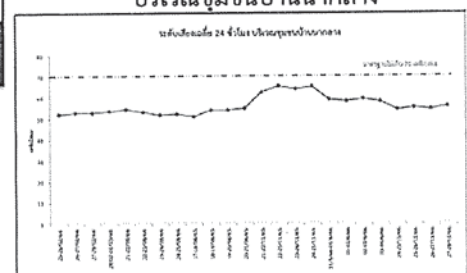
3.2 ระดับเสียง (บริเวณชุมชนที่อยู่ใกล้พื้นที่โรงงาน)

ผลการตรวจวัดระดับเสียง

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด พ.ศ.2566	ระดับเสียง (เดซิเบลเอ)	
		Leq-24 ชม.	L ₉₀ เกือบ 24 ชม.
ชุมชนบ้านนากลาง	24-25 พฤศจิกายน	54.1	48.5
	25-26 พฤศจิกายน	55.1	48.0
	26-27 พฤศจิกายน	54.3	47.7
	27-28 พฤศจิกายน	55.7	48.8
มาตรฐาน ^{1/}		ไม่เกิน 70	-



บริเวณชุมชนบ้านนากลาง



รูปที่ 3.2.2-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงบริเวณชุมชนบ้านนากลาง

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพเสียงโดยทั่วไป

3.3 คุณภาพน้ำทิ้ง

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง							
พารามิเตอร์	มาตรฐาน	ผลการตรวจวัด ปี พ.ศ.2566					
		ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
pH	5.5-9.0	8.2	8.4	8.2	8.5	8.2	8.1
Temperature	40 °C	30.5	30.2	30.8	31.4	30.6	30.1
BOD	500 mg/l	< 2.0	3.6	3.9	3.2	4.4	< 2.0
COD	750 mg/l	24	24	24	20	29	33
TSS	200 mg/l	< 1	1	5	2	2	4
Grease & Oil	10 mg/l	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0
Aluminium (Al)	100 mg/l	0.56	0.59	0.52	0.70	0.55	0.73
TDS	< 3000 mg/l	-	-	-	440	464	492

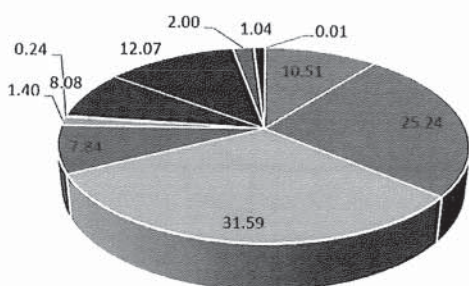


หมายเหตุ โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่างและ วิเคราะห์ โดยบริษัท เทสท์เทค จำกัด (เลขทะเบียน ๖-245) โดยทำการตรวจวัดเดือนละ 1 ครั้ง

3.4 การจัดการกากของเสีย

Recycle	Aluminium Dross	97.545	Ton	10.51	76.81
	Aluminium scrap	234.29	Ton	25.24	
	Aluminium scrap mixed oil	293.30	Ton	31.59	
	Steel Scrap	72.774	Ton	7.84	
	Paper Scrap	12.971	Ton	1.40	
	Plastic Scrap	2.24	Ton	0.24	
Disposal	Sludge mixe Oil	75	Ton	8.08	23.19
	Contaminated	112.03	Ton	12.07	
	Waste Water Sludge	18.57	Ton	2.00	
	Dust Contaminated	9.63	Ton	1.04	
	Light bulb	0.08	Ton	0.01	

% Disposal type



- Aluminium Dross
- Aluminium scrap
- Aluminium scrap mixed oil
- Steel Scrap
- Paper Scrap
- Plastic Scrap
- Sludge mixe Oil
- Contaminated
- Waste Water Sludge

บริษัทฯ ได้ดำเนินการจัดการของเสีย โดยจดบันทึกรายละเอียด ชนิด ปริมาณ และลักษณะสมบัติของกากของเสียที่ส่งขายหรือส่งกำจัดภายนอกโครงการทุกครั้งที่มีการดำเนินการ ตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 พร้อมทั้งสรุปผลการดำเนินงาน เพื่อรายงานให้หน่วยงานราชการทราบ

Summary Aluminium Dross transfer to treatment (SHI-Nava)						
Year 2023						
No.	SSC/Sl	NV2	Date transport	Waste Name	Quantity	Unit
27	066	25 May 2023	Aluminium Dross	8,079	kg	3235561
28	067	25 May 2023	Aluminium Dross	8,119	kg	3235571
29	068	6 June 2023	Aluminium Dross	8,402	kg	3234573
30	071	19 June 2023	Aluminium Dross	8,007	kg	3235554
31	072	19 June 2023	Aluminium Dross	7,874	kg	3235566
32	074	10 July 2023	Aluminium Dross	8,270	kg	3234928
33	078	21 July 2023	Aluminium Dross	8,643	kg	3233399
34	082	23 August 2023	Aluminium Dross	9,214	kg	3155956
35	083	25 August 2023	Aluminium Dross	9,515	kg	3261085
36		1 November 2023	Aluminium Dross	9,775	kg	1201166007060
37		2 November 2023	Aluminium Dross	9,597	kg	1201166007250
38		7 November 2023	Aluminium Dross	8,515	kg	1201166005540
39		27 November 2023	Aluminium Dross	8,249	kg	1201166008820
40		27 November 2023	Aluminium Dross	8,459	kg	12011660069150
41		27 November 2023	Aluminium Dross	8,721	kg	12011660069250
42		8 December 2023	Aluminium Dross	8,879	kg	12011660004800

3.4 การจัดการกากของเสีย

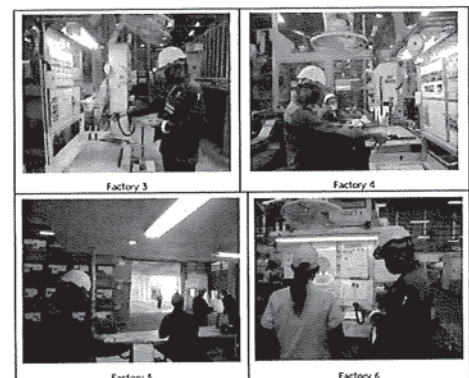
รหัสวัตถุที่ไม่ใช่แล้ว	ประเภทของเสีย	วิธีการจัด	ผู้ขนส่ง	ผู้รับกำจัด
10 03 09	Aluminum Dross	049 นำกลับมาใช้ประโยชน์	ส. เมืองชัย ขนส่ง	บริษัท ไคอิ อลูมิเนียม (อินดัสทรี) ประเทศไทย จำกัด
12 01 18	Aluminum Scrap Mixed Oil			
19 02 05	กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย	044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์		
19 80 01	ฝุ่นจากระบบบำบัด	044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์		
15 02 02	ถุงมือ และเศษผ้าปนเปื้อน	042 ทำเชื้อเพลิงผสม	บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด	บริษัท โปรเจค เวสต์ เมเนจเม้นท์ จำกัด
19 12 11	ขยะปนเปื้อน	042 ทำเชื้อเพลิงผสม		
16 02 15	หลอดไฟ	049 นำกลับมาใช้ประโยชน์		
13 02 06	น้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน	042 ทำเชื้อเพลิงผสม	บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

3.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตารางที่ 3.2.5-4 ผลการตรวจวัดค่าความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบการ

พื้นที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)			มาตรฐาน ¹ (ลักซ์)
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3	
อาคาร 1 / โรงงาน 1	เอกสาร	25 กันยายน พ.ศ. 2566	446	-	-	400
อาคาร 1 / โรงงาน 1	คอมพิวเตอร์	25 กันยายน พ.ศ. 2566	448	-	-	400
อาคาร 1 / โรงงาน 1	เอกสาร	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	459	-	-	400
อาคาร 1 / โรงงาน 1	คอมพิวเตอร์	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	411	-	-	400
อาคาร 2 / โรงงาน 2	ตรวจสอบชิ้นงาน	25 กันยายน พ.ศ. 2566	670	-	-	600
อาคาร 2 / โรงงาน 2	ตรวจสอบชิ้นงาน	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	1,005	989	859-	400
อาคาร 3 / โรงงาน 3	ตรวจสอบชิ้นงาน	25 กันยายน พ.ศ. 2566	762	-	-	600
อาคาร 3 / โรงงาน 3	ตรวจสอบชิ้นงาน	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	903	-	-	400
อาคาร 4 / โรงงาน 4	ตรวจสอบชิ้นงาน	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	1,476	1,386	1,297-	400
อาคาร 5 / โรงงาน 5	เอกสาร	25 กันยายน พ.ศ. 2566	892	-	-	400
อาคาร 5 / โรงงาน 5	เอกสาร	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	689	-	-	400
อาคาร 6 / โรงงาน 6	ตรวจสอบชิ้นงาน	25 กันยายน พ.ศ. 2566	1,864	-	-	600
อาคาร 6 / โรงงาน 6	ตรวจสอบชิ้นงาน	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	1,661	1,563	1,487	600
อาคาร 7 / โรงงาน 7	ตรวจสอบชิ้นงาน	25 กันยายน พ.ศ. 2566	933	-	-	600
อาคาร 7 / โรงงาน 7	ตัดแต่งชิ้นงาน	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	2,300	2,200	1,987	600
อาคาร 8 / โรงงาน 8	ตรวจสอบชิ้นงาน	25 กันยายน พ.ศ. 2566	1,620	-	-	600
อาคาร 8 / โรงงาน 8	ตรวจสอบชิ้นงาน	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	1,623	1,563	1,487	600

หมายเหตุ :¹ ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง
 - กรณีที่ผลแสงสว่างมีค่าต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด ให้ถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์
 - กรณีที่ผลแสงสว่างมีค่าอยู่ในช่วงที่มาตรฐานกำหนด หรือสูงกว่า (เกิน) ให้ถือว่าผ่านเกณฑ์
 - กรณีที่ความเข้มของแสงสว่าง (ลักซ์) บริเวณโดยรอบที่ให้ถูกจ้างคนใดคนหนึ่งทำงาน โดยสายตามอง
 - เฉพาะจุดในการปฏิบัติงานมีความเข้มของแสงสว่างตั้งแต่ 1,000 ลักซ์



ผลการตรวจวัดแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน จำนวน 9 จุด บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตของ อาคารโรงงานที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 รวมถึงอาคารเก็บสารเคมี และอาคารสำนักงาน ดำเนินการโดยบริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด (ทะเบียนเลขที่ ว-270) เมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2566 และเมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 พบว่า แสงสว่างมีค่าอยู่ในมาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง พ.ศ. 2561

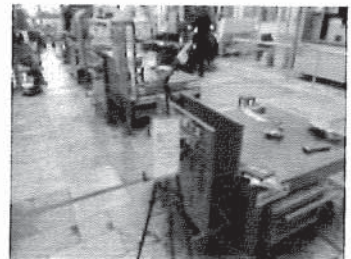
3.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตารางที่ 3.2.5-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง

สถานที่	ผลการตรวจวัด (เดซิเบลเอ)	
	25 กันยายน พ.ศ.2566	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566
โรงงาน 2	81.60	84.83
โรงงาน 3	80.13	76.85
โรงงาน 4	73.97	83.36
โรงงาน 5	70.84	76.29
โรงงาน 6	75.50	82.74
โรงงาน 7	64.41	83.49
โรงงาน 8	73.32	71.91
มาตรฐาน ^{1/}	ไม่เกิน 90	

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงาน เกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

การตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงานเฉลี่ย 8 ชั่วโมง (Leq-8 hr) และระดับเสียงสะสมที่ พนักงานได้รับ ตลอดเวลาทำงาน (TWA) จำนวน 7 จุด บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตของอาคารโรงงานที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 ทุก 3 เดือน ดำเนินการโดยบริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด (ทะเบียนเลขที่ ว-270) เมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2566 และเมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566



3.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตารางที่ 3.2.5-3 สรุปผลการตรวจวัดระดับความร้อนในสถานประกอบการ

สถานที่	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (°C)
		WBGT
อาคาร 2 / Line B-12 TOYO 0350 T V5	25 กันยายน พ.ศ. 2566	28.1
อาคาร 3 / Line C-9 UBE 850 T UB850 IS	25 กันยายน พ.ศ. 2566	30.6
อาคาร 4 / Line F4 UBE 1250 T UB 12050 H	25 กันยายน พ.ศ. 2566	30.9
อาคาร 2 / Line B-12 350T	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	26.2
อาคาร 3 / Line D-9 850T	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	29.0
อาคาร 4 / Line E-9 1100T	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	27.5
มาตรฐาน ^{1/}	ไม่เกิน 32.0	

หมายเหตุ : ^{1/} กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

การตรวจวัดความร้อนในพื้นที่ทำงาน จำนวน 3 จุด บริเวณพื้นที่ส่วนการผลิตของอาคาร โรงงานที่ 2, 3, และ 4 ทุก 3 เดือน ซึ่งดำเนินการตรวจวัด โดยบริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ เคมีคัล จำกัด (ทะเบียนเลขที่ ว-270) เมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2566 พบว่า มีค่าอยู่ในมาตรฐานตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 ซึ่งกำหนดไว้ไม่เกิน 32 องศาเซลเซียส



3.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ตารางที่ 3.2.5-5 ผลตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

สถานี	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด (mg/m ³)	
		Total Dust	Respirable Dust
อาคาร 1 / โรงงาน 1	25 กันยายน พ.ศ. 2566	4.167	0.833
อาคาร 1 / โรงงาน 1	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	9.167	1.250
อาคาร 2 / โรงงาน 2	25 กันยายน พ.ศ. 2566	7.500	2.167
อาคาร 2 / โรงงาน 2	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	6.667	1.667
อาคาร 3 / โรงงาน 3	25 กันยายน พ.ศ. 2566	4.167	2.500
อาคาร 3 / โรงงาน 3	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	2.500	0.417
อาคาร 4 / โรงงาน 4	25 กันยายน พ.ศ. 2566	6.667	3.333
อาคาร 4 / โรงงาน 4	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	3.333	2.917
อาคาร 5 / โรงงาน 5	25 กันยายน พ.ศ. 2566	7.500	2.500
อาคาร 5 / โรงงาน 5	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	4.167	2.500
อาคาร 6 / โรงงาน 6	25 กันยายน พ.ศ. 2566	6.667	2.167
อาคาร 6 / โรงงาน 6	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	4.167	2.083
อาคาร 7 / โรงงาน 7	25 กันยายน พ.ศ. 2566	8.333	2.500
อาคาร 7 / โรงงาน 7	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	2.500	0.833
อาคาร 8 / โรงงาน 8	25 กันยายน พ.ศ. 2566	4.167	1.667
อาคาร 8 / โรงงาน 8	24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566	7.083	3.333
มาตรฐาน		ไม่เกิน 15 ^{1/}	ไม่เกิน 5 ^{2/}

หมายเหตุ : ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง จัดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2561)

²¹ Agency Standard for OSHA Listing Represent the OSHA FELS Reported in the 29 CFR 1910.1000 Part 1910, Section 1000.

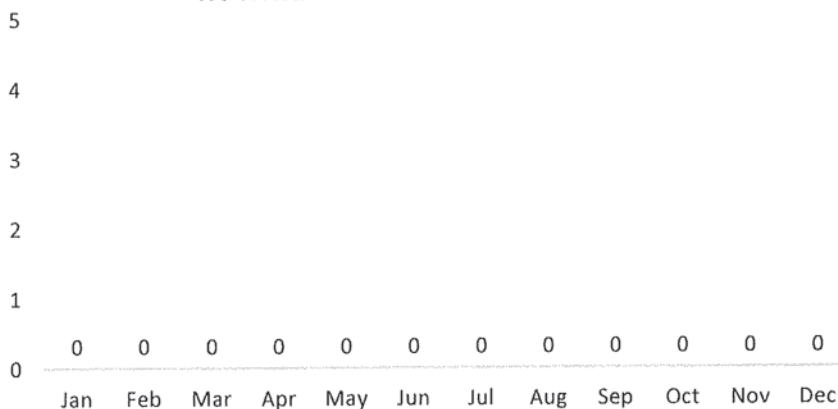


ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในที่ทำงาน ดำเนินการโดย บริษัท ซี.ที. เอ็นไวรอนเมนต์ แอนด์ เคมีคัล จากัด (ทะเบียนเลขที่ 2-270) จำนวน 8 จุด บริเวณพื้นที่ส่วน การผลิตโรงงานที่ 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ 8 รวมถึงอาคาร เก็บสารเคมี พบว่า ฝุ่นละอองรวมและฝุ่นขนาดเล็กที่สามารถ เข้าถึงและสะสมในถุงลมปอดได้ มีค่าอยู่ในมาตรฐานตาม ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัด ความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย (ประกาศใน ราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2561)

3.6 สภาพสังคม และเศรษฐกิจ

โครงการมีการรวบรวมข้อร้องเรียน วิธีการแก้ไขปัญหา พร้อมการติดตามผลการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากชุมชนและภายในโครงการ รวมทั้ง
แนวทางการป้องกันการเกิดซ้ำ โดยการดำเนินงานของโครงการในช่วงเดือน กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 ไม่พบการร้องเรียนทั้งจากภายใน
พื้นที่โครงการและจากชุมชนโดยรอบโครงการ

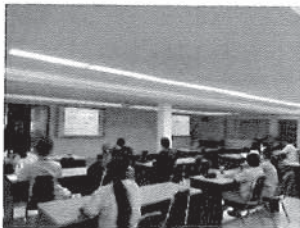
กราฟแสดงการร้องเรียนจากภายนอก



၁။ အမည် ၂။ နေအိမ်လမ်းလွှာ ၃။ နေအိမ်အမှတ်	နေ့စွဲ.....		
	ကျန်းမာရေးဆိုင်ရာ အခြေအနေအထား <input type="checkbox"/> ကျန်းမာရေးကောင်း <input type="checkbox"/> ကောင်း <input type="checkbox"/> ဆိုး <input type="checkbox"/> အဆိုးဆုံး <input type="checkbox"/> ဆိုး		
	အခြားအခြေအနေအထား အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
၄။ အသက် ၅။ အမျိုးသမီး ၆။ အမျိုးသား	အခြားအခြေအနေအထား <input type="checkbox"/> ကောင်း <input type="checkbox"/> ဆိုး		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
၇။ အခြားအခြေအနေအထား ၈။ အခြားအခြေအနေအထား ၉။ အခြားအခြေအနေအထား	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
၁၀။ အခြားအခြေအနေအထား ၁၁။ အခြားအခြေအနေအထား ၁၂။ အခြားအခြေအနေအထား	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		
	အခြားအခြေအနေအထား.....		

4. กิจกรรมต่างๆ ภายในบริษัท

อบรมทักษะหัวหน้างาน



อบรมดับเพลิงขั้นต้น



อบรม จป. หัวหน้างาน



ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



5. กิจกรรมเพื่อสังคม

โครงการช่วยเหลือ
คนพิการ



มอบขนมวันเด็ก



บริจาคสิ่งของกิ่งกาชาด



มอบเงินกฐิน
วัดหนองบอน

