

ภาคผนวก 2-14

ตัวอย่างบันทึกการตรวจระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย





บันทึกการตรวจระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียประจำเดือน

ประจำเดือน

มกราคม 2568

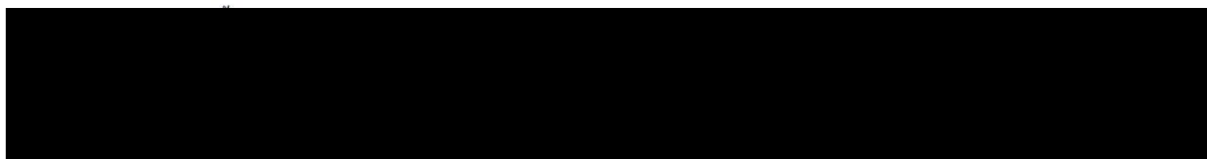
ลำดับที่	จุดตรวจเช็ค	โครงสร้าง		มอเตอร์กว		ปั้ม		ท่อ		หัววัด pH		มอเตอร์ Screw		ประตุน้ำ / วาล์ว	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1	ถังปูนขาว	✓		✓		✓		✓						✓	
2	ถังสารก่อตะกอน	✓		✓		✓		✓						✓	
3	ถังสารรวมตะกอนประจุลบ	✓		✓		✓		✓						✓	
4	ถังสารรวมตะกอนประจุบวก	✓		✓		✓		✓						✓	
5	ถังกวนเร็ว	✓		✓				✓		✓				✓	
6	ถังกวนช้า	✓		✓				✓						✓	
7	ถังตกตะกอน	✓						✓						✓	
8	ถังพักน้ำใส	✓						✓						✓	
9	ถังกรองสารผสม	✓				✓		✓						✓	
10	ถังทำขึ้นตะกอน	✓		✓				✓						✓	
11	ถัง Spent acid	✓				✓		✓						✓	
12	Screw Press	✓		✓		✓		✓				✓		✓	
13	Screw ถ้ำเลี้ยงปูนขาว	✓													
14	ท่อรวบรวมน้ำฝนรอบโรงงาน	✓						✓							
15	ท่อรวบรวมน้ำฝนปนเปื้อนรอบโรงงาน	✓						✓							
16	ท่อ PE รวบรวมน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	✓				✓		✓						✓	
17	บ่อ Sump รวบรวมน้ำเสีย	✓				✓		✓						✓	
18	บ่อปรับระดับน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
19	บ่อปรับระดับน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	
20	บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	✓				✓		✓							
21	บ่อพักน้ำทิ้ง	✓				✓		✓							
22	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	✓				✓		✓							
23	บ่อกักเก็บน้ำฝนปนเปื้อน	✓				✓		✓							
24	ประตุน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
25	ประตุน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	

วันที่ทำการตรวจเช็ค

15/1/68

หมายเหตุ : ใต้เครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติเมื่อปกติ, ใต้เครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติเมื่อเกิดการชำรุด

โครงสร้าง	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว	ท่อ	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว
มอเตอร์กว	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้, โหม้	หัววัด pH	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้
ปั้ม	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว, มอเตอร์ไหม้	มอเตอร์ Screw	ผิดปกติ	=	ชำรุด, โหม้
				ประตุน้ำ / วาล์ว	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว



ผู้ตรวจเช็ค

ผู้ตรวจระบบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



บันทึกการตรวจระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียประจำเดือน

ประจำเดือน

กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับที่	จุดตรวจเช็ค	โครงสร้าง		มอเตอร์กววน		ปั้ม		ท่อ		หัววัด pH		มอเตอร์ Screw		ประตูน้ำ / วาล์ว	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1	ถังปูนขาว	✓		✓		✓		✓						✓	
2	ถังสารก่อตะกอน	✓		✓		✓		✓						✓	
3	ถังสารรวมตะกอนประจุลบ	✓		✓		✓		✓						✓	
4	ถังสารรวมตะกอนประจุบวก	✓		✓		✓		✓						✓	
5	ถังกวนเร็ว	✓		✓				✓		✓				✓	
6	ถังกวนช้า	✓		✓				✓						✓	
7	ถังตกตะกอน	✓						✓						✓	
8	ถังพักน้ำใส	✓						✓						✓	
9	ถังกรองสารผสม	✓				✓		✓						✓	
10	ถังทำขึ้นตะกอน	✓		✓				✓						✓	
11	ถัง Spent acid	✓				✓		✓						✓	
12	Screw Press	✓		✓		✓		✓				✓		✓	
13	Screw ลำเลียงปูนขาว	✓										✓			
14	ท่อรวบรวมน้ำฝนรอบโรงงาน	✓						✓							
15	ท่อรวบรวมน้ำฝนปนเปื้อนรอบโรงงาน	✓						✓							
16	ท่อ PE รวบรวมน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	✓				✓		✓						✓	
17	บ่อ Sump รวบรวมน้ำเสีย	✓				✓		✓						✓	
18	บ่อปรับระดับน้ำค้ำหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
19	บ่อปรับระดับน้ำค้ำหลังโรงงาน	✓						✓						✓	
20	บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	✓				✓		✓							
21	บ่อพักน้ำทิ้ง	✓				✓		✓							
22	บ่อพักน้ำทิ้งจุดเงิน	✓				✓		✓							
23	บ่อกักเก็บน้ำฝนปนเปื้อน	✓				✓		✓							
24	ประตูน้ำค้ำหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
25	ประตูน้ำค้ำหลังโรงงาน	✓						✓						✓	

วันที่ทำการตรวจเช็ค

13/2/68

หมายเหตุ: ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติเมื่อปกติ, ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติเมื่อเกิดการชำรุด

โครงสร้าง	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว	ท่อ	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว
มอเตอร์กววน	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้, โหม้	หัววัด pH	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้
ปั้ม	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว, มอเตอร์ไหม้	มอเตอร์ Screw	ผิดปกติ	=	ชำรุด, โหม้
				ประตูน้ำ / วาล์ว	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว



ตรวจเช็คโดย

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



บันทึกการตรวจระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียประจำเดือน

ประจำเดือน

มีนาคม 2568

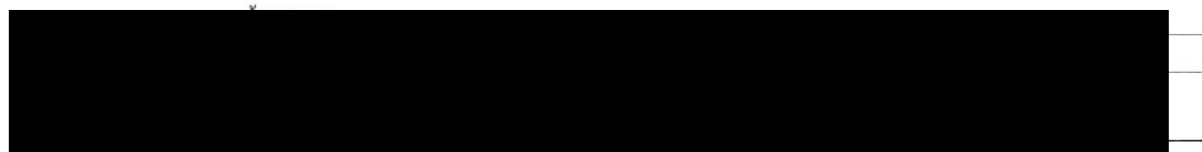
ลำดับที่	จุดตรวจเช็ค	โครงสร้าง		มอเตอร์กววน		ปั้ม		ท่อ		หัววัด pH		มอเตอร์ Screw		ประจุน้ำ/ วาล์ว	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1	ถังปูนขาว	✓		✓		✓		✓						✓	
2	ถังสารก่อตะกอน	✓		✓		✓		✓						✓	
3	ถังสารรวมตะกอนประจุลบ	✓		✓		✓		✓						✓	
4	ถังสารรวมตะกอนประจุบวก	✓		✓		✓		✓						✓	
5	ถังกวนเร็ว	✓		✓				✓		✓				✓	
6	ถังกวนช้า	✓		✓				✓						✓	
7	ถังตกตะกอน	✓						✓						✓	
8	ถังพักน้ำใส	✓						✓						✓	
9	ถังกรองสารผสม	✓				✓		✓						✓	
10	ถังไท้ขึ้นตะกอน	✓		✓				✓						✓	
11	ถัง Spent acid	✓				✓		✓						✓	
12	Screw Press	✓		✓		✓		✓				✓		✓	
13	Screw ลำเลียงปูนขาว	✓										✓			
14	ท่อรวบรวมน้ำฝนรอบโรงงาน	✓						✓							
15	ท่อรวบรวมน้ำฝนปนเปื้อนรอบโรงงาน	✓						✓							
16	ท่อ PE รวบรวมน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	✓				✓		✓						✓	
17	บ่อ Sump รวบรวมน้ำเสีย	✓				✓		✓						✓	
18	บ่อปรับระดับน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
19	บ่อปรับระดับน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	
20	บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	✓				✓		✓							
21	บ่อพักน้ำทิ้ง	✓				✓		✓							
22	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	✓				✓		✓							
23	บ่อกักเก็บน้ำฝนปนเปื้อน	✓				✓		✓							
24	ประจุน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
25	ประจุน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	

วันที่ทำการตรวจเช็ค

12/3/68

หมายเหตุ: ใต้เครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติเมื่อปกติ, ใต้เครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติเมื่อเกิดการชำรุด

โครงสร้าง	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว	ท่อ	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว
มอเตอร์กววน	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้, ไหม้	หัววัด pH	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้
ปั้ม	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว, มอเตอร์ไหม้	มอเตอร์ Screw	ผิดปกติ	=	ชำรุด, ไหม้
				ประจุน้ำ/ วาล์ว	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว



ตรวจเช็คโดย

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย/ ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน

เมษายน 2568

ลำดับที่	จุดตรวจเช็ค	โครงสร้าง		มอเตอร์แกน		ปั๊ม		ท่อ		หัววัด pH		มอเตอร์ Screw		ประจุน้ำ / วาล์ว	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1	ถังปูนขาว	✓		✓		✓		✓						✓	
2	ถังสารก่อตะกอน	✓		✓		✓		✓						✓	
3	ถังสารรวมตะกอนประจุลบ	✓		✓		✓		✓						✓	
4	ถังสารรวมตะกอนประจุบวก	✓		✓		✓		✓						✓	
5	ถังกวนเร็ว	✓		✓				✓		✓				✓	
6	ถังกวนช้า	✓		✓				✓						✓	
7	ถังลคตะกอน	✓						✓						✓	
8	ถังทักน้ำใส	✓						✓						✓	
9	ถังกรองสารผสม	✓				✓		✓						✓	
10	ถังทำชั้นตะกอน	✓		✓				✓						✓	
11	ถัง Spent acid	✓				✓		✓						✓	
12	Screw Press	✓		✓		✓		✓				✓		✓	
13	Screw ลำเดียวปูนขาว	✓										✓			
14	ท่อรวบรวมน้ำฝนรอบโรงงาน	✓						✓							
15	ท่อรวบรวมน้ำฝนปนเปื้อนรอบโรงงาน	✓						✓							
16	ท่อ PE รวบรวมน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	✓				✓		✓						✓	
17	บ่อ Sump รวบรวมน้ำเสีย	✓				✓		✓						✓	
18	บ่อปรับระดับน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
19	บ่อปรับระดับน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	
20	บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	✓				✓		✓							
21	บ่อทักน้ำทิ้ง	✓				✓		✓							
22	บ่อทักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	✓				✓		✓							
23	บ่อกักเก็บน้ำฝนปนเปื้อน	✓				✓		✓							
24	ประตุน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
25	ประตุน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	

วันที่ทำการตรวจเช็ค

2/4/18

หมายเหตุ: ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติเมื่อปกติ, ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติเมื่อเกิดการชำรุด

โครงสร้าง ผิดปกติ = แดง, ฝ้า, รั่ว ท่อ ผิดปกติ = แดง, ฝ้า, รั่ว

มอเตอร์ถวน ผิดปกติ = ใช้งานไม่ได้, โหม้ หัววัด pH ผิดปกติ = ใช้งานไม่ได้

ปื้ม ผิดปกติ = แดง, ไร่่ว, ไร่่ว, มอเคอร์ใหม่ มอเคอร์ Screw ผิดปกติ = ขำรุค, โหม่

ประตุน้ำ/วาล์ว ผิดปกติ = แดง, ร้าว, รั่ว

ข้อเสนอนี้แนะ

ตรวจเช็คโดย

ผู้ตรวจสอบ

หนน.ฝ่าย / ผช.ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดลอม

คู่มือ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



บันทึกการตรวจระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียประจำเดือน

ประจำเดือน

พฤษภาคม 2568

ลำดับที่	จุดตรวจเช็ค	โครงสร้าง		มอเตอร์กววน		ปั้ม		ท่อ		หัววัด pH		มอเตอร์ Screw		ประตุน้ำ/ วาล์ว	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1	ถังปูนขาว	✓		✓		✓		✓						✓	
2	ถังสารก่อตะกอน	✓		✓		✓		✓						✓	
3	ถังสารรวมตะกอนประจุลบ	✓		✓		✓		✓						✓	
4	ถังสารรวมตะกอนประจุบวก	✓		✓		✓		✓						✓	
5	ถังกวนเร็ว	✓		✓				✓		✓				✓	
6	ถังกวนช้า	✓		✓				✓						✓	
7	ถังคกตะกอน	✓						✓						✓	
8	ถังพักน้ำใส	✓						✓						✓	
9	ถังกรองสารผสม	✓				✓		✓						✓	
10	ถังทำขึ้นตะกอน	✓		✓				✓						✓	
11	ถัง Spent acid	✓				✓		✓						✓	
12	Screw Press	✓		✓		✓		✓				✓		✓	
13	Screw ลำเลียงปูนขาว	✓										✓			
14	ท่อรวบรวมน้ำฝนรอบโรงงาน	✓						✓							
15	ท่อรวบรวมน้ำฝนป็นเรือนโรงงาน	✓						✓							
16	ท่อ PE รวบรวมน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	✓				✓		✓						✓	
17	บ่อ Sump รวบรวมน้ำเสีย	✓				✓		✓						✓	
18	บ่อปรับระดับน้ำค้ำหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
19	บ่อปรับระดับน้ำค้ำหลังโรงงาน	✓						✓						✓	
20	บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	✓				✓		✓							
21	บ่อพักน้ำทิ้ง	✓				✓		✓							
22	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	✓				✓		✓							
23	บ่อกักเก็บน้ำฝนป็นเรือน	✓				✓		✓							
24	ประตุน้ำค้ำหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
25	ประตุน้ำค้ำหลังโรงงาน	✓						✓						✓	

วันที่ทำการตรวจเช็ค

14/5/68

หมายเหตุ : ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติเมื่อปกติ, ใส่เครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติเมื่อเกิดการชำรุด

โครงสร้าง	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว	ท่อ	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว
มอเตอร์กววน	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้, ไหม้	หัววัด pH	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้
ปั้ม	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว, มอเตอร์ไหม้	มอเตอร์ Screw	ผิดปกติ	=	ชำรุด, ไหม้
				ประตุน้ำ/ วาล์ว	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว

ข้อเสนอแนะ



ตรวจเช็คโดย

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



บันทึกการตรวจระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียประจำเดือน

ประจำเดือน

มิถุนายน 2568

ลำดับที่	จุดตรวจเช็ค	โครงสร้าง		มอเตอร์กววน		ปั้ม		ท่อ		หัววัด pH		มอเตอร์ Screw		ประตูน้ำ/วาล์ว	
		ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ	ปกติ	ผิดปกติ
1	ถังปูนขาว	✓		✓		✓		✓						✓	
2	ถังสารก่อตะกอน	✓		✓		✓		✓						✓	
3	ถังสารรวมตะกอนประจุลบ	✓		✓		✓		✓						✓	
4	ถังสารรวมตะกอนประจุบวก	✓		✓		✓		✓						✓	
5	ถังกวนเร็ว	✓		✓				✓		✓				✓	
6	ถังกวนช้า	✓		✓				✓						✓	
7	ถังตกตะกอน	✓						✓						✓	
8	ถังพักน้ำใส	✓						✓						✓	
9	ถังกรองสารผสม	✓				✓		✓						✓	
10	ถังทำขึ้นตะกอน	✓		✓				✓						✓	
11	ถัง Spent acid	✓		✓		✓		✓						✓	
12	Screw Press	✓		✓		✓		✓				✓		✓	
13	Screw ถัดถังปูนขาว	✓										✓			
14	ท่อรวบรวมน้ำฝนรอบโรงงาน	✓						✓							
15	ท่อรวบรวมน้ำฝนเป็นรอบโรงงาน	✓						✓							
16	ท่อ PE รวบรวมน้ำเสียจากกระบวนการผลิต	✓				✓		✓						✓	
17	บ่อ Sump รวบรวมน้ำเสีย	✓				✓		✓						✓	
18	บ่อปรับระดับน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
19	บ่อปรับระดับน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	
20	บ่อปรับสภาพน้ำเสีย	✓				✓		✓							
21	บ่อพักน้ำทิ้ง	✓				✓		✓							
22	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน	✓				✓		✓							
23	บ่อกักเก็บน้ำฝนเป็นรอบ	✓				✓		✓							
24	ประตูน้ำด้านหน้าโรงงาน	✓						✓						✓	
25	ประตูน้ำด้านหลังโรงงาน	✓						✓						✓	

วันที่ทำการตรวจเช็ค

16/6/68

หมายเหตุ: ได้เครื่องหมาย ✓ ในช่องปกติเมื่อปกติ, ได้เครื่องหมาย ✓ ในช่องผิดปกติเมื่อเกิดการชำรุด

โครงสร้าง	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว	ท่อ	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว
มอเตอร์กววน	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้, โหม้	หัววัด pH	ผิดปกติ	=	ใช้งานไม่ได้
ปั้ม	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว, มอเตอร์ไหม้	มอเตอร์ Screw	ผิดปกติ	=	ชำรุด, โหม้
				ประตูน้ำ/วาล์ว	ผิดปกติ	=	แตก, ร้าว, รั่ว

ข้อเสนอแนะ



ตรวจเช็คโดย

ผู้ตรวจสอบ

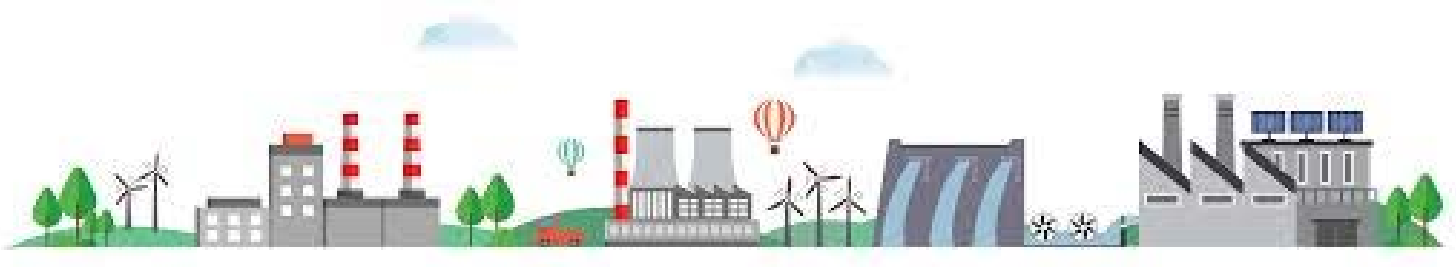
ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผ.ช.ผ.ก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผ.ก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 2-15

ผลการตรวจสอบเครื่องจักรและอุปกรณ์ของระบบ Battery
Breaker system และระบบที่เกี่ยวข้อง





บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Charging Hopper

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-01

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 3.7 A	/		3) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 40.1 °C	/		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	-		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	-	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกกร้าว	-		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	-	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	-		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	-	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจเช็ค Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจเช็คการ์ดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/01/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Pre Breaker

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-02

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า ...Y.1... A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 40.4 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

30/1/68

วันที่

30/01/68

ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ



รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Breaker

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-03

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 85.0 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/เผากรอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 62.4 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	/		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	/	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	/	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจสอบการรัด/เผากรอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	/		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	/	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	/		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	/	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	/				
	ไม่สึกกร่อน					
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย กรบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

30/1/68

ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ

วันที่

30/1/68



รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Conveyor No.1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-04

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	✓		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	✓	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	✓		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	✓	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	✓		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	✓	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 4.8 A	✓		3) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	✓	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 44.7 °C	✓		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	✓	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	✓		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	✓	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	✓		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	✓	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	✓		6) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	✓	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	✓		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	✓	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	✓		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	✓	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	✓				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกกร้าว	✓		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	✓	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	✓		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	✓	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	✓		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	✓	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	✓		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	✓	
	3) ตรวจเช็ค Switch เปิด-ปิด	✓		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	✓	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	✓		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	✓	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	✓		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	✓	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	✓		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	✓	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	✓				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	✓		3) ตรวจเช็คการ์ดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	✓	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	✓		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	✓	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

รับรอง

ลงชื่อ

อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/1/68



รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Conveyor No.2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-05

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	/		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 4.0 A	/		3) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 59.2 °C	/		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	/		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	/	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	/	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	/		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	/	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	/		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	/	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	/				
	ไม่สึกกร่อน	/				
แม่แรง/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	/		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	/	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	/		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	/	
	3) ตรวจเช็ค Switch เปิด-ปิด	/		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	/	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	/		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	/	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	/		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	/	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	/		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	/	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	/				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจเช็คการ์ดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

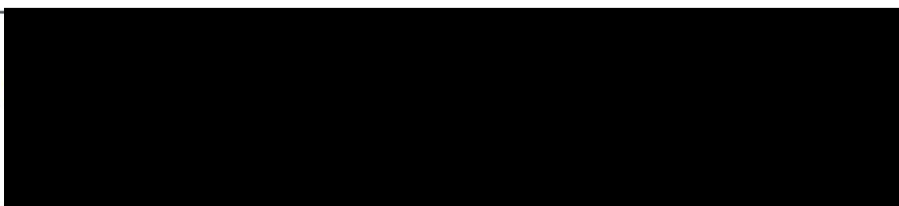
Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่



ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ

วันที่



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Hydro-Separator PE-PP

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-06

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 5.0 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 48.0 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดสึกขาด	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	-		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	-	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	-		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	-	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่

30/1/68

วันที่

30/01/68



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Power Distributor No.1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-07

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	✓		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	✓	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	✓		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	✓	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	✓		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	✓	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า <u>0.8</u> A	✓		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	✓	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า <u>56.7</u> °C	✓		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	✓	
สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	✓		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	✓	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	✓		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	✓	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	✓		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	✓	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	✓		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	✓	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	✓		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	✓	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	✓				
	ไม่สึกกร่อน					
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	✓		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	✓	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	✓		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	✓	
ระบบแฉ่ใหม่	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	✓		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	✓	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	✓		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพันไฟ	✓	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	✓		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	✓	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	✓		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	✓	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	✓		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	✓	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	✓		7) ตรวจสอบวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	✓	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	✓				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	✓		3) ตรวจสอบการปิดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	✓	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	✓		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	✓	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/01/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Power Distributor No.2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-08

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	✓		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	✓	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	✓		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	✓	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	✓		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	✓	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 1.4 A	✓		3) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	✓	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 86.5 °C	✓		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	✓	
โซลาร์/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	✓		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	✓	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	✓		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	✓	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	✓		6) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	✓	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	✓		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	✓	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	✓		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	✓	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	✓				
	ไม่สึกกร่อน					
เบรค/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกกร้าว	✓		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	✓	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	✓		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	✓	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	✓		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	✓	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	✓		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	✓	
	3) ตรวจเช็ค Swich เปิด-ปิด	✓		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	✓	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	✓		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	✓	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	✓		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	✓	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	✓		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	✓	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	✓				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	✓		3) ตรวจเช็คการปิดป้องกันอันตราย ครอบถ่วง	✓	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	✓		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	✓	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/01/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Reactor

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-09

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	-	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	-		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	-	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	-		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	-	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า °C	-		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	-	
สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	-				
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	-		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	-	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	-		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	-	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	-		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	-	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	-		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	-	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่

30/1/68

วันที่

30/01/68



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/4/68

ชื่อเครื่องจักร : Retention Tank

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-10

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	—		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 0.4 A	—		3) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	—	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 41.8 °C	—		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	—		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	—	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	—	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกกร้าว	—		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจเช็ค Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	—	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจเช็คการป้องกันอันตราย ครอบถ่วง	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/4/68

วันที่ 30/4/68



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Oxide Tank

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-11

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า A	✓		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	✓	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	✓		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	✓	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	✓		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	✓	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 3.2 A	✓		3) ตรวจสอบการรั่ว/ไฟกรอบ	✓	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 44.4 °C	✓		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	✓	
โช/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	✓		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	✓	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	✓		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	✓	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	✓		6) ตรวจสอบการรั่ว/ไฟกรอบ	✓	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	✓		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	✓	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	✓		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	✓	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	✓				
	ไม่สึกกร่อน					
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	✓		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	✓	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	✓		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	✓	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	✓		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	✓	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	✓		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	✓	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	✓		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	✓	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	✓		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	✓	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	✓		6) ตรวจสอบอุณหภูมิห้องน้ำยา สายไฟ	✓	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	✓		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	✓	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	✓				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	✓		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย กรอบถ่วง	✓	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	✓		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	✓	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/1/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Tanks 1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-12

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า 15 A	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 5.8 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 39.0 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซลาร์/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดสึกขาด	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	-				
เบรค/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

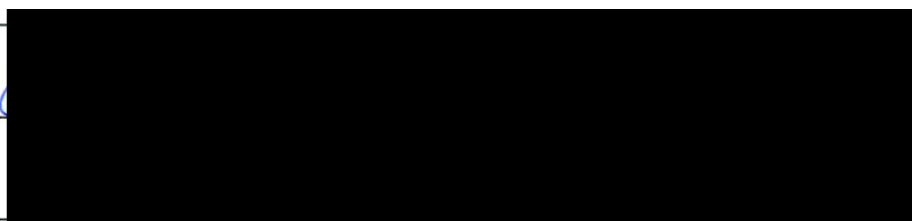
Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่



ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ

วันที่

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Tanks 2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-12

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า 15A	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 6.7 A	/		3) ตรวจสอบการรั่ว/ผุกร่อน	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 29.7 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรั่ว/ผุกร่อน	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
เบรค/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบอุณหภูมิห้องน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลง

ลง

วันที่

30/1/68

วันที่

30/01/68

ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Washing Tank 1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-13

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า15A....	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า ...5.8... A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า ...39.9... °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

รับรอง

ลงชื่อ

อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/01/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Washing Tank 2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-13

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า <u>15A</u>	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า <u>5.6</u> A	/		3) ตรวจสอบการกัด/ผากรอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า <u>40.2</u> °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการกัด/ผากรอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า <u>.....</u> A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า <u>.....</u> A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า <u>.....</u> เปลี่ยน <u>.....</u>	-		6) ตรวจสอบอุณหภูมิห้องน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ผู้รับรอง

ลงชื่อ

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/01/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Press 1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-14

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 23 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 36.9 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดสึกขาด	/		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	/	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	/	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	/		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	/	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	/		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	/	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	/				
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	/		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	/	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	/		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	/	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	/		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	/	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	/		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	/	
	2) ตรวจสอบเครื่องปรับอากาศ เป่า เปลี่ยน	/		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	/	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	/		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	/	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	/				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการรัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลง

ผู้รับรอง

ลง

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/01/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Press 2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-15

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	/		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 2.5 A	/		3) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 34.4 °C	/		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	/		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	/	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	/	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิกนิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	/		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	/	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	/		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	/	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	/				
	ไม่สึกกร่อน	/				
เบรค/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	/		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	/	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	/		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวฟืนไฟ	/	
	3) ตรวจเช็ค Swicth เปิด-ปิด	/		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	/	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	/		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	/	
	2) ตรวจเช็คถาดรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	/		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	/	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	/		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	/	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	/				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจเช็คการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน บุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

รับรอง

ลงชื่อ

อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/1/68



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 30/1/68

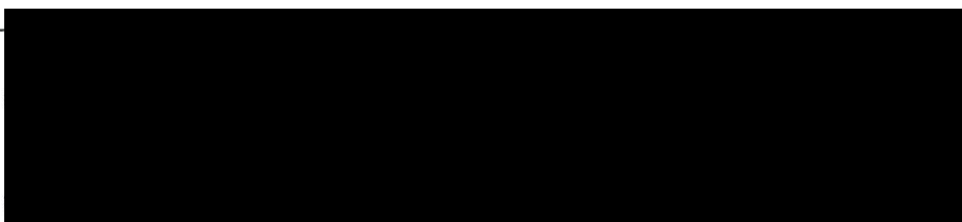
ชื่อเครื่องจักร : เครื่องบดล้างพลาสติก

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-16

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	/		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 18.0 A	/		3) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 41.5 °C	/		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	/		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	/	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	/	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจเช็คการ์ด/ฝาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	/		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	/	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	/		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	/	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	/				
	ไม่สึกกร่อน	/				
เบร้ง/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกร้าว	/		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	/		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	/	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	/		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	/	
	3) ตรวจเช็ค Swicth เปิด-ปิด	/		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	/	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า A	/		5) ตรวจเช็คหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	/	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	/		6) ตรวจเช็คฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	/	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำทิ้ง	/		7) ตรวจวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	/	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง	/				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจเช็คการ์ดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :



ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ

วันที่ 30/1/68

วันที่ 30/1/68



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Charging Hopper

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-01

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 3.5 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 57.3 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โช/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	-		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	-	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	-		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	-	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เมา เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

อง

ลงชื่อ

มติ

วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Pre Breaker

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-02

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 7.5 A	—		3) ตรวจสอบการตัด/ฟิวรอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 42.8 °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
ใช้สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการตัด/ฟิวรอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อนเย็น	—	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครอบถ่วง	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

อง

ลงชื่อ

มติ

วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Breaker

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-03

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่หย่อนได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 98.5 A	—		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 60.7 °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน	—				
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	—	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Conveyor No.1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-04

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 4.5 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 45.5 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	/		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	/	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	/	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกวียดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกวียด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อนเย็น	-	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลง

รอง

ลง

นิติ

วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทิล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

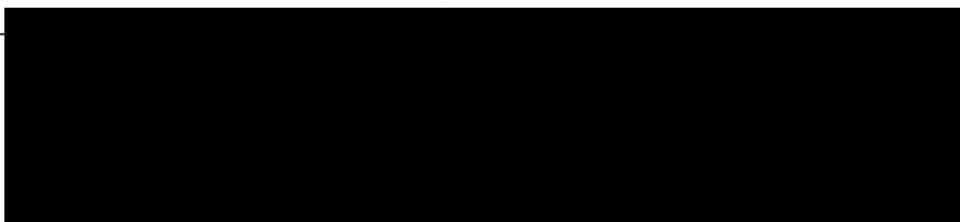
ชื่อเครื่องจักร : Conveyor No.2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-05

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 4.0 A	/		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 56.7 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	/		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	/	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	/	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	/		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	/	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	/		5) ตรวจสอบเกอวัดแรงดันต่างๆ	/	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	/				
	ไม่สึกกร่อน	/				
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	/		4) ตรวจสอบเกอวัด วาล์ว มิเตอร์	/	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	/		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	/	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	/		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	/	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	/		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	/	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เบ้า เปลี่ยน	/		6) ตรวจสอบอุณหภูมิห้องน้ำยา สายไฟ	/	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	/		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	/	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	/				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :



ผู้รับรอง

ผู้อนุมัติ

วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Hydro-Separator PE-PP

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-06

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 2.9 A	/		3) ตรวจสอบการกัด/ผากรอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 46.5 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ใหม่ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการกัด/ผากรอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	-		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	-	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	-		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	-	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อนเย็น	-	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทิล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Power Distributor No.1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-07

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 0.8 A	—		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 47.5 °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	—	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทิล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Power Distributor No.2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-08

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่หยับได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า ...1.0... A	—		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 63.4 °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน					
เบรค/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	—	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบอุณหภูมิห้องน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

รอง

ลงชื่อ

มัติ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/2/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Reactor

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-09

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		3) ตรวจสอบการ์ด/ฝาครอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการ์ด/ฝาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน					
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	—	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการ์ดป้องกันอันตราย ครอบถ้วน	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

รอง

ลงชื่อ

เมดิ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่ 20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Retention Tank

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-10

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 3.2 A	/		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 43.9 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นินเฟอริส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Oxide Tank

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-11

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่หย่อนได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 3.1 A	—		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 45.5 °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกอวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	—				
	ไม่สึกกร่อน					
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกอวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	—	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Tanks 1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-12

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า 15 A	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 5.9 A	/		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 42.1 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดลักษณะ	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Tanks 2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-12

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า 15A	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 5.8 A	/		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 42.5 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โช/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดเสียหาย	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	-				
แม่แรง/roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อนเย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบอุณหภูมิห้องน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Washing Tank 1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-13

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า 15 A	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 0.7 A	/		3) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 44.0 °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการกัด/ผาครอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
เบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Washing Tank 2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-13

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า A	/		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	/		3) ตรวจสอบการตัด/ฟิวคอบ	/	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า °C	/		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
ใช้สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดสึกขาด	-		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูลเลย์	-	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	-		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูลเลย์ สภาพไม่แตกกร้าว	-	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	-		6) ตรวจสอบการตัด/ฟิวคอบ	-	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจสอบซีลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจสอบเกววัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด	-				
	ไม่สึกกร่อน					
แบร้ง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกกร้าว	/		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจสอบเกววัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	-		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	-		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	-	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	-		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	-	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	-		7) ตรวจสอบวัดความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	-	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	-				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	/		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

ลงชื่อ

อง

ลงชื่อ

ติ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Press 1

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-14

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	—		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	—	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	—		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	—	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	—		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	—	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 2.6 A	—		3) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	—	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 40.7 °C	—		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	—	
โช้/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	—		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	—	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	—		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	—	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	—		6) ตรวจสอบการรัด/ฝาครอบ	—	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	—		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	—	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	—		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	—	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	—				
แม่แรง/Roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	—		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	—	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	—		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	—	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	—		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	—	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	—		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	—	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	—		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	—	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	—		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อนเย็น	—	
	2) ตรวจสอบกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	—		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	—	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	—		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	—	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	—				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	—		3) ตรวจสอบการป้องกันอันตราย ครบถ้วน	—	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	—		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่น ท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	—	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ : * ดูแผนสรุปแผน

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/2/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

ชื่อเครื่องจักร : Filter Press 2

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-15

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจสอบ over load บันทึกค่า	✓		4) ชุด Magnetic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	✓	
	2) ตรวจสอบสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	✓		5) ตรวจสอบ Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	✓	
	3) ตรวจสอบ fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	✓		6) ตรวจสอบความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	✓	
มอเตอร์	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า 2.5 A	✓		3) ตรวจสอบการกัด/ผากรอบ	✓	
	2) ตรวจสอบความร้อน บันทึกค่า 40.4 °C	✓		4) ตรวจสอบสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	✓	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจสอบสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	✓		4) ตรวจสอบเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	✓	
	2) ตรวจสอบความตึง-หย่อน	✓		5) ตรวจสอบฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	✓	
	3) ตรวจสอบสารหล่อลื่น	✓		6) ตรวจสอบการกัด/ผากรอบ	✓	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจสอบระดับน้ำมัน	✓		4) ตรวจสอบซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	✓	
	2) ตรวจสอบสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	✓		5) ตรวจสอบเกจวัดแรงดันต่างๆ	✓	
	3) ตรวจสอบแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	✓				
แม่เหล็ก/roller	1) ตรวจสอบรอยแตกร้าว	✓		3) ตรวจสอบเสียงดังผิดปกติ	✓	
	2) ตรวจสอบสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	✓		4) ตรวจสอบการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	✓	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจสอบกระแสไฟ บันทึกค่า A	✓		4) ตรวจสอบเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	✓	
	2) ตรวจสอบการทำงาน Temperature	✓		5) ตรวจสอบทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	✓	
	3) ตรวจสอบ Switch เปิด-ปิด	✓		6) ตรวจสอบการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	✓	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจสอบกระแส บันทึกค่า A	✓		5) ตรวจสอบหยอดน้ำมันพัดลม ทั้งคอยล์ร้อน/เย็น	✓	
	2) ตรวจสอบการกรองอากาศ เป่า เปลี่ยน	✓		6) ตรวจสอบฉนวนหุ้มท่อน้ำยา สายไฟ	✓	
	3) ตรวจสอบท่อระบายน้ำทิ้ง	✓		7) ตรวจสอบความดันน้ำยา เพียงพอหรือไม่	✓	
	4) ตรวจสอบเสียงดัง	✓				
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้างไม่แตก ไม่มีรอยร้าว ไม่หัก	✓		3) ตรวจสอบการกัดป้องกันอันตราย ครบถ้วน	✓	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	✓		4) ตรวจสอบระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	✓	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :

* อุปกรณ์ชำรุด

ลงชื่อ

ลงชื่อ

วันที่

20/2/68

วันที่

20/02/68

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด

O [ENG-03-03]-00

รายงานการ Preventive Maintenance วันที่

20/2/68

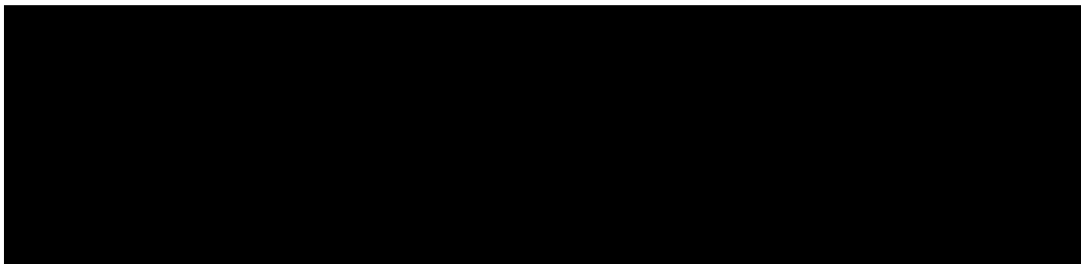
ชื่อเครื่องจักร : เครื่องบดล้างพลาสติก

หมายเลขรหัส : M-PDD-07-16

ลำดับ	รายละเอียด	Y	N	รายละเอียด	Y	N
ระบบไฟฟ้า	1) ตรวจเช็ค over load บันทึกค่า	-		4) ชุด Magnatic Contactor ต้องไม่มีเสียงดัง	/	
	2) ตรวจเช็คสภาพ breaker, magnetic สมบูรณ์	/		5) ตรวจเช็ค Switch สภาพปกติพร้อมใช้งาน	/	
	3) ตรวจเช็ค fit terminal ต้องแน่น ไม่ขยับได้	/		6) ตรวจเช็คความสะอาดตู้ Control ไม่มีสิ่งปนเปื้อน	/	
มอเตอร์	1) ตรวจเช็คกระแส บันทึกค่า 18.7 A	/		3) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	/	
	2) ตรวจเช็คความร้อน บันทึกค่า 47.0 °C	/		4) ตรวจเช็คสภาพสายไฟ ต้องมีฉนวนไม่แตก	/	
โซ่/สายพาน	1) ตรวจเช็คสภาพทั่วไป ไม่ไหม้ ไม่มีรอยชำรุดฉีกขาด	/		4) ตรวจเช็คเสียงดังของฟันเฟือง พูเลย์	/	
	2) ตรวจเช็คความตึง-หย่อน	/		5) ตรวจเช็คฟันเฟือง พูเลย์ สภาพไม่แตกร้าว	/	
	3) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น	/		6) ตรวจเช็คการรัด/ฝาครอบ	/	
ระบบไฮดรอลิก/นิวแมติก	1) ตรวจเช็คระดับน้ำมัน	-		4) ตรวจเช็คซิลกันรั่ว ไม่แตก ไม่รั่วซึม	-	
	2) ตรวจเช็คสายไฮดรอลิก สายลม ไม่แตกหรือรั่วซึม	-		5) ตรวจเช็คเกจวัดแรงดันต่างๆ	-	
	3) ตรวจเช็คแกนไฮดรอลิก/กระบอกลม ไม่มีรอยขีด ไม่สึกกร่อน	-				
เบรจ/Roller	1) ตรวจเช็ครอยแตกร้าว	/		3) ตรวจเช็คเสียงดังผิดปกติ	/	
	2) ตรวจเช็คสารหล่อลื่น ต้องไม่แห้ง รอยถูกเผาไหม้	/		4) ตรวจเช็คการเกิดสนิม และการกัดกร่อน	/	
ระบบเผาไหม้	1) ตรวจเช็คกระแสไฟ บันทึกค่า A	-		4) ตรวจเช็คเกจวัด วาล์ว มิเตอร์	-	
	2) ตรวจเช็คการทำงาน Temperature	-		5) ตรวจเช็คทำความสะอาดหัวพ่นไฟ	-	
	3) ตรวจเช็ค Swich เปิด-ปิด	-		6) ตรวจเช็คการรั่วของแก๊ส ไม่มีกลิ่นแก๊ส	-	
เครื่องปรับอากาศ	1) ตรวจเช็คกระแส				-	
	2) ตรวจเช็คกรองอากาศ				-	
	3) ตรวจเช็คท่อระบายน้ำ				-	
	4) ตรวจเช็คเสียงดัง				-	
สภาพทั่วไป	1) ตรวจสอบโครงสร้าง	/			/	
	2) ระบบสัญญาณแจ้งเตือน ปุ่มกดฉุกเฉิน	/		4) ตรวจเช็คระบบท่อต่างๆ เช่นท่อน้ำ ท่อลม ฯลฯ	/	

Y=ปกติ N=ผิดปกติ

ข้อเสนอแนะ :



วันที่ 20/2/68

วันที่ 20/02/68

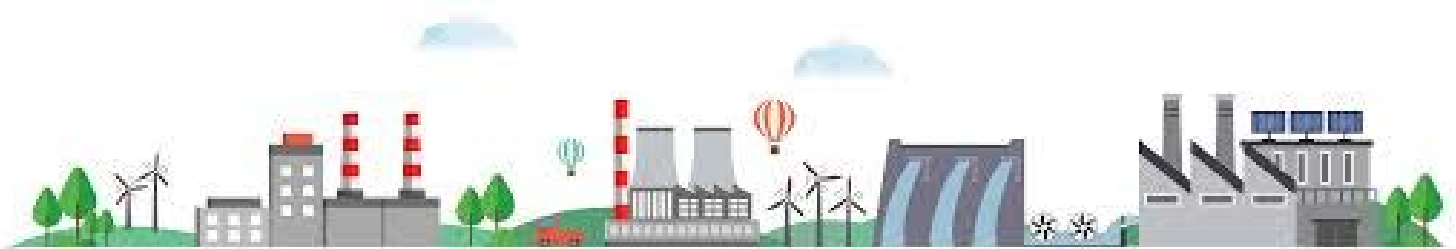
รับรอง

อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่าย Engineer

ภาคผนวก 2-16

ตัวอย่างผลการทำ Jar test





ตารางบันทึกผลการทำ Jar test น้ำเสีย

ประจำเดือน

มกราคม 2568

วันที่	ผลวิเคราะห์น้ำเสีย				ปริมาณสารเคมีที่เติม				ผลวิเคราะห์ Jar test				ผู้บันทึก
	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	PAC	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	Anionic Polymer	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	
7/1/68	1.6	7810	15630	6.21	10%	10	10%	10%	5	2	0.1%	2	ผู้จัด
14/1/68	1.4	8410	16840	7.19	10%	10	10%	10%	5	2	0.1%	2	ผู้จัด
21/1/68	1.5	9240	16470	4.67	10%	10	10%	10%	5	2	0.1%	2	ผู้จัด
29/1/68	1.2	9268	18570	5.28	10%	10	10%	10%	5	2	0.1%	2	ผู้จัด

หมายเหตุ :



ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผช.ผอ.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผอ.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



ตารางบันทึกผลการทำ Jar test น้ำเสีย

ประจำเดือน

กุมภาพันธ์ 2568

วันที่	ผลวิเคราะห์น้ำเสีย				ปริมาณสารเคมีที่เติม						ผลวิเคราะห์ Jar test				ผู้บันทึก
					ปูนขาว		PAC		Anionic Polymer						
	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	
6 2 69	0.8	7900	15700	5.33	10%	10	10%	5	0.1%	2	8.1	1450	4095	0.08	สมิทธิ์
13 2 69	1.3	8265	16520	4.72	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.2	2541	5590	0.13	สมิทธิ์
21 2 69	2.1	1820	13904	9.05	10%	10	10%	5	0.1%	2	9.2	2190	4660	0.09	สมิทธิ์
26 2 69	1.9	5439	11960	7.18	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.8	2421	4842	0.11	สมิทธิ์

หมายเหตุ :

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



ตารางบันทึกผลการทำ Jar test น้ำเสีย

ประจำเดือน

มีนาคม 2568

วันที่	ผลวิเคราะห์น้ำเสีย				ปริมาณสารเคมีที่เติม						ผลวิเคราะห์ Jar test				ผู้บันทึก
					ปูนขาว		PAC		Anionic Polymer						
	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	
5/3/68	0.8	5400	11990	4.32	10-%	10	10-%	5	0.1-%	2	7.4	1970	4110	0.05	ชัชพงศ์
12/3/68	1.4	7230	1440	6.17	10-%	10	10-%	5	0.1-%	2	7.6	2100	4620	0.09	ชัชพงศ์
19/3/68	1.5	6100	13420	7.38	10-%	10	10-%	5	0.1-%	2	7.2	2240	4900	0.11	ชัชพงศ์
27/3/68	1.7	4230	9390	2.15	10-%	10	10-%	5	0.1-%	2	7.9	1540	3380	0.02	ชัชพงศ์

หมายเหตุ :

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผช.ผกฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผกฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ประจำเดือน เมษายน 2568

วันที่	ผลวิเคราะห์น้ำเสีย				ปริมาณสารเคมีที่เติม						ผลวิเคราะห์ Jar test				ผู้บันทึก
	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	ปูนขาว		PAC		Anionic Polymer		pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	
					ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)					
4/4/68	0.9	5430	11940	5.35	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.1	2100	460	0.11	ชัชพร
22/4/68	1.1	7540	16740	4.78	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.5	2540	5580	0.13	ชัชพร
29/4/68	1.4	6320	13900	4.21	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.7	1950	4290	0.15	ชัชพร

หมายเหตุ :

ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผช.ผกฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผกฝ่ายสิ่งแวดล้อม



ตารางบันทึกผลการทำ Jar test น้ำเสีย

ประจำเดือน

พฤษภาคม 2568

วันที่	ผลวิเคราะห์น้ำเสีย				ปริมาณสารเคมีที่เติม						ผลวิเคราะห์ Jar test				ผู้บันทึก
					ปูนขาว		PAC		Anionic Polymer						
	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	ความเข้มข้น (%)	ปริมาณ (ml)	pH	TDS (ppm)	Conductivity (µS/cm)	Pb (ppm)	
7/5/68	0.9	9430	19500	4.38	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.4	2720	5990	0.13	นริศพร
13/5/68	0.8	7520	16540	2.15	10%	10	10%	5	0.1%	2	7.2	2100	4690	0.15	นริศพร
21/5/68	1.3	6500	14300	1.38	10%	10	10%	5	0.1%	2	9.2	1930	4920	0.07	นริศพร
28/5/68	2.5	5420	11920	1.72	10%	10	10%	5	0.1%	2	9.1	1540	3380	0.11	นริศพร

หมายเหตุ :

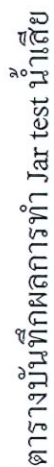


ผู้ตรวจสอบ

ผู้อนุมัติ

หน.ฝ่าย / ผช.ผอ.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผอ.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม



มีกฎหมาย 2568

หมายเหตุ :

ผู้นำนวัตกรรม

ผจญภัยสังเวตลอม

ภาคผนวก 2-17

ตัวอย่างผลการตรวจตะกั่วในน้ำสกัด PP





ผลการตรวจสอบคุณภาพ Plastic Chip

Date of Analysis :	21/01/2568	Lot No. :	JS210168
Sampling Point :	แผนกบดล้างพลาสติก	Report No. :	011/01/68

Specification/Type :	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> J	<input type="checkbox"/> K	<input type="checkbox"/> L	<input checked="" type="checkbox"/>	Other	JS
----------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	-------------------------------------	-------	----

พลาเทที่	ผลการวิเคราะห์		สรุปผลการตรวจสอบ		เอกสารอ้างอิง
	ความชื้น (%)	ตะกั่ว (ppm)	On Spec.	Off Spec.	
1	-	0.9086	✓		WI-QAD-01-09
2	-	0.9639	✓		
3	-	0.8797	✓		
4	-	0.5805	✓		
5	-	0.4037	✓		 (ลงชื่อผู้วิเคราะห์)
6	-	0.5723	✓		
7	-	0.5133	✓		

ค่ามาตรฐาน ความชื้น < 0.5 % Lead < 5 ppm	หมายเหตุ : <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
สรุปผลการตรวจสอบ : <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; display: inline-block;">FQA ACCEPTED</div> (ประทับตรา)	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
<div style="background-color: black; height: 40px; width: 100%;"></div> หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้ตรวจสอบ	<div style="background-color: black; height: 40px; width: 100%;"></div> ผู้จัดการฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่ายประกันคุณภาพ


สำเนา : ฝ่ายขาย





ผลการตรวจสอบคุณภาพ Plastic Chip

Date of Analysis :	26/02/2568	Lot No. :	JS260268
Sampling Point :	แผนกบดล้างพลาสติก	Report No. :	016/02/68

Specification/Type :	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> J <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> L <input checked="" type="checkbox"/> Other JS
----------------------	--

พาเลทที่	ผลการวิเคราะห์		สรุปผลการตรวจสอบ		เอกสารอ้างอิง
	ความชื้น (%)	ตะกั่ว (ppm)	On Spec.	Off Spec.	
1	-	1.3858	✓		WI-QAD-01-09
2	-	0.9132	✓		
3	-	2.8154	✓		
4	-	2.1312	✓		
5	-	0.2506	✓		 (ลงชื่อผู้วิเคราะห์)
6	-	1.0934	✓		
7	-	0.8442	✓		

ค่ามาตรฐาน ความชื้น < 0.5 % Lead < 5 ppm	หมายเหตุ :
สรุปผลการตรวจสอบ : <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; display: inline-block; margin: 10px;">FQA ACCEPTED</div> (ประทับตรา)  หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้ตรวจสอบ	 ผู้จัดการฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่ายประกันคุณภาพ

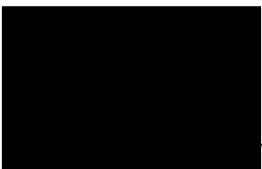
สำเนา : ฝ่ายขาย



ผลการตรวจสอบคุณภาพ Plastic Chip

Date of Analysis :	20/03/2568	Lot No. :	JS200368
Sampling Point :	แผนกบดล้างพลาสติก	Report No. :	016/03/68

Specification/Type : ☐ B ☐ J ☐ K ☐ L ☒ Other JS

พลาเทที่	ผลการวิเคราะห์		สรุปผลการตรวจสอบ		เอกสารอ้างอิง
	ความชื้น (%)	ตะกั่ว (ppm)	On Spec.	Off Spec.	
1	-	1.2995	✓		WI-QAD-01-09
2	-	1.2571	✓		
3	-	0.6821	✓		
4	-	0.9519	✓		
5	-	0.9946	✓		 (ลงชื่อผู้วิเคราะห์)
6	-	0.6484	✓		

ค่ามาตรฐาน ความชื้น < 0.5 % Lead < 5 ppm	หมายเหตุ : <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
สรุปผลการตรวจสอบ : <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; display: inline-block;">FQA ACCEPTED</div> (ประทับตรา)	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
<div style="background-color: black; width: 150px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้ตรวจสอบ	<div style="background-color: black; width: 100px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> ผู้จัดการฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่ายประกันคุณภาพ



สำเนา : ฝ่ายขาย

ผลการตรวจสอบคุณภาพ Plastic Chip

Date of Analysis : 29/04/2568	Lot No. : JS290468
Sampling Point : แผนกบดล้างพลาสติก	Report No. : 012/04/68

Specification/Type : ☐ B ☐ J ☐ K ☐ L ☒ Other JS

พลาเทที่	ผลการวิเคราะห์		สรุปผลการตรวจสอบ		เอกสารอ้างอิง
	ความชื้น (%)	ตะกั่ว (ppm)	On Spec.	Off Spec.	
1	-	0.1444	✓		WI-QAD-01-09
2	-	0.1730	✓		
3	-	0.1902	✓		
4	-	1.0577	✓		
5	-	1.3736	✓		
6	-	0.2002	✓		
7	-	0.5228	✓		
					(ลงชื่อผู้วิเคราะห์)

<p>ค่ามาตรฐาน</p> <p>ความชื้น < 0.5 %</p> <p>Lead < 5 ppm</p>	<p>หมายเหตุ :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<p>สรุปผลการตรวจสอบ :</p> <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">FQA ACCEPTED</div> <p>(ประทับตรา)</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
 หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้ตรวจสอบ	 ผู้จัดการฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่ายประกันคุณภาพ


สำเนา : ฝ่ายขาย



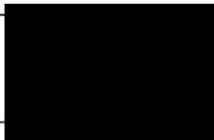


ผลการตรวจสอบคุณภาพ Plastic Chip

Date of Analysis :	15/05/2568	Lot No. :	JS150568
Sampling Point :	แผนกบดล้างพลาสติก	Report No. :	012/05/68

Specification/Type : ☐ B ☐ J ☐ K ☐ L ☒ Other JS

พลาเททที่	ผลการวิเคราะห์		สรุปผลการตรวจสอบ		เอกสารอ้างอิง
	ความชื้น (%)	ตะกั่ว (ppm)	On Spec.	Off Spec.	
1	-	0.6877	✓		WI-QAD-01-09
2	-	0.9669	✓		
3	-	0.3032	✓		
					 (ลงชื่อผู้วิเคราะห์)

ค่ามาตรฐาน ความชื้น < 0.5 % Lead < 5 ppm	หมายเหตุ :
สรุปผลการตรวจสอบ :  (ประทับตรา)	
 หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้ตรวจสอบ	 ผู้จัดการฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้อนุมัติ

ต้นฉบับ : ฝ่ายประกันคุณภาพ

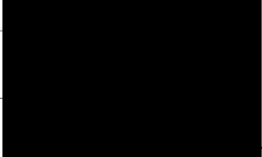
สำเนา : ฝ่ายขาย


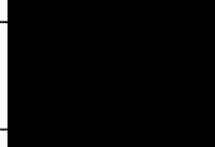


ผลการตรวจสอบคุณภาพ Plastic Chip

Date of Analysis :	23/06/2568	Lot No. :	JS230668
Sampling Point :	แผนกบดล้างพลาสติก	Report No. :	016/06/68

Specification/Type : ☐ B ☐ J ☐ K ☐ L ☒ Other JS

พาเลทที่	ผลการวิเคราะห์		สรุปผลการตรวจสอบ		เอกสารอ้างอิง
	ความชื้น (%)	ตะกั่ว (ppm)	On Spec.	Off Spec.	
1	-	0.5580	✓		WI-QAD-01-09
2	-	1.1019	✓		
3	-	0.4354	✓		
4	-	0.6430	✓		
5	-	0.8805	✓		
6	-	0.6573	✓		
					(ลงชื่อผู้วิเคราะห์)

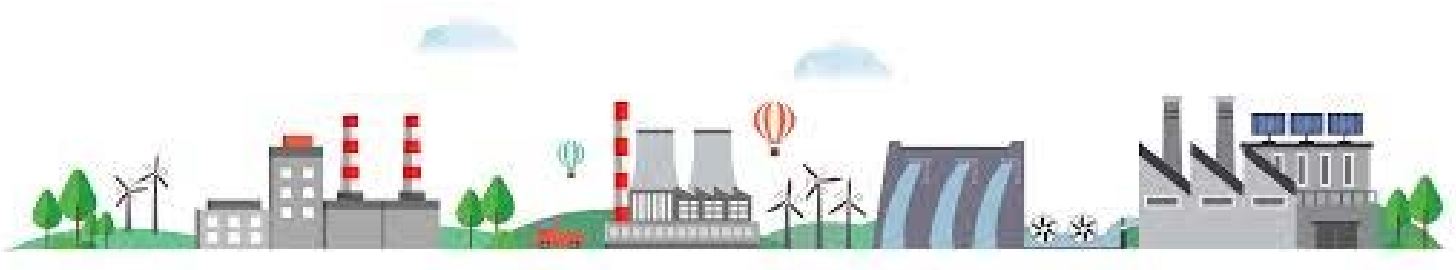
ค่ามาตรฐาน ความชื้น < 0.5 % Lead < 5 ppm	หมายเหตุ :
สรุปผลการตรวจสอบ : <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">FQA ACCEPTED</div> (ประทับตรา)  หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้ตรวจสอบ	 ผู้จัดการฝ่ายประกันคุณภาพ ผู้อนุมัติ

ฉบับ : ฝ่ายประกันคุณภาพ

สำเนา : ฝ่ายขาย

ภาคผนวก 2-18

ใบนำเสนอขยให้ บริษัท เอ็มดีเอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)



ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

เลขที่..... วันที่ 22 เดือน 1 พ.ศ. 68
 ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอริส เมทล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่..... บ.60-1/2542-ญก.
 ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 หนังสืออนุญาตจาก กนอ.เลขที่ 2-15-1-109-81512-2566 ลงวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567
 ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ หมายเลขทะเบียนรถ..... -กทม.

[illegible]

หมายเหตุ	A=เศษอาหาร	B=เศษกระดาษ	C=เศษถุงพลาสติก	D=เศษแก้ว	ให้ทำเครื่องหมาย ✓
	E=เศษไม้	F=เศษผ้า	G=เศษเหล็ก	H=อื่น ๆ	ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด

สำหรับผู้ประกอบการ


ตรวจสอบแล้ว เป็นข้อมูลปลอมตามที่ได้รับอนุญาต

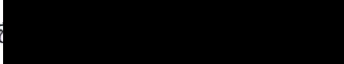
[REDACTED]

ผู้แจ้งที่ 135 หมู่ 10 บ้านหนองบัวและแสงสว่าง

ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.

วันที่ 24 เดือน ๐1 พค 68

สำหรับผู้ที่ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง
ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่.....บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)

ตำแหน่ง.....พนักงานขับรถ...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
วันที่.....15 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

สำหรับผู้ที่ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด
ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ
เป็นขยะอันตราย ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน
ลงชื่อ 
(.....
ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
วันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

คำเตือน

- 1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บภาระขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย
- 2.ใบกำกับภาระขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

[illegible]

ให้ทำเครื่องหมาย ✓
ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด

คำเตือน

1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บภาระขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย

2.ใบกำกับภาระขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

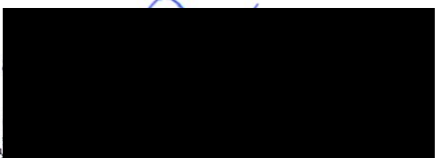
ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

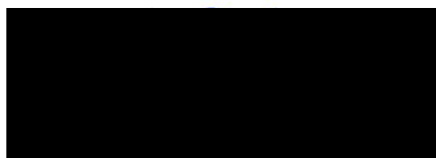
นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้


เลขที่..... วันที่ 21 เดือน 2 พ.ศ. 68
 ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่..... บ.60-1/2542-กฎ.
 ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 หนังสืออนุญาตจาก กนอ.เลขที่..... 2-15-1-109-81512-2566 ลงวันที่..... 8 เดือน..... มกราคม พ.ศ. 2567
 ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ หมายเลขทะเบียนรถ..... - กทม.

ประเภทขยะ								ปริมาณ	จำนวน
A	B	C	D	E	F	G	H	(กก,กั,ลบ.ม)	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>			<u>4</u>	<u>690</u>

หมายเหตุ A=เศษอาหาร B=เศษกระดาษ C=เศษถุงพลาสติก D=เศษแก้ว ให้ทำเครื่องหมาย ☒
 E=เศษไม้ F=เศษผ้า G=เศษเหล็ก H=อื่น ๆ ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด

สำหรับผู้ประกอบการ
 ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต

 ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 21 เดือน 2 พ.ศ. 68

สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง
 ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)

 ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด
 ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ
 เป็นขยะอันตราย

 ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 22 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

คำเตือน
 1.ผู้ประกอบการ ต้องดำเนินการจัดเก็บและการขนส่งขยะ
 แต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย
 2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่
 ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

เลขที่..... วันที่ ๒๙ เดือน ๒ พศ. ๖๘

ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอรัส เมทัล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่..... น.60-1/2542-กฎ.

ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน) ลงวันที่ ๘ เดือน มกราคม พศ. ๒๕๖๗

หนังสืออนุญาตจาก กนอ.เลขที่ ๒-15-1-109-81512-2566 หมายเลขทะเบียนรถ..... -กทม.

ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ

[illegible]

หมายเหตุ	A=เศษอาหาร	B=เศษกระดาษ	C=เศษถุงพลาสติก	D=เศษแก้ว	ให้ทำเครื่องหมาย ✓
	E=เศษไม้	F=เศษผ้า	G=เศษเหล็ก	H=อื่น ๆ	ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด

ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต

ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.

วันที่ 28 เดือน 02 พค 68

ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่...บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)

114

ตำแหน่ง.....พนักงานขับรถ/ผู้ได้รับมอบหมาย.

วันที่ ๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ

เป็นขอ

ตำแหน่ง.....พนักงาน...../ผู้ได้รับมอบหมาย.

วันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

ดําเดือน

1. ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บภาระขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย
2. ในกัมกับกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

เลขที่..... วันที่ 11 เดือน 3 พ.ศ. 68
 ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอรัส เมทัล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่..... น.60-1/2542-กฎ.
 ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 หนังสืออนุญาตจาก กนอ.เลขที่ 2-15-1-109-81512-2566 ลงวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567
 ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ หมายเลขทะเบียนรถ..... -..... กกม.

ประเภทขยะ								ปริมาณ	จำนวน
A	B	C	D	E	F	G	H	(กก,กั,ลบ.ม)	
✓	✓	✓			✓			4	600

หมายเหตุ A=เศษอาหาร B=เศษกระดาษ C=เศษพลาสติก D=เศษแก้ว ให้ทำเครื่องหมาย ✓
 E=เศษไม้ F=เศษผ้า G=เศษเหล็ก H=อื่น ๆ ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด

สำหรับผู้ประกอบการ
 ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต
 ลงชื่อ.....
 (.....)
 ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
 ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 11 เดือน 03 พ.ศ. 68

สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด
 ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ
 เป็นขยะอันตราย
 ลงชื่อ.....
 (.....)
 พนักงาน...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 12 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง
 ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 ลงชื่อ.....
 (.....)
 พนักงานขับรถ...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 12 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568

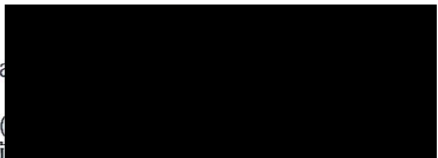
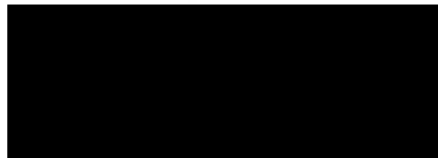

คำเตือน
 1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บการขนส่งขยะ
 แต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย
 2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่
 ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

เลขที่..... วันที่ 24 เดือน 3 พศ. ๒๕๖๘
 ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่..... น.60-1/2542-กฎว.
 ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 หนังสืออนุญาตจาก กบอ.เลขที่ 2-15-1-109-81512-2566 ลงวันที่ 8 เดือน มกราคม พศ. 2567
 ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ หมายเลขทะเบียนรถ..... - กทม.

ประเภทขยะ								ปริมาณ (กก,กั,ลบ.ม)	จำนวน
A	B	C	D	E	F	G	H		
/	/	/			/			4	๖๐๐

หมายเหตุ A=เศษอาหาร B=เศษกระดาษ C=เศษถุงพลาสติก D=เศษแก้ว E=เศษไม้ F=เศษผ้า G=เศษเหล็ก H=อื่น ๆ		ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด
สำหรับผู้ประกอบการ ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต  ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่ 24 เดือน 03 พศ. ๒๕๖๘	สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)  ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่ 25 เดือน สิงหาคม พศ. ๒๕๖๘	
สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ เป็นขยะอันตราย  ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่ 25 เดือน สิงหาคม พศ. ๒๕๖๘	คำเตือน 1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บและการขนส่งขยะ แต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย 2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่	

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย																																																																																																																																																																																																																
ปิดมอดุสหกรรมเขตเวรชิต																																																																																																																																																																																																																
เลขที่.....					วันที่ 2 เดือน 4 พศ. 68																																																																																																																																																																																																											
ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด					ทะเบียนผู้ประกอบการมอดุสหกรรมเลขที่..... น.60-1/2542-กฎว.																																																																																																																																																																																																											
ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)																																																																																																																																																																																																																
หนังสืออนุญาตจาก กบอ.เลขที่ 2-15-1-109-81512-2566					ลงวันที่ 8 เดือน มกราคม พศ. 2567																																																																																																																																																																																																											
ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ					หมายเลขทะเบียนรถ..... - กทม.																																																																																																																																																																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th colspan="8" style="text-align: center;">ประเภทขยะ</th> <th style="text-align: center;">ปริมาณ</th> <th rowspan="2" style="text-align: center;">จำนวน</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">A</th> <th style="text-align: center;">B</th> <th style="text-align: center;">C</th> <th style="text-align: center;">D</th> <th style="text-align: center;">E</th> <th style="text-align: center;">F</th> <th style="text-align: center;">G</th> <th style="text-align: center;">H</th> <th style="text-align: center;">(กก,กั,ลบ.ม)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">✓</td> <td style="text-align: center;">✓</td> <td style="text-align: center;">✓</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">✓</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">600</td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>										ประเภทขยะ								ปริมาณ	จำนวน	A	B	C	D	E	F	G	H	(กก,กั,ลบ.ม)	✓	✓	✓			✓			4	600																																																																																																																																																																										
ประเภทขยะ								ปริมาณ	จำนวน																																																																																																																																																																																																							
A	B	C	D	E	F	G	H	(กก,กั,ลบ.ม)																																																																																																																																																																																																								
✓	✓	✓			✓			4	600																																																																																																																																																																																																							
หมายเหตุ A=เศษอาหาร B=เศษกระดาษ C=เศษถุงพลาสติก D=เศษแก้ว E=เศษไม้ F=เศษผ้า G=เศษเหล็ก H=อื่น ๆ								ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด																																																																																																																																																																																																								
สำหรับผู้ประกอบการ ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต ลงชื่อ..... (.....) ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่.....เดือน.....พศ.....					สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน) ลงชื่อ..... (.....) พนักงานขับรถ ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่.....เดือน.....พศ.....																																																																																																																																																																																																											
สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ เป็นขยะอันตราย ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ลงชื่อ..... (.....) ตำแหน่ง.....พนักงาน...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่.....เดือน.....พศ.....					คำเตือน 1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บและการขนส่งขยะ แต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย 2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่																																																																																																																																																																																																											

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

[illegible]

สำหรับผู้ประกอบกิจการ
.....
.....
นายประมวล โพธิ์ทอง
(.....)
ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
วันที่ 23 เดือน 04 พศ. 68

สำหรับผู้ที่ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง
.....
..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
.....
(นายเอกวิทย์ นามะระกิจขุ)
พนักงานขับรถ
ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
วันที่ 24 เดือน เมษายน พศ. 68

<p style="text-align: center;">สำหรับผู้ที่ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด</p> <p>ตรวจ.....หรือ</p> <p>เป็น.....</p> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 100px; margin: 10px auto;"></div> <p style="text-align: center; color: blue;">(.....หัวหน้าแผนกกำจัดขยะ.....)</p> <p>ตำแหน่ง.....พนักงาน...../ผู้ได้รับมอบหมาย.</p> <p>วันที่.....๒๔.....เดือน.....๒๔๖๕/๖.....พ.ศ.....๒๕๖๘</p>	<p style="text-align: center;">คำเตือน</p> <p>1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บขยะการขนส่งขยะ แต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย</p> <p>2.ใบกำกับกาขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่</p>
--	--

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

[illegible]

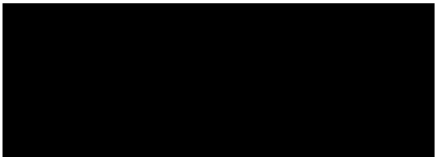
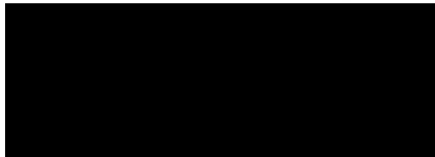
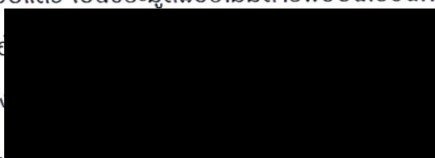
<p>สำหรับผู้ประกอบการ</p> <p>ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต</p> <p>ล (ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.</p> <p>วันที่ 08 เดือน 05 พ.ศ. 68</p>	<p>สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง</p> <p>ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>ตำแหน่ง.....พนักงานขับรถ...../ผู้ได้รับมอบหมาย.</p> <p>วันที่ 9 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568</p>
<p>สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด</p> <p>ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ</p> <p>เป็นขยะอัน ลงชื่อ (.....</p> <p>ตำแหน่ง.....พนักงาน...../ผู้ได้รับมอบหมาย.</p> <p>วันที่ 9 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568</p>	<p>คำเตือน</p> <p>1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บและการขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย</p> <p>2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่</p>

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้

เลขที่..... วันที่ 12 เดือน 5 พ.ศ. 68
 ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่..... บ.60-1/2542-กฎว.
 ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 หนังสืออนุญาตจาก กนอ.เลขที่..... 2-15-1-109-81512-2566 ลงวันที่..... 8 เดือน..... มกราคม พ.ศ. 2567
 ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ หมายเลขทะเบียนรถ..... -.....กทม.

ประเภทขยะ								ปริมาณ	จำนวน
A	B	C	D	E	F	G	H	(กก,กั,ลบ.ม)	
<u>/</u>	<u>/</u>	<u>/</u>			<u>/</u>			<u>4</u>	<u>600</u>

หมายเหตุ A=เศษอาหาร B=เศษกระดาษ C=เศษถุงพลาสติก D=เศษแก้ว E=เศษไม้ F=เศษผ้า G=เศษเหล็ก H=อื่น ๆ				ให้ทำเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด
สำหรับผู้ประกอบการ ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต  ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่..... <u>22</u> เดือน..... <u>05</u> พ.ศ. <u>68</u>		สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... <u>บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)</u>  พนักงานขับรถ ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่..... <u>26</u> เดือน..... <u>พฤษภาคม</u> พ.ศ. <u>2568</u>		
สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือเป็นขยะอันตราย  พนักงาน ตำแหน่ง..... <u>พนักงาน</u>/ผู้ได้รับมอบหมาย. วันที่..... <u>26</u> เดือน..... <u>พฤษภาคม</u> พ.ศ. <u>2568</u>		คำเตือน 1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บและการขนส่งขยะแต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย 2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่		

ใบกำกับการขนส่งขยะมูลฝอย

ปิดมอดุตรากรมเกดเวยชิต

เลขที่..... วันที่ 12 เดือน 6 พศ. 68
 ชื่อผู้ประกอบการ..... บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด ทะเบียนผู้ประกอบอุตสาหกรรมเลขที่..... น.60-1/2542-กฎว.
 ชื่อผู้ให้บริการกำจัดขยะ..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 หนังสืออนุญาตจาก กนอ.เลขที่ 2-15-1-109-81512-2566 ลงวันที่ 8 เดือน มกราคม พศ. 2567
 ชนิดรถที่ใช้ขนส่ง..... รถบรรทุก 6 ล้อ หมายเลขทะเบียนรถ..... กทม.

ประเภทขยะ								ปริมาณ	จำนวน
A	B	C	D	E	F	G	H	(กก,กั,ลบ.ม)	
/	/	/			/			4	600

หมายเหตุ A=เศษอาหาร B=เศษกระดาษ C=เศษถุงพลาสติก D=เศษแก้ว ให้ทำเครื่องหมาย ✓
 E=เศษไม้ F=เศษผ้า G=เศษเหล็ก H=อื่น ๆ ในช่องประเภทขยะที่นำไปกำจัด

สำหรับผู้ประกอบการ
 ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยตามที่ได้รับอนุญาต
 (.....)
 ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อม
 ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 12 เดือน 06 พศ. 68

สำหรับผู้ให้บริการกำจัด / ผู้กำจัด
 ตรวจสอบแล้ว เป็นขยะมูลฝอยไม่มีสารพิษปนเปื้อนหรือ
 เป็นขยะอันตราย
 (.....)
 ตำแหน่ง...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 13 เดือน มิถุนายน พศ. 2568

สำหรับผู้ให้บริการขนส่ง / ผู้ขนส่ง
 ได้รับขยะมูลฝอยไปกำจัดที่..... บริษัท เอ็ม ดี เอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)
 (.....)
 พนักงานขับรถ...../ผู้ได้รับมอบหมาย.
 วันที่ 13 เดือน มิถุนายน พศ. 2568

คำเตือน
 1.ผู้ประกอบการ ต้องจำแนกการจัดเก็บและการขนส่งขยะ
 แต่ละประเภทในภาชนะบรรจุที่เหมาะสม และปลอดภัย
 2.ใบกำกับการขนส่ง ผู้ประกอบการต้องเก็บรักษาไว้ ณ ที่
 ตั้งโรงงาน ให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของเจ้าหน้าที่

ภาคผนวก 2-19

เอกสารการรับขนขยะจากบริษัท เอ็มดีเอ็กซ์ จำกัด (มหาชน)



การใช้รถเก็บขยะแบบ คอนเทนเนอร์ เข้าเก็บขยะที่

ประจำเดือน กุมภาพันธ์

(ระหว่างวันที่ 16 / 01 / 68 ถึง 15 / 02 / 68)

ผู้สรุป หม.กำจัดขยะ

(ตัดยอดทุกวันที่ 15 ของเดือน)

วันที่ (วัน)	เวลา (น.)	จำนวน (ม ³)	คิดเป็น (กก.)	ตัวแทน MDX	ตัวแทน โรงงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24	9.48	4	600				
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
1							
2							
3							
4							
5	9.24	4	600				
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
รวม	-	ม ³	1200 กก.	-	-	-	

การใช้รถเก็บขยะแบบ คอนเทนเนอร์ เข้าเก็บขยะที่ โรงเรียน

ประจำเดือน มีนาคม

(ระหว่างวันที่ 16 / 02 / 68 ถึง 15 / 03 / 68)

ผู้สรุป พล.กำจัดขยะ

(ตัดยอดทุกวันที่ 15 ของเดือน)

วันที่ (วัน)	เวลา (น.)	จำนวน (ม ³)	คิดเป็น (กก.)	ตัวแทน MDX	ตัวแทน โรงงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
16							
17							
18							
19							
20							
21	9.35	4	600				
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28	13.10	4	600				
29							
30							
31							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11	9.38	4	600				
12							
13							
14							
15							
รวม	-	ม ³	1800 กก.	-	-	-	

การใช้รถเก็บขยะแบบ คอนเทนเนอร์ เข้าเก็บขยะที่

ประจำเดือน เมษายน

(ระหว่างวันที่ 16 / 03 / 68 ถึง 15 / 04 / 68)

ผู้สรุป นาย.กำจัดขยะ

(ตัดยอดทุกวันที่ 15 ของเดือน)

วันที่ (วัน)	เวลา (น.)	จำนวน (ม ³)	คิดเป็น (กก.)	ตัวแทน MDX	ตัวแทน โรงงาน	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24	9.43	4	600				
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
1							
2	9.23	4	600				
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
รวม	-	ม ³ 1200	กก. -	-	-	-	

การใช้รถเก็บขยะแบบ คอนเทนเนอร์ เข้าเก็บขยะที่ 19

ประจำเดือน พฤษภาคม

(ระหว่างวันที่ 16 / 04 / 68 ถึง 15 / 05 / 68)

ผู้สรุป นน.กำจัดขยะ

(ตัดยอดทุกวันที่ 15 ของเดือน)

วันที่ (วัน)	เวลา (น.)	จำนวน (ม ³)	คิดเป็น (กก.)	กว้าง x ยาว x สูง (1 เมตร) เท่ากับ ลบม.	ตัวแทน MOX	ตัวแทน โรงงาน	ตำแหน่ง
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	9.36	4	600				
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8	10.17	4	600				
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
รวม	-	ม ³ 1200	nn.		-	-	-

การให้รถเก็บขยะแบบ คอนเทนเนอร์ เข้าเก็บขยะที่ โรงเรียน

ประจำเดือน มิถุนายน

(ระหว่างวันที่ 16 / 05 / 68 ถึง 15 / 06 / 68)

ผู้สรุป หม.กำจัดขยะ

(ตัดยอดทุกวันที่ 15 ของเดือน)

วันที่ (วัน)	เวลา (น.)	จำนวน (ม ³)	กว้าง x ยาว x สูง เท่ากับ ลบม.	คิดเป็น (กก.)	ตัวแทน MDX	ตัวแทน โรงงาน	ตำแหน่ง
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22	๑.๒๓	4		๖๐๐			
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12	๑.๓๓	4		๖๐๐	โรงเรียน	ศรีทอง	
13							
14							
15							
รวม		๓ ³		120๐กก.			

ภาคผนวก 2-20

แบบ ก.อ.1





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	100401	Slag	3,000.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	300.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	520.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	3,900.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	600.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)	057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหล่อแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ	059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ	061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน	062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน	063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment)
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ	หรือบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery) โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)	065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator) เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง	066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
043 เเผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาเผา (incinerator) เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง	067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)	068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
045 ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง	069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง	071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า	072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า	073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)	074 เเผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่ (solvent reclamation/regeneration)	075 เเผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)	076 เเผาทำลายร่วมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
	077 ฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
	079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
	081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
	082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น

053 เข้มงวดการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)
054 เข้มงวดการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)
055 เข้มงวดการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)
056 เข้มงวดการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)

083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนาร่องเท่านั้น

เหตุผลกรณีอื่นๆ

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กู้จัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2566

เหตุผลกรณีไม่อนุญาต

99 อื่นๆ ระบุ.....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมาบำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง
24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

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



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอริส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดกา	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	500.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	50.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกกบด	125.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	475.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	50.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	500.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	50.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	65.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	425.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	50.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	300.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	89.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	0.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	71.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2568 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มีนาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณามบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	187.270	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	135.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	0.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	23.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2568 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 เมษายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณามบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	482.240	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	78.720	049	20700101625607	
4	100401	Slag	0.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	46.860	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2568 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	324.000	073	20190300225401 ผ.2-20-5	

2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	20.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	0.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	25.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2568 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอริส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	675.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	50.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	0.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	300.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	50.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2568 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กรกฎาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	0.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกกบด	0.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	300.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	0.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2568 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	0.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกกบด	0.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	300.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	0.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2568 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอรัส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	0.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	0.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	300.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	0.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2568
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาขออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-3057

ผ.2-20-8

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	0.000	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	0.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	0.000	049	20700101625607	
4	100401	Slag	300.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	0.000	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2568

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-3057

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72150000125423

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการ จัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	100401	Slag	31.490	073	20190300225401	
2	190813	กากตะกอนปูนขาว	150.000	073	20190300225401	
3	191204	เศษพลาสติกบด	7.280	049	20700101625607	
4	100401	Slag	1,500.000	044	10190500125452	
5	190814	กากตะกอนปูนขาว	284.140	071	10700001425472	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

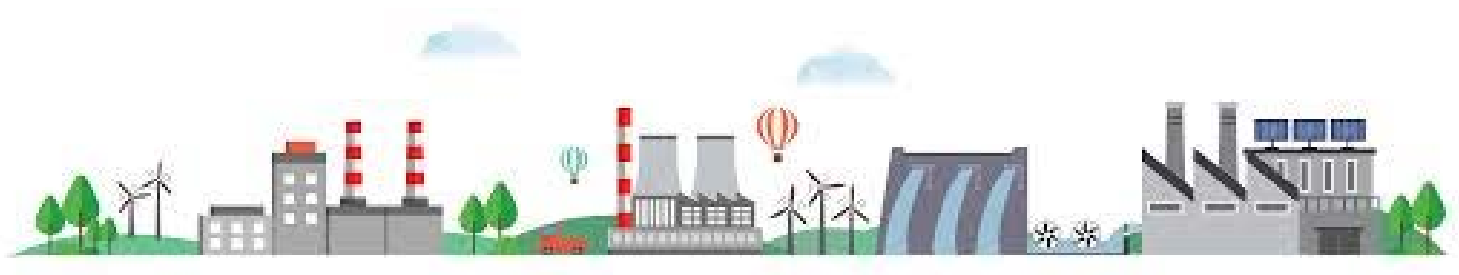
ออกให้ ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

ภาคผนวก 2-21

เอกสาร Manifest



เลขที่อ้างอิง 3-70-0168-027227-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง			เลขทะเบียนพาหนะ : 71-0682 สค พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา			ไปยังจังหวัด : ราชบุรี		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหง พลาสติก จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
สถานที่ตั้ง : 50/4 หมู่ที่ 3 ถนน ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	เศษพลาสติกบด	191204	บีกแบ็ก	40	18.81
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 18.81 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
<input checked="" type="checkbox"/> น้ำหนักชั่งจริง <input type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 18.81 ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ			วันที่ส่งมอบ : 10/01/2568		
วันที่ : 10/1/68			เวลาที่ส่งมอบ : 12.32 น.		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง ลายมือชื่อ					
วันที่ : 10/1/68					
<input type="checkbox"/> ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหง พลาสติก จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่			มายังจังหวัด : ราชบุรี		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลายมือชื่อ			วันที่มาถึง : 11/1/25		
			เวลาที่มาถึง : 08.00		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 18.81 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			<input checked="" type="checkbox"/> น้ำหนักชั่งจริง <input type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			วันที่รับมอบ : 10/1/25		
ลายมือชื่อ			เวลาที่มอบ : 12.35		
วันที่ : 10/1/25			<input checked="" type="checkbox"/> ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			<input type="checkbox"/> เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 18.81 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 11/1/25		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.00		
ลายมือชื่อ			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
วันที่ : 10/1/25			<input checked="" type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
<input checked="" type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
<input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
<input type="checkbox"/> ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
<input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้จัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ					
วันที่ : 11/1/68					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายจำปี ศรีธา		เลขทะเบียนพาหนะ : 68-3974, 79-8751 กท		พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง	
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา		ไปยังจังหวัด : สระบุรี		ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน	
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401		
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag 22.12	100401	Roll off	2	23.12
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.12 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำร้อง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.12 ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ [ลายมือ]			วันที่ส่งมอบ : 13/01/2568		
วันที่ : 13/1/68			เวลาที่ส่งมอบ : 11.07 น.		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายจำปี ศรีธา ลายมือชื่อ [ลายมือ]					
วันที่ : 13/1/68					
[] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่ที่รับจัดการ			มายังจังหวัด : สระบุรี		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
วันที่มาถึง : 13/1/68			วันที่มาถึง : 13/1/68		
เวลาที่มาถึง : 15.38			เวลาที่มาถึง : 15.38		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 22.98 ตัน		
คำร้อง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			วันที่รับมอบ : 13/1/68		
วันที่ : 13/1/68			เวลาที่มอบ : 15.38		
[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 22.98 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 14/1/68		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 09.00 น.		
วันที่ : 14/1/68			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน		
[X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามครบถ้วนถูกต้อง					
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ [ลายมือ]					
วันที่ : 13/1/68					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423

สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : นายธนศ พิสันเทียะ เลขทะเบียนพาหนะ : 69-9520, 61-2641 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง

โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 7 ถนน-ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag	100401	Roll off	2	24.12

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 24.12 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☒ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

ระยะเวลาของการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 24.12 ตัน

ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 27/01/2568

และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 10.34 น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : วันที่ : 27/1/68

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง

จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายธนศ พิสันเทียะ ลายมือชื่อ : X วันที่ : 27/1/68

☐ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑ ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : สระบุรี

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 27/1/68

ส่วนที่ ๓/๒ ปริมาณที่รับมอบ : 23.99 ตัน

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ☒ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่รับมอบ : 27/1/68 เวลาที่มอบ : 15.28

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 27/1/68 ☒ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓ ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.99 ตัน

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 28/1/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 13.30

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ : 28/1/68 ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

☒ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☒ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)☐ ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ลายมือชื่อ : วันที่ : 10/2/68

เลขที่อ้างอิง 3-70-0268-025792-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเพอริส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง			เลขทะเบียนพาหนะ : 71-0682 สค พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา			ไปยังจังหวัด : ราชบุรี		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหิง พลาสติก จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
สถานที่ตั้ง : 50/4 หมู่ที่ 3 ถนน ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาษาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	เศษพลาสติกบด	191204	บีกแบ็ก	40	19.41
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 19.41 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 19.41 ตัน วันที่ส่งมอบ : 06/02/2568 เวลาที่ส่งมอบ : 13.10 น.		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ [ลายมือ] วันที่ : 6/2/68					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 6/2/68					
[] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหิง พลาสติก จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ๔-ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : ๘-ราชบุรี		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่			ใช้ระยะเวลา : _____ วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ [ลายมือ]			วันที่มาถึง : 7/2/2568		
			เวลาที่มาถึง : 06.00		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 19.41 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย [ลายมือ] เหมาะสม			<input checked="" type="checkbox"/> น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ วันที่รับมอบ : 06/2/2568 เวลาที่มอบ : 13.15		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ [ลายมือ] วันที่ : 6/2/2568			<input type="checkbox"/> ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ <input checked="" type="checkbox"/> เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 19.41 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 7/2/2568 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 12.00		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ [ลายมือ] วันที่ : 6/2/2568			ปริมาณคงเหลือ : _____ ตัน <input checked="" type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
<input checked="" type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕) <input type="checkbox"/> ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖) <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือ] ลายมือชื่อ [ลายมือ] วันที่ : 31/3/68					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเริบ					
ชื่อผู้ก่อกำเริบ : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายนำโชค แผลกรมย์ เลขทะเบียนพาหนะ : 70-6239 นบ พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง					
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : ราชบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน					
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472		
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนปูนขาว	190814	Roll off	2	24.3
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 24.3 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 24.3 ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อกำเริบ : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่ส่งมอบ : 07/02/2568		
			เวลาที่ส่งมอบ : 11.00 น.		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายนำโชค แผลกรมย์ ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 7/2/68					
[] ผู้ก่อกำเริบได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472					
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : ราชบุรี		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่ [ลายมือ]			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่มาถึง : 07/02/68		
			เวลาที่มาถึง : 16:11		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 24.30 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 07/02/68 เวลาที่มอบ : 16:11		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 07/02/68			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 24.30 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 07/02/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16:58		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 07/02/68			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
			[X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเริบสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเริบ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 10/3/68					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนต					
ชื่อผู้ก่อกำเนต : บริษัท ไทย นันเพอร์ส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายจำปี ศรีธา			เลขทะเบียนพาหนะ : 68-3974, 79-8751 กท		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา			ไปยังจังหวัด : สระบุรี		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401		
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag 22.13	100401	Roll off	2	22.29
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 22.29 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
การระงับระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 22.29 ตัน		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนต : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ			วันที่ : 10/2/68		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายจำปี ศรีธา ลายมือชื่อ			วันที่ : 10/2/68		
[] ผู้ก่อกำเนตได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : สระบุรี		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับมอบ			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ			วันที่มาถึง : 10/2/68		
			เวลาที่มาถึง : 14.36 น.		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 22.13 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ			วันที่ : 10/2/68		
			เวลาที่มอบ : 14.36 น.		
			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 22.13 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 10/2/68		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 09.10 น.		
			ปริมาณคงเหลือ : 1 ตัน		
			[X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนตสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนต : ลายมือชื่อ			วันที่ : 3/3/68		

เลขที่อ้างอิง 3-70-0368-124671-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเริบ					
ชื่อผู้ก่อกำเริบ : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทิล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายปิติ อภิคุณรัมย์ เลขทะเบียนพาหนะ : 70-8254, 70-4144 นบ			พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : ราชบุรี			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472		
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนปูนขาว	190814	Roll off	2	23.51
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.51 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[/] น้ำหนักซึ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำอธิบาย : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.51 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 25/03/2568		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 11:39 น.		
ลงชื่อผู้ก่อกำเริบ : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่ : 25/3/68		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายปิติ อภิคุณรัมย์ ลายมือชื่อ : [ลายมือ]					
วันที่ : 25/3/68					
[] ผู้ก่อกำเริบได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472					
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : ราชบุรี		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			วันที่มาถึง : 25/03/68		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			เวลาที่มาถึง : 17:49		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 23.51 ตัน		
คำอธิบาย : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[/] น้ำหนักซึ่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย [ลายมือ] เหมาะสม			วันที่รับมอบ : 25/03/68 เวลาที่มอบ : 17:49		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.51 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 25/03/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 18:36		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเริบสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยมีผู้จัดการรายใหม่แทนที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเริบ : [ลายมือ]					
ลายมือชื่อ : [ลายมือ]					
วันที่ : 10/4/68					

เลขที่อ้างอิง 3-70-0368-130098-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทิล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423

สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอสว่างวีระ จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง เลขทะเบียนพาหนะ : 71-0682 สค พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง

โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : ราชบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหิง พลาสติค จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607

สถานที่ตั้ง : 50/4 หมู่ที่ 3 ถนน ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	เศษพลาสติกบด	191204	บีกแบ็ก	40	19.78

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 19.78 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :

คำร้อง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 19.78 ตัน

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 26/03/2568

และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 11.33 น.

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 26/3/68

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง

จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง ลายมือชื่อ : [ลายมือชื่อ] วันที่ : 26/3/68

[/] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหิง พลาสติค จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับดำเนินการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 26/3/68

ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : ราชบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 26/3/25

เวลาที่มาถึง : 08.00

ส่วนที่ ๓/๒

คำร้อง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 26/3/68

ปริมาณที่รับมอบ : 19.78 ตัน

[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 26/3/25 เวลาที่มอบ : 11.25

[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ

[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 26/3/68

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 19.78 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 27/3/25 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.00

ปริมาณคงเหลือ : - ตัน

[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[/] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 26/3/68

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423
 สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190
 เบอร์โทรศัพท์ : เบอร์โทรศัพท์มือถือ :
 ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :
 ชื่อผู้ขับขี่ : นายจตุพล พลละคร เลขทะเบียนพาหนะ : 69-2043, 69-7309 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง
 โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : สระบุรี ไซ้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน
 ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401
 สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ 1 ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110
 เบอร์โทรศัพท์ : เบอร์โทรศัพท์มือถือ :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag	100401	Roll off	2	22.78

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 22.78 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☒ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ

ควรระวังระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 22.78 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 28/03/2568
 และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 9.43 น.
 ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือ [ลายมือ] วันที่ : 29/3/68

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง
 จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายจตุพล พลละคร ลายมือ [ลายมือ] วันที่ : 29/3/68

☐ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการขนส่งตามส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือ [ลายมือ] วันที่ : 29/3/68
 วันที่มาถึง : 29/3/68 เวลาที่มาถึง : 19.29

ส่วนที่ ๓/๒
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือ [ลายมือ] วันที่ : 29/3/68
 ปริมาณที่รับมอบ : 22.74 ตัน
☒ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ
 วันที่รับมอบ : 29/3/68 เวลาที่มอบ : 19.29
☒ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือ [ลายมือ] วันที่ : 29/3/68
 ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 22.74 ตัน
 วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 29/3/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 19.00
 ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน
☒ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ส่งนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น
☒ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)
☐ ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)
 ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือ] ลายมือ [ลายมือ] วันที่ : 29/3/68

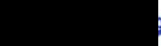


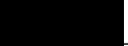





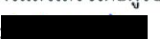
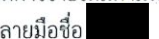
เลขที่อ้างอิง 1-19-0468-037801-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนต					
ชื่อผู้ก่อกำเนต : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423 ✓		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายดี ธุระกิจ			พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
เลขทะเบียนพาหนะ : 68-5600, 60-1573 กท			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : สระบุรี					
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401		
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag	100401	Roll off	2	23.09
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.09 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ระยะระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.09 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 08/04/2568		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 10.15 น.		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนต : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือ [ลายมือ]			วันที่ : 8/4/68 ✓		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง					
จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายดี ธุระกิจ ลายมือ [ลายมือ]			วันที่ : 8/4/68		
[] ผู้ก่อกำเนตได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : สระบุรี		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			ใช้ระยะเวลา : 1/4/68 วัน		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึง [ลายมือ]			วันที่มาถึง : 8/4/68		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			เวลาที่มาถึง : 14.40		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 23.08 ✓ ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย [ลายมือ] อย่างเหมาะสม [ลายมือ]			วันที่รับมอบ : 8/4/68 เวลาที่มอบ : 10.22 น.		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.08 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 10/4/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 9.00		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			[X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนตสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนต : [ลายมือ]			วันที่ : 29/4/68		

เลขที่อ้างอิง 3-70-0468-095948-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทิล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายปิติ ฉวิกรณรัมย์		เลขทะเบียนพาหนะ : 70-8254, 70-4144 นบ		พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง	
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา		ไปยังจังหวัด : ราชบุรี		ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน	
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472		
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ๓ ถนน- ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรติดต่อ :			เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนปูนขาว	190814	Roll off	2	23.08
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.08 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
<input checked="" type="checkbox"/> นำหนักจริง <input type="checkbox"/> นำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.08 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 24/04/2568		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 10.13 น.		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่ : 24/4/68		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายปิติ ฉวิกรณรัมย์ ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่ : 24/4/68		
<input type="checkbox"/> ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472					
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : ราชบุรี		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถาน []			ใช้ระยะเวลา : [] วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			วันที่มาถึง : 24/04/68		
ส่วนที่ ๓/๒			เวลาที่มาถึง : 16:19		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่รับมอบ : 23.08 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			<input checked="" type="checkbox"/> นำหนักจริง <input type="checkbox"/> นำหนักประมาณการ		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			วันที่รับมอบ : 24/04/68 เวลาที่มอบ : 16:19		
ส่วนที่ ๓/๓			<input checked="" type="checkbox"/> ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			<input type="checkbox"/> เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.08 ตัน		
ส่วนที่ ๓/๔			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 24/04/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17:23		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)			ปริมาณคงเหลือ : [] ตัน		
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)			<input checked="" type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
[] ได้รับเงินจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือ]			วันที่ : 24/4/68		

เลขที่อ้างอิง 3-70-0468-097731-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด					
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเพอัส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423		
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :		
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายวิสันต์ ศรีพัฒน์			เลขทะเบียนพาหนะ : 71-1250 สด พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา			ไปยังจังหวัด : ราชบุรี		
			ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีหิง พลาสติก จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
สถานที่ตั้ง : 50/4 หมู่ที่ 3 ถนน ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :		
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	เศษพลาสติกบด	191204	บักแบ็ก	40	20.68
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 20.68 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[/] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 20.68 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 24/04/2568		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 13.19 น.		
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : 					
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายวิสันต์ ศรีพัฒน์ ลายมือชื่อ : 			วันที่ : 24/4/68		
[] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท 			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : 8.009		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			มายังจังหวัด : ราชบุรี		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : 			วันที่มาถึง : 24/4/25		
ลายมือชื่อ : 			เวลาที่มาถึง : 08.00		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 20.68 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[/] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 24/4/25		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : 			เวลาที่มอบ : 13.30		
ลายมือชื่อ : 			[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ		
			[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 20.68 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 24/4/25		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาต			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.00		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : 			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
ลายมือชื่อ : 			[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : 					
ลายมือชื่อ : 					
วันที่ : 26/5/68					

เลขที่อ้างอิง 3-70-0568-031854-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนต					
ชื่อผู้ก่อกำเนต : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423			
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :		เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : สมศรี เทินโฮง		เลขทะเบียนพาหนะ : 70-6261,70-2240 นบ	พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง		
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา		ไปยังจังหวัด : ราชบุรี	ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน		
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน)		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472			
สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลหินกอง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000					
เบอร์โทรศัพท์ต่อ :		เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนปูนขาว	190814	Roll Off	2	23.1
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.1 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[/] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ข้อควรระวังระหว่างการขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.1 ตัน			
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม		วันที่ส่งมอบ : 08/05/2568			
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ		เวลาที่ส่งมอบ : ๑๖.๔๔			
ลงชื่อผู้ก่อกำเนต : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ		วันที่ : ๑/๕/๖๘			
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง					
จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : สมศรี เทินโฮง ลายมือชื่อ		วันที่ : ๑/๕/๖๘			
[/] ผู้ก่อกำเนตได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 10700001425472					
ส่วนที่ ๓/๑		ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : ราชบุรี			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		ใช้ระยะเวลา :			
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถาน		วันที่มาถึง : ๐๘/๐๕/๖๘			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :		เวลาที่มาถึง : ๑๖:๒๔			
ส่วนที่ ๓/๒		ปริมาณที่รับมอบ : 23.10 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น		[/] น้ำหนักจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย		วันที่รับมอบ : ๐๘/๐๕/๖๘ เวลาที่มอบ : ๑๖:๒๔			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :		[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
		[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓		ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.10 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว		วันที่จัดการแล้วเสร็จ : ๐๘/๐๕/๖๘ เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : ๑๗:๑๗			
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต		ปริมาณคงเหลือ : - ตัน			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :		[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนตสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[/] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายไม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อกำเนต :					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423
 สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190
 เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : จำปี ศรีธา เลขทะเบียนพาหนะ : 68-3974,79-8751 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง

โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 18110

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag	100401	Roll Off	2	23.06

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.06 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☒ นำหนักชั่งจริง ☐ นำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.06 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 08/05/2568
 และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 10.17
 ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 8/5/68

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง
 จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : จำปี ศรีธา ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 8/5/68

☒ ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับดำเนินการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 8/5/68
 ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : สระบุรี
 ใช้ระยะเวลา : 15/08 วัน
 วันที่มาถึง : 8/5/68
 เวลาที่มาถึง : 14.00

ส่วนที่ ๓/๒
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 8/5/68
 ปริมาณที่รับมอบ : 22.94 ตัน
☒ นำหนักชั่งจริง ☐ นำหนักประมาณการ
 วันที่รับมอบ : 8/5/68 เวลาที่มอบ : 15.08
☒ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 9/5/68
 ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 22.94 ตัน
 วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 9/5/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 14.00
 ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน
☒ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

☒ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

☐ ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือ] ลายมือชื่อ : [ลายมือ] วันที่ : 8/5/68

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)					
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ					
ชื่อผู้ก่อการ : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทล จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423			
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา 24190		เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :					
ชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง		เลขทะเบียนพาหนะ : 71-0082 สค พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง			
โดยขนส่งจากจังหวัด : นครราชสีมา		ไปยังจังหวัด : ราชบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน			
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีเนก พลาสติค จำกัด		เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607			
สถานที่ตั้ง : 50/4 หมู่ที่ 3 ถนน ตำบลน้ำพุ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี 70000		เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :					
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	เศษพลาสติกบด	191204	บีกแบ็ก	40	20.43
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 20.43 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน					
[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ					
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			ปริมาณที่ส่งมอบ : 20.43 ตัน		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่ส่งมอบ : 09/05/2568		
และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			เวลาที่ส่งมอบ : 11.33 น.		
ลงชื่อผู้ก่อการ : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่ : 9/5/68		
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ					
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายณัฐพล แซ่ตั้ง ลายมือชื่อ : [ลายมือ]					
วันที่ : 9/5/68					
[/] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว					
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ					
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท จีเนก พลาสติค จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20700101625607		
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : นครราชสีมา		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			มายังจังหวัด : ราชบุรี		
ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่			ใช้ระยะเวลา : 1 วัน		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			วันที่มาถึง : 10/5/25		
			เวลาที่มาถึง : 08.00		
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 20.43 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น			[/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ		
ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			วันที่รับมอบ : 9/5/25		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			เวลาที่มอบ : 11.30		
			[/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ		
			[/] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว		
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 20.43 ตัน		
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 10/5/25		
ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 17.00		
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			ปริมาณคงเหลือ : - ตัน		
			[/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง		
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ					
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)					
[/] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)					
[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)					
ลงชื่อผู้ก่อการ : [ลายมือ]					
ลายมือชื่อ : [ลายมือ]					
วันที่ : 9/5/68					

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด

ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423

สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190

เบอร์โทรศัพท์ต่อ : เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : นายชาคริต พันธุ์ไม้สี เลขทะเบียนพาหนะ : 68-0988, 77-9283 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง

โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

สถานที่ตั้ง : 140 หมู่ที่ 8 ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110

เบอร์โทรศัพท์ต่อ : เบอร์โทรศัพท์ต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาษาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Slag	100401	Roll off	2	23.46

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.46 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม
 และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ
 ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 5/6/69

ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.46 ตัน
 วันที่ส่งมอบ : 05/06/2568
 เวลาที่ส่งมอบ : 11.11 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายชาคริต พันธุ์ไม้สี ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 5/6/69

[] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นมาถึง
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 5/6/69

ขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา มายังจังหวัด : สระบุรี
 ใช้ระยะเวลา : 8/6/69 วัน
 วันที่มาถึง : 5/6/69
 เวลาที่มาถึง : 15.35

ส่วนที่ ๓/๒
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 5/6/69

ปริมาณที่รับมอบ : 23.52 ตัน
 [X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ
 วันที่รับมอบ : 5/6/69 เวลาที่มอบ : 16.35
 [X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ
 [] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 6/6/69

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.52 ตัน
 วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 6/6/68 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 9.05
 ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน
 [X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

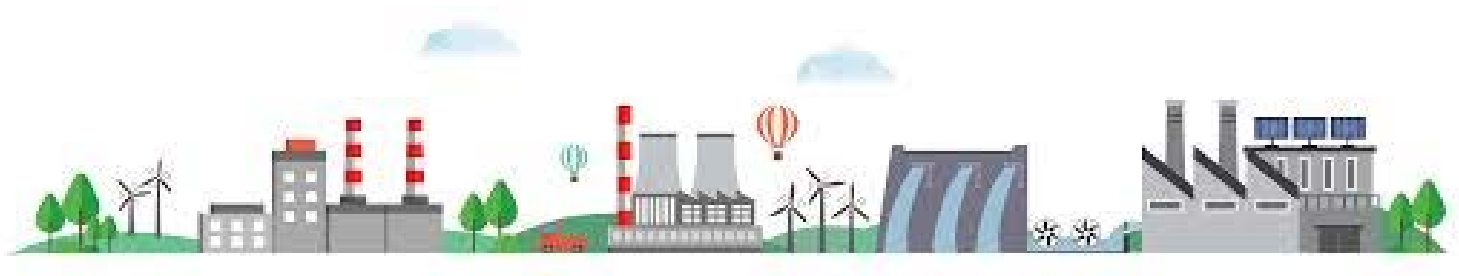
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือชื่อ] ลายมือชื่อ [ลายมือชื่อ] วันที่ : 5/6/69

เลขที่อ้างอิง 1-19-0668-052723-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)						
ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อกำเนิด						
ชื่อผู้ก่อกำเนิด : บริษัท ไทย นันเพอัส เมทัล จำกัด			เลขทะเบียนโรงงาน : 72150000125423			
สถานที่ตั้งโรงงาน : 192 หมู่ที่ 7 ถนนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข331 ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางเสาธง จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190						
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :			
ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :						
ชื่อผู้ขับขี่ : นายสุชาติ เจริญศรี			เลขทะเบียนพาหนะ : 69-0031, 61-3383 กท			
โดยขนส่งจากจังหวัด : ฉะเชิงเทรา			ไปยังจังหวัด : สระบุรี			
ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401			
สถานที่ตั้ง : 140 หมู่ที่ 8 ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอกงคอดย จังหวัดสระบุรี 18110						
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ :			เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน :			
รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :						
ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)	
			ชนิด	จำนวน		
1	Slag	23.๖๒	100401	Roll off	2	23.97
รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 23.97 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน						
[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ						
ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :						
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ			ปริมาณที่ส่งมอบ : 23.97 ตัน			
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : ปกรณ์ พันกลิ่น ลายมือชื่อ : [ลายมือ]			วันที่ส่งมอบ : 11/06/2568			
			เวลาที่ส่งมอบ : 15.33 น.			
ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว						
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ						
ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายสุชาติ เจริญศรี ลายมือชื่อ : [ลายมือ]						
วันที่ : 11/6/68						
[] ผู้ก่อกำเนิดได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว						
ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ						
ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)			เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401			
ส่วนที่ ๓/๑			ขนส่งจากจังหวัด : ๘๒๕๐๑๓๓๓ มายังจังหวัด : ๘๒๕๐๑			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับมอบ			ใช้ระยะเวลา : 2161 ชั่วโมง			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			วันที่มาถึง : 12/6/68			
			เวลาที่มาถึง : 10.14			
ส่วนที่ ๓/๒			ปริมาณที่รับมอบ : 23.62 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ตัดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม			[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			วันที่รับมอบ : 12/06/68			
			เวลาที่มอบ : 10.39			
			[X] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ			
			[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว			
ส่วนที่ ๓/๓			ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 23.62 ตัน			
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต			วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 13/6/68			
ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : [ลายมือ]			เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 09.00 น.			
			ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน			
			[X] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง			
ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อกำเนิดสรุปผลการจัดการ						
คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น						
[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)						
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)						
[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)						
[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)						
ลงชื่อผู้ก่อกำเนิด : [ลายมือ]						
ลายมือชื่อ : [ลายมือ]						
วันที่ : 23/6/68						

ภาคผนวก 2-22

ตัวอย่างบันทึกการตรวจสอบสภาพรถและซ่อมบำรุง





ใบรายงานการใช้รถขนส่ง

วันที่ 10 เดือน 01 พ.ศ. 68

รถบรรทุกทะเบียน 82-4028 พ่วงทะเบียน 82-4315

☒ ส่งตะกั่วที่ TES21001 ☐ ส่งพลาสติกที่ ☐ อื่น ๆ ที่

การตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

ลำดับ	รายการ	การตรวจวัดระดับ			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		Full	Low	ผิดปกติ ระบุ	
1	ระดับน้ำมันเครื่อง	/			
2	ระดับน้ำหม้อน้ำ	/			
3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	/			
4	ระดับน้ำมันเบรก คลัทช์	/			
5	ระดับน้ำปัดน้ำฝน	/			
ตรวจสอบสภาพ / ความลึกของดอกยางรถ					
		ปกติ-ระดับความลึกดอกยาง		ผิดปกติ-ดอกยางแตกสลาย ระบุ	แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		9-6 มม.	5-3 มม.		
6	สภาพยางหน้า	/			
7	สภาพยางหลัง	/			
8	สภาพยางอะไหล่	/			
ลำดับ	รายการ	ตรวจสอบสภาพทั่วไป			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		ปกติ	ผิดปกติ	ผิดปกติ ระบุ	
9	ระบบไฟ รอบคัน	/			
10	การใช้คลัทช์ / ใช้เกียร์ / ใช้เบรก	/			
11	น้ำมัน / หยดน้ำ รั่วใต้ท้องรถ	/			
12	การทำงานของระบบแอร์	/			
13	ความสะอาดในห้องผู้โดยสาร	/			
14	ความสะอาดภายนอกรอบคัน	/			
15	บานพับรอบคัน , ตัวล้อรอบคัน	/			
16	ตัวบรรทุก	/			

สภาพทั่วไป ตามกฎหมาย

17. สัญญาณแตร ☒ ดัง ☐ ไม่ดัง แก้ไขเมื่อ.....
18. แผ่นป้ายทะเบียน (ตัวอักษรชัดเจน , ยึดติดแน่น) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
19. ถังดับเพลิง(ไม่สุก, เกวียดแรงดันปกติ) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
20. อุปกรณ์ส่วนควบ : บังโคลน, ราวกันข้าง ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....

กระจกมองข้าง (ไม่ฉีกขาด-สุก-แตก).....

อื่น ๆ

ลงชื่อ..... พ.ร.ผู้ตรวจเช็ค

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ



ใบรายงานการใช้รถขนส่ง

วันที่ 20 เดือน 02 พ.ศ. 68

รถบรรทุกทะเบียน 824028 พ่วงทะเบียน -

☒ ส่งตะกั่วที่ TES 2021 ☐ ส่งพลาสติกที่ ☐ อื่น ๆ ที่

การตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

ลำดับ	รายการ	การตรวจวัดระดับ			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		Full	Low	ผิดปกติ ระบุ	
1	ระดับน้ำมันเครื่อง	/			
2	ระดับน้ำหม้อน้ำ	/			
3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	/			
4	ระดับน้ำมันเบรก คลัทช์	/			
5	ระดับน้ำปัดน้ำฝน	/			
ตรวจสอบสภาพ / ความลึกของดอกยางรถ					
		ปกติ-ระดับความลึกดอกยาง		ผิดปกติ-ดอกยางแตกลาย ระบุ	แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		9-6 มม.	5-3 มม.		
6	สภาพยางหน้า	/			
7	สภาพยางหลัง	/			
8	สภาพยางอะไหล่	/			
ลำดับ	รายการ	ตรวจสอบสภาพทั่วไป			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		ปกติ	ผิดปกติ	ผิดปกติ ระบุ	
9	ระบบไฟ รอบคัน	/			
10	การใช้คลัทช์ / ใช้เกียร์ / ใช้เบรก	/			
11	น้ำมัน / หยอดน้ำ รั่วใต้ท้องรถ	/			
12	การทำงานของระบบแอร์	/			
13	ความสะอาดในห้องผู้โดยสาร	/			
14	ความสะอาดภายนอกรอบคัน	/			
15	บานพับรอบคัน , ตัวล้อรอบคัน	/			
16	ตัวบรรทุก	/			

สภาพทั่วไป ตามกฎหมาย

17. สัญญาณแตร ☒ ดัง ☐ ไม่ดัง แก้ไขเมื่อ.....
18. แผ่นป้ายทะเบียน (ตัวอักษรชัดเจน , ยึดติดแน่น) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
19. ถังดับเพลิง(ไม่สุก, เกวียดแรงดันปกติ) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
20. อุปกรณ์ส่วนควบ : บังโคลน, ราวกันข้าม ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....

กระจกมองข้าง (ไม่ฉีกขาด-สุก-แตก).....

อื่น ๆ

ลงชื่อ..... พ.ร.ผู้ตรวจเช็ค

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ



บริษัท ไทย นันเฟอร์รัส เมทัล จำกัด

O [HRD-04-02]-02

ใบรายงานการใช้รถขนส่ง

วันที่ 06 เดือน 03 พ.ศ. 68

รถบรรทุกทะเบียน 82-4024 พ่วงทะเบียน 82-4315

☒ ส่งตะกั่วที่ Tes Model ☐ ส่งพลาสติกที่ ☐ อื่น ๆ ที่

การตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

ลำดับ	รายการ	การตรวจวัดระดับ			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		Full	Low	ผิดปกติ ระบุ	
1	ระดับน้ำมันเครื่อง	/			
2	ระดับน้ำหม้อน้ำ	/			
3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	/			
4	ระดับน้ำมันเบรก คลัทช์	/			
5	ระดับน้ำปัดน้ำฝน	/			
ตรวจสอบสภาพ / ความลึกของดอกยางรถ					
		ปกติ-ระดับความลึกดอกยาง		ผิดปกติ-ดอกยางแตกลาย ระบุ	แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		9-6 มม.	5-3 มม.		
6	สภาพยางหน้า	/			
7	สภาพยางหลัง	/			
8	สภาพยางอะไหล่	/			
ลำดับ	รายการ	ตรวจสอบสภาพทั่วไป			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		ปกติ	ผิดปกติ	ผิดปกติ ระบุ	
9	ระบบไฟ รอบคัน	/			
10	การใช้คลัทช์ / ใช้เกียร์ / ใช้เบรก	/			
11	น้ำมัน / หยอดน้ำ รัดใต้ท้องรถ	/			
12	การทำงานของระบบแอร์	/			
13	ความสะอาดในห้องผู้โดยสาร	/			
14	ความสะอาดภายนอกรอบคัน	/			
15	บานพับรอบคัน , ตัวล้อรอบคัน	/			
16	ตัวบรรทุก	/			

สภาพทั่วไป ตามกฎหมาย

17. สัญญาณแตร ☒ ดัง ☐ ไม่ดัง แก้ไขเมื่อ.....
18. แผ่นป้ายทะเบียน (ตัวอักษรชัดเจน , ยึดติดแน่น) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
19. ถังดับเพลิง(ไม่สุก, เกวียดแรงดันปกติ) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
20. อุปกรณ์ส่วนควบ : บังโคลน, ราวกันข้าม ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....

กระจกมองข้าง (ไม่ฉีกขาด-สุก-แตกร้าว)

อื่น ๆ

ลงชื่อ..... พ.ร.ผู้ตรวจเช็ค

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ

ใบรายงานการใช้รถขนส่ง

วันที่ ๒๓ เดือน ๐๔ พ.ศ. ๖๘

รถบรรทุกทะเบียน ๘๒-๔๐๒๘ พ่วงทะเบียน

☒ ส่งตะกั่วที่ สหไทย ☐ ส่งพลาสติกที่ ☐ อื่น ๆ ที่

การตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

ลำดับ	รายการ	การตรวจวัดระดับ			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		Full	Low	ผิดปกติ ระบุ	
1	ระดับน้ำมันเครื่อง	/			
2	ระดับน้ำหม้อน้ำ	/			
3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	/			
4	ระดับน้ำมันเบรค คลัทช์	/			
5	ระดับน้ำปัดน้ำฝน	/			
ตรวจสอบสภาพ / ความลึกของดอกยางรถ					
		ปกติ-ระดับความลึกดอกยาง		ผิดปกติ-ดอกยางแตกกลาย ระบุ	แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		9-6 มม.	5-3 มม.		
6	สภาพยางหน้า	/			
7	สภาพยางหลัง	/			
8	สภาพยางอะไหล่	/			
ลำดับ	รายการ	ตรวจสอบสภาพทั่วไป			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		ปกติ	ผิดปกติ	ผิดปกติ ระบุ	
9	ระบบไฟ รอบคัน	/			
10	การใช้คลัทช์ / ใช้เกียร์ / ใช้เบรค	/			
11	น้ำมัน / หยดน้ำ รั่วใต้ท้องรถ	/			
12	การทำงานของระบบแอร์	/			
13	ความสะอาดในห้องผู้โดยสาร	/			
14	ความสะอาดภายนอกรอบคัน	/			
15	บานพับรอบคัน , ตัวล้อรอบคัน	/			
16	ตัวบรรทุก	/			

สภาพทั่วไป ตามกฎหมาย

17. สัญญาณแตร ☒ ตั้ง ☐ ไม่ตั้ง แก้ไขเมื่อ.....
18. แผ่นป้ายทะเบียน (ตัวอักษรชัดเจน , ยึดติดแน่น) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
19. ถังดับเพลิง(ไม่ผุกร่อน, เกจวัดแรงดันปกติ) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
20. อุปกรณ์ส่วนควบ : บังโคลน, ราวกันข้าม ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....

กระจกมองข้าง (ไม่ฉีกขาด-ผุกร่อน-แตกร้าว)

อื่น ๆ

ลงชื่อ..... พ.ร.ผู้ตรวจเช็ค

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ



บริษัท ไทย นันเฟอร์รัส เมทัล จำกัด

O [HRD-04-02]-02

ใบรายงานการใช้รถขนส่ง

วันที่ 15 เดือน 05 พ.ศ. 68

รถบรรทุกทะเบียน 82-4028 พ่วงทะเบียน 82-4315

☒ ส่งตะกั่วที่ Tesma ☐ ส่งพลาสติกที่ ☐ อื่น ๆ ที่

การตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

ลำดับ	รายการ	การตรวจวัดระดับ			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		Full	Low	ผิดปกติ ระบุ	
1	ระดับน้ำมันเครื่อง	/			
2	ระดับน้ำหม้อน้ำ	/			
3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	/			
4	ระดับน้ำมันเบรก คลัทช์	/			
5	ระดับน้ำปัดน้ำฝน	/			
ตรวจสอบสภาพ / ความลึกของดอกยางรถ					
		ปกติ-ระดับความลึกดอกยาง		ผิดปกติ-ดอกยางแตกกลาย ระบุ	แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		9-6 มม.	5-3 มม.		
6	สภาพยางหน้า	/			
7	สภาพยางหลัง	/			
8	สภาพยางอะไหล่	/			
ลำดับ	รายการ	ตรวจสอบสภาพทั่วไป			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		ปกติ	ผิดปกติ	ผิดปกติ ระบุ	
9	ระบบไฟ รอบคัน	/			
10	การใช้คลัทช์ / ใช้เกียร์ / ใช้เบรก	/			
11	น้ำมัน / หยอดน้ำ รวได้ทั้งรถ	/			
12	การทำงานของระบบแอร์	/			
13	ความสะอาดในห้องผู้โดยสาร	/			
14	ความสะอาดภายนอกรอบคัน	/			
15	บานพับรอบคัน , ตัวล้อรอบคัน	/			
16	ตัวบรรทุก	/			

สภาพทั่วไป ตามกฎหมาย

17. สัญญาณแตร ☒ ดัง ☐ ไม่ดัง แก้ไขเมื่อ.....
18. แผ่นป้ายทะเบียน (ตัวอักษรชัดเจน , ยึดติดแน่น) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
19. ถังดับเพลิง(ไม่ผุกร่อน, เกจวัดแรงดันปกติ) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
20. อุปกรณ์ส่วนควบ : บังโคลน, ราวกันข้าม ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....

กระจกมองข้าง (ไม่ฉีกขาด-ผุกร่อน-แตกร้าว)

อื่น ๆ

ลงชื่อ.....พ.ร.ผู้ตรวจเช็ค

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ



บริษัท ไทย นันเฟอร์ส เมทัล จำกัด

O [HRD-04-02]-02

ใบรายงานการใช้รถขนส่ง

วันที่ ๒๗ เดือน ๐๖ พ.ศ. ๒๕๖๘

รถบรรทุกทะเบียน ๘๒-๔๐๒๘ พ่วงทะเบียน -

☒ ส่งตะกั่วที่ รตท.ไทย ☐ ส่งพลาสติกที่ ☐ อื่น ๆ ที่

การตรวจสอบสภาพรถก่อนใช้งาน

ลำดับ	รายการ	การตรวจวัดระดับ			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		Full	Low	ผิดปกติ ระบุ	
1	ระดับน้ำมันเครื่อง	/			
2	ระดับน้ำหม้อน้ำ	/			
3	ระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่	/			
4	ระดับน้ำมันเบรก คลัทช์	/			
5	ระดับน้ำปัดน้ำฝน	/			
ตรวจสอบภาพ / ความลึกของดอกยางรถ					
		ปกติ-ระดับความลึกดอกยาง		ผิดปกติ-ดอกยางแตกลาย ระบุ	แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		9-6 มม.	5-3 มม.		
6	สภาพยางหน้า	/			
7	สภาพยางหลัง	/			
8	สภาพยางอะไหล่	/			
ลำดับ	รายการ	ตรวจสอบภาพทั่วไป			แจ้งแก้ไขแล้วรอ ดำเนินการ
		ปกติ	ผิดปกติ	ผิดปกติ ระบุ	
9	ระบบไฟ รอบคัน	/			
10	การใช้คลัทช์ / ใช้เกียร์ / ใช้เบรก	/			
11	น้ำมัน / หยอดน้ำ รั่วใต้ท้องรถ	/			
12	การทำงานของระบบแอร์	/			
13	ความสะอาดในห้องผู้โดยสาร	/			
14	ความสะอาดภายนอกรอบคัน	/			
15	บานพับรอบคัน , ตัวล้อรอบคัน	/			
16	ตัวบรรทุก	/			

สภาพทั่วไป ตามกฎหมาย

17. สัญญาณแตร ☒ ดัง ☐ ไม่ดัง แก้ไขเมื่อ.....
18. แผ่นป้ายทะเบียน (ตัวอักษรชัดเจน , ยึดติดแน่น) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
19. ถังดับเพลิง(ไม่ผุกร่อน, เกจวัดแรงดันปกติ) ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....
20. อุปกรณ์ส่วนควบ : บังโคลน, ราวกันข้าม ☒ สมบูรณ์ ☐ ไม่สมบูรณ์ แก้ไขเมื่อ.....

กระจกมองข้าง (ไม่ฉีกขาด-ผุกร่อน-แตกร้าว)

อื่น ๆ

ลงชื่อ..... พ.ร.ผู้ตรวจเช็ค

ลงชื่อ..... ผู้ตรวจสอบ

ภาคผนวก 2-23

ตัวอย่างแบบบันทึกระดับน้ำในบ่อพักน้ำฝน





ตารางบันทึกระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำฝน (13,000 m³)

ประจำเดือน มกราคม 2568

วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ	วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1/1/2568				16/1/2568	✓		
2/1/2568				17/1/2568	✓		
3/1/2568				18/1/2568	✓		
4/1/2568				19/1/2568	✓		
5/1/2568				20/1/2568	✓		
6/1/2568	✓			21/1/2568	✓		
7/1/2568	✓			22/1/2568	✓		
8/1/2568	✓			23/1/2568	✓		
9/1/2568	✓			24/1/2568	✓		
10/1/2568	✓			25/1/2568	✓		
11/1/2568	✓			26/1/2568	✓		
12/1/2568	✓			27/1/2568	✓		
13/1/2568	✓			28/1/2568	✓		
14/1/2568	✓			29/1/2568	✓		
15/1/2568	✓			30/1/2568	✓		
				31/1/2568	✓		

หมายเหตุ : ✓ = ระดับน้ำสูงกว่า 1.7 ม. , X = ระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม.

- กรณีระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม. ให้ระบุระดับน้ำในช่องหมายเหตุ

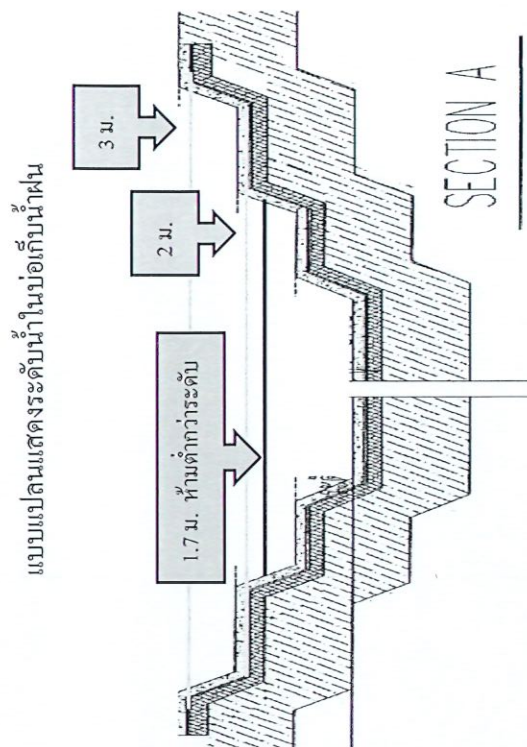
ข้อเสนอแนะอื่น

ผู้ตรวจสอบ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม





ตารางบันทึกระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำฝน (13,000 m³)

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568

วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ	วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1/2/2568	✓			16/2/2568	✓		
2/2/2568	✓			17/2/2568	✓		
3/2/2568	✓			18/2/2568	✓		
4/2/2568	✓			19/2/2568	✓		
5/2/2568	✓			20/2/2568	✓		
6/2/2568	✓			21/2/2568	✓		
7/2/2568	✓			22/2/2568	✓		
8/2/2568	✓			23/2/2568	✓		
9/2/2568	✓			24/2/2568	✓		
10/2/2568	✓			25/2/2568	✓		
11/2/2568	✓			26/2/2568	✓		
12/2/2568	✓			27/2/2568	✓		
13/2/2568	✓			28/2/2568	✓		
14/2/2568	✓						
15/2/2568	✓						

หมายเหตุ : ✓ = ระดับน้ำสูงกว่า 1.7 ม. , X = ระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม.

- กรณีระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม. ให้ระบุระดับน้ำในช่อง หมายเหตุ

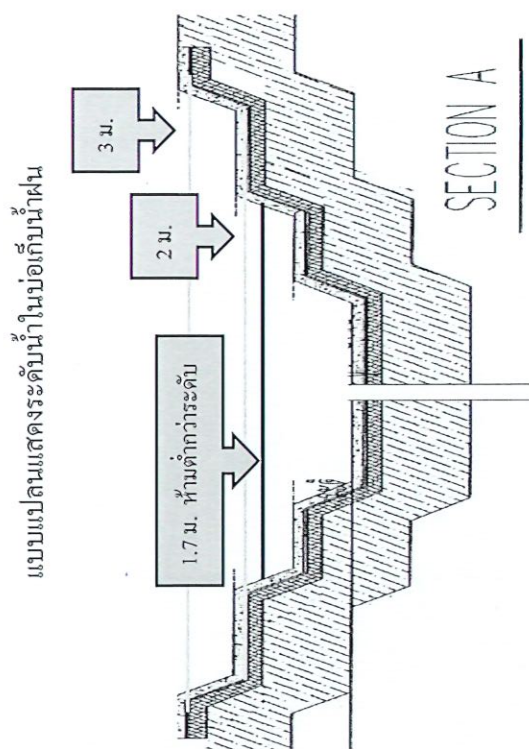
ข้อเสนอแนะอื่น

ผู้ตรวจสอบ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม





ตารางบันทึกระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำฝน (13,000 m³)

ประจำเดือน มีนาคม 2568

วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ	วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1/3/2568	✓			16/3/2568	✓		
2/3/2568	✓			17/3/2568	✓		
3/3/2568	✓			18/3/2568	✓		
4/3/2568	✓			19/3/2568	✓		
5/3/2568	✓			20/3/2568	✓		
6/3/2568	✓			21/3/2568	✓		
7/3/2568	✓			22/3/2568	✓		
8/3/2568	✓			23/3/2568	✓		
9/3/2568	✓			24/3/2568	✓		
10/3/2568	✓			25/3/2568	✓		
11/3/2568	✓			26/3/2568	✓		
12/3/2568	✓			27/3/2568	✓		
13/3/2568	✓			28/3/2568	✓		
14/3/2568	✓			29/3/2568	✓		
15/3/2568	✓			30/3/2568	✓		
				31/3/2568	✓		

หมายเหตุ : ✓ = ระดับน้ำสูงกว่า 1.7 ม. . X = ระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม.

- กรณีระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม. ให้ระบุระดับน้ำในช่อง หมายเหตุ

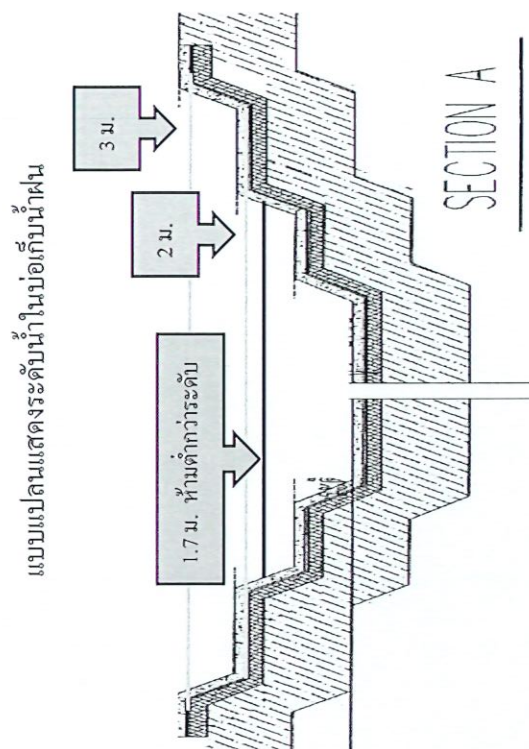
ข้อเสนอแนะอื่น

ผู้ตรวจสอบ

พน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม





ตารางบันทึกระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำฝน (13,000 m³)

ประจำเดือน เมษายน 2568

วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ	วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1/4/2568	✓			16/4/2568			
2/4/2568	✓			17/4/2568			
3/4/2568	✓			18/4/2568			
4/4/2568	✓			19/4/2568			
5/4/2568	✓			20/4/2568			
6/4/2568	✓			21/4/2568	✓		
7/4/2568	✓			22/4/2568	✓		
8/4/2568	✓			23/4/2568	✓		
9/4/2568	✓			24/4/2568	✓		
10/4/2568	✓			25/4/2568	✓		
11/4/2568	✓			26/4/2568	✓		
12/4/2568				27/4/2568	✓		
13/4/2568				28/4/2568	✓		
14/4/2568				29/4/2568	✓		
15/4/2568				30/4/2568	✓		

หมายเหตุ : ✓ = ระดับน้ำสูงกว่า 1.7 ม. , X = ระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม.

- กรณีระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม. ให้ระบุระดับน้ำในช่อง หมายเหตุ

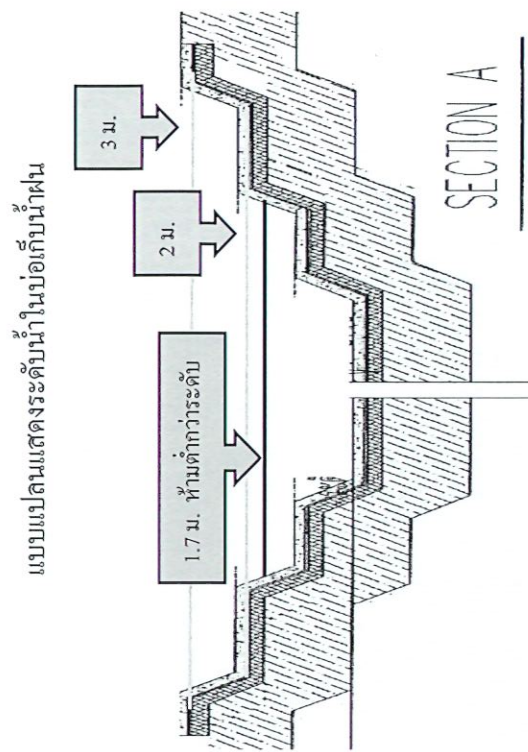
ข้อเสนอแนะอื่น

ผู้ตรวจสอบ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม





ตารางบันทึกระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำฝน (13,000 m³)

ประจำเดือน พฤษภาคม 2568

วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ	วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1/5/2568				16/5/2568	✓		
2/5/2568	✓			17/5/2568	✓		
3/5/2568	✓			18/5/2568	✓		
4/5/2568	✓			19/5/2568	✓		
5/5/2568	✓			20/5/2568	✓		
6/5/2568	✓			21/5/2568	✓		
7/5/2568	✓			22/5/2568	✓		
8/5/2568	✓			23/5/2568	✓		
9/5/2568	✓			24/5/2568	✓		
10/5/2568	✓			25/5/2568	✓		
11/5/2568	✓			26/5/2568	✓		
12/5/2568	✓			27/5/2568	✓		
13/5/2568	✓			28/5/2568	✓		
14/5/2568	✓			29/5/2568	✓		
15/5/2568	✓			30/5/2568	✓		

หมายเหตุ : ✓ = ระดับน้ำสูงกว่า 1.7 ม. , X = ระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม.

- กรณีระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม. ให้ระบุระดับน้ำในช่อง หมายเหตุ

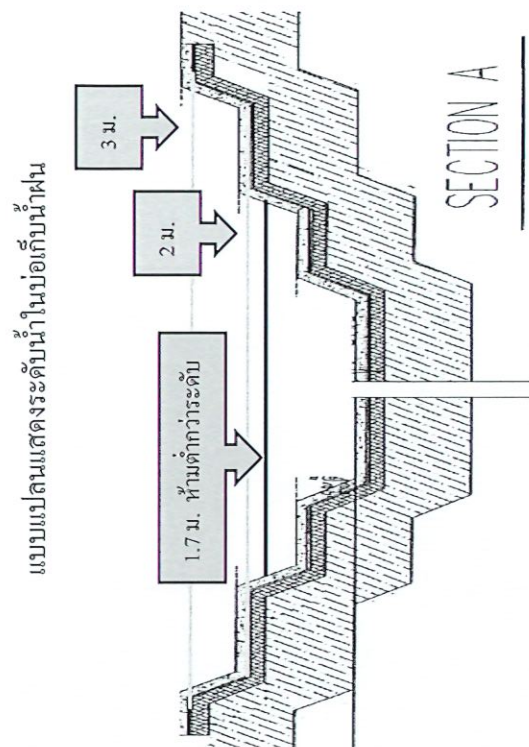
ข้อเสนอแนะอื่น

ผู้ตรวจสอบ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม





ตารางบันทึกระดับน้ำในบ่อเก็บน้ำฝน (13,000 m³)

ประจำเดือน มิถุนายน 2568

วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ	วันที่	ระดับน้ำ	ผู้บันทึก	หมายเหตุ
1/6/2568	✓			16/6/2568	✓		
2/6/2568	✓			17/6/2568	✓		
3/6/2568				18/6/2568	✓		
4/6/2568	✓			19/6/2568	✓		
5/6/2568	✓			20/6/2568	✓		
6/6/2568	✓			21/6/2568	✓		
7/6/2568	✓			22/6/2568	✓		
8/6/2568	✓			23/6/2568	✓		
9/6/2568	✓			24/6/2568	✓		
10/6/2568	✓			25/6/2568	✓		
11/6/2568	✓			26/6/2568	✓		
12/6/2568	✓			27/6/2568	✓		
13/6/2568	✓			28/6/2568	✓		
14/6/2568	✓			29/6/2568	✓		
15/6/2568	✓			30/6/2568	✓		

หมายเหตุ : ✓ = ระดับน้ำสูงกว่า 1.7 ม. , X = ระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม.

- กรณีระดับน้ำต่ำกว่า 1.7 ม. ให้ระบุระดับน้ำในช่อง หมายเหตุ

ข้อเสนอแนะอื่น

ผู้ตรวจสอบ

หน.ฝ่าย / ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ

ผจก.ฝ่ายสิ่งแวดล้อม

