

ภาคผนวก ค-6

เอกสารรับรองผู้ควบคุม Hot Oil Boiler



ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๖๗๕๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน

เรียน

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อนของโรงงาน บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ จก๓-๕๐(๔)-๑/๓๘ สป (๒๐๑๑๙๐๐๑๒๕๓๘๗) ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๕ ซอย ไซโลไทย ถนน สุขสวัสดิ์ แขวง/ตำบล บางจาก เขต/อำเภอ พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ [REDACTED] ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๒, ๒๓๑๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๖๗๕๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

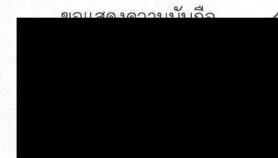
เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน

เรียน

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อนของโรงงาน บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ จก๓-๕๐(๔)-๑/๓๘ สป (๒๐๑๑๙๐๐๑๒๕๓๘๗) ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๕ ซอย ไซโลไทย ถนน สุขสวัสดิ์ แขวง/ตำบล บางจาก เขต/อำเภอ พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ [REDACTED] ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๒, ๒๓๑๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๗ ๖ ๒๕'



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

เรียน

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ จ๓-๕๐(๔)-๑/๓๘ สป ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๓๑ หมู่ที่ ๕ ซอย - ถนน สุขสวัสดิ์ แขวง/ตำบล บางจาก เขต/อำเภอ พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ [REDACTED] ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๒๑๕
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๓๙๒
<http://www.diw.go.th>

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๖ ๗ ๕ ๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

เรียน

ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ จ๓-๕๐(๔)-๑/๓๘ สป (๒๐๑๑๙๐๐๑๒๕๓๘๗) ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๕ ซอย ไขโลไทย ถนน สุขสวัสดิ์ แขวง/ตำบล บางจาก เขต/อำเภอ พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ [REDACTED] ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๒, ๒๓๑๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๔๗๐๓



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน

เรียน

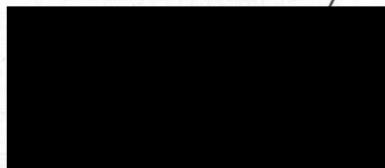
ตามที่ท่านได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนของโรงงาน บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ จ๓-๕๐(๔)-๑/๓๘ สป (๒๐๑๑๔๐๐๑๒๕๓๘๗) ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๖๑ หมู่ที่ ๕ ซอย - ถนน สุขสวัสดิ์ แขวง/ตำบล บางจาก เขต/อำเภอ พระประแดง จังหวัด สมุทรปราการ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ท่านต่ออายุทะเบียนเป็นผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ [REDACTED] ประจำโรงงานดังกล่าวได้ ทั้งนี้ จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๗๐

อนึ่ง กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้จัดทำ Group Line เฉพาะสำหรับผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนขึ้น เพื่อเป็นช่องทางสำหรับแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์ซึ่งกันและกัน รวมถึงเป็นช่องทางสำหรับกรมโรงงานอุตสาหกรรมในการสื่อสารกับท่านด้วย ซึ่งท่านสามารถเข้าร่วมได้ตาม QR Code ที่ระบุด้านล่าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

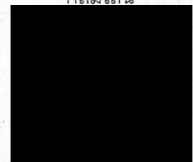
ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๑๒, ๒๓๑๓
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๔ ต่อ ๒๓๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

กลุ่มไลน์



ภาคผนวก ค-7

เอกสารตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน
ของเครื่องจักรและอุปกรณ์
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568



ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

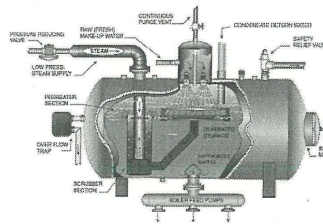
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B10-0001 Description Hot- Oil Model 1000B

Rebuildable Numbers 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				✓
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้		✓			

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 2/4/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 2/5/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

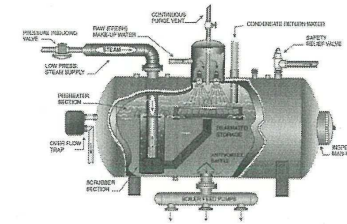
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B10-0001 Description Hot- Oil Model 1000B

Rebuildable Numbers 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				✓
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้		✓			

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 2/8/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 2/8/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

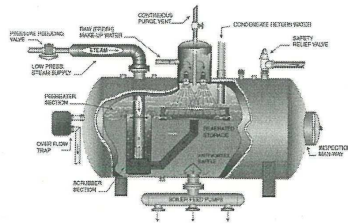
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B10-0001 Description Hot- Oil Model 1000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - Model -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		—			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		—			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		—			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		—			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		—			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		—			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		—			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			—		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 3/9/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 8/9/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

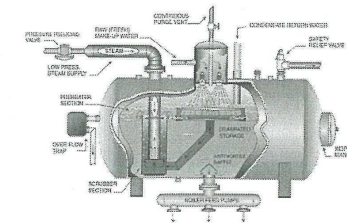
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B10-0001 Description Hot- Oil Model 1000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - Model -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		—			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		—			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		—			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		—			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		—			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		—			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		—			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			—		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 3/10/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 3/10/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

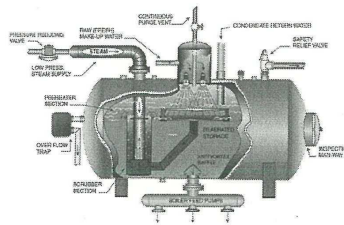
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปปโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B10-0001 Description Hot- Oil Model 1000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - Model -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 5/11/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 5/11/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

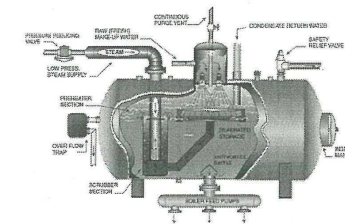
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปปโกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B10-0001 Description Hot- Oil Model 1000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - Model -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 2/12/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 2/12/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

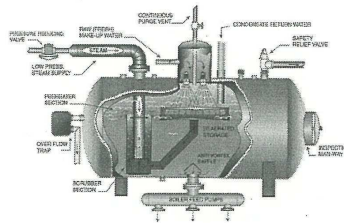
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B20-0001 Description Hot-Oil Model 2000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				✓ เติมน้ำมัน
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		-			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		-			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		-			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		-			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		-			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		-			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		-			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้		-			

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 1/8/68

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 1/8/68

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

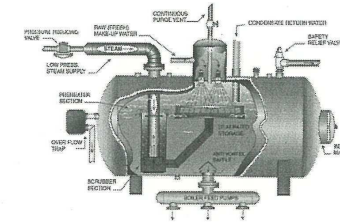
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B20-0001 Description Hot-Oil Model 2000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		-			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		-			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		-			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		-			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		-			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		-			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		-			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้		-			

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 1/8/68

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 1/8/68

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

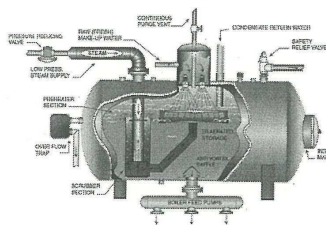
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B20-0001 Description Hot-Oil Model 2000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 2/9/68

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 8/9/68

/ = ปกติ
X = ปรับ
Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

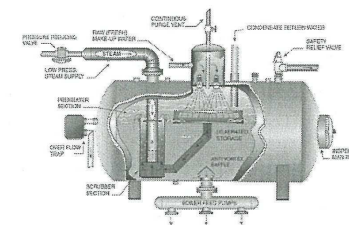
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B20-0001 Description Hot-Oil Model 2000B

Rebuildable Numbers 2: - Description - -

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		-			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		-			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		-			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		-			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		-			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		-			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		-			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			-		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 2/10/68

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 2/10/68

/ = ปกติ
X = ปรับ
Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

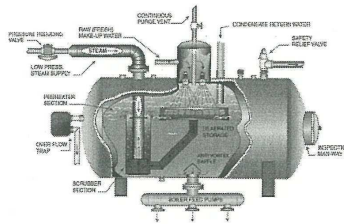
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B20-0001 Description Hot-Oil Model 2000B

Rebuildable Numbers 2: Description Model

ผู้จัดทำ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		—			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		—			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		—			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		—			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		—			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		—			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		—			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			—		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 4 / 11 / 68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 4 / 11 / 68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

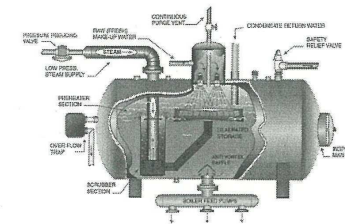
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B20-0001 Description Hot-Oil Model 2000B

Rebuildable Numbers 2: Description Model

ผู้จัดทำ ดวงใจ สว่างวงศ์ วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ผู้อนุมัติ ต่อศักดิ์ ผ่องสริททรัพย์ วันที่ 2 พ.ค. 62



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			—		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 1 / 12 / 68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 1 / 12 / 68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

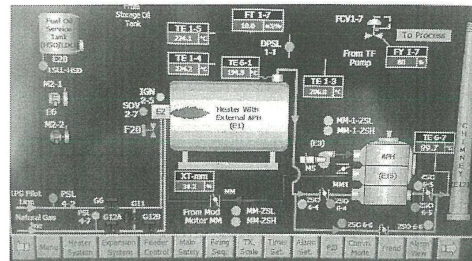
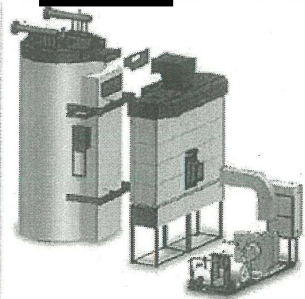
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปปิแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B30-0001 Description Thermax Model TP - 30

Rebuildable Number 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 ก.พ. 64



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		-			
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		-			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		-			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		-			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		-			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		-			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		-			
11.	ล้างทำความสะอาด		-			

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 3/7/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 3/8/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อแนะนำสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจสอบชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

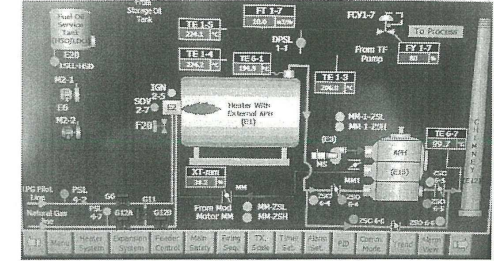
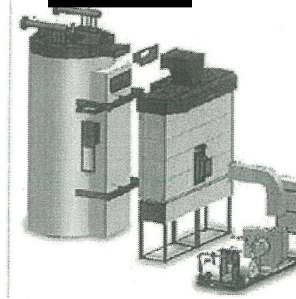
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปปิแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B30-0001 Description Thermax Model TP - 30

Rebuildable Number - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 ก.พ. 64



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		-			
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		-			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		-			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		-			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		-			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		-			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		-			
11.	ล้างทำความสะอาด		-			

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 4/8/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 4/8/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ข้อแนะนำสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจสอบชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

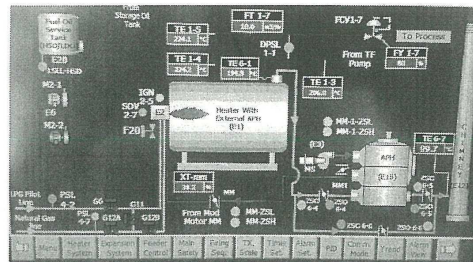
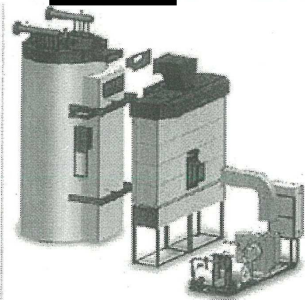
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปปักแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B30-0001 Description Thermax Model TP - 30

Rebuildable Numbers 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 ก.พ. 64



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไถกรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่

/ = ปกติ
X = ปรับ
Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

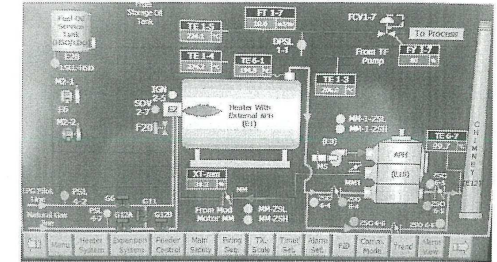
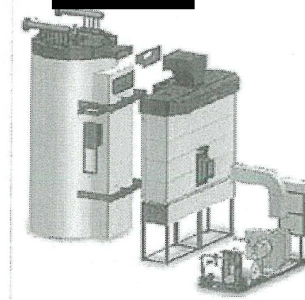
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปปักแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B30-0001 Description Thermax Model TP - 30

Rebuildable Numbers 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 ก.พ. 64



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไถกรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดห้องเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 3/10/68

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 3/10/68

/ = ปกติ
X = ปรับ
Y = เปลี่ยน

ข้อเสนอแนะสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

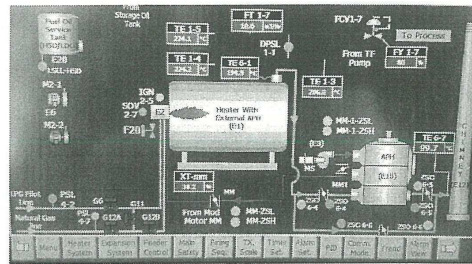
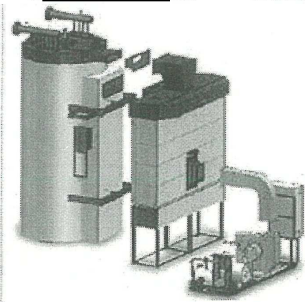
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B30-0001 Description Thermax Model TP - 30

Rebuildable Number 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 ก.พ. 64



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดถังเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 6/11/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 6/11/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ขอแนะนำสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ตารางการตรวจเช็คทุก 1 เดือน, ทุก 3 เดือน และทุก 1 ปี (CHECK M, Q AND Y)

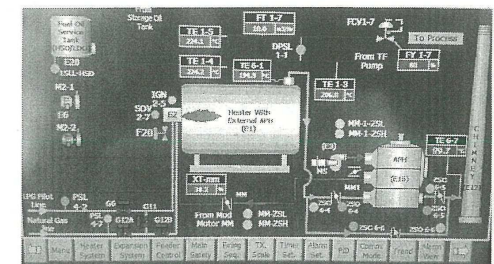
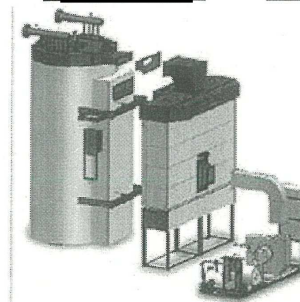
ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง

Asset Number 1: PD-PAC-BO-B30-0001 Description Thermax Model TP - 30

Rebuildable Number 2: - Description -

ผู้จัดทำ วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2564 ผู้อนุมัติ วันที่ 2 ก.พ. 64



ลำดับ ที่	รายละเอียดการตรวจเช็ค	ผลการทำ PM				หมายเหตุ
		เช็ค M	เช็ค Q	เช็ค Y	ทุก ๆ ... ปี	
1.	ตรวจสอบชุด Mechanical Seals	✓				
2.	ตรวจสอบชุดกรองน้ำมัน	✓				
3.	ตรวจสอบชุด Burner	✓				
4.	ทำความสะอาดหัวฉีด		✓			รายการที่ 4-11 เป็นรายการ ที่ตรวจเช็คของหน่วยงาน ภายนอก
5.	ทำความสะอาดไส้กรอง		✓			
6.	เช็คการทำงานของ Fuel/Coupling		✓			
7.	เช็คระบบไฟฟ้าของเครื่องทั้งหมด		✓			
8.	ตรวจสอบประสิทธิภาพการเผาไหม้		✓			
9.	ตรวจสอบอุปกรณ์ด้านความปลอดภัย		✓			
10.	ตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักร		✓			
11.	ล้างทำความสะอาดถังเผาไหม้			✓		

ผู้ตรวจเช็ค วันที่ตรวจเช็ค 3/12/68 / = ปกติ

หัวหน้าหน่วย/แผนก วันที่ 3/12/68 X = ปรับ Y = เปลี่ยน

ขอแนะนำสำหรับลำดับที่ในการตรวจเช็ค

1. ตรวจสอบชุด Mechanical Seals ต้องไม่มีน้ำมันรั่วซึม
2. ตรวจสอบชุดกรองน้ำมันต้องไม่มีน้ำปะปน
3. ตรวจเช็คชุด Burner หัวฉีดต้องไม่มีการอุดตันหรือสกปรก

ภาคผนวก ค-8

แบบตรวจเช็คบ่อ Oil Sep
ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568



ตารางตรวจเช็คประจำวัน (DAILY CHECK)

ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง ผู้อนุมัติ [Redacted] แผ่นที่ 1/1
ฝ่ายผู้ใช้งาน ผลิตและซ่อมบำรุง ผู้จัดทำ [Redacted] วันที่ 2 พฤษภาคม 2562

ผลการทำ PM แยกตามรหัสเครื่อง ประจำเดือน พฤษภาคม 68

วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
รายละเอียด การตรวจเช็คข้อ 1 - 4 รหัสเครื่องจักร/อุปกรณ์																															
บ่อ Oil Sep.	1. ให้ตรวจสอบน้ำมันในช่องสุดท้ายหากมีคราบน้ำมันให้ตักหรือเก็บขึ้นใส่ภาชนะที่เหมาะสมทันทีและบันทึกปริมาณ (โดยประมาณ) ที่เก็บได้																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. ตรวจสอบปริมาณน้ำในช่องแรกด้านทางเข้าหากมีปริมาณมากให้เก็บขึ้นใส่ภาชนะที่เหมาะสมและบันทึกปริมาณ (โดยประมาณ) ที่เก็บได้																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3. ตรวจสอบควาล์วทางเข้าอยู่ในสถานะปิดตามตำแหน่งที่ถูกต้องหรือไม่																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	4. ตรวจสอบสภาพโครงสร้างบ่อมีรอยร้าวรื้อซึมหรือไม่																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจเช็ค																															
หัวหน้าหน่วย/แผนก																															
หมายเหตุ																															

✓ = ปกติ

X = ผิดปกติ

Y = ผิดปกติแก้ไขแล้วเสร็จ

TBR-SEN-F-FM06 Rev.0 01/04/54

จัดเก็บเอกสารนี้ไว้ที่หน่วยงานวิศวกรรมและหน่วยงานผู้ใช้งานอย่างน้อย 1 ปี

แผ่นที่ 1/1

ตารางตรวจเช็คประจำวัน (DAILY CHECK)

ตาม SEN-P-01

บริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) สถานที่ โรงงานพระประแดง ผู้อนุมัติ [Redacted] แผ่นที่ 1/1
ฝ่ายผู้ใช้งาน ผลิตและซ่อมบำรุง ผู้จัดทำ [Redacted] วันที่ 2 พฤษภาคม 2562

ผลการทำ PM แยกตามรหัสเครื่อง ประจำเดือน พฤษภาคม 68

วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
รายละเอียด การตรวจเช็คข้อ 1 - 4 รหัสเครื่องจักร/อุปกรณ์																															
บ่อ Oil Sep.	1. ให้ตรวจสอบน้ำมันในช่องสุดท้ายหากมีคราบน้ำมันให้ตักหรือเก็บขึ้นใส่ภาชนะที่เหมาะสมทันทีและบันทึกปริมาณ (โดยประมาณ) ที่เก็บได้																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2. ตรวจสอบปริมาณน้ำในช่องแรกด้านทางเข้าหากมีปริมาณมากให้เก็บขึ้นใส่ภาชนะที่เหมาะสมและบันทึกปริมาณ (โดยประมาณ) ที่เก็บได้																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3. ตรวจสอบควาล์วทางเข้าอยู่ในสถานะปิดตามตำแหน่งที่ถูกต้องหรือไม่																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	4. ตรวจสอบสภาพโครงสร้างบ่อมีรอยร้าวรื้อซึมหรือไม่																														
PD-PAC-SK-WWT-0001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PD-PAC-SK-WWT-0002	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผู้ตรวจเช็ค																															
หัวหน้าหน่วย/แผนก																															
หมายเหตุ																															

✓ = ปกติ

X = ผิดปกติ

Y = ผิดปกติแก้ไขแล้วเสร็จ

TBR-SEN-F-FM06 Rev.0 01/04/54

จัดเก็บเอกสารนี้ไว้ที่หน่วยงานวิศวกรรมและหน่วยงานผู้ใช้งานอย่างน้อย 1 ปี

แผ่นที่ 1/1

แผ่นที่ 1/1

ภาคผนวก ค-9

แบบการตรวจสอบระบบท่อและวาล์วของ Asphalt และ
Hot Oil Boiler ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568



บริษัท ทีบีทีแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพระประแดง

แบบการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ

ประจำเดือน..... กุมภาพันธ์ ปี..... 2568

ให้ทำเครื่องหมาย (✓) ปกติ (✕) ผิดปกติ ลงในช่องผลการตรวจเช็ค

ลำดับ ที่	รายการ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์	จำนวน ที่มีอยู่จริง	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
			พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
อุปกรณ์ขจัดคราบน้ำมัน					
1	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 25 เมตร	6 เส้น	✓		
2	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 20 เมตร	9 เส้น	✓		
3	รอกแขวนไฟฟ้า 1 ตัน	1 อัน	✓		
4	Wire Skimmer	1 เครื่อง	✓		
5	Wire Skimmer Hose 12 เมตร	5 เส้น	✓		
6	Diesel Driven Pump	1 เครื่อง	✓		
7	น้ำยาขจัดคราบ (Oil Dispersant)	2 IBC	✓		
8	เครื่องผสมน้ำยาขจัดคราบน้ำมัน	1 เครื่อง	✓		
9	เสื้อชูชีพ	40 ตัว	✓		
10	เรือพลาสติกพร้อมไม้พาย	1 ลำ	✓		
11	ห่วงยางชูชีพ	1 อัน	✓		
12	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบท่อน	5 ลัง	✓		
13	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	2 ลัง	✓		
14	Ship Shore Connector ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงสำหรับเรือ	1 ชุด	✓		

อุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย

1	หัวฉีดดับเพลิงแบบลำตรง	3 อัน	✓		
2	หัวฉีดดับเพลิงแบบปรับได้	3 อัน	✓		
3	Mobile Foam	1 ชุด	✓		
4	Foam ตับเพลิง แกลลอน 20 ลิตร	10 แกลลอน			
5	Foam ตับเพลิง ถึง 200 ลิตร	6 ถัง	✓		
6	ชุดดับเพลิง	4 ชุด	✓		
7	หมวกดับเพลิง	4 ชุด	✓		
8	Hood คลุม	2 ชุด	✓		
9	ถุงมือดับเพลิง	2 ชุด	✓		
10	รองเท้าดับเพลิง	2 ชุด	✓		
11	ข้อต่อ 3 ทาง	1 อัน	✓		

อุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล

1	ชุดป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
2	ถุงมือป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
3	รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
4	แว่นตาป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
5	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	1 ลัง	✓		
6	กระสอบทราย (อู่ทกข)	15 ถุง	✓		
7	ซีลล้อย	1 ถัง	✓		

หมายเหตุ ให้ทำการตรวจเช็คช่วงสัปดาห์สุดท้ายของทุกเดือน หากพบผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไข / แจ้งซ่อมทันที

ลงชื่อ..... หน่วยความปลอดภัย/จป.

วันที่..... 30/01/68

บริษัท ทีบีทีแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพระประแดง

แบบการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ

ประจำเดือน..... กุมภาพันธ์ ปี..... 2568

ให้ทำเครื่องหมาย (✓) ปกติ (✕) ผิดปกติ ลงในช่องผลการตรวจเช็ค

ลำดับ ที่	รายการ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์	จำนวน ที่มีอยู่จริง	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
			พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
อุปกรณ์ขจัดคราบน้ำมัน					
1	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 25 เมตร	6 เส้น	✓		
2	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 20 เมตร	9 เส้น	✓		
3	รอกแขวนไฟฟ้า 1 ตัน	1 อัน	✓		
4	Wire Skimmer	1 เครื่อง	✓		
5	Wire Skimmer Hose 12 เมตร	5 เส้น	✓		
6	Diesel Driven Pump	1 เครื่อง	✓		
7	น้ำยาขจัดคราบ(Oil Dispersant)	2 IBC	✓		
8	เครื่องผสมน้ำยาขจัดคราบน้ำมัน	1 เครื่อง	✓		
9	เสื้อชูชีพ	40 ตัว	✓		
10	เรือพลาสติกพร้อมไม้พาย	1 ลำ	✓		
11	ห่วงยางชูชีพ	1 อัน	✓		
12	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบท่อน	5 ลัง	✓		
13	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	2 ลัง	✓		
14	Ship Shore Connector ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงสำหรับเรือ	1 ชุด	✓		

อุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย

1	หัวฉีดดับเพลิงแบบลำตรง	3 อัน	✓		
2	หัวฉีดดับเพลิงแบบปรับได้	3 อัน	✓		
3	Mobile Foam	1 ชุด	✓		
4	Foam ตับเพลิง แกลลอน 20 ลิตร	10 แกลลอน			
5	Foam ตับเพลิง ถึง 200 ลิตร	6 ถัง	✓		
6	ชุดดับเพลิง	4 ชุด	✓		
7	หมวกดับเพลิง	4 ชุด	✓		
8	Hood คลุม	2 ชุด	✓		
9	ถุงมือดับเพลิง	2 ชุด	✓		
10	รองเท้าดับเพลิง	2 ชุด	✓		
11	ข้อต่อ 3 ทาง	1 อัน	✓		

อุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล

1	ชุดป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
2	ถุงมือป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
3	รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
4	แว่นตาป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
5	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	1 ลัง	✓		
6	กระสอบทราย (อู่ทกข)	15 ถุง	✓		
7	ซีลล้อย	1 ถัง	✓		

หมายเหตุ ให้ทำการตรวจเช็คช่วงสัปดาห์สุดท้ายของทุกเดือน หากพบผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไข / แจ้งซ่อมทันที

ลงชื่อ..... หน่วยความปลอดภัย/จป.

วันที่..... 29/08/68

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพระประแดง

แบบการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระดับเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ

ประจำเดือน... กันยายน... ปี... ๒๕๖๕

ให้ทำเครื่องหมาย

(✓) ปกติ (✗) ผิดปกติลงในช่องผลการตรวจเช็ค

ลำดับ ที่	รายการ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์	จำนวน ที่มีอยู่จริง	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
			พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
อุปกรณ์ขจัดคราบน้ำมัน					
1	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 25 เมตร	6 เส้น	✓		
2	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 20 เมตร	๑ เส้น	✓		
3	รอกแฉวนไฟฟ้า 1 ตัน	1 คัน	✓		
4	Wire Skimmer	1 เครื่อง	✓		
5	Wire Skimmer Hose 12 เมตร	๓ เส้น	✓		
6	Diesel Driven Pump	1 เครื่อง	✓		
7	น้ำยาขจัดคราบ (Oil Dispersant)	๑ IBC	✓		
8	เครื่องผสมน้ำยาขจัดคราบน้ำมัน	1 เครื่อง	✓		
9	เสื้อชูชีพ	40 ตัว	✓		
10	เรือพลาสติกพร้อมไม้พาย	1 ลำ	✓		
11	ห่วงยางชูชีพ	1 คัน	✓		
12	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบฟอง	๓ ถัง	✓		
13	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	๑ ถัง	✓		
14	Ship Shore Connector ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงสำหรับเรือ	1 ชุด	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย					
1	หัวฉีดดับเพลิงแบบลำตรง	3 คัน	✓		
2	หัวฉีดดับเพลิงแบบปรับได้	3 คัน	✓		
3	Mobile Foam				ยกเลิกการใช้งาน
4	Foam ดับเพลิง แกลลอน 20 ลิตร	10 ถัง	✓		
5	Foam ดับเพลิง ถึง 200 ลิตร	6 ถัง	✓		
6	ชุดดับเพลิง	6 ชุด	✓		
7	หมวกดับเพลิง	6 ชุด	✓		
8	Hood คลุม	6 ชุด	✓		
9	ถุงมือดับเพลิง	6 ชุด	✓		
10	รองเท้าดับเพลิง	6 ชุด	✓		
11	ข้อต่อ 3 ทาง	1 คัน	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล					
1	ชุดป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
2	ถุงมือป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
3	รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
4	แว่นตาป้องกันสารเคมี	๒๐ ชุด	✓		
5	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent)	1 ถัง	✓		
6	กระสอบทราย (ใส่กาก)	๓ ถัง	✓		
7	ซีลีย	1 ถัง	✓		

หมายเหตุ ให้ทำการตรวจเช็คช่วงสัปดาห์สุดท้ายของทุกเดือน หากพบผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไข/แจ้งซ่อมทันที

ลงชื่อ... [Redacted] ... หน่วยงานความปลอดภัย/จป.

วันที่ ๒๖/๐๙/๒๕

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพระประแดง

แบบการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระดับเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ

ประจำเดือน... ตุลาคม... ปี... ๒๕๖๕

ให้ทำเครื่องหมาย

(✓) ปกติ (✗) ผิดปกติลงในช่องผลการตรวจเช็ค

ลำดับ ที่	รายการ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์	จำนวน ที่มีอยู่จริง	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
			พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
อุปกรณ์ขจัดคราบน้ำมัน					
1	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 25 เมตร	๕ เส้น	✓		
2	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 20 เมตร	๑ เส้น	✓		
3	รอกแฉวนไฟฟ้า 1 ตัน	1 คัน	✓		
4	Wire Skimmer	1 เครื่อง	✓		
5	Wire Skimmer Hose 12 เมตร	๓ เส้น	✓		
6	Diesel Driven Pump	1 เครื่อง	✓		
7	น้ำยาขจัดคราบ(Oil Dispersant)	๑ IBC	✓		
8	เครื่องมือผสมน้ำยาขจัดคราบน้ำมัน	1 เครื่อง	✓		
9	เสื้อชูชีพ	40 ตัว	✓		
10	เรือพลาสติกพร้อมไม้พาย	1 ลำ	✓		
11	ห่วงยางชูชีพ	1 คัน	✓		
12	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบฟอง	๓ ถัง	✓		
13	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	๑ ถัง	✓		
14	Ship Shore Connector ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงสำหรับเรือ	1 ชุด	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย					
1	หัวฉีดดับเพลิงแบบลำตรง	3 คัน	✓		
2	หัวฉีดดับเพลิงแบบปรับได้	3 คัน	✓		
3	Mobile Foam				ยกเลิกการใช้งาน
4	Foam ดับเพลิง แกลลอน 20 ลิตร	1๐ ถัง	✓		
5	Foam ดับเพลิง ถึง 200 ลิตร	๕ ชุด	✓		
6	ชุดดับเพลิง	๕ ชุด	✓		
7	หมวกดับเพลิง	๕ ชุด	✓		
8	Hood คลุม	๕ ชุด	✓		
9	ถุงมือดับเพลิง	๕ ชุด	✓		
10	รองเท้าดับเพลิง	๕ ชุด	✓		
11	ข้อต่อ 3 ทาง	1 คัน	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล					
1	ชุดป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
2	ถุงมือป้องกันสารเคมี	1๐ ชุด	✓		
3	รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี	1๐ ชุด	✓		
4	แว่นตาป้องกันสารเคมี	1๐ ชุด	✓		
5	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent)	1 ถัง	✓		
6	กระสอบทราย (ใส่กากขาว)	3 ถัง	✓		
7	ซีลีย	1 ลำ	✓		

หมายเหตุ ให้ทำการตรวจเช็คช่วงสัปดาห์สุดท้ายของทุกเดือน หากพบผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไข/แจ้งซ่อมทันที

ลงชื่อ... [Redacted] ... หน่วยงานความปลอดภัย/จป.

วันที่ ๒๐/๑๐/๒๕

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพระประแดง
แบบการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ

ประจำเดือน.....พฤศจิกายน.....ปี.....๒๕๖๕.....

ให้ทำเครื่องหมาย

(✓) ปกติ (✗) ผิดปกติลงในช่องผลการตรวจเช็ค

ลำดับ ที่	รายการ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์	จำนวน ที่มีอยู่จริง	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
			พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
อุปกรณ์ขจัดครบน้ำมัน					
1	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 25 เมตร	๕ เส้น	✓		
2	Oil Spill Containment Boom(ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 20 เมตร	9 เส้น	✓		
3	รอกแขนไฟฟ้า 1 ตัน	1 คัน	✓		
4	Wire Skimmer	1 เครื่อง	✓		
5	Wire Skimmer Hose 12 เมตร	5 เส้น	✓		
6	Diesel Driven Pump	1 เครื่อง	✓		
7	น้ำยาขจัดคราบ(Oil Dispersant)	2 ลัง	✓		
8	เครื่องมือผสมน้ำยาขจัดครบน้ำมัน	1 เครื่อง	✓		
9	เสื้อชูชีพ	40 ตัว	✓		
10	เรือพลาสติกพร้อมไม้พาย	1 ลำ	✓		
11	ห่วงยางชูชีพ	1 อัน	✓		
12	วัสดุดูดซับครบน้ำมัน (Absorbent) แบบพ่อน	5 กิโล	✓		
13	วัสดุดูดซับครบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	2 กิโล	✓		
14	Ship Shore Connector ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงสำหรับเรือ	1 ชุด	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย					
1	หัวฉีดดับเพลิงแบบลำตรง	3 คัน	✓		ยกเลิกการใช้งาน
2	หัวฉีดดับเพลิงแบบปรับได้	3 คัน	✓		
3	Mobile Foam				
4	Foam ดับเพลิง แกลลอน 20 ลิตร	10 ถัง	✓		
5	Foam ดับเพลิง ถึง 200 ลิตร	6 ถัง	✓		
6	ชุดดับเพลิง	6 ชุด	✓		
7	หมวกดับเพลิง	6 ใบ	✓		
8	Hood คลุม	6 ใบ	✓		
9	ถุงมือดับเพลิง	6 คู่	✓		
10	รองเท้าดับเพลิง	6 คู่	✓		
11	ข้อต่อ 3 ททาง	1 อัน	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล					
1	ชุดป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
2	ถุงมือป้องกันสารเคมี	10 คู่	✓		
3	รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี	10 คู่	✓		
4	แว่นตาป้องกันสารเคมี	10 คู่	✓		
5	วัสดุดูดซับครบน้ำมัน (Absorbent)	1 กิโล	✓		
6	กระสอบทราย (สิ่งกีดขวาง)	3 ถุง	✓		
7	ซีลีย	1 ตัว	✓		

หมายเหตุ ให้ทำการตรวจเช็คช่วงสัปดาห์สุดท้ายของทุกเดือน หากพบผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไข/ แจ้งซ่อมทันที

ลงชื่อ.....
.....หน.หน่วยความปลอดภัย/จป.

วันที่ 28/11/๖๕

บริษัท ทิปปิกแอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) โรงงานพระประแดง
แบบการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ

ประจำเดือน.....พฤษภาคม.....ปี.....๒๕๖๕.....

ให้ทำเครื่องหมาย

(✓) ปกติ (✗) ผิดปกติลงในช่องผลการตรวจเช็ค

ลำดับ ที่	รายการ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์	จำนวน ที่มีอยู่จริง	ผลการตรวจเช็ค		หมายเหตุ
			พร้อมใช้งาน	ไม่พร้อมใช้งาน	
อุปกรณ์ขจัดครบน้ำมัน					
1	Oil Spill Containment Boom (ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 25 เมตร	6 เส้น	✓		
2	Oil Spill Containment Boom(ทุ่นดักน้ำมัน) ท่อนละ 20 เมตร	9 เส้น	✓		
3	รอกแขนไฟฟ้า 1 ตัน	1 คัน	✓		
4	Wire Skimmer	1 เครื่อง	✓		
5	Wire Skimmer Hose 12 เมตร	5 เส้น	✓		
6	Diesel Driven Pump	1 เครื่อง	✓		
7	น้ำยาขจัดคราบ(Oil Dispersant)	2 ลัง	✓		
8	เครื่องมือผสมน้ำยาขจัดครบน้ำมัน	1 เครื่อง	✓		
9	เสื้อชูชีพ	40 ตัว	✓		
10	เรือพลาสติกพร้อมไม้พาย	1 ลำ	✓		
11	ห่วงยางชูชีพ	1 อัน	✓		
12	วัสดุดูดซับครบน้ำมัน (Absorbent) แบบก้อน	5 กิโล	✓		
13	วัสดุดูดซับครบน้ำมัน (Absorbent) แบบแผ่น	2 กิโล	✓		
14	Ship Shore Connector ข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงสำหรับเรือ	1 ชุด	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุอัคคีภัย					
1	หัวฉีดดับเพลิงแบบลำตรง	3 คัน	✓		
2	หัวฉีดดับเพลิงแบบปรับได้	3 คัน	✓		
3	Mobile Foam				ยกเลิกการใช้งาน
4	Foam ดับเพลิง แกลลอน 20 ลิตร	10 ถัง	✓		
5	Foam ดับเพลิง ถึง 200 ลิตร	6 ถัง	✓		
6	ชุดดับเพลิง	6 ชุด	✓		
7	หมวกดับเพลิง	6 ใบ	✓		
8	Hood คลุม	6 ใบ	✓		
9	ถุงมือดับเพลิง	6 คู่	✓		
10	รองเท้าดับเพลิง	6 คู่	✓		
11	ข้อต่อ 3 ททาง	1 อัน	✓		
อุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล					
1	ชุดป้องกันสารเคมี	10 ชุด	✓		
2	ถุงมือป้องกันสารเคมี	10 คู่	✓		
3	รองเท้าบูทป้องกันสารเคมี	10 คู่	✓		
4	แว่นตาป้องกันสารเคมี	10 คู่	✓		
5	วัสดุดูดซับครบน้ำมัน (Absorbent)	1 กิโล	✓		
6	กระสอบทราย (ตัวกาก)	3 ตัว	✓		
7	ซีลีย	1 ตัว	✓		

หมายเหตุ ให้ทำการตรวจเช็คช่วงสัปดาห์สุดท้ายของทุกเดือน หากพบผิดปกติให้รีบดำเนินการแก้ไข/ แจ้งซ่อมทันที

ลงชื่อ.....
.....หน.หน่วยความปลอดภัย/จป.

วันที่ 26/๕๕/๖๕