

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงประจำวัน

อาคาร.....JTH.....

หมายเลขเครื่อง.....-

ประจำเดือน.....มกราคม

วันที่	ตำแหน่ง Selector			ปริมาณ น้ำมัน (ลิตร)	DC Charger	เบตเตอร์ 1		เบตเตอร์ 2		ความพร้อม ใช้งาน	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	Auto	Off	Man			กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)	กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)			
1	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
2	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
3	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
4	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
5	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
6	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
7	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
8	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
9	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
10	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
11	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
12	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
13	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
14	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
15	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
16	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
17	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
18	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
19	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
20	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
21	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
22	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
23	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
24	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
25	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
26	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
27	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
28	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
29	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
30	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	
31	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	พ.ล.อ.ย	

หมายเหตุ (✓) ปกติ (X) ผิดปกติ (-) ไม่สามารถตรวจเช็คได้

พ.ล.อ.ย
Checked By
31, 2.4, 66

Verified By
1, 2, 66

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

1/1/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ					
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full								
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	40	90							
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi									
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full								
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี								
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง							
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900							
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ดี							
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800							
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000							
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง	201-344 Psi		180							
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น								
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม								
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี								
Battery Voltage Record บันทึกแรงดันไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3							
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5							
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10							
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)										
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ									
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม									
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย									
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ									
สรุปผลการตรวจเช็ค	ปกติ									

ผู้ตรวจเช็ค

พณณิกร

Date/วันที่

1/1/66

Time/เวลา

13:20

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

1/1/66

Time/เวลา

13:20

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

8/1/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	45	90		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		มีเสียงที่สม่ำเสมอ		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800		
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000		
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi		180		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น			
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม			
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มีไฟ			
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3		
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5		
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10		
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
Check exhaust smoke / ตรวจสวบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ				
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม				
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย				
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ				
สรุปผลการตรวจเช็ค	ปกติ				

ผู้ตรวจเช็ค

พณณิสร

Date/วันที่

8/1/66

Time/เวลา

12:50

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

8/1/66

Time/เวลา

12:50

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่: 15/1/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	45	85		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	↓ ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		↓ สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		↓ ดี		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800		
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000		
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง	201-344 Psi		180		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบน้ำมัน	แน่น			
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม			
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มีไฟ			
Battery Voltage Record บันทึกแรงดันไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3		
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5		
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10		
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
Check exhaust smoke / ตรวจส้อมควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ				
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม				
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องยนต์ทำงานในสภาพโหลดน้อย				
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ				
สรุปผลการตรวจเช็ค	ผ่าน				

ผู้ตรวจเช็ค

พณิภัทร

Date/วันที่

15/1/66

Time/เวลา

13:00

ผู้ตรวจสอบ

SN

Date/วันที่

15/1/66

Time/เวลา

13:00

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

22/1/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	50	90		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ดี		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800		
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000		
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง	201-344 Psi		180		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น			
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม			
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี			
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3		
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5		
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10		
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ				
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม				
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย				
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ				
สรุปผลการตรวจเช็ค	ปกติ				

ผู้ตรวจเช็ค

พช.ป.วิ.ศรี

Date/วันที่

22/1/66

Time/เวลา

12:20

ผู้ตรวจสอบ

[Signature]

Date/วันที่

22/1/66

Time/เวลา

12:20

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

29/1/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	55	92		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ดี		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800		
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000		
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi		180		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น			
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม			
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี			
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5-12.5	14.3		
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5		
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10		
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ				
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม				
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย				
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ				
สรุปผลการตรวจเช็ค	ปกติ				

ผู้ตรวจเช็ค

พล.อ. น. ๗๖

Date/วันที่

29/1/66

Time/เวลา

13:00

ผู้ตรวจสอบ

๒๙/๑/๖๖

Date/วันที่

29/1/66

Time/เวลา

13:00

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงประจำวัน

อาคาร.....JTH.....

หมายเลขเครื่อง.....-

ประจำเดือน.....กุมภาพันธ์

วันที่	ตำแหน่ง Selector			ปริมาณ น้ำมัน (ลิตร)	DC Charger	แบตเตอรี่ 1		แบตเตอรี่ 2		ความพร้อม ใช้งาน	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	Auto	Off	Man.			กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)	กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)			
1	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
2	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
3	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
4	✓	-	-	880	✓	0	12.6	0	12.5	✓	ปกติ	
5	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
6	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
7	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
8	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
9	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
10	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
11	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
12	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
13	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
14	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
15	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
16	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
17	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
18	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
19	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
20	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
21	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
22	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
23	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
24	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
25	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
26	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
27	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
28	✓	-	-	880	✓	0	12.4	0	12.4	✓	ปกติ	
29												
30												
31												

หมายเหตุ (✓)ปกติ (X)ผิดปกติ (-)ไม่สามารถตรวจเช็คได้

ปกติ
Checked By
28 ก.พ. 66

Verified By
1. 3. 66.

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

5/2/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	10	10		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ			
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800		
	Flow Record อัตราการไหล		1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง		180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					Inspection / การตรวจสอบ
Black smoke / ควันสีดำ					1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ
สรุปผลการตรวจเช็ค					

ผู้ตรวจเช็ค

พชร งาม

Date/วันที่

5/2/66

Time/เวลา

13:00

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

5/2/66

Time/เวลา

13:00

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

12/2/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ			
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full						
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	15	50					
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi							
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full						
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี						
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง					
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900					
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี					
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800					
	Flow Record อัตราการไหล		1000					
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง		180					
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	12.6					
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	15.2					
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี					
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12.5	14.3					
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0	0.5					
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min	10					
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)							
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา		Inspection / การตรวจสอบ						
Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม						
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย						
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ						
สรุปผลการตรวจเช็ค								

ผู้ตรวจเช็ค

พศ. 12/2/66

Date/วันที่

12/2/66

Time/เวลา

12.50

ผู้ตรวจสอบ

12/2/66

Date/วันที่

12/2/66

Time/เวลา

12:50

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ : 19/2/66

Building / อาคาร		JTH	Specification Data : 160 kW.			
Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ	
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full				
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	19	60			
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi					
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full				
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี				
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง			
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900			
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ดี			
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800			
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000			
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi		180			
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น				
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม				
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี				
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3			
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5			
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10			
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)						
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ					
สรุปผลการตรวจเช็ค	ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

Date/วันที่

Time/เวลา

พชร ปรุจ

19/2/66

13:29

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

Time/เวลา

19/2/66

13:29

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

26/2/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ					
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	Full								
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	46	52							
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi									
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full								
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี								
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง							
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900							
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี							
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800							
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000							
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180							
Control Section / ส่วนควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น							
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม							
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี							
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3						
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5						
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10						
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)									
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา										
Inspection / การตรวจสอบ										
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม									
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย									
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ									
สรุปผลการตรวจเช็ค										

ผู้ตรวจเช็ค

ทศเชษฐ

Date/วันที่

26/2/66

Time/เวลา

12:20

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

26/2/66

Time/เวลา

12:20

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงประจำวัน

อาคาร.....JTH.....

หมายเลขเครื่อง.....-

ประจำเดือน.....มิถุนายน

วันที่	ตำแหน่ง Selector			ปริมาณ น้ำมัน (ลิตร)	DC Charger	แบตเตอรี่ 1		แบตเตอรี่ 2		ความพร้อม ใช้งาน	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	Auto	Off	Man.			กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)	กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)			
1	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
2	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
3	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
4	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
5	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
6	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
7	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
8	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
9	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
10	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
11	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
12	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
13	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
14	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
15	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
16	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
17	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
18	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
19	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
20	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
21	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
22	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
23	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
24	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
25	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
26	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
27	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
28	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
29	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
30	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	
31	✓	-	-	880	✓	0	12.5	0	12.5	✓	ปกติ	

หมายเหตุ (✓)ปกติ (X)ผิดปกติ (-)ไม่สามารถตรวจเช็คได้

ปกติ
Checked By
31 มิ.ย. 66

Verified By
1 4 66

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

5/3/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ					
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full								
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	19	59							
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi									
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full								
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตรงเกิน 1/8"	ดี								
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง							
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900							
Suction / ส่วนดูดสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี							
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800							
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000							
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180							
Control Section / ส่วนควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น							
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม							
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี							
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 - 14.5 Vdc.	12.5	14.0						
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5						
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10						
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)									
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา										
Inspection / การตรวจสอบ										
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม									
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย									
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ									
สรุปผลการตรวจเช็ค										
ปกติ										

ผู้ตรวจเช็ค

พชร 5/3/66

Date/วันที่

5/3/66

Time/เวลา

12:22

ผู้ตรวจสอบ

5/3/66

Date/วันที่

5/3/66

Time/เวลา

12:22

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

12/3/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	50	60		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800		
	Flow Record อัตราการไหล		1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง		180		
Control Section / ส่วนควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

พณณิศา

Date/วันที่

12/3/66

Time/เวลา

12:29

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

12/3/66

Time/เวลา

12:29

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

19/3/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	49	59		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ดี		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800		
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000		
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi		180		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่ผุกร่อน	แน่น			
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม			
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี			
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.6	14.3		
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5		
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10		
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
Check exhaust smoke / ตรวจสอบนหัวออกมา					Inspection / การตรวจสอบ
Black smoke / ควันสีดำ Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					ผ่าน

ผู้ตรวจเช็ค

พชช. น. พชช.

Date/วันที่

19/3/66

Time/เวลา

12:50

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

Time/เวลา

พชช. น. พชช.

19/3/66

12:50

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

26/3/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	50	59		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800		
	Flow Record อัตราการไหล		1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง		180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

กมล ใจรัก

Date/วันที่

26/3/66

Time/เวลา

12:59

ผู้ตรวจสอบ

[Signature]

Date/วันที่

26/3/66

Time/เวลา

12:59

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงประจำวัน

อาคาร.....JTH.....

หมายเลขเครื่อง.....-

ประจำเดือน.....เมษายน.....

วันที่	ตำแหน่ง Selector			ปริมาณ น้ำมัน (ลิตร)	DC Charger	เบตเตอร์ 1		เบตเตอร์ 2		ความพร้อม ใช้งาน	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	Auto	Off	Man.			กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)	กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)			
1	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
2	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
3	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
4	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
5	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
6	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
7	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
8	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
9	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
10	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
11	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
12	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
13	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
14	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
15	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
16	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
17	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
18	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
19	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
20	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
21	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
22	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
23	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
24	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
25	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
26	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
27	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
28	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
29	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
30	/	-	-	880	/	0	12.1	0	12.1	/	พณช	
31												

หมายเหตุ (✓) ปกติ (X) ผิดปกติ (-) ไม่สามารถตรวจเช็คได้

พณช
Checked By
30 เม.ย. 66

Verified By
25/66

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

2/4/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	10	55		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	มี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800		
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.1	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

พดณันท์

Date/วันที่

2/4/66

Time/เวลา

12:00

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

2/4/66

Time/เวลา

12:00

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

9/4/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	12	52		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800		
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	ดี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.4	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จาก มิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ผ่าน					

ผู้ตรวจเช็ค

พชร คุ้มสุข

Date/วันที่

9/4/66

Time/เวลา

12:39

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

9/4/66

Time/เวลา

12:39

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

16/4/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	43	53		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800		
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180		
Control Section / ส่วนควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่ผิดปกติ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) เลขรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
2 กค					

ผู้ตรวจเช็ค

พณณิโก

Date/วันที่

16/4/66

Time/เวลา

12:50

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

16/4/66

Time/เวลา

12:50

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

23/4/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	50	62		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800		
	Flow Record อัตราการไหล		1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในพอด้านส่ง		180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12-14	14.3		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0	0.6		
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min	10		
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบนที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

พณณณ

Date/วันที่

23/4/66

Time/เวลา

12:02

ผู้ตรวจสอบ

พณณณ

Date/วันที่

23/4/66

Time/เวลา

12:02

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

30/4/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	29	56		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800		
	Flow Record อัตราการไหล		1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อด้านส่ง		180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12.4	14.3		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0	0.5		
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)		10		
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจส้อมวันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ผ่าน					

ผู้ตรวจเช็ค

พณณัฐกร

Date/วันที่

30/4/66

Time/เวลา

13:00

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

30/4/66

Time/เวลา

13:00

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงประจำวัน

อาคาร.....JTH.....

หมายเลขเครื่อง.....-

ประจำเดือน.....พฤษภาคม

วันที่	ตำแหน่ง Selector			ปริมาณ น้ำมัน (ลิตร)	DC Charger	แบตเตอรี่ 1		แบตเตอรี่ 2		ความพร้อม ใช้งาน	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	Auto	Off	Man.			กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)	กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)			
1	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
2	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
3	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
4	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
5	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
6	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
7	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
8	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
9	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
10	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
11	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
12	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
13	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
14	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
15	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
16	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
17	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
18	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
19	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
20	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
21	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
22	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
23	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
24	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
25	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
26	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
27	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
28	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
29	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
30	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	
31	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	พณช	

หมายเหตุ (✓) ปกติ (X) ผิดปกติ (-) ไม่สามารถตรวจเช็คได้

พณช
Checked By
31, พ.ค. 66

Verified By
1, 6, 66

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

7/5/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	40	50		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ		ดี		
Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.		2800		
Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.		1000		
Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi		180		
Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น			
Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม			
Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี			
Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.4	14.3		
Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5		
Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10		
Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)					
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา	Inspection / การตรวจสอบ				
Black smoke / ควันสีดำ	1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.วาล์วลดดัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม				
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง	1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย				
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม	1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ				
สรุปผลการตรวจเช็ค	ปกติ				

ผู้ตรวจเช็ค

ทศพล นาคา

Date/วันที่

7/5/66

Time/เวลา

13:13

ผู้ตรวจสอบ

[Signature]

Date/วันที่

7/5/66

Time/เวลา

13:13

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

14/5/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	44	55		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตรงเกิน 1/8"	ด			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ด		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800		
	Flow Record อัตราการไหล		1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง		180		
Control Section / ส่วนควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	11.2		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	1.8		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	2		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12-14	14.3		
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0	0.5		
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min	10		
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

พณณันท์

Date/วันที่

14/5/66

Time/เวลา

12:15

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

14/5/66

Time/เวลา

12:15

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

21/5/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	42	52		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800		
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในพอด้านส่ง	201-344 Psi	180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.5	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จาก มิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

พศ. ๒๖/๖๖

Date/วันที่

21/5/66

Time/เวลา

12:50

ผู้ตรวจสอบ

21/5/66

Date/วันที่

21/5/66

Time/เวลา

12:50

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

28/5/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ			
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full						
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	11	51					
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi							
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full						
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี						
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง					
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900					
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี					
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ		2800					
	Flow Record อัตราการไหล		1000					
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง		180					
Control Section / ส่วนควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น					
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม					
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี					
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.1	12.3				
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5				
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10				
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)							
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา		Inspection / การตรวจสอบ						
Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม						
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย						
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ						
สรุปผลการตรวจเช็ค								
ปกติ								

ผู้ตรวจเช็ค

พศอณัฐกร

Date/วันที่

28/5/66

Time/เวลา

12:50

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

28/5/66

Time/เวลา

12:50

แบบฟอร์มตรวจสอบเครื่องปั้มน้ำดับเพลิงประจำวัน

อาคาร.....JTH.....

หมายเลขเครื่อง.....-

ประจำเดือน.....มิถุนายน.....

วันที่	ตำแหน่ง Selector			ปริมาณ น้ำมัน (ลิตร)	DC Charger	แบตเตอรี่ 1		แบตเตอรี่ 2		ความพร้อม ใช้งาน	ผู้ตรวจเช็ค	หมายเหตุ
	Auto	Off	Man.			กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)	กระแส DC(Amp)	แรงดัน DC(Volt)			
1	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
2	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
3	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
4	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
5	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
6	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
7	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
8	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
9	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
10	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
11	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
12	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
13	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
14	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
15	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
16	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
17	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
18	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
19	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
20	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
21	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
22	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
23	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
24	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
25	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
26	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
27	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
28	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
29	/	-	-	875	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
30	/	-	-	880	/	0	12.4	0	12.4	/	ปกติ	
31												

หมายเหตุ (✓) ปกติ (X) ผิดปกติ (-) ไม่สามารถตรวจเช็คได้

Checked By
.....

Verified By
1 / 7 / 66

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

4/6/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ			
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full						
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	19	55					
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi							
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full						
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี						
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง					
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900					
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี					
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800					
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000					
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180					
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น					
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม					
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	ดี					
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.1	14.3				
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5				
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10				
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จาก มิเตอร์)							
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา		Inspection / การตรวจสอบ						
Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม						
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย						
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ						
สรุปผลการตรวจเช็ค								

ผู้ตรวจเช็ค

พชช.ปญญ

Date/วันที่

4/6/66

Time/เวลา

13:00

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

4/6/66

Time/เวลา

13:00

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

11/6/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	48	58		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800		
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 - 14.5 Vdc.	12.4	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
2 กค					

ผู้ตรวจเช็ค

พชอ/น.ก.ก

Date/วันที่

11/6/66

Time/เวลา

13:02

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

11/6/66

Time/เวลา

13:02

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

18/6/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ					
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full								
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	19	59							
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi									
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full								
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตึงเกินไป/ดี	ดี								
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง							
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900							
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	ดี							
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800							
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000							
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180							
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น							
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม							
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี							
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	12.1	14.3						
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5						
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10						
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)									
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา		Inspection / การตรวจสอบ								
Black smoke / ควันสีดำ		1.ปริมาณเชื้อเพลิงมากเกินไป 2.ทางเข้าอากาศอุดตัน 3.หัวฉีดอุดตัน 4.เชื้อเพลิงไม่เหมาะสม								
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง		1.เครื่องทำงานในสภาพโหลดน้อย								
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม		1.น้ำมันหล่อลื่นรั่วซึมผ่านแหวนลูกสูบ 2.ลูกสูบสึกหรอ								
สรุปผลการตรวจเช็ค										

ผู้ตรวจเช็ค

ทศพร โปธิรา

Date/วันที่

18/6/66

Time/เวลา

13:12

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

18/6/66

Time/เวลา

13:12

Engine Diesel Fire Pump Weekly Checklist

แบบฟอร์มการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดับเพลิงประจำสัปดาห์

วันที่ :

25/6/66

Building / อาคาร

JTH

Specification Data :

160 kW.

Description / รายละเอียด	Standard Rate ค่ามาตรฐาน	Before Start ก่อนการเดินเครื่อง	<input type="checkbox"/> Manual เดินเครื่องด้วยมือ	<input type="checkbox"/> Automatic เดินเครื่องอัตโนมัติ	Remark หมายเหตุ
Coolant Water Level Record บันทึกระดับน้ำระบายความร้อน	FULL	full			
Water Temperature Record บันทึกอุณหภูมิระบายความร้อน Std. Starting Temperature	95 - 185 F	11	52		
Oil Pressure Record บันทึกแรงดันน้ำมันเครื่อง	35 - 85 Psi				
Oil Level Record บันทึกระดับน้ำมันเครื่อง	Full	full			
Belt Tension ความตึงสายพาน/สภาพสายพาน	ไม่ตรงเกินไป/ดี	๓			
Smoke Condition สภาพเขม่าควัน	สีฟ้าจาง		สีฟ้าจาง		
Diesel Level Record บันทึกระดับน้ำมันดีเซล (FULL = 1,000 L.)	> 700 L.	900	900		
Suction / ส่วนเครื่องสูบน้ำ	Vibration & Noise การสั่นสะเทือนและเสียง	มีเสียงที่สม่ำเสมอ	๓		
	Speed Record บันทึกความเร็วรอบ	2,800 RPM.	2800		
	Flow Record อัตราการไหล	1,000 GPM.	1000		
	Suction Rate อัตราการสูบน้ำ/แรงดันในท่อต้นส่ง	201-344 Psi	180		
Control Section / ส่วนชุดควบคุม	Battery Terminals connected สภาพจุดต่อของขั้วแบตเตอรี่	แน่น, ไม่มีคราบ	แน่น		
	Distilled Water of Battery น้ำกลั่นแบตเตอรี่	เต็ม	เต็ม		
	Battery Charger ชุดชาร์จแบตเตอรี่	มีไฟโชว์ปกติ	มี		
	Battery Voltage Record บันทึกแรงเคลื่อนไฟฟ้าตรง (DC Volts)	12 14.5 Vdc.	14.4	14.3	
	Battery Amperes Record บันทึกกระแสไฟฟ้าตรง (DC Amp.)	0.5 - 2.5 A.	0	0.5	
	Testing Period (Min) จำนวนเวลาทดสอบ (10 - 15 นาที)	10 - 15 Min		10	
	Engine Operating Hour (Reading) ผลรวมจำนวนการทำงานของเครื่อง (จากมิเตอร์)				
Check exhaust smoke / ตรวจสอบควันที่ออกมา					
Inspection / การตรวจสอบ					
Black smoke / ควันสีดำ					
Faint blue smoke / ควันสีฟ้าจาง					
Heavy blue smoke / ควันสีฟ้าเข้ม					
สรุปผลการตรวจเช็ค					
ปกติ					

ผู้ตรวจเช็ค

พ.อ.อ.อ.อ.

Date/วันที่

25/6/66

Time/เวลา

12:15

ผู้ตรวจสอบ

Date/วันที่

25/6/66

Time/เวลา

12:15