

ภาคผนวก น.

ตำแนบันทึกรวบรวมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง

LANCASTER BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่ , ขั้วแบตเตอรี่ , สายแบตเตอรี่ , ระดับน้ำกลั่น	✓	
- ขดขาร์ตแบตเตอรี่	✓	
- แรงดันแบตเตอรี่	27.3	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	144.6	ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	✓	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	✓	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	✓	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	✓	
- ใสกรองอากาศ Air Filter	✓	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเติมหม้อน้ำ	✓	
- ความสะอาดบริเวณแรงดันหม้อน้ำ	✓	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	✓	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	✓	
- ระบบ Control Auto/Manual	✓	
- Emergency Stop	✓	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	✓	
- ครี้นดำ	✓	
- การสั่นของเครื่อง	✓	
- Voltage L - L 403 V , L - N 233 V		
- Frequency 50 Herz , 1500 RPM		
- Oil Pressure 73 psi , Water temp 142 F		
- ความดังของเสียง ในห้อง 65 dBA , นอกห้อง 70 dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 144.5 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 85.6 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	✓	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	✓	

By Supervisor ปทว

Approved By Chief Eng / Asst สจ

DATE 22/7/67

DATE 22/7/67

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่ , ขั้วแบตเตอรี่ , สายแบตเตอรี่ , ระดับน้ำกลั่น	/	
- ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	..144.0..... ลิตร	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใสกรองอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเต็มหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control , Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ครี้นดำ	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L - L 399 V , L - N 230 V		
- Freequency 50.0 Herz , 1499 RPM		
- Oil Pressure 74 psi , Water temp 133 F'		
- ความดังของเสียง ในห้อง 95 dBA , นอกห้อง 90 dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 143.9 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 91.2 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor not

Approved By Chief Eng / Asst ฉัตร

DATE 31/8/24

DATE 31/8/67

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ขุดชาร์ตแบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	143.1 ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใสกรองอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเติมหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control , Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ควินด้า	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L - L 400 V , L - N 230 V		
- Freequency 50.0 Herz , 1499 RPM		
- Oil Pressure 73 psi , Water temp 142 F		
- ความดังของเสียง ในห้อง 95 dBA , นอกห้อง 90 dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 143.7 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 91.6 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor Adi

Approved By Chief Eng / Asst ศิวา

DATE 22/9/24

DATE 22/9/67

LANCASTER BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ขดขารต์แบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	14.35 ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใสกรองอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเต็มหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control , Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ควินต้า	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L - L <u>400</u> V , L - N <u>230</u> V		
- Freequency <u>50.0</u> Herz , <u>1500</u> RPM		
- Oil Pressure <u>73</u> psi , Water temp <u>102</u> F°		
- ความดังของเสียง ในห้อง <u>95</u> dBA , นอกห้อง <u>90</u> dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK <u>1430</u> ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง <u>92.0</u> ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor Ad

Approved By Chief Eng / Asst คิลา

DATE 12/10/24

DATE 12/10/67

LANCASTER BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่ , ขั้วแบตเตอรี่ , สายแบตเตอรี่ , ระดับน้ำกลั่น	✓	
- ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	✓	
- แรงดันแบตเตอรี่	✓	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	143.2	ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	✓	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	✓	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	✓	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	✓	
- ใสกรองอากาศ Air Filter	✓	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเต็มหม้อน้ำ	✓	
- ความสะอาดบริเวณแรงดันหม้อน้ำ	✓	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	✓	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	✓	
- ระบบ Control , Auto/Manual	✓	
- Emergency Stop	✓	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	✓	
- ครีนิตา	✓	
- การสั่นของเครื่อง	✓	
- Voltage L - L 400 V , L - N 230 V		
- Freequency 50 Herz , 1498 RPM		
- Oil Pressure 96 psi , Water temp 118 F		
- ความดังของเสียง ในห้อง 95 dBA , นอกห้อง 90 dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 1431 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 92.8 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	✓	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	✓	

By Supervisor Go

Approved By Chief Eng / Asst ปิล

DATE 2-11-2024

DATE 2/11/67

LANCASTER BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	✓	
- ขุดขารต์แบตเตอรี่	✓	
- แรงดันแบตเตอรี่	✓	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	14.25	ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	✓	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	✓	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	✓	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	✓	
- ใสกรองอากาศ Air Filter	✓	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเต็มหม้อน้ำ	✓	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	✓	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	✓	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	✓	
- ระบบ Control , Auto/Manual	✓	
- Emergency Stop	✓	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	✓	
- ครว็นดำ	✓	
- การสั่นของเครื่อง	✓	
- Voltage L - L 3.99 V , L - N 2.31 V		
- Freequency 49.8 Herz , 1498 RPM		
- Oil Pressure 36 psi , Water temp 120 F		
- ความดังของเสียง ในห้อง 95 dBA , นอกห้อง 90 dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 14.25 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 93.4 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	✓	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	✓	

By Supervisor Go

Approved By Chief Eng / Asst สีลา

DATE 1-12-63

DATE 1/12/67