

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ LANCASTER HOTEL ตั้งอยู่ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก ฉ.

ตำแหน่งที่กักตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ชุดขารต์แบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	๗๐ ลิตร
- รอยรั่วไหลและจุดตัน	/	
- ไล้กรองน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและจุดตัน	/	
- ไล้กรองอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเติมหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control , Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ควินต้า	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L - L 4๐2 V , L - N 232 V		
- Freequency 50 Herz , 149๕ RPM		
- Oil Pressure ๗๕ psi , Water temp ๕๕ C		
- ความดังของเสียง ในห้อง ๑๔ dBA , นอกห้อง ๑๐ dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK ๑๕๑ ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 1๐๗.1 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	/	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor



Approved By Chief Eng / Asst



DATE

10/๑/๖๙.

DATE

1๐/1/๖๙

LANCASTER BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ชุดชาร์จแบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	 149.5 ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ไส้กรองน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ไส้กรองอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเติมหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control , Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่างเดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ความดัน	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L - L 398 V , L - N 230 V		
- Frequency 50 Herz , 1499 RPM		
- Oil Pressure 88 psi , Water temp 77 F		
- ความดังของเสียง ในห้อง 94 dBA , นอกห้อง 90 dBA		
ตรวจสอบหลังจากหยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 149.4 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 108.3 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง		
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor

Approved By Chief Eng / Asst

DATE 15/3/69

DATE 16/3/69

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	✓	
- ชุดชาร์จแบตเตอรี่	✓	
- แรงดันแบตเตอรี่	✓	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	✓	1490 ลิตร
- รอยรั่วไหลและจุดตัน	✓	
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	✓	
ระบบน้ำหม้อหุงต้ม		
- ระดับน้ำหม้อหุงต้ม	✓	
- รอยรั่วไหลและจุดตัน	✓	
- 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	✓	
- ควินต้า	✓	
- การสั่นของเครื่อง	✓	
- Voltage L - L 400 V , L - N 240 V		
- Freequency 50.0 Herz , 1498 RPM		
- Oil Pressure 77 psi , Water temp 100 F		
- ความดังของเสียง ในห้อง dBA , นอกห้อง dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 1489 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 108.7 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง		
- ความสะอาดของเครื่องจักร	✓	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	✓	

By Supervisor ธีรศักดิ์

Approved By Chief Eng / Asst Chas

DATE 18/4/69

DATE 18/4/69

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบต, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ชุดชาร์จแบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	1486 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		
- การรั่วซึมต่าง ๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ความดัน	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L - LV , L - NV	299 , 230	
- FreequencyHerz ,RPM	50.0 , 1498	
- Oil Pressurepsi , Water tempF	72 , 100	
- ความดังของเสียง ในห้องdBA , นอกห้องdBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK	1485 ลิตร	
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง	109.4 ชั่วโมง	
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

* เปลี่ยน ก๊าซ โซเดียม 10 ร้อย + 10 ร้อย.
* เปลี่ยน ทารบ ดีเซล

By Supervisor ฉัตรกฤ

Approved By Chief Eng / Asst 17/5/69

DATE 17/5/69

DATE 17/5/69

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง			
ระบบแบตเตอรี่			
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/		
- ชุดชาร์จแบตเตอรี่	/		
- แรงดันแบตเตอรี่	/		
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง			
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	14.82 ลิตร	
- รอยรั่วไหลและจุดตัน	/		
- ใสกรองน้ำมัน Oil Filter	/		
ระบบน้ำมันหล่อลื่น			
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/		
- รอยรั่วไหลและจุดตัน	/		
- 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	/		
- ควันดำ	/		
- การสั่นของเครื่อง	/		
- Voltage L-L 410 V , L-N 232 V	หมายเหตุ :		
- Frequency 50 Herz , 1498 RPM			
- Oil Pressure 78 psi , Water temp 99 F			
- ความดังของเสียง ในห้อง dBA , นอกห้อง dBA			
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง			
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 14.81 ลิตร			
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 1098 ชั่วโมง			
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง		เรียบร้อยดี	ดี
- ความสะอาดของเครื่องจักร			
- ความสะอาดของห้องเครื่อง			

By Supervisor ดิวิชั่น

Approved By Chief Eng / Asst 21

DATE 14/6/69

DATE 14/6/69