

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการ LANCASTER HOTEL ตั้งอยู่ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

ภาคผนวก ฉ.

ตำแหน่งที่กักตรวจสอบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรอง

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบต, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	✓	
- ชุดขารต์แบตเตอรี่	✓	
- แรงดันแบตเตอรี่	✓	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	✓	1050 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	✓	
- ครีบน้ำ	✓	
- การสั่นของเครื่อง	✓	
- Voltage L-L <u>398</u> V , L-N <u>240</u> V		
- Freequency <u>50</u> Herz , <u>1498</u> RPM		
- Oil Pressure <u>76</u> psi , Water temp <u>102</u> °F		
- ความดังของเสียง ในห้อง <u>95</u> dBA , นอกห้อง <u>90</u> dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK <u>1049</u> ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง <u>103.1</u> ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง		
	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	✓	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	✓	

By Supervisor ศรีศักดิ์

Approved By Chief Eng / Asst สีลา

DATE 12/7/68

DATE 12/7/68

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ชุดชาร์ตแบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	104 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	/	
- คิว้นต่ำ	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L-L <u>290</u> V , L-N <u>290</u> V		
- Freequency <u>50</u> .Herz , <u>1499</u> RPM		
- Oil Pressure <u>73</u> psi , Water temp <u>60</u> .C'		
- ความดังของเสียง ในห้อง <u>98</u> dBA , นอกห้อง <u>90</u> dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK <u>1040</u> ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง <u>1061</u> ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง		
เรียบร้อยดี	/	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร		
- ความสะอาดของห้องเครื่อง		

By Supervisor [Signature]

Approved By Chief Eng / Asst [Signature]

DATE 13/9/68

DATE 13/9/68

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบต, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ขูดขารต์แบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	1057 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	/	
- ครว็นดำ	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L-L 240 V , L-N 230 V		
- Frequency 50 Herz , 1499 RPM		
- Oil Pressure 79 psi , Water temp 100 C		
- ความดังของเสียง ในห้อง 90 dBA , นอกห้อง 90 dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 1036 ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 106.2 ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor ศ.พร

Approved By Chief Eng / Asst ศ.ง

DATE 11/10/68

DATE 11/10/68

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่ , ขั้วแบตเตอรี่ , สายแบตเตอรี่ , ระดับน้ำกลั่น	/	
- ขูดขารต์แบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	/	999 ลิตร
- รอยรั่วไหลและจุดดัด	/	
- ไล์กรองน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและจุดดัด	/	
- ไล์กรองอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเติมหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณรังผึ้งหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control , Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ความดัน	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L-L <u>400</u> V , L-N <u>230</u> V		
- Freequency <u>50</u> .Herz , <u>1499</u> RPM		
- Oil Pressure <u>79</u> .psi , Water temp <u>100</u> .C		
- ความดังของเสียง ในห้อง <u>98</u> dBA , นอกห้อง <u>100</u> dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK <u>998</u> ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง <u>106.2</u> ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor Bas

Approved By Chief Eng / Asst ดิง

DATE 9/11/68

DATE 9/11/68

LANCASTER

BANGKOK

การตรวจเช็คเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)

DESCRIPTION	ปกติ	ผิดปกติ
ตรวจสอบความพร้อมก่อน START เครื่อง		
ระบบแบตเตอรี่		
- สภาพแบตเตอรี่, ขั้วแบตเตอรี่, สายแบตเตอรี่, ระดับน้ำกลั่น	/	
- ชุดชาร์จแบตเตอรี่	/	
- แรงดันแบตเตอรี่	/	
ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง		
- ระดับน้ำมันเชื้อเพลิงในถัง	45%	ลิตร
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใส่องรงน้ำมัน Oil Filter	/	
ระบบน้ำมันหล่อลื่น		
- ระดับน้ำมันหล่อลื่น	/	
- รอยรั่วไหลและอุดตัน	/	
- ใส่องรงอากาศ Air Filter	/	
ระบบน้ำหล่อเย็น		
- ระดับน้ำในหม้อน้ำ / น้ำยาเติมหม้อน้ำ	/	
- ความสะอาดบริเวณถังหม้อน้ำ	/	
- การรั่วซึมของระบบหล่อเย็น	/	
ระบบ Generator		
- จุดต่อสายคอนโทรล / สายพาวเวอร์ / สายกราวด์	/	
- ระบบ Control, Auto/Manual	/	
- Emergency Stop	/	
ตรวจสอบระหว่าง เดินเครื่อง		
- การรั่วซึมต่างๆ เช่น น้ำ น้ำมัน	/	
- ครันต่ำ	/	
- การสั่นของเครื่อง	/	
- Voltage L-L 550V , L-N 910V		
- Freequency 50Herz , 1698RPM		
- Oil Pressure 83psi , Water temp 100C		
- ความดังของเสียง ในห้อง 90dBA , นอกห้อง 90dBA		
ตรวจสอบหลังจาก หยุดเดินเครื่อง		
- บันทึกระดับน้ำมันใน TANK 991ลิตร		
- บันทึกชั่วโมงการทำงานของเครื่อง 106.3ชั่วโมง		
ความสะอาดภายในห้องเครื่อง	เรียบร้อยดี	ต้องทำความสะอาด
- ความสะอาดของเครื่องจักร	/	
- ความสะอาดของห้องเครื่อง	/	

By Supervisor สุเชษ ทรัพย์กุล

Approved By Chief Eng / Asst ค.จ.

DATE 27/12/68

DATE 27/12/68