醫學科技大樓發電機2000KW每週維護保養檢查

單位	電力	41分甘油	檢查方法	檢查日期		2023年12月04日	
頁號	檢查項目	判定基準	慨笡力法	檢查結果	檢查員	檢查時間	備註
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:49:00	
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	91	陳建誌	2023-12-09 08:49:06	
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:49:07	
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:49:09	
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:49:10	
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:49:11	
		開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.1	陳建誌	2023-12-09 08:49:17	
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:49:19	
1	醫學科技大樓 B3F	開機後注意事項-開機方式自動或手動 或同步	目視	手動	陳建誌	2023-12-09 08:49:21	
	2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1801	陳建誌	2023-12-09 08:49:34	
	機G1	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	陳建誌	2023-12-09 08:49:39	
		開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	382	陳建誌	2023-12-09 08:49:51	
		開機後注意事項-電流(A)	目視	0	陳建誌	2023-12-09 08:49:56	
		開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	82	陳建誌	2023-12-09 08:50:08	
		開機後注意事項-水溫(<90℃)	目視	54	陳建誌	2023-12-09 08:50:25	
		開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:50:31	
		開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:50:32	
		開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:50:34	
		停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	395.3	陳建誌	2023-12-09 08:50:52	
		停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:51:01	
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:32:21	
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	91	陳建誌	2023-12-09 08:32:28	
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:32:29	
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:32:30	
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:32:31	
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:32:33	
		開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.2	陳建誌	2023-12-09 08:32:40	
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:32:41	
2	醫學科技大樓 B3F	開機後注意事項-開機方式自動或手動或同步	目視	手動	陳建誌	2023-12-09 08:32:43	
	2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1800	陳建誌	2023-12-09 08:32:53	
	機G2	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	陳建誌	2023-12-09 08:33:06	
		開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	381	陳建誌	2023-12-09 08:34:19	
		開機後注意事項-電流(A)	目視	0	陳建誌	2023-12-09 08:34:28	
		開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	81	陳建誌	2023-12-09 08:34:43	
		開機後注意事項-水溫(<90℃)	目視	53	陳建誌	2023-12-09 08:34:53	
		開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:34:55	
		開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:34:56	
		開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:34:58	
		停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	392.6	陳建誌	2023-12-09 08:35:21	
		停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	陳建誌	2023-12-09 08:35:28	

承商工程師:李中榮 承商駐院主任:謝濱隆 承辦工程司:倪銘仁 2023/12/09 15:20:01 2023/12/09 15:21:32 2023/12/11 07:57:24

醫學科技大樓發電機2000KW每週維護保

養檢查

單位	電力	判定基準	檢查方法	檢查日期		2023年12月11日	
項號	檢查項目			檢查結果	檢查員	檢查時間	備註
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	黃精忠	2023-12-16 08:21:23	
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	90	黄精忠	2023-12-16 08:21:27	

	l		H 7H	 *	tt var et	0000 40 40 00 04 00
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:21:28
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:21:30
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	黃精忠	2023-12-16 08:21:32
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:21:33
		開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.6	黄精忠	2023-12-16 08:22:36
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:22:38
1	醫學科技大樓 B3F	開機後注意事項-開機方式自動或手動 或同步	目視	手動	黄精忠	2023-12-16 08:22:44
	2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1802	黄精忠	2023-12-16 08:38:22
	機G1	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60.1	黄精忠	2023-12-16 08:38:43
		開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	379	黄精忠	2023-12-16 08:38:50
		開機後注意事項-電流(A)	目視	0	黄精忠	2023-12-16 08:38:54
		開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	79	黄精忠	2023-12-16 08:39:08
		開機後注意事項-水溫(<90℃)	目視	64	黄精忠	2023-12-16 08:39:13
		開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:39:16
		開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:39:18
		開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:39:20
		停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	395.6	黄精忠	2023-12-16 08:39:42
		停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:39:44
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:39:58
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	90	黄精忠	2023-12-16 08:40:02
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:40:04
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:40:05
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	黃精忠	2023-12-16 08:40:07
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:40:08
		開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	27	黃精忠	2023-12-16 08:40:13
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:40:14
2	醫學科技大樓 B3F	開機後注意事項-開機方式自動或手動或同步	目視	手動	黃精忠	2023-12-16 08:40:16
	2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1800	黃精忠	2023-12-16 08:40:27
	機G2	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	黃精忠	2023-12-16 08:40:35
		開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	383	黄精忠	2023-12-16 08:40:40
		開機後注意事項-電流(A)	目視	0	黄精忠	2023-12-16 08:40:43
		開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	78	黃精忠	2023-12-16 08:40:52
		開機後注意事項-水溫(< 90℃)	目視	61	黃精忠	2023-12-16 08:40:57
		開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	黃精忠	2023-12-16 08:40:59
		開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	黃精忠	2023-12-16 08:41:01
		開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	黃精忠	2023-12-16 08:41:02
		停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	393	黃精忠	2023-12-16 08:41:17
		停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	黄精忠	2023-12-16 08:41:19

醫學科技大樓發電機2000KW每週維護保

養檢查

單位	電力	\rl \rightarrow \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} \	±A-*>->-	檢查日期	2023 年 12 月 18 日		
項號	判定基準 檢查項目	檢查方法	檢查結果	檢查員	檢查時間	備註	
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:49:03	
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	90	林琮凱	2023-12-23 08:49:06	
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:49:08	
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:49:09	
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:49:10	
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:49:11	
		開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.1	林琮凱	2023-12-23 08:49:15	
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:49:17	
1 1		<u> </u>					

醫學科技大樓 B3F	開機後注意事項-開機方式自動或手動或同步	目視	手動	林琮凱	2023-12-23 08:49:19
2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1800	林琮凱	2023-12-23 08:49:23
機G1	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	林琮凱	2023-12-23 08:49:26
	開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	379	林琮凱	2023-12-23 08:49:37
	開機後注意事項-電流(A)	目視	0	林琮凱	2023-12-23 08:49:42
	開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	81	林琮凱	2023-12-23 08:50:02
	開機後注意事項-水溫(< 90℃)	目視	62	林琮凱	2023-12-23 08:50:08
	開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:50:09
	開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:50:10
	開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:50:11
	停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	395.9	林琮凱	2023-12-23 08:50:38
	停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:50:42
	開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:47:06
	開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	90	林琮凱	2023-12-23 08:47:09
	開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:47:10
	開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:47:12
	開機前準備事項-電池液量是否正常(不		工器	mu eer 4-4	2023-12-23 08:47:13
	得低於電極板)	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:47:13
	開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:47:14
	開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.2	林琮凱	2023-12-23 08:47:18
	開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:47:27
醫學科技大樓 B3F	開機後注意事項-開機方式自動或手動或同步	目視	手動	林琮凱	2023-12-23 08:47:29
2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1800	林琮凱	2023-12-23 08:47:33
機G2	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	林琮凱	2023-12-23 08:47:36
	開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	383	林琮凱	2023-12-23 08:47:48
	開機後注意事項-電流(A)	目視	0	林琮凱	2023-12-23 08:47:51
	開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	80	林琮凱	2023-12-23 08:48:07
	開機後注意事項-水溫(<90℃)	目視	56	林琮凱	2023-12-23 08:48:12
	開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:48:14
	開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:48:15
	開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:48:16
	停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	393.3	林琮凱	2023-12-23 08:48:28
	停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	林琮凱	2023-12-23 08:48:29

承商工程師:李中榮 承商駐院主任:謝濱隆 承辦工程司:倪銘仁 2023/12/25 14:11:15 2023/12/25 15:48:12 2023/12/25 16:15:03

醫學科技大樓發電機2000KW每週維護保

養檢查

單位	電力	判定基準	檢查方法	檢查日期	檢查日期 2023 年 12 月 2			
項號	領號 檢查項目			檢查結果	檢查員	檢查時間	備註	
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:07:04		
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	90	陳柏維	2023-12-30 16:07:10		
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:07:15		
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:07:18		
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:07:20		
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:07:22		
		開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.1	陳柏維	2023-12-30 16:07:38		
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:07:40		
醫學科 B3F		開機後注意事項-開機方式自動或手動 或同步	目視	手動	陳柏維	2023-12-30 16:07:46		
•	2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1800	陳柏維	2023-12-30 16:08:03		
	機G1	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	陳柏維	2023-12-30 16:08:06		
		開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	380	陳柏維	2023-12-30 16:08:10		
		開機後注意事項-電流(A)	目視	0	陳柏維	2023-12-30 16:08:15		
		開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	66	陳柏維	2023-12-30 16:10:39		
		開機後注意事項-水溫(<90℃)	目視	72	陳柏維	2023-12-30 16:11:13		

	i				_	
		開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:11:21
		開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:11:22
		開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:11:23
		停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	396.1	陳柏維	2023-12-30 16:13:21
		停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:13:23
		開機前準備事項-柴油儲存量	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:13:41
		開機前準備事項-柴油箱油位(90%以上)	目視	90	陳柏維	2023-12-30 16:13:47
		開機前準備事項-機油位檢查(H-L之間)	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:14:09
		開機前準備事項-調速器機油檢查	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:14:11
		開機前準備事項-電池液量是否正常(不 得低於電極板)	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:14:13
		開機前準備事項-電池及起動馬達接續	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:14:16
	醫學科技大樓 B3F	開機前準備事項-電池直流電壓(24V以上)	目視	26.1	陳柏維	2023-12-30 16:14:27
		開機前準備事項-排氣管路是否正常	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:14:29
2		開機後注意事項-開機方式自動或手動或同步	目視	手動	陳柏維	2023-12-30 16:14:38
	2000KW發電	開機後注意事項-轉速(1782-1818RPM)	目視	1800	陳柏維	2023-12-30 16:14:42
	機G2	開機後注意事項-頻率計(60±2)	目視	60	陳柏維	2023-12-30 16:14:45
		開機後注意事項-電壓(365-395V)	目視	380	陳柏維	2023-12-30 16:14:57
		開機後注意事項-電流(A)	目視	0	陳柏維	2023-12-30 16:15:02
		開機後注意事項-機油壓(PSI)	目視	71	陳柏維	2023-12-30 16:15:10
		開機後注意事項-水溫(<90℃)	目視	76	陳柏維	2023-12-30 16:15:17
		開機後注意事項-排煙情況	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:15:19
		開機後注意事項-冷卻水加壓泵	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:15:21
		開機後注意事項-散熱系統	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:15:23
		停機後注意事項-記錄積時儀表	目視	393.5	陳柏維	2023-12-30 16:16:00
		停機後注意事項-控制盤檢視	目視	正常	陳柏維	2023-12-30 16:16:02

改善措施:

承商工程師:李中榮 承商駐院主任:謝濱隆 承辦工程司:倪銘仁 2023/12/30 17:28:58 2023/12/30 17:32:22 2024/01/02 08:09:46