

用電設備巡檢紀錄表



大洋機電顧問股份有限公司

客戶：明陽中學

電話：(07)5521412

巡檢日期：111年4月17日

巡 檢 事 項			
1. 屋外線路	架空線路鬆弛度 ☐ 正常 ☐ 過低 ☐ 橫 檐 木 ☐ 良好 ☐ 腐蝕 ☐ 傾斜 拉 線 礙 子 ☐ 良好 ☐ 破損 ☐ 異聲	高壓配電盤	MVCB 盤 <u>10</u> A VCB1 盤 <u>2</u> A VCB2 盤 <u>2</u> A VCB3 盤 <u>3</u> A VCB4 盤 <u>0.5</u> A VCB5 盤 <u>3</u> A
2. 母線及支持礙子	支 持 礙 子 ☐ 良好 ☐ 破損 ☐ 異聲 母 線 ☒ 良好 ☐ 接續不良 避 雷 器 ☒ 良好 ☐ 引線脫落 ☐ 劣化		
3. 斷路器開關	套 管 礙 子 ☒ 良好 ☐ 電暈異聲 ☐ 破裂 消 弧 室 (LBS) ☐ 正常 ☐ 外觀劣化 ☐ 異狀 上 下 段 引 線 ☒ 正常 ☐ 接續不良 ☐ 脫落	低壓配電盤	MPI 盤 <u>120</u> A MP2 盤 <u>70</u> A MP3 盤 <u>100</u> A ML1 盤 <u>100</u> A
4. 電力電纜	電 纜 頭 ☒ 良好 ☐ 被覆劣化異聲 接 續 ☒ 良好 ☐ 不良		
5. 進相電容器	引 線 ☒ 良好 ☐ 接續不良 外 觀 ☒ 良好 ☐ 漏油		
6. 變壓器	套 管 引 線 ☒ 良好 ☐ 接續不良脫落 溫度計、油量表 ☒ 正常 ☐ 故障 ☐ 破損 油 溫 ☒ 正常 ☐ 過高 油 量 ☒ 正常 ☐ 不足 外 觀 ☒ 良好 ☐ 漏油污損	11. 變壓器	容 量 溫 度
7. 低壓開關	受 電 ☒ 正常 ☐ 異狀 螺 絲 引 線 ☒ 良好 ☐ 鬆動	NO1 <u>832743</u>	<u>500</u> KVA <u>46</u> °C
		NO2 <u>832744</u>	<u>500</u> KVA <u>46</u> °C
8. 保護電驛 指示儀表 指示燈	☒ 正常 ☐ 不良 ☒ 正常 ☐ 不良 ☒ 良好 ☐ 燒毀	NO3 <u>832923</u>	<u>250</u> KVA <u>46</u> °C
		NO4 <u>832924</u>	<u>150</u> KVA <u>46</u> °C
		NO5 <u>832705</u>	<u>500</u> KVA <u>42</u> °C
		NO6 <u>832704</u>	<u>300</u> KVA <u>42</u> °C
		NO7	KVA °C
		8. 用電場所	
		通風設備 ☒ 良好 ☐ 不良	
		週 圍 ☐ 有 ☒ 無 推積雜物	
		變 電 室 ☐ 有 ☒ 無 滲水	
		室 溫 ☐ °C	
備 註： <u>06-4.13</u> <u>11-0</u> <u>12-0</u> <u>13-0</u> <u>07-12.220</u> <u>15-0.195</u> <u>16-1.195</u> <u>17-1.394</u> <u>08-400</u> <u>19-0.112</u> <u>20-0.101</u> <u>21-0.213</u> <u>消防警線出處 220V 正常</u> <u>自來水第1出處 220V 正常</u> <u>自來水第2出處 220V 正常</u>			

客戶簽章：洪韻倫

巡檢員：張嘉恩