

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5月19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	MVGB 盤 <u>10</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		VGB1 盤 <u>2.2</u> A VGB2 盤 <u>2</u> A VGB3 盤 <u>2.5</u> A VGB4 盤 <u>0.5</u> A VGB5 盤 <u>3</u> A	
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	MP1 盤 <u>110</u> A MP2 盤 <u>25</u> A MP3 盤 <u>120</u> A ML1 盤 <u>90</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>832723</u>	<u>500</u> KVA	<u>40</u> °C
8. 保護電驛	☒ 正常 ☐ 不良	NO2 <u>832744</u>	<u>500</u> KVA	<u>45</u> °C
指示儀表	☒ 正常 ☐ 不良	NO3 <u>832923</u>	<u>250</u> KVA	<u>44</u> °C
指示燈	☒ 良好 ☐ 燒毀	NO4 <u>832924</u>	<u>150</u> KVA	<u>41</u> °C
		NO5 <u>832705</u>	<u>500</u> KVA	<u>42</u> °C
		NO6 <u>832702</u>	<u>300</u> KVA	<u>43</u> °C
		NO7		
		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>06-051122 07-12:30 08-600 消防警報出區220V正常</u> <u>11-0 15-0.492 19-0.277 自來水廠1電壓220V正常</u> <u>12-0 16-1.630 20-1.186 自來水廠2電壓220V正常</u> <u>13-0 17-2.122 21-1.464</u>				

客戶簽章：

洪詩偉

巡檢員：

王淑華