

用電設備巡檢紀錄表



大洋機電顧問股份有限公司

客戶：明瑞中學

電話：(07)5521412

巡檢日期：111年8月27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	VCB 盤 <u>5</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		VCB1 盤 <u>2</u> A VCB2 盤 <u>1</u> A VCB3 盤 <u>3</u> A VCB4 盤 <u>0.5</u> A VCB5 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	MPI 盤 <u>100</u> A MP2 盤 <u>50</u> A ML1 盤 <u>50</u> A MB3 盤 <u>120</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>8327123</u> <u>500</u> KVA <u>48</u> °C NO2 <u>8327124</u> <u>500</u> KVA <u>50</u> °C NO3 <u>832923</u> <u>250</u> KVA <u>46</u> °C NO4 <u>832934</u> <u>150</u> KVA <u>45</u> °C NO5 <u>832705</u> <u>500</u> KVA <u>50</u> °C NO6 <u>832704</u> <u>300</u> KVA <u>50</u> °C NO7 _____ KVA _____ °C	
8. 保護電驛	☒ 正常 ☐ 不良	8. 用電場所	
指示儀表	☒ 正常 ☐ 不良	通風設備 ☒ 良好 ☐ 不良	
指示燈	☒ 良好 ☐ 燒毀	週 圍 ☐ 有 ☒ 無 推積雜物	
		變 電 室 ☐ 有 ☒ 無 滲水	
		室 溫 ☐ °C	
備 註： <u>08-8.05</u> <u>15-0.581</u> <u>12-1.160</u> <u>13-1.741</u> <u>08-13.45</u> <u>15-0.561</u> <u>16-3.318</u> <u>17-3.879</u> <u>08-1400</u> <u>19-0.304</u> <u>20-3.068</u> <u>21-3.373</u>			

客戶簽章：

王格中

巡檢員：

許添榮