

高低壓電力設備定期檢測紀錄總表

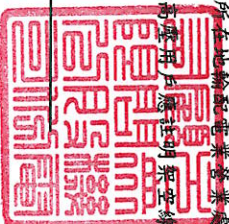
用電場所名稱	台灣自來水股份有限公司第十二區管理處		填表日期	113年3月26日	
用電場所負責人	第十二區管理處處長		檢測期間	113年3月26日	
用電地址	新北市新莊區思源路32號之1一至七樓		檢測方式	☐ 停電檢測 ☒ 非停電檢測	
通訊地址	臺北市文山區興隆路一段70巷11弄14-3號1樓		責任分界點	台電責任分界點	
供電方式及電壓	3φ	3W	220V	電	號 05-34-5221-13-8
用電設備容量	動力：216.00 hp		電熱：0.00 kW	電燈：150.00 kVA	其他：
專任電氣技術人員	元眾機電顧問股份有限公司	執照號碼	新北電技初字第 DD601301-2號	契約容量	180 KW
用電設備檢驗證護業名稱	元眾機電顧問股份有限公司	DD601301-2號	下次檢測月份	113年9月	
附件及檢測項目			序次數量	評判結果	說明
附件 (一) A 表：高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表					本場所未裝置此設備
附件 (二) B 表：高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表					本場所未裝置此設備
附件 (三) C 表：高壓以上變壓器、比壓器、比流器、避雷器、電容器、電抗器檢測紀錄表					本場所未裝置此設備
附件 (四) D 表：保護電驛檢測紀錄表					本場所未裝置此設備
附件 (五) E 表：低壓設備檢測紀錄表					本次施作不停電檢測
附件 (六) F 表：熱顯影檢測紀錄表			頁次：2-3	序：14	G
備註			註：停電檢測應填 A 表，非停電檢測應填 B 表。各表不敷使用應另複製該表填寫。此評判結果得依據用戶用電設備檢驗證護辦法第 15 條規範。 註 3：總表應填一式 4 份，A 至 F 表一式 2 份，總表 2 份於檢測後次月 15 日前分送原登記直轄市或縣（市）主管機關及所在地輸配電營業處所備查，總表及 A 至 F 附表用電場所及檢測單位應各存一份，加蓋檢印後，至少 2 年，主管機關得隨時查驗之。 註 4：填寫責任分界點時，應註明用戶應受電母線或接線匣等設備編號；高壓用戶應註明開關負荷側等設備編號；特高壓用戶應註明架空線引接或地下電纜引接之設備編號。		

用電場所負責人簽章

第十二區管理處處長

專任電氣技術人員簽章

元眾機電顧問股份有限公司



紅 外 線 熱 像 檢 測 報 告

客戶名稱：自來水十二區管理處(新莊服務所)

檢測日期：113/03/26

委試編號：R11303026

元眾機電顧問股份有限公司

地址：台北市文山區興隆路一段70巷11弄14-3號1樓

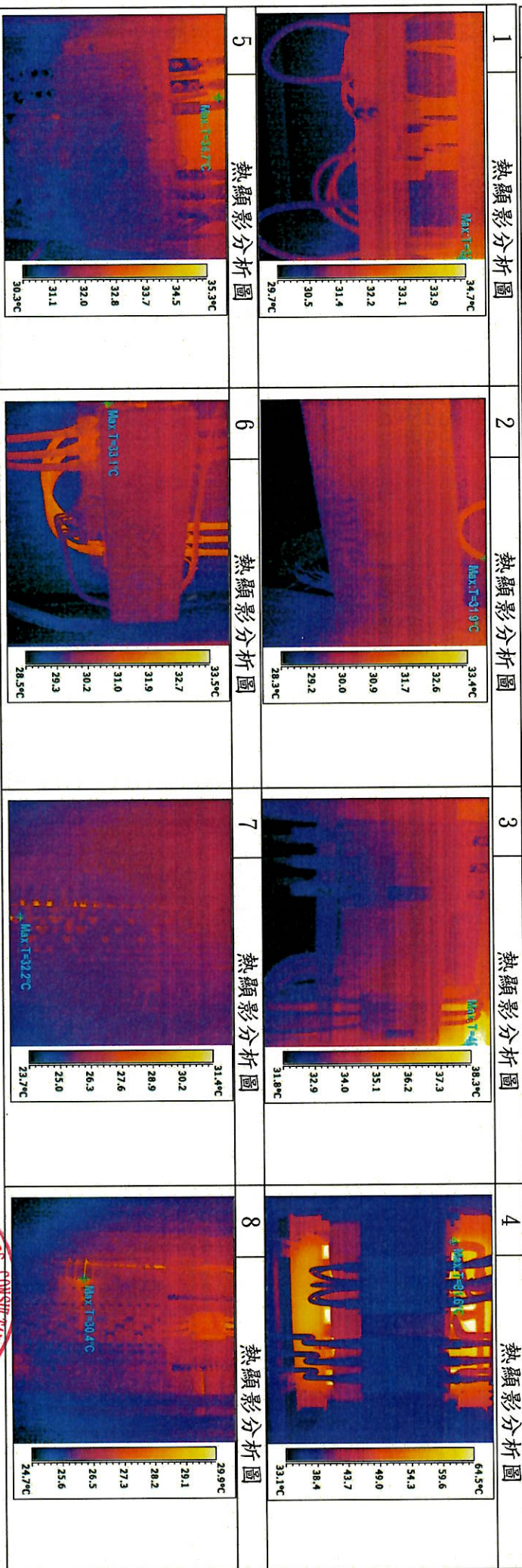
TEL：(02)2935-6768(代表號)

FAX：(02)2935-6641

E-mail：yutai.a6768@msa.hinet.net

網址：www.yutai6768.com

序	盤面名稱	設備名稱	區域	時間	現場檢測溫度	異常溫度	異常位置	熱像圖檢測分析說明	評判	備註
1	B1 MP1盤	銅排	新莊服務所	上午 11:38:23	33.7°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
2	B1 MP1盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:38:36	31.9°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
3	B1 MP2盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:38:55	40.5°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
4	B1 MP3盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:39:25	81.6°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
5	B1 ATS盤	自動切換開關	新莊服務所	上午 11:39:56	34.7°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
6	B1 ATS-1盤	自動切換開關	新莊服務所	上午 11:40:15	33.1°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
7	B1F 盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:40:43	32.2°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60
8	L1F 盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:41:13	30.4°C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60



改善建議：

註 1: 評判結果：G：良好、D：劣化、I：待修檢查、B：不良。此評判結果得依據用戶用電設備檢驗辦法第15條規範。
註 2: 各項檢測應列明儀器、廠牌、型式、規格、序號、校正日期及評判標準，請填寫於備註欄，並依據檢測維護標準填寫。
註 3: 專任電氣技術人員及檢驗維護作業進行各項檢測時，應拍攝現場檢測照片，並隨同附表繳交用電場所負責人。用電場所負責人應簽名、蓋章、日期、時間、保存前開檢測資料至少2年，主管機關得隨時查驗之。

專任電氣技術人員簽章



熱顯影檢測紀錄表				用電場所：台灣自來水股份有限公司第十二區管理處		地址：新北市新莊區思源路32號之一至七樓		檢測人員：彭泉皓		日期：2024/03/26		天氣：陰		頁次：2	
序	盤面名稱	設備名稱	區域	時間	現場檢測溫度	異常溫度	異常位置	熱像圖檢測分析說明	評判	備註					
9	L2F盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:42:06	35.5 °C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60					
10	L3F盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:43:13	35.4 °C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60					
11	L3F-1盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:44:35	32.6 °C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60					
12	L4F盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:45:17	35.4 °C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60					
13	L5F盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:46:38	32.1 °C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60					
14	L6F盤	無熔絲開關	新莊服務所	上午 11:47:12	36.9 °C	無	無	無異常升溫處	G	儀器：FLIR E60					
15															
16															
熱顯影分析圖															
9		熱顯影分析圖		10		熱顯影分析圖		11		熱顯影分析圖		12		熱顯影分析圖	
13		熱顯影分析圖		14		熱顯影分析圖									
改善建議：															

YUAN JONG ELECTRICS CONSULTANT CO. LTD.

元景機電顧問股份有限公司

檢測報告專用章

台北市文山區興隆路10號11弄14-3號

9357716

改善建議：

註 1. 評判結果：G：良好、D：劣化、I：待修檢查、B：不良。此評判結果得依據用戶用電設備檢驗辦法第15條規範。
註 2. 各項檢測應列明儀器、廠牌、型式、規格、序號、校正日期及評判標準，請填寫於備註欄，並依據檢測維護標準填寫使用儀器以供存查。
註 3. 專任電氣技術人員及檢驗維護專業進行各項檢測時，應拍攝現場檢測照片，並隨同附表繳交用電場所負責人。用電場所及檢測單位應各自保存前開檢測資料至少2年，主管機關得隨時查驗之。

