

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站電錶室			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21 °C 溼度：82 %		頁次：A1		
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30 秒/60 秒)						
1	MOFA (MOF→T.P.C)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	TPC E
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
2	MOFA (MOF→DSA VCB)	Power Cable	廠牌： 型式： 容量： 額定：	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
3	MOFB (MOF→T.P.C)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	TPC E
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
4	MOFB (MOF→DSA VCB)	Power Cable	廠牌： 型式： 容量： 額定：	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站電錶室			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：A2
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	DSA	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：	日期：2014 編號：SV14118	R	10	0.4	0.1	100000	54	14.9	52.3	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	51	14.8	52.6	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	53	14.9	52.6	G		
2	DSB	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：	日期：2014 編號：SV19006	R	10	0.4	0.1	100000	57	14.8	52.4	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	54	14.8	53.1	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	53	14.9	53.3	G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站電錶室			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：A3
											記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註		
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)							
1	DSA	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51215, 51214, 51213	一次側： 600A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
2	DSB	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51223, 51224, 51218	一次側： 600A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
3	DSA	LA	廠牌：傑克 型式：JK23 容量：18KV	日期： 編號：140065, 140053, 140045	一次側： 二次側：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	TPC E		
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
4	DSB	LA	廠牌：傑克 型式：JK23 容量：18KV	日期： 編號：140060, 140043, 140061	一次側： 二次側：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	TPC E		
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
接地電阻 (1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω																	
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：A站電錶室			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：A4	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值				瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)	試驗值 (A/S)		一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)	不斷電系統 (UPS)		
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：DSA 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比：600/5A PT比： 電驛出廠序號： 14255053	R	2.2A	0.1	-	-	-	-	17.5A		-	° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	-	
	S	2.2A	0.1	-	-	-	-	17.5A		-	° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	-				
	T	2.2A	0.1	-	-	-	-	17.5A		-	° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	-				
	N	0.7A	0.1	-	-	-	-	6A		-	° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	-				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：59 盤名：DSA 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比： PT比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14255053	R	144V	3	-	-	-	-				° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	-	
	S	144V	3	-	-	-	-				° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	-				
	T	144V	3	-	-	-	-				° ° ° ° ° ° ° ° ° °	A °	A °	-				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：A 站電錶室			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：A5	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值				瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)	試驗值 (A/S)		一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)	不斷電系統 (UPS)		
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：DSB 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：600/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14375184	R	2A	0.1	-	-	-	-	16A		-	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	-	
	S	2A	0.1	-	-	-	-	16A		-	° ° ° °	A °	A °	-				
	T	2A	0.1	-	-	-	-	16A		-	° ° ° °	A °	A °	-				
	N	0.7A	0.1	-	-	-	-	6A		-	° ° ° °	A °	A °	-				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：59 盤名：DSB 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14375184	R	144V	3	-	-	-	-				° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	-	
	S	144V	3	-	-	-	-				° ° ° °	A °	A °	-				
	T	144V	3	-	-	-	-				° ° ° °	A °	A °	-				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫	日期：115.02.27~28	天氣：陰	頁次：B1			
								記錄人員：楊中倫	氣溫：21 °C	溼度：82 %				
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)						
1	MMVCBA (MMVCB→電錶室 DSA)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	MMVCBA (MMVCBA→PTA、 MVCBA)	Power Cable	廠牌： 型式：φ40×10×1 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
3	MVCBA (MVCBA→BUS)	Power Cable	廠牌：億泰 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
4	MVCBA (MVCBA→CBA1-6 、TIE)	Power Cable	廠牌： 型式：φ80×10×1 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
5	CBA1 (CBA1→B 站 PTA1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
6	CBA2 (CBA2→PTA2)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
改善建議：														

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、F：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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫	日期：115.02.27~28	天氣：陰	頁次：B2			
								記錄人員：楊中倫	氣溫：21 °C	溼度：82 %				
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)						
1	CBA3 (CBA3→TRA3-1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	CBA4 (CBA4→TRA4-1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
3	CBA5 (CBA5→TRA5-1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
4	CBA6 (CBA6→TRA6-1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
5	MMVCBB (MMVCB→電錶室 DSB)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
6	MMVCBB (MMVCBB→PTB & MVCBB)	Power Cable	廠牌： 型式：φ40x10x1 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	

改善建議：

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、I：待修檢電、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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B3	
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註	
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)							
1	MVCBB (MVCBB→MMVCBB →PTB)	Power Cable	廠牌：億泰 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
2	MVCBB (MVCB→CB B1、 CBB、DSAC、TIE)	Power Cable	廠牌： 型式：φ80×10×1 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
3	CB B1 (CB B1→PT B1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
4	CB B2 (CB B2→RTB2)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：100 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
5	CAMAC (CAMAC→DSAC)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	13	10		1000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	13	10		1000				G		
				T	10	13	10		1000				G		
6	CAMAC (CAMAC→CBAC)	Power Cable	廠牌： 型式： 容量：200 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		

改善建議：

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B4	
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註	
						30 秒	60 秒	吸收比 (30 秒/60 秒)							
1	CBAC (CAMAC→C 站 PTAC)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：250 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1 分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
改善建議：															

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、E：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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B5
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	MMVCBA	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14121	R	10	0.4	0.1	100000	36	15.5	45.2	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	37	15.8	44.5	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	41	15.7	44.9	G		
2	MVCBA	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV190003	R	10	0.4	0.1	100000	45	15.8	53.9	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	54	15.7	52.8	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	40	15.2	53.7	G		
3	CBA1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14120	R	10	0.4	0.1	100000	60	14.9	44.6	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	49	14.9	44.6	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	44	14.8	44.6	G		
4	CBA2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV16003	R	10	0.4	0.1	100000	36	15.9	49.5	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	40	15.7	50.0	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	36	16.0	49.1	G		
5	CBA3	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2009 編號：SV20012	R	10	0.4	0.1	100000	56	15.5	49.8	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	41	15.5	49.8	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	35	15.4	47.5	G		

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B6
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	CBA4	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV21003	R	10	0.4	0.1	100000	35	15.0	48.4	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	43	15.0	48.3	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	37	14.9	48.6	G		
2	CBA5	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV20011	R	10	0.4	0.1	100000	36	15.0	47.4	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	45	15.1	47.7	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	39	15.1	48.0	G		
3	CBA6	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV21002	R	10	0.4	0.1	100000	32	15.6	46.3	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	35	15.0	47.6	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	34	15.5	47.3	G		
4	TIE	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV21001	R	10	0.4	0.1	100000	35	15.2	47.8	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	36	15.0	48.1	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	34	15.0	48.4	G		
5	MMVCBB	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV20009	R	10	0.4	0.1	100000	37	16.8	46.6	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	56	16.9	46.4	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	40	17.9	46.6	G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B7
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	MVCBB	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14151	R	10	0.4	0.1	100000	56	15.3	47.4	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	38	15.2	47.3	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	37	15.4	47.4	G		
2	CBB1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV20013	R	10	0.4	0.1	100000	36	14.9	47.2	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	35	15.2	47.6	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	41	15.2	47.6	G		
3	CBB2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV20014	R	10	0.4	0.1	100000	47	15.5	48.4	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	38	15.6	47.7	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	64	15.8	48.9	G		
4	CBAC	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2019 編號：SV14149	R	10	0.4	0.1	100000	50	15.4	49.1	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	40	15.6	48.6	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	37	15.6	48.4	G		
5	PTA	P.f 座	廠牌：SIBA 型式：3000613 額定：24KV 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000				G		
					T	10	0.4	0.1	100000				G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B8
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	PTB	P.f 座	廠牌：SIBA 型式：3000613 額定：24KV 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000			G			
					T	10	0.4	0.1	100000			G			
2	DSAC	DS	廠牌：傑克 型式：JDR24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000			G			
					T	10	0.4	0.1	100000			G			
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：B9
											記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註		
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)							
1	MVCBA	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：51217, 51220, 51216	一次側：600A 二次側：5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
2	CBA1	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51205, 51206, 51204	一次側：500A 二次側：5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
3	CBA2	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51200, 51998, 51199	一次側：200A 二次側：5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
4	CBA3	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51171, 51164, 51170	一次側：80A 二次側：5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
5	CBA4	CT	廠牌：士林電機 型式：CMD-2SV 容量：24KV	日期：2021.09 編號：10B9092, 10B9103, 10B9104	一次側：80A 二次側：5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω															
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站		檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：B10
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)						
1	CBA5	CT	廠牌：士林電機 型式：CMD-2SV 容量：24KV	日期：2021.09 編號：10B8266, 10B8273, 10B8265	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	CBA6	CT	廠牌：士林電機 型式：CMD-2SV 容量：24KV	日期：2021.09 編號：10B8269, 10B8267, 10B8268	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
3	MVCBB	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51222, 51221, 51219	一次側： 600A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
4	CBB1	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51195, 51197, 51196	一次側： 200A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
5	CBB2	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51201, 51202, 51203	一次側： 400A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：B11
											記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註		
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)							
1	CBAC	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51210, 51208, 51207	一次側： 500A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
2	PTA	PT	廠牌：士林 型式：TM-5TF 容量：24KV	日期：2014.10 編號：0387294, 0387296, 0387295	一次側： 24KV 二次側： 120V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
3	PTB	PT	廠牌：士林電機 型式：CMD-2SV 容量：24KV	日期：2014.10 編號：087299, 087298, 087297	一次側： 24KV 二次側： 120V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
						S	10	0.4	0.1		100000			G			
						T	10	0.4	0.1		100000			G			
4	TRA3-1	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074021	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
5	TRA4-	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：132074015	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G			
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω															
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：B12
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)						
1	TRA5-1	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074023	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G		
2	TRA6-1	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074032	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B13		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註		
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)	
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCBA 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：600/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14370203	R	2A	0.1	2A	3.354	1.268	0.431	16A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。	G		
		S	2A	0.1	2A	3.370	1.273	0.421	16A	0.05	65ms	° ° ° °	A °	A °			G		
		T	2A	0.1	2A	3.345	1.275	0.427	16A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °			G		
		N	0.7A	0.1	0.7A	3.367	1.265	0.422	6A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °			G		
		動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										V () ⁺ -() ⁻	A	A						
2	電驛名稱：27 盤名：MVCBA 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14370203	R	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.007 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。	G			
		S	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.018 秒					° ° ° °	A °	A °			G			
		T	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.014 秒					° ° ° °	A °	A °			G			
												° ° ° °	A °	A °					
		動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]定時(DT)，[]其他										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										V () ⁺ -() ⁻	A	A						

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B14			
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.016 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：MVCBA	S	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.014 秒					° ° ° °	A °	A °					G
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.011 秒					° ° ° °	A °	A °					G
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他																
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
電驛出廠序號：147370203											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A，動作時間 2.999 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：MVCBA										° ° ° °	A °	A °					
	廠牌：Schneider										° ° ° °	A °	A °					
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他																
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
電驛出廠序號：147370203											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B15		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：500/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14230132	R	2.1A	0.1	2.1A	3.378	1.263	0.431	17A	0.05	59ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.1A	0.1	2.1A	3.376	1.263	0.433	17A	0.05	57ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.1A	0.1	2.1A	3.369	1.264	0.431	17A	0.05	56ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.1	0.7A	3.395	1.268	0.426	6A	0.05	59ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：CBA1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14230132	R	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.019 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.018 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.017 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B16		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)		
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.019 秒					° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBA1	S	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.018 秒					° - ° - ° - °	A °	A °				
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.018 秒					° - ° - ° - °	A °	A °				
	型式：S80										° - ° - ° - °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14230132											V () ⁺ -() ⁻	A	A				
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A，動作時間 2.999 秒					° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBA1										° - ° - ° - °	A °	A °				
	廠牌：Schneider										° - ° - ° - °	A °	A °				
	型式：S80										° - ° - ° - °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14230132											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B17		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：500/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14375183	R	2.2A	0.1	2.2A	3.383	1.273	0.429	17.5A	0.05	57ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.2A	0.1	2.2A	3.398	1.273	0.433	17.5A	0.05	59ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.2A	0.1	2.2A	3.359	1.267	0.432	17.5A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.1	0.7A	3.380	1.268	0.429	6A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：CBA2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14375183	R	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.005 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.006 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.019 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B18			
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.017 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：CBA2	S	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.018 秒					° ° ° °	A °	A °					G
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.018 秒					° ° ° °	A °	A °					G
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他																
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
電驛出廠序號：14375183											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A，動作時間 3.000 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 * 斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：CBA2										° ° ° °	A °	A °					
	廠牌：Schneider										° ° ° °	A °	A °					
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他																
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
電驛出廠序號：14375183											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B19		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA3 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14395015	R	2.8A	0.2	2.8A	6.661	2.522	0.830	30A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.8A	0.2	2.8A	6.674	2.530	0.851	30A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.8A	0.2	2.8A	6.660	2.527	0.841	30A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.9A	0.2	0.9A	6.625	2.509	0.848	7.5A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA4 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14394019	R	2.8A	0.2	2.8A	6.661	2.524	0.850	30A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.8A	0.2	2.8A	6.686	2.529	0.846	30A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.8A	0.2	2.8A	6.683	2.527	0.850	30A	0.05	70ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.9A	0.2	0.9A	6.670	2.512	0.845	7.5A	0.05	66ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B20	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (ΔS)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA5 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14390021	R	2.8A	0.2	2.8A	6.678	2.534	0.842	30A	0.05	71ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.8A	0.2	2.8A	6.699	2.534	0.849	30A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.8A	0.2	2.8A	6.666	2.534	0.849	30A	0.05	72ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.9A	0.2	0.9A	6.649	2.511	0.841	7.5A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA6 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14395020	R	2.8A	0.2	2.8A	6.675	2.530	0.847	30A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.8A	0.2	2.8A	6.681	2.532	0.847	30A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.8A	0.2	2.8A	6.645	2.520	0.844	30A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.9A	0.2	0.9A	6.697	2.513	0.844	7.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B21		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCBB 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：600/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14250062	R	2.2A	0.1	2.2A	3.367	1.272	0.430	17.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.2A	0.1	2.2A	3.375	1.261	0.427	17.5A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.2A	0.1	2.2A	3.365	1.272	0.430	17.5A	0.05	66ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.1	0.7A	3.370	1.266	0.432	6A	0.05	66ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：MVCBB 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14250062	R	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.009 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.006 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V，動作時間 3.008 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B22			
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.013 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：MVCBB	S	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.014 秒					° ° ° °	A °	A °					G
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V，動作時間 3.015 秒					° ° ° °	A °	A °					G
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他																
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
電驛出廠序號：14250062											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A，動作時間 2.999 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：MVCBB										° ° ° °	A °	A °					
	廠牌：Schneider										° ° ° °	A °	A °					
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他																
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
電驛出廠序號：14250062											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B23		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBB1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：200/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14255056	R	1.5A	0.1	1.5A	3.386	1.273	0.426	22.5A	0.05	52ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。 功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	1.5A	0.1	1.5A	3.389	1.278	0.432	22.5A	0.05	51ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.5A	0.1	1.5A	3.368	1.266	0.425	22.5A	0.05	55ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.5A	0.1	0.5A	3.398	1.281	0.428	4A	0.05	65ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：CBB1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14255056	R	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.011 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。 功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.012 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.014 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

改善建議：

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、I：待修檢費、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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B24		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)		
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.026 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBB1	S	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.027 秒					° ° ° °	A °	A °				
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.025 秒					° ° ° °	A °	A °				
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), []定時(DT), []其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14255056											V () ⁺ -() ⁻	A	A				
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A,動作時間 2.998 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBB1										° ° ° °	A °	A °				
	廠牌：Schneider										° ° ° °	A °	A °				
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), []定時(DT), []其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14255056											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B25		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBB2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：400/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14370168	R	1.5A	0.1	1.5A	3.364	1.265	0.432	17.5A	0.05	65ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.5A	0.1	1.5A	3.366	1.265	0.429	17.5A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.5A	0.1	1.5A	3.377	1.263	0.426	17.5A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.5A	0.1	0.5A	3.380	1.275	0.428	4A	0.05	72ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：CBB2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14370168	R	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.011 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.013 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.015 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B26		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)		
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.021 秒					° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBB2	S	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.025 秒					° - ° - ° - °	A °	A °				
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.021 秒					° - ° - ° - °	A °	A °				
	型式：S80										° - ° - ° - °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), []定時(DT), []其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14370168											V () ⁺ -() ⁻	A	A				
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A,動作時間 2.998 秒					° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBB2										° - ° - ° - °	A °	A °				
	廠牌：Schneider										° - ° - ° - °	A °	A °				
	型式：S80										° - ° - ° - °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), []定時(DT), []其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14370168											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B27		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：500/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14255057	R	2.4A	0.1	2.4A	3.340	1.255	0.429	17A	0.05	59ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。 功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	2.4A	0.1	2.4A	3.365	1.255	0.419	17A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.4A	0.1	2.4A	3.342	1.249	0.430	17A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.8A	0.1	0.8A	3.343	1.267	0.420	6.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：CBAC 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14255057	R	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.011 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。 功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.012 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.014 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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業進行檢核檢測時，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：A 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：B28		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)		
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.029 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBAC	S	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.028 秒					° ° ° °	A °	A °				
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.029 秒					° ° ° °	A °	A °				
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), []定時(DT), []其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14255057											V () ⁺ -() ⁻	A	A				
2	電驛名稱：46	46	0.5A	3	0.5A	加電流 0.6A,動作時間 3.004 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	盤名：CBAC										° ° ° °	A °	A °				
	廠牌：Schneider										° ° ° °	A °	A °				
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °				
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), []定時(DT), []其他															
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
電驛出廠序號：14255057											V () ⁺ -() ⁻	A	A				
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：B 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21 °C 溼度：82 %		頁次：C1		
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)						
1	MVCBA1 (MVCBA1→BUS)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：200 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	CBA1-1 (CBA1-1→TRA1-1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
3	CBA1-2 (CBA1-2→TRA1-2)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
4	CBA1-3 (CBA1-3→TRA1-3)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
5	CBA1-4 (CBA1-4→TRA1-4)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
6	CBA1-5 (CBA1-5→TRA1-5)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：B站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：C2	
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註	
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)							
1	CBA1-6 (CBA1-6→TRA1-6)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
2	A 變電站 CBA1→ B 變電站 PTA1	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：200 mm ² 額定：25 kV	R	10	1.3	1.0		10000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	1.3	1.0		10000				G		
				T	10	1.3	1.0		10000				G		
3	MVCBA1 (MVCBA1→CBA1~6)	Bus Bar	廠牌： 型式：φ 80x10x1 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G		
				S	10	0.4	0.1		100000				G		
				T	10	0.4	0.1		100000				G		
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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：B 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：C3
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	MVCBA1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14153	R	10	0.4	0.1	100000	47	15.1	49.7	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	46	14.7	50.1	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	47	14.1	50.1	G		
2	CBA1-1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14130	R	10	0.4	0.1	100000	46	15.7	48.2	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	44	15.3	48.4	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	41	15.9	47.5	G		
3	CBA1-2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14117	R	10	0.4	0.1	100000	45	14.6	48.1	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	44	14.5	48.9	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	46	14.4	48.9	G		
4	CBA1-3	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14129	R	10	0.4	0.1	100000	36	14.7	46.8	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	35	14.7	46.8	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	36	14.7	46.6	G		
5	CBA1-4	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14125	R	10	0.4	0.1	100000	51	14.9	49.5	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	61	14.5	49.8	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	50	14.6	49.5	G		

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：B 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：C4
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	CBA1-5	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14128	R	10	0.4	0.1	100000	36	15.3	49.4	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	34	15.4	49.2	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	36	15.7	49.1	G		
2	CBA1-6	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV16002	R	10	0.4	0.1	100000	54	16.5	47.2	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	52	16.3	47.2	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	50	16.1	47.3	G		
3	PTA1	DS	廠牌：傑克 型式：JDR24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：	日期： 編號：	R	10	1.3	1.0	10000				G		
					S	10	1.3	1.0	10000				G		
					T	10	1.3	1.0	10000				G		
4	PTA1	P.f 座	廠牌：SIBA 型式：3000613 額定：24KV 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	1.3	1.0	10000				G		
					S	10	1.3	1.0	10000				G		
					T	10	1.3	1.0	10000				G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：B 站		檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：C5
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)						
1	MVCBA1	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51245, 51244, 51243	一次側： 500A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	CBA1-1	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51226, 51232, 51227	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.5	0.2		50000			G		
						T	10	0.5	0.2		50000			G		
3	CBA1-2	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51241, 51229, 51225	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.5	0.2		50000			G		
						T	10	0.5	0.2		50000			G		
4	CBA1-3	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51238, 51228, 51231	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
5	CBA1-4	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51233, 51234, 51230	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.5	0.2		50000			G		
						T	10	0.5	0.2		50000			G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：B 站		檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：C6
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)						
1	CBA1-5	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51237, 51236, 51235	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	CBA1-6	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.12 編號：51240, 51239, 51242	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
3	PTA1	LA	廠牌：傑克 型式：JK-23 容量：18KV	日期： 編號：140014, 140034, 140019	一次側： 二次側：	R	10	1.3	1.0		10000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	1.3	1.0		10000			G		
						T	10	1.3	1.0		10000			G		
4	PTA1	PT	廠牌：士林 型式：TM-5TF 容量：24KV	日期：2014.12 編號：0387298, 0387296, 0387295	一次側： 12-24KV 二次側： 120V	R	10	1.3	1.0		10000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	1.3	1.0		10000			G		
						T	10	1.3	1.0		10000			G		
5	TRA1-1	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ 2000KVA	日期：2015 編號：13074024	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	HV	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：B 站		檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：C7
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)					
1	TRA1-2	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074043	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
2	TRA1-3	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074022	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
3	TRA1-4	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074042	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
4	TRA1-5	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074035	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
5	TRA1-6	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3φ2000KVA	日期：2015 編號：13074014	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω													
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：B 站				檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：C8
								記錄人員：楊中倫				氣溫：21 °C		溼度：82 %				
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCBA1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：500/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14450072	R	2.1A	0.1	2.1A	3.353	1.266	0.436	17A	0.05	60.7ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.1A	0.1	2.1A	3.370	1.269	0.435	17A	0.05	60.9ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	2.1A	0.1	2.1A	3.346	1.261	0.427	17A	0.05	60.8ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.1	0.7A	3.355	1.269	0.428	5A	0.05	68.7ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27 盤名：MVCBA1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14450072	R	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.027 秒						° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.029 秒						° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.037 秒						° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
	差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：B 站				檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：C9			
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %					
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註		
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)	
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.012 秒					° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G			
	盤名：MVCBA1	S	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.011 秒					° ° ° °	A °	A °					G	
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.013 秒					° ° ° °	A °	A °					G	
	型式：S80										° ° ° °	A °	A °						
	CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14450072	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), [✓]定時(DT), []其他										A()+()-	kV					kV	
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										V()+()-	A	A							
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N	R	2A	0.2	2A	6.679	2.530	0.846	27.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	盤名：CBA1-1	S	2A	0.2	2A	6.680	2.524	0.842	27.5A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °					G
	廠牌：Schneider	T	2A	0.2	2A	6.672	2.529	0.840	27.5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °					G
	型式：S23	N	0.7A	0.2	0.7A	6.632	2.522	0.850	6A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °					G
	CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14475162	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), [✓]極反時(EI), []定時(DT), []其他										A()+()-	kV	kV					
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										V()+()-	A	A							

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：B 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：C10	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA1-2 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14470158	R	2A	0.2	2A	6.671	2.519	0.850	27.5A	0.05	61ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	2A	0.2	2A	6.701	2.536	0.841	27.5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2A	0.2	2A	6.669	2.523	0.845	27.5A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.2	0.7A	6.661	2.527	0.844	6A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A()+()-()-	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V()+()-()-	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA1-3 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14475163	R	2A	0.2	2A	6.696	2.535	0.850	27.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	2A	0.2	2A	6.712	2.533	0.851	27.5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2A	0.2	2A	6.671	2.523	0.851	27.5A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.2	0.7A	6.675	2.530	0.847	6A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A()+()-()-	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V()+()-()-	A	A					
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：B 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：C11	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA1-4 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14470159	R	2A	0.2	2A	6.654	2.511	0.843	27.5A	0.05	70ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	2A	0.2	2A	6.677	2.526	0.845	27.5A	0.05	68ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	2A	0.2	2A	6.651	2.505	0.846	27.5A	0.05	67ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.2	0.7A	6.640	2.500	0.849	6A	0.05	67ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A()+()-()-	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V()+()-()-	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA1-5 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14470163	R	2A	0.2	2A	6.679	2.525	0.841	27.5A	0.05	70ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	2A	0.2	2A	6.696	2.532	0.847	27.5A	0.05	68ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	2A	0.2	2A	6.668	2.520	0.850	27.5A	0.05	69ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.2	0.7A	6.669	2.521	0.849	6A	0.05	65ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A()+()-()-	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V()+()-()-	A	A					
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：B 站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：C12	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA1-6 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14475158	R	2A	0.2	2A	6.681	2.522	0.843	27.5A	0.05	64ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2A	0.2	2A	6.699	2.527	0.841	27.5A	0.05	65ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	2A	0.2	2A	6.666	2.517	0.848	27.5A	0.05	68ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.2	0.7A	6.690	2.533	0.839	6A	0.05	62ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他		A()+()-()-		kV	kV												
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A		V()+()-()-		A	A													
		R									° - ° - ° - °	A °	A °					
		S									° - ° - ° - °	A °	A °					
		T									° - ° - ° - °	A °	A °					
		N									° - ° - ° - °	A °	A °					
動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他		A()+()-()-		kV	kV													
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A		V()+()-()-		A	A													

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：空調變電站			檢測人員：楊中倫	日期：115.02.27~28	天氣：陰	頁次：D1			
								記錄人員：楊中倫	氣溫：21 °C	溼度：82 %				
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)						
1	MVCBAC (MVCBAC→BUS)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：200 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	CBAC (A 變電站→PTAC)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：200 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
3	CBAC-1 (CBAC-1→TRAC-1)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
4	CBAC-2 (CBAC-2→TRAC-2)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
5	CBAC-3 (CBAC-3→TRAC-3)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	1.9	1.6		6250	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	1.9	1.6		6250				G	
				T	10	1.9	1.6		6250				G	
6	CBAC-4 (CBAC-4→TRAC-4)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
改善建議：														

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、E：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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)		地址：空調變電站		檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：D2		
						記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %				
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30秒/60秒)						
1	CBAC-5 (CBAC-5→TRAC-5)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	CBAC-6 (CBAC-6→TRAC-6)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
3	CBAC-7 (CBAC-7→TRAC-7)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
4	CBAC-8 (CBAC-8→TRAC-8)	Power Cable	廠牌：PACIFIC 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
5	PTAC (PTAC→MVCBAC)	Bus Bar	廠牌：傑克 型式：φ80×10×1 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
6	MVCBAC (MVCBAC→CBA1-8)	Bus Bar	廠牌： 型式：φ80×10×1 容量： 額定：	R	10	203	200	0.98	50	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：劣化	儀器：	D	
				S	10	203	200	0.98	50				D	
				T	10	203	200	0.98	50				D	

改善建議：1.Bus Bar(MVCBAC(MVCBAC→CBA1-8))絕緣劣化，擬請小心使用。

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：空調變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21 °C 溼度：82 %		頁次：D3	
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註
							30 秒	60 秒						
1	MVCBAC	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14148	R	10	0.4	0.1	100000	50	15.1	48.7	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	39	15.2	48.7	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	49	14.9	49.0	G	
2	CBAC-1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14123	R	10	0.4	0.1	100000	44	15.8	51.5	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	40	15.9	51.9	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	37	15.8	51.9	G	
3	CBAC-2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14122	R	10	0.4	0.1	100000	40	15.3	49.9	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	35	15.2	50.0	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	49	15.1	50.5	G	
4	CBAC-3	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24G 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2023.05 編號：BH703D82501	R	10	0.4	0.1	100000	40	15.1	50.1	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	50	15.9	50.3	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	45	15.9	50.2	G	
5	CBAC-4	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV16001	R	10	0.4	0.1	100000	34	16.2	50.2	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	35	15.3	49.9	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	38	15.4	49.8	G	
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：空調變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21℃ 溼度：82%		頁次：D4	
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註
							30 秒	60 秒						
1	CBAC-5	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV20008	R	10	0.4	0.1	100000	37	15.8	46.5	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	38	15.9	46.5	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	40	15.9	46.4	G	
2	CBAC-6	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV14115	R	10	0.4	0.1	100000	40	15.9	46.4	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	36	15.7	46.4	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	37	15.9	46.8	G	
3	CBAC-7	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV16029	R	10	0.4	0.1	100000	48	15.4	49.2	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	52	15.5	48.7	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	65	15.6	48.7	G	
4	CBAC-8	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期：2014 編號：SV20010	R	10	0.4	0.1	100000	39	15.4	49.6	G	
					S	10	0.4	0.1	100000	37	15.4	48.6	G	
					T	10	0.4	0.1	100000	43	15.5	49.2	G	
5	PTAC	DS	廠牌：傑克 型式：JDR-24 額定：24KV 1250A 遮斷容量：	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G	
					S	10	0.4	0.1	100000				G	
					T	10	0.4	0.1	100000				G	

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：空調變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D5
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	PTAC	P.f 座	廠牌：SIBA 型式：3000613 額定：24KV 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000				G		
					T	10	0.4	0.1	100000				G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：D6
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)						
1	MVCBAC	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51212, 51211, 51209	一次側： 500A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	CBAC-1	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51194, 51193, 51185	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
3	CBAC-2	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51188, 51180, 51179	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	1.9	1.6		6250	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	1.9	1.6		6250			G		
						T	10	1.9	1.6		6250			G		
4	CBAC-3	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：113.09 編號：13B9148, 13C139, 13B9149	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
5	CBAC-4	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51190, 51182, 51172	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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、編號、校正日期及評判標準，請填寫於備註欄，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：D7
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)						
1	CBAC-5	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51192, 51191, 51181	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	CBAC-6	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51176, 51184, 51183	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
3	CBAC-7	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：571178, 571189, 571187	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
4	CBAC-8	CT	廠牌：樂士 型式：YTA-T24 容量：24KV	日期：103.11 編號：51174, 51175, 51167	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
5	PTAC	LA	廠牌：傑克 型式：JK-23 容量：18KV	日期： 編號：140051, 140052, 140059	一次側： 二次側：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：D8
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)						
1	PTAC	PT	廠牌：士林 型式：TM-5TF 容量：24KV	日期：2014.01 編號：0387302, 0387300, 0387301	一次側： 12-24KV 二次側： 120V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	TRAC-1 (MACA)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074034	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
3	TRAC-2 (MACB)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074013	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
4	TRAC-3 (MACC)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074033	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	HV	10	1.9	1.6		6250	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
5	TRAC-4 (MACD)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074012	一次側： 22.8KV 二次側： 380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：D9
										記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)						
1	TRAC-5 (MACE)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074011	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
2	TRAC-6 (MACF)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074041	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
3	TRAC-7 (MACG)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074044	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
4	TRAC-8 (MACH)	TR	廠牌：UIC 型式：AN/AF 容量：3 ϕ 2000KVA	日期：2015 編號：13074031	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
接地電阻 (1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω																
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表				用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D10	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註		
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)	
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCBAC 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比：500/5A PT比： 電驛出廠序號： 14255054	R	2.47A	0.1	2.4A	3.119	1.182	0.395	17A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	2.47A	0.1	2.4A	3.112	1.185	0.405	17A	0.05	65ms	° ° ° °	A °	A °	G					
	T	2.47A	0.1	2.4A	3.108	1.187	0.395	17A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G					
	N	0.8A	0.1	0.8A	3.352	1.265	0.428	6.5A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °	G					
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A						
2	電驛名稱：27 盤名：MVCBAC 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比： PT比：24KV/120V 電驛出廠序號： 14255054	R	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.012 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.011 秒						° ° ° °	A °	A °	G					
	T	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.015 秒						° ° ° °	A °	A °	G					
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D11		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱：59	R	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.011 秒					° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：			
	盤名：MVCBAC	S	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.019 秒					° - ° - ° - °	A °	A °					
	廠牌：Schneider	T	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.014 秒					° - ° - ° - °	A °	A °					
	型式：S80										° - ° - ° - °	A °	A °					
	CT 比：	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), []極反時(EI), [✓]定時(DT), []其他										A () ⁺ -() ⁻	kV					kV
PT 比：24KV/120V	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										V () ⁺ -() ⁻	A	A					
電驛出廠序號：14255054																		
2	電驛名稱：50/51/50N/51N	R	1.9A	0.2	1.9A	6.654	2.514	0.843	27.5A	0.05	69ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	盤名：CBAC-1	S	1.9A	0.2	1.9A	6.607	2.536	0.847	27.5A	0.05	62ms	° - ° - ° - °	A °	A °				
	廠牌：Schneider	T	1.9A	0.2	1.9A	6.656	2.514	0.851	27.5A	0.05	66ms	° - ° - ° - °	A °	A °				
	型式：S80	N	0.6A	0.2	0.6A	6.655	2.496	0.848	5A	0.05	66ms	° - ° - ° - °	A °	A °				
	CT 比：80/5A	動作特性曲線：[]正常反時(NI), []非常反時(VI), [✓]極反時(EI), []定時(DT), []其他										A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
PT 比：	差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A										V () ⁺ -() ⁻	A	A					
電驛出廠序號：14390017																		
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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D12	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)		
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-2 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14425069	R	1.9A	0.2	1.9A	6.682	2.521	0.843	27.5A	0.05	65ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。 功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.684	2.525	0.846	27.5A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G			
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.650	2.508	0.843	27.5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	G			
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.637	2.497	0.846	5A	0.05	70ms	° ° ° °	A °	A °	G			
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV			
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-3 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14390019	R	1.9A	0.2	1.9A	6.676	2.526	0.842	27.5A	0.05	63ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。 功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.688	2.525	0.841	27.5A	0.05	65ms	° ° ° °	A °	A °	G			
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.658	2.516	0.840	27.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G			
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.659	2.503	0.841	5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	G			
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV			
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A				

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D13		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (ΔS)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-4 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14390020	R	1.9A	0.2	1.9A	6.652	2.508	0.845	27.5A	0.05	70ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.689	2.528	0.848	27.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.671	2.524	0.846	27.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.707	2.502	0.842	5A	0.05	71ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-5 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14395018	R	1.9A	0.2	1.9A	6.670	2.518	0.847	27.5A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.685	2.526	0.850	27.5A	0.05	72ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.643	2.512	0.850	27.5A	0.05	71ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.703	2.496	0.838	5A	0.05	69ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：空調變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D14		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (ΔS)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-6 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14390016	R	1.9A	0.2	1.9A	6.665	2.509	0.845	27.5A	0.05	61ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.668	2.516	0.841	27.5A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.647	2.494	0.838	27.5A	0.05	68ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.684	2.509	0.845	5A	0.05	66ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-7 廠牌：Schneider 型式：S23 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 14420080	R	1.9A	0.2	1.9A	6.663	2.521	0.850	27.5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.704	2.533	0.852	27.5A	0.05	62ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.652	2.508	0.848	27.5A	0.05	61ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.762	2.519	0.844	5A	0.05	67ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：空調變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：D15	
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (ΔS)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBAC-8 廠牌：Schneider 型式：S23 CT比：80/5A PT比： 電驛出廠序號： 14425068	R	1.9A	0.2	1.9A	6.699	2.526	0.847	27.5A	0.05	74ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使電驛正常動作為正常。 蓄電池：額定容量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	1.9A	0.2	1.9A	6.684	2.525	0.842	27.5A	0.05	72ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	1.9A	0.2	1.9A	6.654	2.499	0.846	27.5A	0.05	73ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.6A	0.2	0.6A	6.729	2.522	0.846	5A	0.05	64ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2		R									° ° ° °	A °	A °					
		S									° ° ° °	A °	A °					
		T									° ° ° °	A °	A °					
		N									° ° ° °	A °	A °					
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2F D1 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21 °C 溼度：82 %		頁次：E1		
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30 秒/60 秒)						
1	MVCBB1→PTB1	Power Cable	廠牌： 型式： 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	CBB1-1→TRB1-1	Power Cable	廠牌：TATUNG 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
3	CBB1-2→TRB1-2	Power Cable	廠牌：TATUNG 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
4	PTB1→總站(A 站)	Power Cable	廠牌： 型式： 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
5	MVCBB1→CBB1-1	Power Cable	廠牌： 型式： 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
改善建議：														

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、I：特修檢查、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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2FD1 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：E2
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	MVCBB1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV16005	R	10	0.4	0.1	100000	42	20.0	51.1	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	39	20.1	51.0	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	40	20.2	51.4	G		
2	CBB1-1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV14110	R	10	0.4	0.1	100000	39	18.5	46.1	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	44	19.0	46.1	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	41	18.7	46.2	G		
3	CBB1-2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV15041	R	10	0.4	0.1	100000	41	20.2	46.1	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	47	20.4	46.0	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	43	20.2	46.2	G		
4	PTB1	DS	廠牌：JAKER 型式：JDR-24-630-3P 額定：24KV 630A 遮斷容量：31.5kA	日期：2016.03 編號：1050138-D	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000				G		
					T	10	0.4	0.1	100000				G		
5	PTB1	P.f 座	廠牌：JAKER 型式：JPB7698 額定：24KV 200A 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000				G		
					T	10	0.4	0.1	100000				G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2FD1 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：E3
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)					
1	MVCBB1	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2016.05 編號：C000562, C000563, C000564	一次側： 200A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
2	CBB1-1	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2016.05 編號：C501182, C501183, C501184	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
3	CBB1-2	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2016.05 編號：C000505, C000506, C000507	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
4	PTB1	PT	廠牌：巧力 型式：MTF-24 容量：24/12KV 120V 3x200VA	日期：2017.02 編號：500422	一次側： 二次側：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
5	PTB1	LA	廠牌：士林 型式：LZ-5 容量：18KV	日期：2017.02 編號：0580160, 0580161, 0580162	一次側： 二次側：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω													
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2FD1 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：E4
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註
								30 秒	60 秒	吸收比(30 秒/60 秒)					
1	TRB1-1	TR	廠牌：UIC 型式：模鑄式 容量：2000/2666KVA	日期：2016.08 編號：16064012	一次側：22.8KV 二次側：380/220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
2	TRB1-2	TR	廠牌：UIC 型式：模鑄式 容量：2000/2666KVA	日期： 編號：16064011	一次側：22.8KV 二次側：380-220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω													
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：2FD1 變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：E5		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCBB1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比：200/5A PT 比： 電驛出廠序號： 15435028	R	2.3A	0.1	-	3.37	1.26	0.426	23A		47.6ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	2.3A	0.1	-	3.37	1.26	0.425	23A		46.4ms	° - ° - ° - °	A °	A °					
	T	2.3A	0.1	-	3.37	1.27	0.426	23A		46.4ms	° - ° - ° - °	A °	A °					
	N	0.7A	0.1	-	3.38	1.27	0.430	7A		44.6ms	° - ° - ° - °	A °	A °					
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27/59 盤名：MVCBB1 廠牌：Schneider 型式：S80 CT 比： PT 比：24KV/120V 電驛出廠序號： 15435028	27	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.012 秒						° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	59	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.009 秒						° - ° - ° - °	A °	A °					
												° - ° - ° - °	A °	A °				
												° - ° - ° - °	A °	A °				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：2FD1 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：E6	
											記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %			
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBB1-1 廠牌：Schneider 型式：S20 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 16035117	R	3A	0.1	-	3.32	1.25	0.421	30A		50ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	3A	0.1	-	3.32	1.27	0.436	30A		41.5ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	3A	0.1	-	3.33	1.27	0.424	30A		46.5ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	N	1A	0.1	-	3.34	1.26	0.428	10A		68.4ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A()+()-()-	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V()+()-()-	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBB1-2 廠牌：Schneider 型式：S20 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 16065014	R	3A	0.1	-	3.32	1.25	0.419	30A		52.8ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：		
	S	3A	0.1	-	3.32	1.25	0.418	30A		43.9ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	T	3A	0.1	-	3.33	1.26	0.430	30A		49.3ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	N	1A	0.1	-	3.35	1.27	0.427	10A		57.8ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A()+()-()-	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V()+()-()-	A	A					
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2F D2 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21 °C 溼度：82 %		頁次：F1		
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30 秒/60 秒)						
1	A 站 CBB2→PTB2	Power Cable	廠牌： 型式： 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1	100000	G					
				T	10	0.4	0.1	100000	G					
2	CBB2-1→TRB2-1	Power Cable	廠牌： 型式： 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1	100000	G					
				T	10	0.4	0.1	100000	G					
3	CBB2-2→TRB2-2	Power Cable	廠牌： 型式： 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1	100000	G					
				T	10	0.4	0.1	100000	G					
4	MVCBB2→CBB2-2	Power Cable	廠牌： 型式： 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1	100000	G					
				T	10	0.4	0.1	100000	G					

改善建議：

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、I：特修檢查、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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2F D2 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：F2
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	MVCBB2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV14113	R	10	0.4	0.1	100000	62	18.3	46.3	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	61	18.5	46.2	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	70	18.8	46.1	G		
2	CBB2-1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV19013	R	10	0.4	0.1	100000	89	18.2	50.3	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	91	18.9	50.8	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	63	19.1	51.0	G		
3	CBB2-2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV21004	R	10	0.4	0.1	100000	107	18.4	48.3	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	115	18.6	48.4	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	90	18.6	48.5	G		
4	PTB2	DS	廠牌：傑克 型式：JDR-24-630-3P 額定：24KV 630A 遮斷容量：31.5kA	日期：2016.03 編號：1050139-D	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000				G		
					T	10	0.4	0.1	100000				G		
5	PTB2	P.f 座	廠牌：傑克 型式：JPB7698 額定：24KV 200A 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	0.4	0.1	100000				G		
					S	10	0.4	0.1	100000				G		
					T	10	0.4	0.1	100000				G		

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2F D2 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：F3	
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82			
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註	
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)						
1	MVCBB2	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2016.05 編號：C000615, C000614, C000613	一次側： 400A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
2	CBB2-1	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2016.05 編號：C501188, C501189, C501190	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
3	CBB2-2	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV	日期：2016.05 編號：C501185, C501186, C501187	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
4	PTB2	LA	廠牌：士林 型式：LV-5 容量：18KV	日期： 編號：0580264, 0580263, 0580262	一次側： 二次側：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
						S	10	0.4	0.1		100000			G		
						T	10	0.4	0.1		100000			G		
5	PTB2	PT	廠牌：巧力 型式：MTF-24 容量：24/12KV 120V 3x200VA	日期：2016.05 編號：P500423	一次側： 二次側：	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G		
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω														
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：2F D2 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：F4
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)					
1	TRB2-1	TR	廠牌：UIC 型式：模鑄式 容量：2000/2600KVA	日期：2016.06 編號：16064013	一次側：22.8KV 二次側：380/220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
2	TRB2-2	TR	廠牌：UIC 型式：模鑄式 容量：2000/2600KVA	日期：2016.06 編號：16064022	一次側：22.8KV 二次側：380/220V	HV	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數：	耐壓： kV 酸價： KOH/ml MΩ	G	
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω													
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、編號、校正日期及評判標準，請填寫於備註欄，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)						地址：2F D2 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：F5		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註		
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)	
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCB2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比：200/5A PT比： 電驛出廠序號： 15430050	R	2.3A	0.1	-	3.36	1.27	0.429	23A		51.8ms	° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	S	2.3A	0.1	-	3.33	1.26	0.429	23A		53.2ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G					
	T	2.3A	0.1	-	3.36	1.27	0.419	23A		52.9ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G					
	N	0.7A	0.1	-	3.34	1.27	0.419	7A		48.7ms	° - ° - ° - °	A °	A °	G					
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A						
2	電驛名稱：27/59 盤名：MVCB2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比： PT比：24KV/120V 電驛出廠序號： 15430050	27	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.009 秒						° - ° - ° - °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G		
	59	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.009 秒						° - ° - ° - °	A °	A °	G					
												° - ° - ° - °	A °	A °					
												° - ° - ° - °	A °	A °					
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV					
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A						
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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：2F D2 變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：F6		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (ΔS)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBB2-1 廠牌：Schneider 型式：S20 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 16030130	R	3A	0.1	-	3.33	1.26	0.419	30A		48.1ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	3A	0.1	-	3.32	1.26	0.426	30A		51.5ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	3A	0.1	-	3.32	1.25	0.423	30A		58.6ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	1A	0.1	-	3.33	1.26	0.429	10A		48.7ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBB2-2 廠牌：Schneider 型式：S20 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 16030129	R	3A	0.1	-	3.32	1.25	0.419	30A		48.1ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	3A	0.1	-	3.32	1.26	0.426	30A		51.5ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	3A	0.1	-	3.32	1.25	0.423	30A		58.6ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	1A	0.1	-	3.35	1.26	0.433	10A		57.3ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(一) A 表

高壓以上電纜、匯流排等系統絕緣檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：8F 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 天氣：陰 氣溫：21 °C 溼度：82 %		頁次：G1		
序	盤面名稱	系統包含之設備 /回路明細	規 格	相別	試驗 電壓 (kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻 (MΩ)	20°C絕緣 電阻修正值	耐壓時間 狀況	絕緣測試 方式	評判	備 註
						30 秒	60 秒	吸收比 (30 秒/60 秒)						
1	CBA2-1→TRA2-1	Power Cable	廠牌：TATUNG 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
2	CBA2-2→TRA2-2	Power Cable	廠牌：TATUNG 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	
3	CBA2→PTA2	Power Cable	廠牌：TATUNG 型式：XLPE 容量：38 mm ² 額定：25 kV	R	10	0.5	0.2		50000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.5	0.2		50000				G	
				T	10	0.5	0.2		50000				G	
4	MCBA2→CBA2-2	Bus Bar	廠牌： 型式： 容量： 額定：	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	10 kV 連續 1分鐘 狀況：良好	儀器：	G	
				S	10	0.4	0.1		100000				G	
				T	10	0.4	0.1		100000				G	

改善建議：

註1:評判結果：G：良好、D：劣化、F：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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(二) B 表

高壓以上開關、斷路器、電力熔絲檢測紀錄表			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：8F 變電站			檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：G2
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)		絕緣電阻(MΩ)	接觸電阻(μΩ)	跳脫時間(ms)	閉合時間(ms)	評判	備註	
							30 秒	60 秒							
1	MVCBA2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV14108	R	10	0.4	0.1	100000	37	14.6	46.8	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	35	14.9	48.4	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	51	14.8	48.1	G		
2	CBA2-1	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV14127	R	10	0.4	0.1	100000	39	15.8	47.0	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	39	15.6	48.0	G		
					T	10	0.7	0.4	25000	41	15.8	47.4	G		
3	CBA2-2	VCB	廠牌：士林 型式：SVB-24 額定：24KV 630A 遮斷容量：25kA	日期： 編號：SV14126	R	10	0.4	0.1	100000	40	14.4	48.2	G		
					S	10	0.4	0.1	100000	37	14.1	49.1	G		
					T	10	0.4	0.1	100000	38	14.4	48.2	G		
4	PTA2	DS	廠牌：傑克 型式：JDR-24-630-3P 額定：24KV 630A 遮斷容量：31.5kA	日期：2017.02 編號：1060049-D	R	10	0.7	0.4	25000				G		
					S	10	0.7	0.4	25000				G		
					T	10	0.7	0.4	25000				G		
5	PTA2	P.f 座	廠牌：傑克 型式：JPB7698 額定：24KV 200A 遮斷容量：Fuse:2A	日期： 編號：	R	10	0.7	0.4	25000				G		
					S	10	0.7	0.4	25000				G		
					T	10	0.7	0.4	25000				G		
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章_____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：8F 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：G3
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)					
1	MVCBA2	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2017.01 編號：C601286, C601287, C601288	一次側： 200A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
2	CBA2-1	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV	日期：2017.01 編號：C601283, C601284, C601285	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		10000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		10000			G	
						T	10	0.4	0.1		10000			G	
3	CBA2-2	CT	廠牌：巧力 型式：EWF-20DA 容量：24KV 15/15VA	日期：2017.01 編號：C601280, C601281, C601282	一次側： 80A 二次側： 5A	R	10	0.4	0.1		10000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		10000			G	
						T	10	0.4	0.1		10000			G	
4	PTA2	PT	廠牌：巧力 型式：MTF-24 容量：24KV 12/120V 3x200VA	日期：2017.02 編號：P600004	一次側： 二次側：	R	10	0.7	0.4		25000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.7	0.4		25000			G	
						T	10	0.7	0.4		25000			G	
5	PTA2	LA	廠牌：士林 型式：LZ-5 容量：18KV	日期：2017.02 編號：0581579, 0581580, 0581581	一次側： 二次側：	R	10	0.7	0.4		25000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.7	0.4		25000			G	
						T	10	0.7	0.4		25000			G	
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω													
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、編號、校正日期及評判標準，請填寫於備註欄，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

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			用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)			地址：8F 變電站			檢測人員：楊中倫		日期：115.02.27~28		天氣：陰		頁次：G4
									記錄人員：楊中倫		氣溫：21 °C		溼度：82 %		
序	盤面名稱	設備名稱	設備規格	製造出廠	電壓(流)規格	相別	試驗電壓(kV)	洩漏電流(μA)			絕緣電阻(MΩ)	20°C絕緣電阻修正值	絕緣油特性	評判	備註
								30秒	60秒	吸收比(30秒/60秒)					
1	TRA2-1	TR	廠牌：UIC 型式：模鑄式 容量：2000/2600KVA	日期：2016.07 編號：16064023	一次側： 22.8KV 二次側： 380/220V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
2	TRA2-2	TR	廠牌：UIC 型式：模鑄式 容量：2000/2600KVA	日期：2016.07 編號：16064022	一次側： 22.8KV 二次側： 380/220V	R	10	0.4	0.1		100000	油溫： °C 修正係數： MΩ	耐壓： kV 酸價： KOH/ml	G	
						S	10	0.4	0.1		100000			G	
						T	10	0.4	0.1		100000			G	
接地電阻		(1) 系統接地電阻： Ω (2) 避雷器專用接地電阻： Ω (3) 設備接地電阻： Ω													
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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：8F變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21℃		天氣：陰 溼度：82%		頁次：G5		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (A/S)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CID)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：MVCBA2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比：500/5A PT比： 電驛出廠序號： 16100058	R	2.2A	0.1	-	3.346	1.273	0.430	22A	0.05	22A	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常	G	
	S	2.2A	0.1	-	3.343	1.264	0.430	22A	0.05	22A	° ° ° °	A °	A °	*斷電至少2秒可使電驛正常動作為正常。	*斷電至少3秒可使電驛正常動作為正常。	G		
	T	2.2A	0.1	-	3.345	1.268	0.430	22A	0.05	22A	° ° ° °	A °	A °			G		
	N	0.7A	0.1	-	3.348	1.260	0.420	7A	0.05	7A	° ° ° °	A °	A °			G		
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV			kV		
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱：27/59 盤名：MVCBA2 廠牌：Schneider 型式：S80 CT比： PT比：24KV/120V 電驛出廠序號： 16100058	27	96V	3	96V	加電壓 96V,動作時間 3.027 秒						° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少2秒可使電驛正常動作為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少3秒可使電驛正常動作為正常。	G	
	59	144V	3	144V	加電壓 144V,動作時間 3.011 秒						° ° ° °	A °	A °	G				
												° ° ° °	A °	A °				
												° ° ° °	A °	A °				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P): I ₂ (S): P: % S: % 電壓: V 電流: A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
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，必要時另附A4紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____

附件(四) D 表

保護電驛檢測紀錄表		用電場所：中華民國對外貿易發展協會 (南港展覽二館)				地址：8F 變電站				檢測人員：楊中倫 記錄人員：楊中倫		日期：115.02.27~28 氣溫：21 °C		天氣：陰 溼度：82 %		頁次：G6		
序	盤名規範	相別	電壓/電流 標置值 V(A)	時間 標置值 (ID)	量 測 值			瞬時元件			閉合區間 (限方向性)	接線測試 (限差動電驛)		保護電驛電源檢測		評判	備註	
					始動電壓 電流 V(A)	A:200% OV:130% UV:70% (S)	A:300% OV:140% UV:50% (S)	A:500% OV:150% UV:30% (S)	設定 (A)	時間 (S)		試驗值 (ΔS)	一次側	二次側	電容跳脫裝置 (CTD)			不斷電系統 (UPS)
1	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA2-1 廠牌：Schneider 型式：S20 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 16110093	R	3.0A	0.1	-	3.348	1.276	0.431	30A	0.05	47ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	3.0A	0.1	-	3.342	1.278	0.433	30A	0.05	41ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	3.0A	0.1	-	3.347	1.272	0.434	30A	0.05	44ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	1.0A	0.1	-	3.318	1.261	0.427	10A	0.05	48ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					
2	電驛名稱： 50/51/50N/51N 盤名：CBA2-2 廠牌：Schneider 型式：S20 CT 比：80/5A PT 比： 電驛出廠序號： 16135024	R	2.2A	0.1	-	3.348	1.283	0.432	22A	0.05	37ms	° ° ° °	A °	A °	功能正常否： <input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 2 秒可 使電驛正常動作 為正常。	功能正常否： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 異常 *斷電至少 3 秒可使 電驛正常動作為正 常。 蓄電池：額定容 量： Ah 電壓： V 電流： A 無法檢測原因：	G	
	S	2.2A	0.1	-	3.345	1.276	0.437	22A	0.05	45ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	T	2.2A	0.1	-	3.339	1.270	0.437	22A	0.05	39ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	N	0.7A	0.1	-	3.342	1.266	0.436	7A	0.05	48ms	° ° ° °	A °	A °	G				
	動作特性曲線：[]正常反時(NI)，[]非常反時(VI)，[<input checked="" type="checkbox"/>]極反時(EI)，[]定時(DT)，[]其他											A () ⁺ -() ⁻	kV	kV				
差動設定：I ₁ (P)： I ₂ (S)： P： % S： % 電壓： V 電流： A											V () ⁺ -() ⁻	A	A					

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，必要時另附 A4 紙填寫，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。



專任電氣技術人員簽章 _____