

新城西 G/S 加入系統操作順序表

(預定加入系統日期：115 年 1 月 20 日)

審核過程如有疑義，應釐清確認後方可核章

擬稿：

校核：

經理：

主任：

新城西 G/S 加入系統操作順序表 目錄

預定日期：115 年 1 月 20 日

實際日期：115 年 月 日

A.	城西 C/S 停電操作-----	1
B.	新城西安順城西線 87L 保護電驛三端試跳-----	1
C.	新城西安順城西線系統狀況及接地線確認-----	1
D.	新城西 G/S 加入系統操作-----	2
E.	城西 C / S 復電操作-----	4

新城西 G/S				文件編號	
文件名稱	新城西 G/S 加入系統操作順序表			版 別	3 頁 次 1
				日 期	民國 115 年 01 月 12 日

項次	順序	操作項目及目的	地 點	時 間	操 作 內 容	備 註
壹、 加入系統準備工作	A	城西 C/S 停電操作	城西 C/S		1. 610 啟斷	
			安順 S/S		2. 610 啟斷	
					3. 611,612 啟斷	
			城西 C/S		4. 611,612 啟斷	
			安順 S/S		5. 612E 投入	
			城西 C/S		6. 612E 投入	
			新城西 G/S		7. 622E 投入	
	B	新城西安順城西線 87L 保護電驛三端試跳	安順 S/S		1. 確認新城西安順城西線三端87L短路試驗取載完成，已啟用USE中。	
			城西 C/S		2. 610 投入	
			新城西 G/S		3. 610 投入	
			安順 S/S		4. 620 投入 5. 87L三端動作試跳	
	C	新城西安順城西線系統狀況及接地線確認	安順 S/S		1. 確認611,612,610 啟斷中 2. 確認612E 投入中 3. 確認除612E 無其他臨時接地	安順 S/S： 確認安順 S/S 工作現場已無工作，且人員皆已離開。
			城西 C/S		4. 確認611,612,610 啟斷中 5. 確認612E 投入中 6. 確認除612E 無其他臨時接地	
			新城西 G/S		7. 確認621,622,620 啟斷中 8. 確認621E,620TE,620LE 啟斷中 9. 確認622E 投入中 10. 確認除622E 無其他臨時接地	

新城西 G/S		文件編號			
文件名稱	新城西 G/S 加入系統操作順序表	版 別	3	頁 次	2
		日 期	民國 115 年 01 月 12 日		

貳、系統加壓及加入系統	D	新城西 G/S 加入系統操作			1. 確認新城西安順城西線三端相關保護電驛正常使用	
			城西 C/S		2. 612E 啟斷	
			安順 S/S		3. 612E 啟斷	
			新城西 G/S		4. 622E 啟斷	
					5. 621，622 (含DC)投入	
			安順 S/S		6. 610 87L1 改加壓保護並試跳	
	E	城西 C/S 復電操作	城西 G/S		7. 611 投入	
					8. 612 投入	
					9. 610 投入 (加壓10分鐘)	
					10. 確認變壓器二次側無接地含臨時接地,加壓路徑人員管制	
					11. 620投入 (加壓10分鐘)	
					12. 11.4KV電壓及相序確認	
					13. 610 87L1改正常保護	

新城西 G/S		文件編號	
文件名稱	新城西 G/S 加入系統操作順序表	版 別	3 頁 次 3
		日 期	民國 115 年 01 月 12 日

圖一、(新城西 G/S)加壓示意圖：

