

## 台灣電力公司 111 年度 IEC 61850 互操作性試驗合格清冊

試驗項目：IED 互操作性試驗

PMCC 試驗合格清單：

廠牌	型號	韌體版本	使用之 IED 規劃工具	規劃工具軟體版本	試驗完成日期	有效期限
ABB	REF620	Ver 2.0 FPI	ABB PCM 600	Ver 2.11	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ZIV	IRFA	0.9.1	ZIV e-NET tool	2.0.3.0	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
Ingeteam	DAPT	0.30	Ingesys eFS(pacFactory)	7.7	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SEL	SEL-751	R301	SEL Architect	2.3.9.1954	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	7SJ82	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	7SJ85	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ARCTEQ	AQ-F255	V2.5.7.1	ARCTEQ AQtivate 200	V1.5.0	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前

# 台灣電力公司 111 年度 IEC 61850 互操作性試驗合格清冊

試驗項目：IED 互操作性試驗

MCC 試驗合格清單：

廠牌	型號	軟體版本	使用之 IED 規劃工具	規劃工具軟體版本	試驗完成日期	有效期限
ABB	REF620	Ver 2.0 FP1	ABB PCM 600	Ver 2.11	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ABB	REX640	Ver 1.2	ABB PCM 600	Ver 2.11	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ZIV	IRFA	0.9.1	ZIV e-NET tool	2.0.3.0	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
Ingeteam	DAPT	0.30	Ingesys eFS(pacFactory)	7.7	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SEL	SEL-751	R301	SEL Architect	2.3.9.1954	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	7SJ82	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	7SJ85	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	6MD85	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ARCTEQ	AQ-F255	V2.5.7.1	ARCTEQ AQtivate 200	V1.5.0	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前

# 台灣電力公司 111 年度 IEC 61850 互操作性試驗合格清冊

試驗項目：IED 互操作性試驗

IO-Box 試驗合格清單：

廠牌	型號	韌體版本	使用之 IED 規劃工具	規劃工具軟體版本	試驗完成日期	有效期限
ABB	REF620	Ver 2.0 FP1	ABB PCM 600	Ver 2.11	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ABB	REX640	Ver 1.2	ABB PCM 600	Ver 2.11	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ZIV	IRFA	0.9.1	ZIV e-NET tool	2.0.3.0	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
Ingeteam	DAPT	0.30	Ingesys eFS(pacFactory)	7.7	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
Ingeteam	EFCD	6.9	Ingesys eFS(pacFactory)	7.7	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SEL	SEL-751	R301	SEL Architect	2.3.9.1954	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SEL	SEL-2411	R400	SEL Architect	2.3.9.1954	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	7SJ82	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	7SJ85	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	6MD85	8.82	DIGSI 5	9.2	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
SIEMENS	A8000	V0317	Device manager	3.80	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
Hitachi Energy	REC670	V2.2	Hitachi Energy PCM 600	2.11	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前
ARCTEQ	AQ-S254	V2.5.7.1	ARCTEQ AQtivate 200	V1.5.0	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前

# 台灣電力公司 111 年度 IEC 61850 互操作性試驗合格清冊

試驗類別：SCADA 系統整合試驗

Client System 搭配系統規劃工具(SCT)試驗合格清單：

廠商	Client System 型號	搭配之系統規劃工具	可整合之 IED (廠牌/型號)	試驗完成日期	有效期限
保帆企業有限公司	Elipse Power (Ver 4.8.352)	GridSoftware SCL MATRIX (Ver 1.2.3.5)	<input checked="" type="checkbox"/> ABB/REF620 <input checked="" type="checkbox"/> ABB/REX640 <input checked="" type="checkbox"/> Ingeteam/DAPT <input checked="" type="checkbox"/> SEL/SEL-751 <input checked="" type="checkbox"/> ZIV/IRFA <input checked="" type="checkbox"/> ARCTEQ/AQ-F255 <input checked="" type="checkbox"/> SIEMENS/7SJ82 <input checked="" type="checkbox"/> SIEMENS/7SJ85 <input checked="" type="checkbox"/> SIEMENS/6MD85 <input checked="" type="checkbox"/> Ingeteam/EFCD <input checked="" type="checkbox"/> SEL/SEL-2411 <input checked="" type="checkbox"/> ARCTEQ/AQ-S254 <input checked="" type="checkbox"/> Hitachi Energy/REC670 <input type="checkbox"/> SIEMENS/A8000	111 年 12 月 26 日	至下次產生合格清單前