



經濟部高壓用電設備 檢驗機構認可登記證

茲據 財團法人福爾電氣研究發展教育基金會

(地址：新竹縣竹東鎮中山路 93 巷 22 號)

申請高壓用電設備檢驗機構變更，業經查核相符，依據「經濟部認可檢驗機構與原製造廠家及高壓用電設備施行試驗作業要點」第 5 點之規定認可，登記事項如下：

初次認可日期：105 年 1 月 8 日

認可有效期間：114 年 1 月 8 日至 117 年 1 月 7 日

(本登記證應於期限屆滿前 6 個月申請展延，登記證於有效期限屆滿失其效力。)

認可範圍：詳見續頁，本次變更事項自核證日起生效。

部長



中華民國 115 年 3 月 5 日 換發

經濟部
Ministry of Economic Affairs



認可範圍

一、經認可設備項目：電力及配電變壓器

試驗類型：型式、出廠、特性試驗

試驗項目：

(一)型式試驗：

- 1.繞組電阻測定
- 2.匝比及相位試驗
- 3.負載損及阻抗電壓測定
- 4.無載損及無載電流測定
- 5.商頻耐電壓試驗
- 6.感應電壓試驗

(二)出廠試驗：

- 1.繞組電阻測定
- 2.匝比及相位試驗
- 3.負載損及阻抗電壓測定
- 4.無載損及無載電流測定
- 5.商頻耐電壓試驗
- 6.感應電壓試驗

(三)特性試驗：

- 1.繞組電阻測定
- 2.匝比及相位試驗
- 3.負載損及阻抗電壓測定
- 4.無載損及無載電流測定
- 5.商頻耐電壓試驗
- 6.感應電壓試驗



經濟部

Ministry of Economic Affairs



- 試驗範圍：配電變壓器，油浸式：
 3 Φ , 24 kV Max, 2500 kVA Max, 60 Hz
 配電變壓器，乾式(包括樹脂型)：
 3 Φ , 24 kV Max, 2000 kVA Max, 60 Hz
- 試驗標準：配電變壓器，油浸式：
 CNS 598(106)；
 CNS 14984-1(105)；
 CNS 14984-16(103)；
 IEC 60076-1(2011)；
 IEC 60076-3(2013)；
 IEC 60076-3(2018)；
 IEC 60076-16(2011)；
 IEEE Std C57.12.00(2015)；
 IEEE Std C57.12.00(2021)；
 IEEE Std C57.12.90(2015)；
 IEEE Std C57.12.90(2021)
- 配電變壓器，乾式(包括樹脂型)：

變更前	變更後
CNS 13390(90)；	CNS 13390(90)；
CNS 14984-1(105)；	CNS 14984-1(105)；
CNS 14984-11(107)；	CNS 14984-11(107)；
CNS 14984-16(103)；	CNS 14984-16(103)；
IEC 60076-1(2011)；	IEC 60076-1(2011)；
IEC 60076-3(2013)；	IEC 60076-3(2013)；
IEC 60076-3(2018)；	IEC 60076-3(2018)；
IEC 60076-11(2004)；	IEC 60076-11(2004)；
IEC 60076-11(2018)；	IEC 60076-11(2018)；
IEC 60076-16(2011)；	IEC 60076-16(2011)；
IEEE Std C57.12.01(2015)；	IEEE Std C57.12.01(2015)；



經濟部

Ministry of Economic Affairs



變更前	變更後
IEEE Std C57.12.01(2020);	IEEE Std C57.12.01(2020);
IEEE Std C57.12.91(2015);	IEEE Std C57.12.91(2011);
IEEE Std C57.12.91(2020)	IEEE Std C57.12.91(2020)

報告簽署人：張釗霖、簡秋忠

其他註記事項：得施行型式試驗及特性試驗之監督試驗

二、經認可設備項目：高壓配電盤

試驗類型：型式、出廠、特性試驗

試驗項目：

(一)型式試驗：

- 1.商頻耐電壓試驗
- 2.主回路電阻量測
- 3.機構動作試驗
- 4.耐候試驗/防風雨試驗
(屋外型)(IP2XW to IP4XW)

(二)出廠試驗：

- 1.構造檢查
- 2.主回路及輔助回路商用頻率耐電壓試驗
- 3.主回路電阻量測
- 4.機構動作試驗
- 5.配線之確認及電氣動作試驗

(三)特性試驗：

- 1.構造檢查
- 2.商頻耐電壓試驗
- 3.主回路電阻量測
- 4.機構動作試驗
- 5.操作裝置試驗



經濟部

Ministry of Economic Affairs



6. 耐候試驗(防風雨試驗)

(屋外型) (IP2XW to IP4XW)

試驗範圍：(1) 3 Φ , 24 kV Max, 3150 A Max, 60 Hz
(2) 3 Φ , 12 kV Max, 3150 A Max, 60 Hz ;
3 Φ , 24 kV Max, 2500 A Max, 60 Hz

試驗標準：(1) CNS 3990 (84) ; CNS 3991 (84)
(2) IEC 62271-1 (2011) ;
IEC 62271-1 (2021) ;
IEC 62271-200 (2011) ;
IEC 62271-200 (2021) ;
CNS 15156-1 (102) ;
CNS 15156-200 (100) ;
CNS 15156-200 (111)

報告簽署人：簡秋忠、

張釗霖[不包含耐候試驗(防風雨試驗)(屋外型)(IP2XW to IP4XW)]、

林宏諺、蔡佳桂[僅限耐候試驗(防風雨試驗)(屋外型)(IP2XW to IP4XW)]

其他註記事項：

1. 得施行型式試驗及特性試驗之監督試驗。
2. IEC 62271-1 (2021)、IEC 62271-200 (2021)及
CNS 15156-200 (111)均未含屋外型耐候試驗/防風雨試驗。

三、經認可監督試驗範圍詳如附表，並登記於「高壓用電設備試驗與審查資訊系統」(網址 <https://ea01.moeaea.gov.tw/c003/02/>)

(以下空白)



經濟部

Ministry of Economic Affairs

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

- 1.本附表為高壓用電設備檢驗機構認可登記證(簡稱本登記證)之部分，不得分離使用，並於本登記證有效期限屆滿失其效力。
- 2.本附表自本登記證核(換)發日起生效。
- 3.本附表之試驗項目係依經濟部 113 年 6 月 5 日經授能字第 11303003230 號令修正「經濟部認可檢驗機構與原製造廠家及高壓用設備施行試驗作業要點」附表一(適用於型式試驗)及附表三(適用於特性試驗)規定。

序號	施行監督試驗處名稱	地址	認可設備項目	試驗類型	試驗項目	試驗範圍
1	大同股份有限公司 大同配電盤測試實驗室	桃園市大園區內海里民生路102號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 36 kV Max, 5000 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
			電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ /3 Φ , 60 Hz, 380 kV Max, 1000 MVA Max
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	瞬時短路試驗 1 Φ /3 Φ 60 Hz, 25 kV Max, 3500 A Max 5 MVA Max
2	士林電機股份有限公司 重電產品測試實驗中心	新竹縣湖口鄉鳳凰村中華路23號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	1 Φ /3 Φ , 36 kV Max, 4000 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
			電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 1 Φ , 36 kV Max, 174 A Max, 833 kVA Max, 60 Hz 3 Φ , 36 kV Max, 253 A Max, 5000 kVA Max, 60 Hz 乾式及樹脂型乾式配電變壓器 1 Φ , 36 kV Max, 174 A Max, 1250 kVA Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 6 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 36 kV Max, 506 A Max, 10 MVA Max, 60 Hz 電力變壓器 1 Φ , 345 kV/ $\sqrt{3}$ Max, 2109 A Max, 420 MVA Max, 60 Hz 3 Φ , 345 kV Max, 1199.5 A Max, 716.8 MVA Max, 60 Hz
3	佳興電機股份有限公司 配電盤測試實驗室	桃園市龜山區兔坑里茶專一街60巷19弄15號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
4	通英股份有限公司 電力實驗室	桃園市八德區廣興路316巷14弄3號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
5	順成電機有限公司 順成配電盤測試實驗室	新北市樹林區俊安街11號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
6	南亞塑膠工業股份有限公司 新港分公司 南亞配電盤廠測試實驗室	嘉義縣新港鄉中洋工業區2號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 36 kV max.,1250 A max., 60 Hz 3 Φ , 24 kV max.,4000 A max., 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	3 Φ , 12 kV max.,4000 A max., 60 Hz 3 Φ , 7.2 kV max.,4000 A max., 60 Hz
			電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 7.2 kV max., 500 kVA max, 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 36 kV max., 12.5 MVA max, 60 Hz
7	東元電機股份有限公司 東元電機配電盤實驗室	新竹工業區中華路15號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 36 kV Max, 2500 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

8	南台配電盤股份有限公司測試實驗室	臺南市永康區永科南路169號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第1至5項	3Φ, 24 kV Max, 2500 A Max, 60 Hz 3Φ, 17.5 kV Max, 3150 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第1至6項 第1、7、9、14項	
9	華城電機股份有限公司 華城電機股份有限公司開關處測試實驗室	桃園市觀音區中正路55號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第1至5項	3Φ, 24 kV Max, 4000 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第1至6項 第1、7、9、11、14項	
10	東金電機有限公司 東金測試實驗中心	桃園市龜山區湖山街307號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第1至5項	3Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第1至6項 第1、7、9、14項	
11	亞力電機股份有限公司楊梅實驗室	桃園市楊梅區上湖里中山南路800巷202號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3Φ, 24 kV Max, 2500 A Max, 60Hz 3Φ, 15 kV Max, 3150 A Max, 60Hz 3Φ, 7.2 kV Max, 4000 A Max, 60Hz 1Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

			電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 3 Φ , 60 Hz, 36 kV max, 40 MVA Max; 1 Φ , 60 Hz, 36 kV max, 13.5 MVA Max 乾式與樹脂型乾式配電變壓器 3 Φ , 60 Hz, 24 kV max, 14 MVA Max; 1 Φ , 60 Hz, 24 kV max, 4.5 MVA Max;
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 60 Hz, 36 kV max, /1,250 kVA Max; 1 Φ , 60 Hz, 36 kV max, /450 kVA Max
12	維立電機股份有限公司 維立電機測試實驗室	高雄市大寮區鳳林二路 293-25號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 36 kV Max, 5000 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
		高雄市大寮區上發三路 25號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	3 Φ , 24 kV Max., 2,500 kVA Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
13	銓興電機股份有限公司 電力檢測實驗室	桃園市龜山區頂湖二街 65巷2號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 2000 A Max, 60 Hz
					屋外型: 第 1 至 6 項	
				型式試驗	第 1、7、9、14 項	
14	谷旻電機有限公司 谷旻電機測試實驗室	新北市鶯歌區大湖路 187-3號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A 25 kA Max, 60 Hz
					屋外型: 第 1 至 6 項	
				型式試驗	第 1、7、9、14 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

15	宏于電機股份有限公司 電力試驗實驗室	新北市樹林區武林街2之 3號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	1 Φ , 3 Φ , 36 kV Max, 3150 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項	
16	志安機電科技有限公司 志安機電科技測試實驗室	台南市仁德區一甲里太 乙二街11號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV, 630 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項	
17	楓林機電實業有限公司 楓林機電測試實驗室	台中市太平區宜昌東路 148 號 1 樓	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
18	英電舍電機股份有限公司 英電舍電機實驗室	新北市泰山區民生路193 號之10號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
19	益國盛企業有限公司 配電盤測試實驗室	桃園市八德區新興路 1342 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
20	奇陣電機有限公司 電機測試實驗室	新北市土城區忠義路 88-12 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 36 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
21	宏上有限公司電力測試實驗 室	宜蘭縣員山鄉枕山村枕 山路 32-11 號 1 樓	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
22	長憶電機有限公司 長憶測試實驗室	高雄市仁武區竹楠路 13 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

23	毅源有限公司高壓測試實驗室	新北市樹林區太平路 228 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 2000 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
24	逢霖工業有限公司 逢霖測試實驗室	台南市仁德區保安工業區開發一路 4 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
25	里昌電機有限公司電力實驗室	新北市樹林區佳園路二段 15 巷 9 弄 21 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
26	青龍國際股份有限公司 青龍配電盤實驗室	新北市中和區中板路 33 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
27	聯發電機股份有限公司 聯發測試實驗室	桃園市龍潭區高平里中豐路高平段 10 巷 31 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	1 Φ , 36 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
28	正麒電機實業有限公司 高壓電力測試實驗室	台中市大雅區橫山里振興路 41-2 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
29	鈞鴻電機股份有限公司 鈞鴻電機股份有限公司實驗室	桃園市龍潭區工二路 269 號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
30	建伸電機有限公司 建伸電機有限公司實驗室	桃園市龜山區茶專一街 60 巷 17 號 1 樓	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項 第 1、7、9、14 項	
31	元旭股份有限公司產品測試	高雄市小港區長泰街 13	高壓配電	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

實驗室	號	盤	型式試驗	第 1、7、9 項	
32 全泰電機有限公司 全泰電機測試實驗室	桃園市蘆竹區富國路 3 段 1396-1 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	第 1、7、9 項	
33 佑吉電機企業股份有限公司 佑吉電機測試實驗室	高雄市大社區中正路 315 巷 2 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	第 1、7、9 項	
34 合程電機有限公司 合程電機實驗室	高雄市大寮區大寮路 686 巷 30 弄 5 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	第 1、7、9 項	
35 麒鎮電機有限公司 麒鎮電機測試實驗室	高雄市仁武區工業二路 17 巷 89 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	第 1、7、9 項	
36 宇晶電機企業有限公司 宇晶電機測試實驗室	高市大寮區大寮里裕民 街 1 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	第 1、7、9 項	
37 東宏綜合配電股份有限公司 東宏測試實驗室	彰化縣鹿港鎮工業東二 路 12 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	第 1、7、9 項	3 Φ , 12 kV Max, 2500 A Max, 60 Hz
38 耿豪企業股份有限公司 耿豪電力檢測實驗室	桃園市觀音區環南路 216 號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
			型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項 第 1、7、9 項	
39 日富金屬工業有限公司 日富金屬電力實驗室	宜蘭縣冬山鄉鹿埔村鹿 埔路 428、430 號及 460 巷 2 號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 3150 A Max, 60 Hz
			型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項 第 1、7、9、14 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

40	建鑫機電行有限公司 建鑫機電測試實驗室	嘉義縣民雄工業區成功 五街 9-1 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
41	泰安電機廠股份有限公司 泰安電機測試實驗室	高雄市仁武區仁武里鳳 仁路 277-1 號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項 第 1、7、9、14 項	
42	優傑電機有限公司 優傑電機測試實驗室	台南市永康區蔦松三街 128 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
43	富翔電機有限公司 富翔電機測試實驗室	新北市樹林區佳園路二 段 61-6 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
44	聖鈿電機有限公司 聖鈿電機測試實驗室	高雄市湖內區中山路一 段 709 之 1 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 630 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
45	昶碩有限公司測試實驗室	新北市中和區中山路三 段 114 巷 9 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
46	順瑞電業有限公司 順瑞電業有限公司產品測試 實驗室	新北市鶯歌區二甲路中 心巷 13 弄 4 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 3.3 kV to 24 kV, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
47	群展電機有限公司 群展電機測試實驗室	高雄市大寮區溪寮里河 堤路一段 1210 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
48	汎武電機工業股份有限公司	高雄市燕巢區安林路1號	高壓配電	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

	汎武測試實驗室	B棟3樓	盤		屋外型: 第1至6項	
				型式試驗	第1、7、9項	
49	上力電機有限公司 上力電機有限公司測試實驗室	桃園市蘆竹區榮安路6巷72號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
50	信捷科技有限公司 信捷配電盤測試實驗室	新北市鶯歌區大湖路185巷9弄13號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 630 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
51	富山電機有限公司 富山電機測試實驗室	高雄市鳥松區美庄路12號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
52	順大電機股份有限公司 順大電機測試實驗室	台南市新市區中山路2-1號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
53	同等電機股份有限公司 同等泰斯特實驗室	台南市仁德區太乙路23號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
			電力及配電變壓器	特性試驗	第1至6項	1 Φ, 300 kVA Max., 22.8 kV Max., 60 Hz 3 Φ, 2000 kVA Max., 22.8 kV Max., 60 Hz
				型式試驗	第1至5項、第9項	
54	建大機電股份有限公司 建大機電實驗室	高雄市大寮區萬丹路333號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
55	宇貫企業有限公司 宇貫產品測試實驗室	桃園八德區新興路342巷97號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 800 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	
56	中悅股份有限公司 中悅股份有限公司	桃園市楊梅區高青路32巷11弄85號	高壓配電盤	特性試驗	第1至5項	3 Φ, 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第1、7、9項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

57	福州有限公司 福州測試實驗室	高雄市烏松區仁美里美山路101-1號1樓	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
58	政祺工業有限公司高電力實驗室	嘉義縣民雄鄉建國路三段2-1號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
59	彰大電機工業有限公司 彰大電機工業有限公司高電力測試實驗室	彰化市彰草路364巷62號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項。	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項。 第 1、7、9、14 項	
60	冠賢機電股份有限公司 冠賢機電測試實驗室	嘉義縣民雄鄉民雄工業區成功二街35號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	屋外型: 第 1 至 6 項 第 1、7、9 項	
61	鴻能電機股份有限公司 鴻能電機 測試實驗室	桃園市龜山區東萬壽路642巷77號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
62	上貿電機有限公司 上貿電機測試實驗室	台南市永康區中正南路242巷4弄9號	高壓配電盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
63	樂事綠能科技股份有限公司 樂事綠能科技股份有限公司實驗室	桃園市楊梅區瑞原里民富路一段796巷22弄19號	高壓配電盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
					屋外型: 第 1 至 6 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

				型式試驗	第 1、7、9 項	
			電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式 1 Φ , 24 kV Max., 200 kVA Max, 60 Hz 3 Φ , 24 kV Max., 2500 kVA Max, 60 Hz 樹脂乾式 1 Φ , 24 kV Max., 200 kVA Max, 60 Hz 3 Φ , 24 kV Max., 2500 kVA Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
64	常舜電機股份有限公司 常舜電機股份有限公司實驗室	新北市樹林區民權街5號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
65	邁斯電能有限公司 邁斯電能實驗室	新北市新莊區新樹路315 巷11號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
66	旭大電機有限公司 旭大電機測試實驗室	高雄市大社區中正路391 號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
67	建華機電股份有限公司 建華機電測試實驗室	台中市南屯區寶山里工 業區二十五路25號 嘉義縣大林鎮大埔美園 區三路35號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
					屋外型: 第 1 至 6 項	
				型式試驗	第 1、7、9、14 項	
68	巧力工業股份有限公司	桃園市中壢區中正路2段	電力及配	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ /3 Φ , 60 Hz, 24 kV Max., 2500 kVA M

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

	巧力電氣試驗室	433巷33號	電變壓器	型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	ax.
69	華城電機股份有限公司 華城電機股份有限公司電機處測試實驗室	桃園市中壢區吉林路10號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 1 Φ , 24 kV Max., 60 Hz, 1250 KVA Max. 3 Φ , 72.5 kV Max., 60 Hz, 25 MVA Max. 乾式及樹脂型乾式配電變壓器 1 Φ , 24 kV Max., 60 Hz, 10 KVA Max. 3 Φ , 24 kV Max., 60 Hz, 6.3 MVA Max.
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
70	華城電機股份有限公司 華城電機股份有限公司電力處測試實驗室	桃園市觀音區經建二路33號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	(油浸式) 1 Φ /3 Φ , 345 kV Max., 650 MVA Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
71	伸昌電機股份有限公司 測試實驗室	新北市淡水區下圭柔山114-1號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 1 Φ /3 Φ 60 Hz 1 Φ , 1000 kVA max. /3 Φ , 12 MVA max. (IEC & IEEE), 33 kV max (IEC & IEEE) 1 Φ , 1000 kVA max. /3 Φ , 3000 kVA max. (CNS), 24 kV max (CNS) 乾式及樹脂型乾式配電變壓器 1 Φ /3 Φ 60 Hz 1 Φ , 333 kVA max. / 3 Φ , 2000 kVA max. 22.8 kV max.
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
72	盛英股份有限公司	桃園市蘆竹區坑口里油	電力及配	特性試驗	第 1 至 6 項	樹脂型乾式變壓器

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

	盛英電氣測試實驗室	管路二段251巷2號	電變壓器	型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 36 kV Max, 60 Hz, 15 MVA Max. 1 Φ , 36 kV Max, 60 Hz, 667 kVA Max.
73	信佳電機有限公司 信佳測試實驗室	台南市永康區永大路一段80號	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 75 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz 3 Φ , 2000 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
74	峻鼎電機有限公司 峻鼎電力實驗室	桃園市大溪區康莊路三段596號	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 24 kV Max., 500 kVA Max., 60 Hz 3 Φ , 24 kV Max., 5000 kVA Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
75	歐立諾有限公司 高壓測試實驗室	新北市淡水區義山里下圭柔山116-1號1樓	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 24 kV Max, 1000 kVA Max, 60 Hz. 3 Φ , 24 kV Max, 3000 kVA Max, 60 Hz. 1 Φ , 13.8 kV Max, 167 kVA Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
76	昌盛電機廠有限公司 高壓測試實驗室	台中市外埔區永豐里六分路93-1號	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	(油浸式配電變壓器)
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	1 Φ , 24 kV Max., 1000 kVA Max., 60 Hz 3 Φ , 24 kV Max., 2000 kVA Max., 60 Hz
77	巨磊電機股份有限公司	桃園市桃園區大仁路50	電力及配	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式變壓器

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

	電力實驗室	巷18號	電變壓器	型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	1 Φ , 250 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz 3 Φ , 5000 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz 乾式(模鑄式)變壓器 1 Φ , 75 kVA Max., 12 kV Max., 60 Hz 3 Φ , 3000 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz 3 Φ , 4500 kVA Max., 12 kV Max., 60 Hz
78	和成興業有限公司 和成興業有限公司測試實驗室	桃園市大園區五權里中興路二段371巷126號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式變壓器 3 Φ , 24 kV Max., 60 Hz, 6000 kVA Max. 乾式及樹脂型乾式配電變壓器 3 Φ , 24 kV Max., 60 Hz, 4000 kVA Max.
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
79	世昌電機廠有限公司 世昌電機測試實驗室	嘉義縣民雄工業區中正路26號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式動力及配電變壓器 1 Φ , 500 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz 3 Φ , 3000 kVA Max., 24 kV Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
80	惠營國際有限公司 惠營測試實驗室	新北市樹林區圳生里三俊街249號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 24 kV max., 400 kVA max., 60 Hz 3 Φ , 24 kV max., 3000 kVA max., 60 Hz
81	佳林電機企業有限公司 測試實驗室	新北市八里區仁愛路172號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 3 Φ , 24 kV Max, 3000 kVA Max, 60Hz 1 Φ , 24 kV Max, 500 kVA Max, 60Hz 乾式與樹脂型乾式配電變壓器 3 Φ , 24 kV Max, 1000 kVA Max, 60Hz 1 Φ , 24 kV Max, 500 kVA Max, 60Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

82	旭和電機機械股份有限公司 旭和電機實驗室	台中市大里區塗城路89-1號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 1 Φ /3 Φ , 24kV Max., 3000 kVA Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
83	連距電機股份有限公司 連距電機股份有限公司高壓實驗室	桃園市新屋區清華一街190號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 3 Φ , 24 kV Max., 3000 kVA Max., 60 Hz 1 Φ , 22.8 kV Max., 167 kVA Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
84	益志股份有限公司 高壓測試實驗室	新北市三芝區錫板里番婆林47號之7 新北市三芝區錫板里番婆林47號之8	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 1 Φ , 13.8 kV Max., 60 Hz, 167 kVA Max.
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
85	同成電機股份有限公司 同成電機測試實驗室	桃園市平鎮區平鎮工業區工業三路1-1號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式配電變壓器 1 Φ , 24 kV Max., 500 kVA Max., 60 Hz 3 Φ , 24 kV Max., 1250 kVA Max., 60 Hz 乾式及樹脂型乾式配電變壓器 3 Φ , 24 kV Max., 1250 kVA Max., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
86	三江電機企業股份有限公司 三江測試實驗室	新北市樹林區光興街87號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式變壓器 1 Φ , 24 kV Max, 167 kVA Max, 60 Hz. 3 Φ , 24 kV Max, 2500 kVA Max, 60 Hz.
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	
87	昱達電機工業股份有限公司 變壓器測試實驗室	桃園市龜山區海萍路16巷12號	電力及配電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	3 Φ , 60 Hz, 24 kV Max., 2500 kVA Max.
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

88	華城重電股份有限公司 測試實驗室	台中市梧棲區草湳里13 鄰南橫一路500號	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 500/ $\sqrt{3}$ kV Max, 167 MVA Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 550 kV Max, 508 MVA Max, 60 Hz 3 Φ , 362.25 kV Max, 750 MVA Max, 60 H z
89	泰昌電機事業有限公司 泰昌電機測試實驗室	台南市安南區開安路20 號	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	1 Φ , 24 kV Max., 500 kVA., 60 Hz
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 24 kV Max., 3000 kVA., 60 Hz
90	茂成電機有限公司 茂成電力實驗室	桃園市新屋區文化路三 段501巷85號	電力及配 電變壓器	特性試驗	第 1 至 6 項	油浸式變壓器
				型式試驗	第 1 至 5 項、第 9 項	3 Φ , 60 Hz, 1500 kVA Max., 24 kV Max. 1 Φ , 60 Hz, 167 kVA Max., 24 kV Max.
91	立達電機技術顧問有限公司 立達測試實驗室	雲林縣斗六市久安里久 安中路70巷30號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
92	波電企業股份有限公司 波電電機測試實驗室	新北市新店區安康路二 段319號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	
93	巧鑫電機有限公司 巧鑫電機測試實驗室	桃園市龜山區文工一路 256號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
				型式試驗	第 1、7、9 項	

高壓用電設備檢驗機構認可登記證附表

94	鼎旭電機有限公司 高壓電力測試實驗室	台中市大里區草堤路101 巷22號	高壓配電 盤	特性試驗	屋內型: 第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz
					屋外型: 第 1 至 6 項	
95	永鉞電機有限公司 永鉞測試實驗室	高雄市大寮區和業三路 95號	高壓配電 盤	特性試驗	第 1 至 5 項	3 Φ , 24 kV Max, 1250 A Max, 60 Hz