

**經濟部標準檢驗局電機類、電子類、機械類及車輛類自願性產品驗證指定試驗室
名單 (114 年 12 月 12 日)**

試驗室名稱	認可領域代號及認可範圍	住址	電話	聯絡人
財團法人台灣商品檢測驗證中心產品安全實驗室	<p>SL4-A1-T-0001 : CNS 60335-1(103 年版)、CNS 60335-2-21(104 年版)、CNS 60335-2-40(104 年版)、CNS 15466(100 年版)</p> <p>SL4-A2-T-0001 : CNS 3765(94 年版)、CNS 3765-34(89 年版)、CNS 15321(99 年版)、CNS 15511-1(110 年版)、CNS 15511-23(110 年版)、CNS 15511-24(102 年版)</p> <p>SL4-IN-T-0001 : CNS 15598-1(109 年版)、CNS 14336-1(99 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 1 部：一般要求(111 年版) (113 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 5 部：電氣安全要求(111 年版) (113 年版)(含遊測，遊測項目排除外殼防護分類等級測試(IP code)及耐濕性測試，113 年版排除 CNS 61439-2 測試)</p>	桃園市龜山區文明路 29 巷 8 號	03-3280026 分機 312	林○益
財團法人台灣商品檢測驗證中心電磁相容實驗室	<p>SL4-A2-E-0002 : CNS 14674-1(95 年版)、CNS 14674-2(95 年版)、CNS 14674-3(95 年版)、CNS 14674-4(105 年版)、CNS 15511-21-2(110 年版)、CNS 14674-1(112 年版)、CNS 14674-2(112 年版)、CNS 14674-3(111 年版)、CNS 14674-4(112 年版)</p> <p>SL4-IN-E-0002 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 1 部：一般要求(111 年版) (113 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 6 部：電磁相容要求(111 年版) (113 年版)</p>	桃園市龜山區樂善里文明路 29 巷 8 號	03-3280026 分機 272	廖○寅
財團法人台灣商品檢測驗證中心林口實驗室	<p>SL4-A2-E-0003 : CNS 15511-21-2(110 年版)(僅 EMC 項目)、CNS14674-1(95 年版)、CNS 14674-2(95 年版)、CNS 14674-3(95 年版)、CNS 14674-4(105 年版)、IEC 62920(106 年版)、CNS14674-1(112 年版)、CNS 14674-2(112 年版)、CNS 14674-3(111 年版)、CNS 14674-4(112 年版)</p>	新北市林口區頂福里 5 號 34 號	02-2602305 2 分機 18	古○富

財團法人台灣商品檢測驗證中心台南電磁相容/安規實驗室	SL4-A2-T-0004：台灣高效能太陽光電模組技術規範（114年3月）第6.1節「效能衰減評估」	台南市南區新和二路5號	06-2925787 分機 38	羅○健
財團法人台灣大電力研究試驗中心觀音安規及電磁相容測試實驗室	SL4-A1-T-0005：CNS 15466(100年版)、CNS 60335-1(103年版)、CNS 60335-2-21(104年版)、CNS 60335-2-40(104年版) SL4-A2-T-0005：CNS 3765(94年版)、CNS 3765-34(89年版) SL4-A2-E-0005: CNS 13783-1(102年版)、CNS 14674-1(95年版)、CNS 14674-2(95年版)、CNS 14674-3(95年版)、CNS 14674-4(105年版)、IEC 62920(2017)、CNS 15511-3(101年版)、CNS 15511-21-2(110年版)、CNS 14674-1(112年版)、CNS 14674-2(112年版)、CNS 14674-3(111年版)、CNS 14674-4(112年版)	桃園市觀音區草漯里榮工南路6之6號	03-4839090 分機 7142	吳○霖
財團法人台灣大電力研究試驗中心再生能源實驗室	SL4-A2-T-0007：CNS 15426-1(100年版)、CNS 15426-2 (102年版)、CNS 15382(107年版)；太陽光電變流器及監視單元資安檢測技術規範(109年12月版)〔太陽光電變流器本體單元(含逆測)〕；CNS 15511-1(110年版)、CNS 15511-23(110年版)、CNS 15511-24(102年版)、CNS 15700-1(106年版)、CNS 15700-2(110年版)、CNS 15700-3(110年版)、CNS 15700-3-1(110年版)(EMC測試除外)、電動車供電設備資訊安全檢測技術規範(111年版)(含逆測)、CNS 62477-1(112年版)、併網型儲能系統之電力轉換系統併聯要求技術規範(113年版)、儲能電力轉換系統之資安檢測技術規範(113年版)	桃園市觀音區草漯里榮工南路6-6號	03-4839090 分機 7201	張○網
財團法人台灣大電力研究試驗中心高電力實驗室	SL4-A2-T-0008：CNS 14816-2(93年版)、IEC 60947-2(2001)、IEC 60947-2(2003)、IEC 60947-2(2006)、IEC 60947-2(2009)、IEC 60947-2(2013)（均不含第7.3.2.2、7.3.3.2節及附錄F第4.1、4.2、4.3、4.4、4.5、4.6、4.7節）	新北市樹林區大安路84號	02-2683947 4分機 204	范○棠

財團法人工業技術研究院太陽光電測試實驗室	SL4-A2-T-0010 : CNS 15426-1(100 年版)、CNS 15426-2(102 年版)、CNS 15382(107 年版)、台灣高效能太陽光電模組技術規範(114 年 3 月版)(第 4 節「安全要求」、第 5 節「發電效能」、第 6.2 節「電位導致衰減評估」、第 6.3 節「溫冷熱試驗」、第 6.4 節「高溫高濕試驗」及第 6.5 節「鹽霧試驗」)、併網型儲能系統之電力轉換系統併聯要求技術規範 (113 年版)、CNS 62477-1 (112 年版)、CNS 15511-1(110 年版)(排除附錄 A)、CNS 15511-23(110 年版)(排除第 102 節)	新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號 21 館 168 室	03-5919018	謝○凡
財團法人工業技術研究院電能測試實驗室	SL4-A2-T-0011 : CNS 15511-1(110 年版)(僅附錄 A)、CNS 15511-23(110 年版)第 102 節、CNS 15511-24(102 年版)	新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號 56 館	03-5914969	朱○宏
財團法人金屬工業研究發展中心化學測試實驗室	SL4-IN-T-0012 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 3 部: 安裝與結構相關安全要求及試驗法(111 年版)第 5.4.1 節、5G 智慧杆系統技術規範-第 3 部:安裝與結構相關安全要求及試驗法(113 年版)第 6.1 節	臺中市西屯區工業區 37 路 25 號	04-2350216 9 分機 312	張○純
財團法人金屬工業研究發展中心七股中小型風力機系統測試實驗室	SL4-A1-T-0013: CNS 15176-2(102 年版)附錄 G(功率性能測試、噪音測試、耐久性試驗、安全及功能評估、負載計算)	臺南市七股區鹽埕村 66 號	07-3513121 分機 2456	郭○宗

財團法人電信 技術中心通訊 與光電實驗室	<p>SL4-A2-T-0014：台灣高效能太陽光電模組技術規範(114年3月版)〔第4節「安全要求」、第5節「發電效能」、第6.2節「電位導致衰減評估」、第6.3節「溫冷熱試驗」、第6.4節「高溫高濕試驗」及第6.5節「鹽霧試驗」〕；</p> <p>太陽光電變流器及監視單元資安檢測技術規範(109年12月版) 〔太陽光電變流器本體單元(含逆測)、太陽光電變流器監視單元(僅軟/韌體安全性評估項目含逆測)〕；</p> <p>電動車輛產品之電動車供電設備資訊安全技術規範(111年版)(含逆測)；</p> <p>建築物昇降設備(電梯)資安檢測技術規範(111年版)(含逆測)；</p> <p>儲能電力轉換系統之資安檢測技術規範(113年版)</p> <p>SL4-IN-T-0014：CNS 14336-1(99年版)、CNS 15598-1(109年版)</p> <p>SL4-IN-E-0014：CNS 13438(95年版)、CNS 15936(105年版)</p>	高雄市路竹 區路科一路3 號	07-6277106	邱○源
國家原子能科 技研究院小型 風力機設計評 估實驗室	SL4-A1-T-0015:CNS 15176-2(102年版)附錄G(G.5及G.7之簡易負載設計評估及氣彈力負載設計評估)	桃園市龍潭 區佳安里文 化路 1000 號	03-4711400 #3344	林○楚

台灣德國萊因 技術監護顧問 股份有限公司 桃園測試實驗 室	SL4-A2-T-0016 : CNS 3765(94 年版)、 CNS 3765-34(89 年版) (不包括 附錄 AA 檢測項目)、 IEC 60691(2015)、 IEC 60730-1(2015)、 IEC 60730-2-7(2015)、 IEC 60730-2-9(2015)、 IEC 60934(2013)、 IEC 60998-1(2002)、 IEC 60998-2-1(2002)、 IEC 60998-2-2(2002)、 IEC 60998-2-3(2002)、 IEC 60998-2-4(2004)、 IEC 60998-2-5(2000)、 IEC 60999-1(1999)、 IEC 60999-2(2003)、 IEC 61058-1(2008)、 IEC 61058-2-1(2010)、 IEC 61058-2-4(2003)、 IEC 61058-2-5(2010)、 IEC 61210(2010)、 CNS 63056(110 年版)(含延燒測 試)、CNS 62619(109 年版)(含延 燒測試、內部短路測試；排除 功能性安全評估) SL4-A3-T-0016 : IEC 60320-1(2001)、 IEC 60320-2-1(2000)、 IEC 60320-2-2(1998)、 IEC 60320-2-3 (2005) SL4-TR-T-0016 : CNS 60335-1(103 年版)、 CNS 13783-1(102 年版)	桃園市龜山 區華亞一路 38 號 4 樓之 1	02-2172153 4	翁○進
譯鈦科技股份 有限公司	SL4-A2-T-0017 : IEC 61058-1(2008)、 IEC 60730-1(2015)、 IEC 60730-2-9(2015) SL4-A3-T-0017 : CNS 6797(80 年版)、 IEC 60320-1 (2001)、 IEC 60320-2-2(1998)、 IEC 60934(2013)	新北市汐止 區大同路 2 段 169 巷 66-1 號	02-2641969 9	蕭○錚
全國公證檢驗 股份有限公司 安規實驗室	SL4-A2-T-0018 : CNS 15426-1(100 年版)、 CNS 15426-2(102 年版)	臺北市內湖 區瑞光路 423 號 5 樓	02-6602275 0	史○瑛
財團法人台灣 商品檢測驗證 中心環境與可 靠度實驗室	SL4-IN-T-0019 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 1 部：一般要求 (111 年版) (113 年版)；5G 智慧杆系統技術規範 -第 3 部：安裝與結構相關安全要 求及試驗法 (111 年版) (113 年 版)「僅耐蝕性」；5G 智慧杆系 統技術規範-第 4 部：環境可靠度 要求 (111 年版) (113 年版)「排 除防塵防水試驗/風洞試驗」、震 動試驗「排除 GR-63-CORE Zone4 試驗」	桃園市龜山 區樂善里文 明路 29 巷 8 號	03-3276154	樂○茵

財團法人台灣商品檢測驗證中心資訊檢測實驗室	SL4-A2-T-0020: 太陽光電變流器及監視單元資安檢測技術規範(109 年 12 月版)〔太陽光電變流器本體單元(含遊測)、太陽光電變流器監視單元(僅軟/韌體安全性評估項目含遊測)〕、電動車供電設備資訊安全檢測技術規範(111 年版)(含遊測)、建築物昇降設備(電梯)資安檢測技術規範(111 年版)(含遊測)、儲能電力轉換系統之資安檢測技術規範(113 年版)(含遊測)、智慧電表至家庭能源管理系統通訊技術規範(106 年版)(第 5 節)	桃園市龜山區文明路 29 巷 8 號	03-3280026 分機 553	林○怡
財團法人台灣商品檢測驗證中心結構特性安全研究實驗室	SL4-A2-T-0021 : IEC 61058-1(2008)、IEC 61058-2-1(2010)、IEC 61058-2-4(2003)、IEC 61058-2-5(2010)、IEC 60934(2013)、CNS 15700-1 (106 年版)、CNS 15700-2 (110 年版)、CNS 15700-3 (110 年版) SL4-A3-T-0021 : CNS 6797(80 年版)、IEC 60320-1(2001)、IEC 60320-2-1(2000)、IEC 60320-2-2(1998)、IEC 60320-2-3(2005)	新北市林口區文化三路二段 555 號	02-2602305 2 分機 18	古○富
聯合全球驗證股份有限公司	SL4-A2-T-0022 : CNS 63056(110 年版)(包含延燒測試)、CNS 62619 (109 年版)(排除功能性安全評估)、CNS 16160(110 年版)(包含耐火性測試、排除機械衝擊測試)	新北市林口區文化二路一段 266 號 8F-1	02-2608370 7 分機 1500	惲○榮
暉誠國際驗證股份有限公司	SL4-A2-T-0023: CNS 63056(110 年版)(包含延燒測試)、CNS 62619(109 年版) (包含延燒試驗；排除內部短路測試、功能性安全評估)、CNS 16160(110 年版)(包含耐火性測試；排除機械衝擊)、CNS 15511-1(110 年版)、CNS 15511-23(110 年版)(Annex BB 除外)、CNS 15511-24(102 年版)	基隆市七堵區工建路 21 號	02-8752377 9 分機 2610	歐○萱
優力國際安全認證有限公司	SL4-A2-T-0024 : CNS 63056(110 年版)(包含延燒測試)、CNS 16160(110 年版)(排除機械衝擊、耐火性試驗)、CNS 62619(109 年版)(包含延燒試驗、內部短路試驗；排除功能性安全評估)、CNS 15511-1(110 年版)、CNS 15511-23(110 年版)(Annex BB 除外)、CNS 15511-24(102 年版)(Annex B 除外)	臺北市 112 北投區大業路 260 號 1-6 樓	02-77373168	潘○源
詎詮科技驗證顧問有限公司	SL4-A2-T-0025 : CNS 62619(109 年版)(含延燒測試；排除功能性安全評估、內部短路測試)	新北市林口區工七路 12 號	02-2603728 8	彭○鑑

財團法人金屬工業研究發展中心電氣安全實驗室	SL4-IN-T-0026 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 3 部：安裝與結構相關安全要求及試驗法(111 年版)第 5.4.3 節、第 5.4.4 節	臺中市西屯區工業區 37 路 25 號	04-2350216 9 分機 703	陳○賢
財團法人金屬工業研究發展中心機械測試實驗室	SL4-IN-T-0027 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 3 部：安裝與結構相關安全要求及試驗法(111 年版)第 5.4.2 節、5G 智慧杆系統技術規範-第 3 部：安裝與結構相關安全要求及試驗法(113 年版)第 6.2 節	臺中市西屯區工業區 37 路 25 號	04-2350216 9 分機 332	蘇○達
台灣檢驗科技股份有限公司可靠度實驗室	SL4-A2-T-0028 : CNS 62619(109 年版)(排除功能性安全評估)	新北市五股區新北產業園區五權路 31 號	02-2299327 9 分機 3620	曾○誠
財團法人資訊工業策進會智慧杆資通訊互連性實驗室	SL4-IN-T-0030 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 1 部：一般要求(111 年版)(113 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 2-1 部：資訊互連性及通訊介面要求 (111 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 2-1 部：資訊互連性及通訊介面特定要求 (113 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 2-2 部：資訊互連性及通訊介面測試要求 (111 年版)(113 年版)	台北市松山區民生東路四段 133 號 7 樓	02-6607350 7	江○浩
耀睿科技股份有限公司耀睿實驗室	SL4-IN-T-0162 : 5G 智慧杆系統技術規範-第 7-1 部：資訊安全要求 (111 年版)(113 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 7-2 部：資訊安全測試要求 (111 年版)(113 年版)、5G 智慧杆系統技術規範-第 10-2 部：5G 微型基地臺性能測試要求 (113 年版)	桃園市中壢區高鐵站前西路一段 286 號 7 樓之 1	03-2866979	黃○慶
財團法人台灣大電力研究試驗中心太陽光電實驗室	SL4-A2-T-0031 : 台灣高效能太陽光電模組技術規範(114 年 3 月版)〔第 4 節「安全要求」(CNS 15118-2 第 10.8 節耐火測試除外)、第 5 節「發電效能」、第 6.1 節「效能衰減評估」、第 6.2 節「電位導致衰減評估」、第 6.3 節「溫冷熱試驗」、第 6.4 節「高溫高濕試驗」、第 6.5 節「鹽霧試驗」、第 8 節「太陽能電池安全及性能要求」及第 9 節「太陽光電模組尺寸共同規格要求」〕	桃園市觀音區草漯里榮工南路 6-6 號	03-4839090 分機 9112	陳○鉉
財團法人金屬工業研究發展中心國家儲能系統檢測中心	SL4-A2-T-0032 : CNS 62619(109 年版)(包含延燒試驗；排除內部短路測試、功能性安全評估)、CNS 16160(110 年版)(包含耐火性測試；排除機械衝擊)	苗栗縣銅鑊鄉銅科八路 2 號	04-2350216 9 分機 8001	陳○賢

暉誠國際驗證股份有限公司 三重聯晉實驗室	SL4-A2-T-0033: CNS 62619(109 年版)(包含內部短路測試；排除延燒試驗、功能性安全評估)	新北市三重區中興北街 131-21 號	02-87523779 分機 2610	歐○萱
鼎技術股份有限公司	SL4-A2-T-0034 : CNS 15511-1(110 年版)、CNS 15511-23(110 年版)(Annex AA, Annex BB 除外)、CNS 15511-24(102 年版)(Annex A, Annex B 除外)	新北市土城區金城路一段 12 號 6 樓之 3	02-8221-3685 分機 102	林○如
財團法人工業技術研究院量測技術發展中心通訊驗證實驗室	SL4-A2-T-0035 : CNS 63056(110 年版)(含延燒測試)、CNS 62619(109 年版)(含延燒測試；排除內部短路試驗、功能性安全分析)	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 78 館	03-5911049	楊○希