

試驗室名稱	測試項目	測試標準
校正實驗室 (Calibration laboratory)	溫度(Temperature) 交直流電壓(Alternating and Direct voltage) 交直流電流(Alternating and Direct current) 電阻(Resistance) 交流電功率(Alternating power)	ISO/IEC 17025 與 ISO GUM
電器異常分析實驗室 (Electrical appliance failure analysis laboratory)	消耗功率與電流(Power input and current) 溫升(Heating) 漏電流及絕緣耐電壓(Leakage current and electric strength) 異常操作(Abnormal operation)	CNS 60335-1
鋰電池檢測實驗室 (Lithium battery testing laboratory)	(一) 3C 二次鋰單電池/組 外部短路測試、過度充電測試、強制放電測試、連續充電測試、反向充電測試、額定電容量測試、擠壓測試、撞擊測試、衝擊測試、熱衝擊測試、模製外殼應力測試、絕緣阻抗測試、落下測試。 (二)行動電源 機械強度測試、溫升測試、異常操作與故障狀態測試、額定電容量測試、外部短路測試、過度充電測試、模製外殼應力測試、絕緣阻抗測試。	CNS15364 、 CNS14857-2 與 CNS 14336-1