經濟部標準檢驗局　　財團法人台灣商品檢測驗證中心

2026 智慧電網及智慧家庭之資安及互通性檢測技術研討會

臺灣淨零路徑規畫以 4 大策略、2 大基礎，共 12 項關鍵戰略分階段達成 2050 減碳目標，電力系統與儲能、節能及運具電動化為戰略目標，智慧電網及智慧家庭產品裝置為重要關鍵基礎設施，標準檢驗局為協助產業發展需要，完善檢測驗證環境構面，制定智慧電網及智慧家庭產品資安及互通性標準，並推動相關檢測驗證措施。

本次檢測技術研討會將針對**消費者 IoT 產品**、**儲能 EMS 資安**檢測技術，及**電動車充電樁互通**檢測技術介紹，藉此向業界先進分享檢測技術與計畫研究成果，幫助了解產品相關檢測需求與程序，進行交流。

奔中心中心智慧電網及智慧家庭資安及互通性檢測技術，涵蓋智慧電網、儲能系統、電動車供電設備、家庭 IoT 及無人機等產品，涉及資 CNS 18031、CNS 16190(EN 303 645)、CNS 16120、CRA、IEC/CNS 61850、OpenADR、CNS 16014、OCPP、IEEE 2030.5 等標準規範。

指導單位	經濟部標準檢驗局
執行單位	財團法人台灣商品檢測驗證中心
舉辦時間	115 年 11 月 9 日(一)　13:30~16:00　(13:20 開始線上會議準備)
舉辦地點	透過線上會議方式 (會議連結於會議前寄發通知)
報名方式	報名方式：一律線上報名 https://forms.gle/u2DowqKSv1d2JnQ77 報名截止：115 年 11 月 5 日(四)
會議諮詢	謝先生 (電話: 03-3280026#596)

議程表	課程內容	講師
13:20~13:30	會議連線準備	
13:30~13:40	智慧電網及智慧家庭之資安及互通性檢測技術發展介紹	商檢中心 謝群相工程師
13:40~14:20	應施檢驗聯網裝置資安檢測要求介紹	商檢中心 陳國賢 經理
14:20~14:35	中場休息	
14:35~15:15	ISO 15118 檢測技術介紹	商檢中心 謝群相 工程師
15:15~15:45	儲能 EMS 裝置資安檢測技術介紹	商檢中心 汪柏州 工程師
15:45~16:00	意見交流 Q&A	

主辦單位保留修改、終止、變更活動內容細節之權利，且不另行通知