

智慧電網用戶側標準制定與驗證發展座談會

主辦單位：台灣經濟研究院

協辦單位：台灣智慧型電網產業協會

指導單位：經濟部標準檢驗局

會議時間：104年6月25日(四)下午2時

會議地點：臺大醫院國際會議中心 203 會議室(台北市中正區徐州路2號2樓)

會議緣由：

經濟部標準檢驗局為協助建置國內智慧電網檢測標準與驗證，並使國內智慧電網相關業者了解相關標準制定與發展，特舉辦「智慧電網用戶側標準制定與驗證發展座談會」呈現研究成果，與國內相關業者進行資訊與技術交流，促使國內智慧電網設備檢測與驗證技術之普及與提升。本次會議欲擬提出「ADR 互通性產業標準需求」、「微電網運轉作業及整合測試」、「V2G/V2H 與電業/充電站調度中心/智慧家庭等互通性需求」、「智慧建築節電用的電力線與無線通訊標準」、「小風機適用於 ECHONET 之有線與無線通訊介面」、「AMI 資安要求產業標準」、「短路電流抑制之技術發展與標準」等研究成果，諮詢各界專家意見，藉此討論國內智慧電網用戶側檢測標準需求與未來檢測驗證平台推動之規劃。

會議議程：

時間	議程	報告人
13:30~14:00	報到	
14:00~14:05	主席致詞	台灣智慧型電網產業協會 陳士麟副理事長
14:05~14:10	指導單位致詞	經濟部標準檢驗局
14:10~14:30	ADR 互通性產業標準需求	中華科技大學 連畊宇教授
14:30~14:50	微電網運轉作業及整合測試	中原大學 許世哲教授
14:50~15:10	V2G/V2H 與電業/充電站調度中心/ 智慧家庭等互通性需求	大華科技大學 盧豐彰教授
15:10~15:50	智慧建築節電用的電力線與無線通 訊標準、小風機適用於 ECHONET 之有線與無線通訊介面	健行科技大學 廖炯州教授 萬能大學 王金印教授
15:50~16:10	休憩時間	
16:10~16:30	AMI 資安要求產業標準	中原大學 賴裕昆教授
16:30~16:50	短路電流抑制之技術發展與標準	大華科技大學 謝振中教授
16:50~17:20	綜合討論	
17:20	散會	