

作者是 系統管理員

週四, 02 二月 2012 16:24 - 最近更新 週四, 02 二月 2012 16:27

目前全球各國大力推動智慧電網，而「智慧讀表架構(AMI)

是智慧電網中資通訊技術使用最高的系統，需結合資訊、通訊、電力及系統整合等廠商及產品，形成上下游完整產業鏈。誠如歐美國家已陸續大規模的展開，東南亞、中東歐等新興國家也紛紛探詢建立試驗場域的可行方案。台電公司也即將開始建立一萬具電表規模的MI系統，後續更達到600

萬具的規模，此為國內業者磨練技術及經驗的最佳試驗場域。但在AMI通訊部分，因PLC/有線、ZigBee/

無線技術的標準多元與互通性不足等問題，造成AMI業主(電力公司)

推動建置與未來維護的過程艱困。為解決通訊元件互通性的問題，有賴國內業者與業主達到共識、建立標準，以利電力公司快速推動建置案。因此，本技術標準論壇舉辦目的，是為推動國內MI產業鏈之健全發展，促進國內

AMI/AMR通訊技術標準之形成，如PLC的AMI有限通訊技術標準、ZigBee的AMI無限通訊技術標準，以及AMI

集中器至lead end

間的介面標準。此外，「無線感測網路電能資訊擷取與處理基礎架構分析技術計畫」業界科專計畫成果，經濟部希冀

藉由成果發表會與實體產品展示，讓各界瞭解政府於低碳經濟產業發展方面的努力，發展我國在電能資訊擷取與處理技術上核心研發能力的用心，提升國內感測網路技術與全球同步，趕上國際廠商既有技術能力與水平，也期待能有更多的產、學界一起參與並投入資源。

時 間：101年2月0日（星期五）9:00 17:00

地 點：台大集思會議中心柏拉圖廳（台北市羅斯福路四段85號B1）

聯絡窗口：張鈺照小姐、胡愷音小姐

電 話：[+886 2 25865000#969#924](tel:+886225865000#969#924)

電子郵件：d26932@tier.org.tw

指導單位：國科會、經濟部

主辦單位：國家型能源計畫-智慧電網與讀表主軸專案計畫、電能資訊擷取與處理技術研發聯盟（台達、康舒、明緯）、財團法人資訊工業策進會

協辦單位：台灣智慧型電網產業協會、台灣電力公司

本研討會為免費參加，請填妥報名表並於101年2月2日前，E-mail至信箱d26932@tier.org.tw或傳真至(02)2594-6845

名額有限，額滿為止，敬請提早報名，以免向隅。