



智慧電網之 節能控制與整合技術開發計畫

邀請函

成果發表會

能源效率不但是產業競爭力的重要指標，而各類應用節能的技術與服務，更是全球產業發展之重要趨勢之一。工研院綠能所執行經濟部能源局補助之「智慧電網之節能控制與整合技術開發計畫」，針對智慧電表系統、工業及住商環境，開發關鍵技術與節能應用，以提升節能效益俾加速推廣。

本次成果發表會將針對智慧電表系統之資料管理系統與網路安全技術、工業應用之燃燒爐與動力系統最適化控制技術、能源儀表及住商智慧節能關鍵技術之發展，介紹工研院綠能所本年度的研究成果，希望藉由此成果發表會與相關學界、業界進行技術交流與介紹。

- 時間：2014年12月3日(星期三) 09:00~15:10
- 地點：集思台大會議中心柏拉圖廳 (台北市羅斯福路四段85號B1)
- 費用：免費
- 主辦單位：經濟部能源局
- 執行單位：工業技術研究院 / 綠能與環境研究所
- 報名網址：<http://140.96.175.20/seminar/index.aspx>

議程表

時間	內容	主講人/主持人
09:00~09:30	報到	
09:30~09:40	開場	梁佩芳 組長
09:40~10:10	智慧電表資料管理系統開發與應用	李明峯 研究員
10:10~10:40	智慧電表系統之網路安全系統	陳耀鑫 工程師
10:40~11:00	茶敘	
11:00~11:30	汙水廠進流站優化操作技術	趙浩廷 資深工程師
11:30~12:00	化工批次製程之系統模擬與控制技術	鄭儀誠 經理
12:00~13:20		
13:20~13:50	雲端化家庭能源管理應用技術開發	蔡宗成 研究員
13:50~14:20	扣合式電壓/電流量表	徐瑋鴻 副研究員
14:20~14:50	建築能源管理系統案例分析	劉欣宇 研究員
14:50~15:10	Q&A	梁佩芳 組長

照明燈具公會
收文第103751號
103年11月19日