

# 大型太陽光電電廠系統與工程研討會

為達成我國太陽光電 20GW 內需設置目標，未來國內大型 MW 級太陽光電系統的設置量必將大幅成長，國內在屋頂型小裝置容量(500KW 以下)系統的服務能量已建構完整，未來國內地面型高裝置容量(5MW 以上)的系統將快速增加，因此提昇我國太陽光電大型系統工程技術能量為當務之急。同時，展望未來國際市場發展，我國在大型電廠級變流器(100KW~1MW 以上)的關鍵組件能量亦須加速建構，以滿足產業技術在系統端的需求。

為提昇我國太陽光電大型電廠系統工程與變流器技術發展，期藉由本研討會活動，聯結國際機構，引進國外技術，協助國內產業導入國際中大型太陽能電廠系統整合技術，建立中大型太陽光電系統技術整合能量，並連結海外市場通路以引介海外太陽能電廠商機，協助國內業者拓展海外太陽能市場。

**指導單位：**經濟部工業局

**主辦單位：**財團法人工業技術研究院

**協辦單位：**安侯企業管理(股)公司

**時間：**2017 年 9 月 19 日(星期二) 下午 13:00~16:40

**地點：**台北國際會議中心 103 會議室(台北市信義區信義路五段 1 號)

**參加對象：**太陽光電相關的業者、金融投資機構

**報名網址：**<https://goo.gl/ua1y5e>

**參加費用：**免費(座位有限，請儘早報名。同公司報名以三人為限。)

**聯絡人：**葉小姐 Tel. 03-5918479

議 程：

時間	講題	演講者
13:00~13:30	報 到	
13:30~13:40	貴賓致詞	
13:40~14:10	太陽光電大型電廠發展現況與趨勢 Overview the development of large - scale solar power plant market	楊翔如 研究員 工研院 產經中心
14:10~14:50	太陽光電電廠級變流器之技術發展 Technology development of large - scale solar power plant inverter	吳財福 教授 國立清華大學 電機工程學系
14:50~15:10	中場休息	
15:10~15:50	大型太陽能電廠系統工程介紹 Introduction to large - scale solar power plant system engineering	Equis Pte. Ltd. 台灣分公司代表
15:50~16:20	海外太陽能電廠案商機介紹與投資合作 Business opportunities and investment cooperation about overseas solar power plant	Keiichi Nishijima Senior Vice President Orix Corporation
16:20~16:40	交流討論	

注意事項：執行單位保留本說明會時間、地點、講座、講題異動之權利