



7 / 22 線上遠距

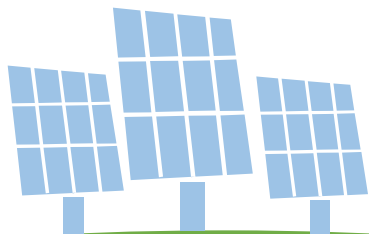
太陽光電系統應用、建置投資評估及維運實務解析

- 政府積極推動能源轉型，訂定2025年達成再生能源發電占比20%，**用電大戶條款已正式上路**，要求能源大用戶在五年內設置契約容量10%的綠電，相關實務上可能面臨的課題、因應的做法皆可於本課程中進行討論！
- 本課程邀請兼具學界與產業實務經驗豐富之專家，從理論與實務導向切入，進行包括太陽光電系統的介紹、太陽光電系統的建置投資評估，以及維運中可能遇到之課題，並輔以各類案例，提供實務建議，藉以協助企業組織評估太陽光電系統的導入與應用。



課程大綱

- 太陽光電池發電系統簡介
- 太陽光電池基本原理與規格
- 太陽光電池建置注意事項與程序
- 國內太陽光電池建置之投資評估
- 逆變器設計介紹
- 太陽光電風與火災之結構探討
- 太陽光電池廠維運





段柔勇 昇昕光電有限公司 執行長 (電機博士、電機技師)

專業講師

- **專業領域：**太陽光電、風力發電、儲能設備、電力電子、綠能轉換及電氣安全
- **相關經歷：**曾任教弘光科技大學太陽光電課程十餘年，設置太陽光電乙級技術士考場，並輔導多家知名企業研發技術創新與產學合作，包括寧茂、茂迪、台灣易立歐與鑫盈、時代新能源等數家太陽光電公司，目前專職於太陽光電產業，實務經驗豐富。

課程資訊

- **課程時間：**111年7月22日(星期五) 上午9:30至下午16:30；共6小時
- **視訊遠距軟體：**Cisco Webex Meetings 視訊會議軟體
- **課程費用：**每人3,000元，同公司2人以上報名享9折優惠
- **繳費方式：**一律匯款
- **為尊重講師智慧財產權，本課程禁止錄音、錄影或是以任何形式違反此規定之方法，參訓學員須同意簽署【智慧財產權聲明書】**
- **課前將寄發紙本講義，課前通知e-mail將提供線上會議室連結**
- **洽詢電話：**(02)8772-6001 分機105 林小姐 c1344@csd.org.tw
- **歡迎有意導入太陽光電系統之能源管理、廠務相關人員、對於太陽光電系統有興趣之個人參加**

線上報名

