



太陽光電系統應用、 建置投資評估及維運實務解析

課程說明

- 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%，今年用電大戶條款正式上路，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。

課程資訊



- **本課程採線上遠距教學(使用Cisco Webex)**
- 課程日期：110年8月5日(星期四)上午10：00至下午16：00；共5小時(12:00~13:00午休)
- 課程費用：**安心防疫學習專案價2,400元(原價3,000元)**
- 報名方式：掃描QR Code線上報名或回傳報名表
- 繳費方式：一律匯款
- 報名及繳費截止日：110年7月30日(五)18:00前
- 洽詢電話：(02)8772-6001分機105 或(02)2391-1368分機1344 林小姐 c1344@csd.org.tw
- 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】
- 本課程無紙本教材，課前通知e-mail將提供教材電子檔及線上會議室連結

匯款帳號：624-54-133567-8

匯款銀行：中國信託商業銀行 承德分行
戶名：財團法人中衛發展中心

線上報名



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

專業講師

段柔勇 執行長/博士

〔昇昕光電有限公司〕

- **專業領域**：太陽光電、電氣安全、電力系統及綠色能源轉換及馬達控制
- **相關經歷**：曾輔導多家知名企業研發技術創新，例如寧茂企業、茂迪、台灣易立歐，及弘光科技大學太陽光電池與風力發電系統、太陽光電池暨電動機車系統等，實務經驗豐富