

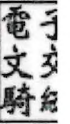
財團法人工業技術研究院 函

地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4段195號

承辦人：湯筑凱

電話：03-5914616

電子信箱：chukaitang@itri.org.tw



受文者：中華民國不動產建築開發商業同業公會全國聯合會

發文日期：中華民國115年07月24日

發文字號：工研能字第1150015323號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1150015323A00_ATTACH1.pdf)

主旨：內政部建築研究所委託財團法人工業技術研究院辦理「建築導入太陽光電和儲能技術標竿案場觀摩參訪」，敬邀各部會機關暨所屬單位派員踴躍參加及協助轉知訊息，詳如說明，請查照。

說明：

一、依內政部建築研究所115年7月22日建研環字第1157619465號函核定「淨零建築關鍵先進能源技術應用推廣計畫」辦理。

二、旨揭活動及報名詳情，請參考附件。

正本：內政部、外交部、國防部、財政部、教育部、法務部、經濟部、交通部、勞動部、農業部、衛生福利部、環境部、數位發展部、文化部、國家科學及技術委員會、國家發展委員會、大陸委員會、金融監督管理委員會、海洋委員會、僑務委員會、國軍退除役官兵輔導委員會、原住民族委員會、客家委員會、行政院主計總處、行政院人事行政總處、行政院公共工程委員會、中央銀行、國立故宮博物院、中央選舉委員會、公平交易委員會、國家通訊傳播委員會、內政部警政署、內政部消防署、內政部移民署、內政部國土管理署、內政部國家公園署、中央警察大學、內政部空中勤務總隊、內政部國土測繪中心、內政部土地重劃工程處、國家住宅及都市更新中心、公務人員保障暨培訓委員會、中央研究院、臺北市政府、新北市政府、桃園市政府、臺中市政府、臺南市政府、高雄市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、彰化縣政府、南投縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、澎湖縣政府、金門縣政府、連江縣政府、基隆市政府、新竹市政府、嘉義市政府、國立中正紀念堂管理處、臺



115年度建築導入太陽光電和 儲能技術標竿案場觀摩參訪

主辦單位 內政部建築研究所
執行單位 工業技術研究院 綠能與環境研究所

一、緣起目的

隨著淨零排放議題持續升溫與相關政策的推動，建築導入太陽光電與儲能系統將成為普遍趨勢，其設計與施工須兼顧動線、安全、美學及材料工法等要素，並與建築本體高度整合，方能同時實現功能性、安全性與低碳效益的多重目標。

為深化建築相關從業人員與一般民眾對太陽光電與儲能技術之認識，工研院綠能所擬協助內政部建研所辦理「**建築導入太陽光電和儲能技術標竿案場觀摩參訪**」活動。藉此次參訪之實地觀摩與交流，強化參與者對太陽光電、儲能及能源管理系統在新建或既有建築應用中的整合概念與實務操作理解，並促進產官學界之經驗分享與合作討論，期能提升建築能源應用技術水準，推動我國淨零建築之發展。

二、邀請對象

- 全台各縣市之政府機構之建管、工務、營繕及教育人員等及受公共工程委員會列管工程之機關承辦人員。
- 全台各縣市之建築開發商同業公會、建築師公會及其從業人員。
- 全台各縣市之各類技師（不限技師類別）及其從業人員。
- 建築、能源領域設備商等相關人員、營建及物業管理人員、一般民眾。
- 對淨零永續相關議題有興趣的民眾。

● 停車資訊

鄰近停車場：CITY PARKING 城市車旅停車場八德廣興站場及 Times 八德廣興二路第 2 停車場（桃園市八德區廣興二路與號中正北路交叉口）

第3場 | 9月30日 (三) 台南沙崙綠能示範場域



時 間

議 程

13:40-14:00

K棟集合報到

14:00-14:10

開場 / 大合照

14:10-15:40

場域參訪

15:40-

賦歸

● 搭乘高鐵

高鐵台南站→步行至 1 號出口出站後右轉直行→左轉歸仁十五路（自車站步行約 10 分鐘）

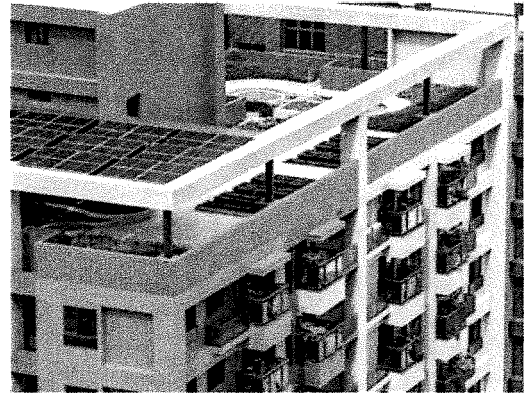
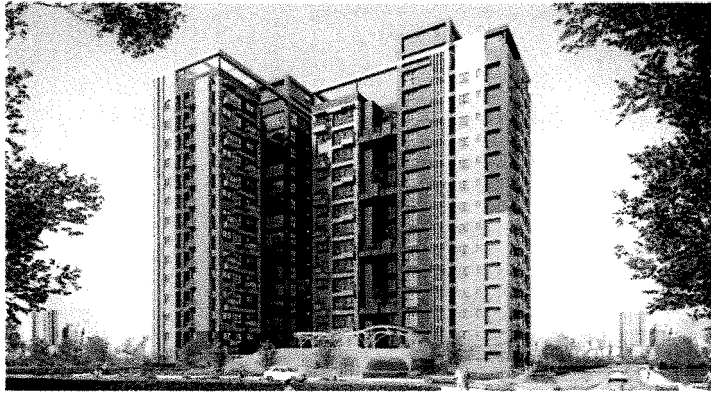
● 搭乘臺鐵

台鐵沙崙站→步行至 1 號出口出站後右轉直行→左轉歸仁十五路（自車站步行約 10 分鐘）

● 自行開車

1. 國道 1 號：下仁德系統交流道→接 86 快速道路→下大潭交流道→右轉中正南路二段→左轉歸仁八路→歸仁五路→右轉接高發二路
2. 國道 3 號：下關廟交流道→接 86 快速道路→下大潭交流道→左轉中正南路二段→左轉歸仁八路→歸仁五路→右轉接高發二路

如活動辦理期間遇到不可抗力因素時，主辦單位及執行單位保有活動時間及場地調整之權利。



(三)台南沙崙綠能科技示範場域

綠能科技示範場域整合創能、節能、儲能及智慧系統等四大發展主軸，設有再生能源、儲能系統與能源管理中心等設施，整體配置約 1MW 太陽光電系統，分散設置於場域各棟建築中，電力自發自用（Self-Consumption）提供場域內鄰近負載電力需求。該場域亦獲綠建築智慧建築雙鑽石級標章、低碳建築鑽石級標章、「全球卓越建設獎-產業建築類」金獎等認證。

