

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：王惠櫻

電 話：03-5914616

電子信箱：itri535643@itri.org.tw



受文者：臺中市政府

發文日期：中華民國113年08月02日

發文字號：工研能字第1130016214號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1130016214A00_ATTACH1.pdf、1130016214A00_ATTACH2.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，訂於本（113）年8月14日（星期三）上午09時00分至16時10分舉辦113年度「建築導入太陽光電和儲能技術推廣講座（台北場）」，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，敬請查照。



說明：

- 一、依內政部建築研究所113年3月26日建研秘字第1137648282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、【導建築入太陽光電和儲能技術推廣講座】內政部建築研究所依據淨零建築推動策略，建立建築能效分級評估制度，並積極投入能源技術建築整合之廣宣，以進一步促進建築由「近零碳」邁向「淨零」。因應淨零議題發酵，諸多先進能源系統諸如：再生能源、儲能系統、智慧能源管理調度系統、電動車充電裝置等，逐漸有必要與建築整合，以實現日常能源優化使用。上述先進能源系統導入建



築時，需與建築本體妥善整合規劃、協調介面，方能在不妨礙建築基本功能及安全之前提下，加值建築能源系統，達低碳甚至零碳能源使用。故先進能源相關趨勢以及技術整合應用於建築物之重點注意事項，有必要進行講座推廣，以利國內淨零建築推動。

三、邀請對象：相關政府單位(包括縣市政府建管、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)、政府機關(構)、建築開發商、建築師、室內設計師、專業團體(建築開發商業同業公會、建築師公會等)、建築、能源領域設備商、技師團體、營建及物業管理人，及建築、室內設計、節能等相關科系大專院校學生。

四、本次說明會內容如下：

(一)主題：導建築入太陽光電和儲能技術推廣講座(台北場)

(二)日期：113年8月14日(星期三)

(三)時間：09:00-16:10(09:00報到)

(四)地點：大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳(新北市新店區北新路三段200號15樓)

(五)主辦單位：內政部建築研究所

(六)執行單位：工業技術研究院綠能與環境研究所

(七)報名網址：<https://college.itri.org.tw/Lesson>

[/LessonData?PosterGUID=57F88531-A045-4376-BC48-2018B8B74598#](https://college.itri.org.tw/LessonData?PosterGUID=57F88531-A045-4376-BC48-2018B8B74598#)

(八)本活動提供公務人員終身學習認證時數、內政部營建署建築師開業證書換發積分、行政院公共工程委員會技師

執業執照換發積分，請先行線上報名，俾利辦理活動人數統計及後續登錄認證時數等事宜。

(九)活動議程：

- 1、建築關鍵能源技術發展與淨零建築轉型政策（主講單位：內政部建築研究所）
- 2、淨零建築整合太陽光電與儲能之發展趨勢（主講單位：工業技術研究院綠能與環境研究所）
- 3、淨零趨勢下建築及住宅能源管理系統技術趨勢（主講單位：臺北科技大學自動化科技研究所）
- 4、淨零建築先進光電技術與環境衝擊觀察（主講單位：國立成功大學建築系）
- 5、淨零建築之先進能源系統整合案例分享（主講單位：遠傳電信）

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、臺北市政府都市發展局、臺北市政府捷運工程局、國立臺灣科學教育館、國家科學及技術委員會南部科學園區管理局、高雄市政府捷運工程局、國立科學工藝博物館、中華民國全國建築師公會、中華民國電機技師公會、財團法人台灣建築中心、社團法人台灣智慧建築協會、中華民國冷凍空調技師公會全國聯合會、社團法人台灣智慧城市發展協會、台灣智慧城市產業聯盟、台灣電力股份有限公司、台灣自來水股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台灣糖業股份有限公司、臺北自來水事業處、社團法人台灣物業管理學會、社團法人台灣物業設施管理協會、社團法人中華民國物業管理經理人協會、中華民國土木技師公會全國聯合會、臺北市建築師公會、社團法人新北市建築師公會、宜蘭縣建築師公會、桃園

市建築師公會、基隆市建築師公會、社團法人新竹縣建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、社團法人花蓮縣建築師公會、臺灣建築學會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台北市不動產開發商業同業公會、新北市不動產開發商業同業公會、桃園市不動產開發商業同業公會、新竹市不動產開發商業同業公會、新竹縣不動產開發商業同業公會、基隆市不動產開發商業同業公會、宜蘭縣不動產開發商業同業公會、花蓮縣不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會臺北市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會基隆市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會新竹市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會新北市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會宜蘭縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會桃園市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會新竹縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會花蓮縣辦事處、臺灣區基礎工程專業營造業同業公會、新北市營造業職業工會、台北市營造業職業工會、桃園縣營造業職業工會、社團法人中華民國建築經營協會、中華民國不動產經營管理協會、台北市建築經營管理協會、社團法人苗栗縣建築師公會、彰化縣建築師公會、社團法人南投縣建築師公會、社團法人雲林縣建築師公會、臺中市建築師公會、苗栗縣建築開發商業同業公會、臺中市不動產開發商業同業公會、臺中市大台中不動產開發商業同業公會、彰化縣不動產開發商業同業公會、雲林縣不動產開發商業同業公會、南投縣不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會臺中市辦事處一處、臺灣區綜合營造業同業公會苗栗縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會臺中市辦事處二處、臺灣區綜合營造業同業公會南投縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會彰化縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會雲林縣辦事處、大臺中營造業職業工會、台中市營造業職業工會、社團法人嘉義市建築師公會、嘉義縣建築師公會、社團法人臺南市建築師公會、社團法人高雄市建築師公會、社團法人屏東縣建築師公會、社團法人臺東縣建築師公會、台灣省不動產開發公會聯合會、高雄市不動產開發商業同業公會、嘉義市不動產開發商業同業公會、臺南市不動產開發商業同業公會、臺南市大台南不動產開發商業同業公會、高雄市大高雄不動產開發商業同業公會、屏東縣不動產開發商業同業公會、台東縣不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會高雄市辦事處一處、臺灣區綜合營造業同業公會嘉義市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會臺南市辦事處一處、臺灣區綜合營造業同業公會嘉義縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會臺南市辦事處二處、臺灣區綜合營造業同業公會高雄市辦事處二處、臺灣區綜合營造業同業公會屏東縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會臺東縣辦事處、福建金門馬祖地區建築師公會、澎湖縣建築師公會、金門縣不動產開發商業同業公會、臺灣區綜合營造業同業公會澎湖縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會金門縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會連江縣辦事處、臺北市冷凍空調技師公會、台灣智慧能源產業協會、台灣資通產業標準協會、台灣物聯網協會、台北市室內設計裝修商業同業公會、中華民國室內設計裝修商業同業公會全國聯合會

副本：內政部建築研究所(含附件)

