

台灣汽電共生協會 函

會址：11492 台北市內湖區瑞光路 392 號 5 樓

立案字號：台內社字第 9017833 號

聯絡人：古玉媛

聯絡電話：(02)8798-2055

電子信箱：cogen@cogen.com.tw

受文者：中華民國電機技師公會

發文日期：中華民國107 年 11 月 9 日

發文字號：(107)汽協字第 082 號

速別：

附件：如文

主旨：敬邀參加本會舉辦之『綠能實務學術研討會』。

說明：

- 一、旨述研討會訂於 107 年 12 月 7 日(星期五)假大同大學舉辦，隨函檢附通知單暨報名表乙份，敬請踴躍報名參加。
- 二、本研討會課程業於 107 年 10 月 26 日由行政院公共工程委員會核定(核備文號：2018100144 號)，認可參加本研討會有關科別(含土木工程、環境工程、機械工程、電機工程、工業工程、電子工程等 6 科)技師得取得訓練積分。

正本：各團體會員

副本：本會學術委員會主任委員、副主任委員及各委員

理事長 張明杰

綠能實務學術研討會

國內能源高度依賴進口，面對全球溫室氣體減量趨勢與非核家園目標，行政院訂定新能源政策，進行發電結構調整，規劃 2025 年將再生能源佔比由 2017 年 4.5% 逐步提升至 2025 年 20%。

全球離岸風電發展已逾 20 年，國內風力發電原規劃 2025 年達成 4.2 GW 裝置容量，行政院擬再增加為 5.5GW，現況因國內離岸風力發電基礎設施尚未完備，且亦未建構國內本土產業鏈，設置成本相對較高，惟透過明確目標量及躉購電價可吸引國內外業者投入進而創造經濟規模，引領綠色產業經濟價值提升。

隨著國內地熱持續不懈調查開發，2018 年 3 月台東知本已裝置 30 KW 發電機組，另於台東金崙、綠島、宜蘭仁澤、台北大屯山等地，亦將陸續開發地熱發電，為國內地熱發電投資帶來新的曙光。

國內太陽能發電規劃 2020 年及 2025 年分別達成 6.5 GW 及 20 GW 裝置容量，屋頂太陽能兼具室內隔熱降溫與節能雙重效益，透過系統設置案例實務及效益分析，進一步探討最佳規劃及設置方案。

本協會此次特邀請上述產業之專家學者及公司先進，說明相關綠能發展實務，及智慧工廠 IOT 聯網裝置應用技術，經由專業闡述及案例分享，可茲各界作為產業規劃及應用參考，敬祈各界踴躍報名、共襄盛舉。

一、主辦單位：台灣汽電共生協會

二、協辦單位：大同大學電機系

三、時間：107 年 12 月 7 日(星期五)

四、地點：大同大學尚志教育研究館一樓 106 室(台北市中山北路三段 40 號)

五、課程表：

時間	產業主題	議程內容
08:30~09:00		來賓報到
09:00~09:20		主席及貴賓致詞
09:20~10:30	離岸風力 及地熱發電	講題：我國離岸風力發電規劃、進程及效益分析 講師：胡斯遠 資深工程師 工業技術研究院綠能與環境研究所
10:30~10:50		中場休息
10:50~12:00		講題：我國地熱發電推動現況及開發機會 講師：杜培欣 資深研究員/經理 工業技術研究院
12:00~13:00		午餐與休息
13:00~14:10	太陽能發電 及智慧工廠	講題：廠房屋頂投資太陽光電發電設備實務及案例分享 講師：蔡榮松 經理 中華電信公司
14:10~14:30		中場休息
14:30~15:30		講題：智慧工廠 IOT 聯網裝置應用技術研討 講師：藍勝學 總經理 鑫藍國際公司
15:30~16:00		意見交流與問題回覆
16:00		活動結束

※註：本研討會業於 107.10.26 由行政院公共工程委員會核定(核備文號：2018100144 號)，認可參加本研討會有關科別(含土木、環境、機械、電機、工業、電子等工程 6 科)技師得取得訓練積分。

六、報名費用(包括午餐、茶點、講義)：會員每名：2,000 元、非會員每名：3,000 元、學生憑證：500 元。

七、報名方式：(一)傳真報名【傳真電話：(02)8798-2056】或(二)將此次活動報名表 E-mail 至 cogen@cogen.com.tw 即可。

八、繳費方式：(一)郵政劃撥：戶名：台灣汽電共生協會張明杰、帳號：18533206。

(二)銀行電匯：解款行：台北富邦銀行瑞湖分行、帳號：741-120-001078、

收款人戶名：台灣汽電共生協會張明杰【請務必註明繳款人】。

九、報名截止日期：107 年 11 月 30 日(五)(名額共 50 名，以繳費先後為序，額滿為止)。

繳款後請於 107 年 12 月 7 日(五)逕赴會場報到，本會不再另行通知。

十、為響應節能減碳，敬請多搭乘大眾運輸工具前往會場及自備環保杯。

十一、報名專線/聯絡人：(02)8798-2055、0920-080732/古玉媛小姐。

台灣汽電共生協會 緘

地 址：台北市內湖區瑞光路 392 號 5 樓
電 話：(02) 8 7 9 8 - 2 0 5 5
傳 真：(02) 8 7 9 8 - 2 0 5 6

印 刷 品

綠能實務學術研討會 報名表

※請詳填下列資料，俾本會開立收據。

公 司 全 名

(收據抬頭)：_____

地 址：_____

郵寄收據地址：☐同上 ☐不同者請註明於下：_____

聯 絡 人：_____ 電話：_____ 傳真：_____

參加者姓名	職稱	手機號碼	身份證字號 (製作參訓證書用；不需 領取者可免填)	申報技師 積分科別	葷/素食
					☐ 葷 ☐ 素
					☐ 葷 ☐ 素
					☐ 葷 ☐ 素

交 通 資 訊

公車路線：

(一)由台北火車站出發：可由北一門(鄭州路)搭乘公車 218、260、310 或捷運台北車站 6D 出口處搭乘 247 或 287 線至大同大學站下車。

(二)由士林方向出發：可搭乘公車 218、220、260 或 310 至大同大學站下車。

(三)由內湖方向出發：可搭乘公車 247 或 287 至大同大學站下車。

捷運路線：下車後步行約十分鐘

路 線	下車處
淡水←→信義線	民權西路站或圓山站
中和←→新蘆線	民權西路站或中山國小站

路線圖



自行開車：

南下：由中山高速公路下圓山建國北路交流道出口，沿建國北路方向右轉民權東路，至林森北路右轉，到德惠街左轉後直行到底即是大同大學校門，此路段停車不易，請至圓山花博公園停車場停車。

北上：由中山高速公路重慶北路交流道出口，沿重慶北路往南，於民族西路左轉，到中山北路右轉，約 200 公尺右邊即是大同大學校門，此路段停車不易，請至圓山花博公園停車場停車。