

地質技術應用於低碳能源研討會

壹、簡介：

全球淨零轉型帶動穩定低碳能源需求，地熱開發與二氧化碳地質封存日益受到重視，油氣產業的探勘、鑽井及儲集層管理能力，也正延伸至低碳能源領域。臺灣推動 2050 淨零排放、多元綠能及碳捕捉與封存，地質調查、地下資源評估與安全監測，成為降低開發風險、促進產業投資的重要基礎。

本研討會由工研院綠能所廖彥喆副組長介紹我國淨零路徑政策與地質能源技術發展；經濟部地礦中心陳致言科長說明臺灣地下能源資源與地質調查新進展；中央大學林殿順特聘教授解析地熱開發及碳封存的儲集層條件、場址評估與安全風險；台灣中油探採研究所梁閎森副所長分享油氣探採技術轉型及地熱、碳封存應用實務。期望協助汽電共生與能源產業從業人員掌握技術條件、開發風險及轉型機會，誠摯邀請各界踴躍參與。

研討會內容精彩豐富，可供業界作為參考。謹此誠摯地邀請各界踴躍報名參加，以共襄盛舉。

貳、活動訊息：

- 一、主辦單位：台灣汽電共生協會
- 二、協辦單位：大同大學電機工程學系
- 三、時間：115 年 11 月 27 日(星期五)
- 四、地點：大同大學尚志教育研究館 B204(台北市中山北路三段 40 號 B2)
- 五、名額：50 名(名額有限，以繳費先後為序，額滿為止)
- 六、行程安排：

時間	內 容	主持／主講人
09:00~09:30	來賓報到	
09:30~09:40	致詞	
09:40~09:50	引言及課程介紹	本會學術委員會 萬皓鵬 主任委員
09:50~10:40	議題一：我國淨零路徑政策與地質能源技術發展	工研院綠能所 廖彥喆 副組長
10:40~11:00	中場休息	
11:00~11:50	議題二：臺灣地下能資源與地質調查新進展	經濟部地質調查及礦業管理 中心 陳致言 科長
11:50~13:00	午餐及休息	
13:00~13:50	議題三：地熱開發與二氧化碳地質封存：儲集層條件、場址評估與安全風險	國立中央大學碳封存及地熱 中心 林殿順 主任/特聘教授
13:50~14:10	中場休息	
14:10~15:00	議題四：油氣探採技術轉型實務：地熱開發、碳封存應用	台灣中油公司探採研究所 梁閎森 副所長
15:00~	活動結束，賦歸	

※註：本研討會業於 115.10.5 經行政院公共工程委員會核定(核備文號：2026007865 號)，認可參加本研討會之相關科別技師(含土木、環境、機械、電機、冷凍空調、電子、工業、等工程 7 科工程技師)得取得訓練積分。

七、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。

八、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。

九、繳費方式：(一)郵政劃撥：戶名：台灣汽電共生協會王振勇、帳號：18533206。

(二)銀行電匯：解款行：台北富邦銀行瑞湖分行、帳號：8212-00000-36700、

收款人戶名：台灣汽電共生協會【請務必註明繳款人】。

十、報名截止日期：115年11月20日(五)(名額共50名，以繳費先後為序，額滿為止)。

繳款後請於115年11月27日(五)逕赴會場報到，本會不再另行通知。

十一、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。

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

地質技術應用於低碳能源研討會

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
					☐ 葷 ☐ 素

交通資訊

捷運：

- (淡水信義線) 民權西路站或圓山站 (本校介於兩站之間)
- (中和新蘆線) 民權西路站

公車：

- (大同大學站) 218, 310, 260, 247, 中山幹線, 內湖幹線, 1717
- (民權中山路口站) 26, 41, 63, 225, 227, 617, 638, 801, 803, 811, 民權幹線, 紅 29, 紅 31, 內科通勤 18

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。

會議場所位置圖

大同大學尚志教育

