

106 年能源論壇研討會 【能源轉型的因應及離岸風力的發展】

目前國家正面臨能源轉型時期，電業法要求 2025 年核能機組停止運轉，國家的能源轉型的目標是，燃氣發電百分之五十、燃煤百分之三十、再生能源百分之二十。本次研討會以「能源轉型的因應及離岸風力的發展」為主題，內容包含能源轉型面臨的挑戰、台灣離岸風電發展策略的省思、離岸風力規劃設計施工及船舶後勤介紹、離岸風電海纜工程經驗分享、防災型微電網技術及冷能利用之案例蒐集及未來發展探討等主題，希望藉由國內產官學專家分享工程實務經驗，探討現階段我國能源轉型的因應及離岸風力的發展，且兼顧國內產業扶植及工作機會，期望能邁向能源轉型潔淨電力的新里程。

時間：民國 106 年 10 月 17 日（星期二）

地點：台電公司主樓 204 會議室（台北市中正區羅斯福路三段 242 號）

主辦單位：社團法人中國土木工程學會

協辦單位：台灣電力公司、台灣中油股份有限公司

人數：60 人（10/12 報名截止，額滿提前截止）

費用：會員 500 元 / 非會員 1,000 元 / 本學會能源委員會委員免費

報名：即日起至 10 月 12 日（星期四）前報名。

一律網路報名：<http://goo.gl/7MpAEF>（報名後請於 5 日內繳費）。

聯絡人：社團法人中國土木工程學會 方品文小姐 電話：(02) 2392-6325 #22

- 備註：①本活動提供技師訓練積分、公務人員終身學習時數服務。申請者須全程參加並提供身分證字號，由本學會上網登錄。
 ②報名繳費後取消者得申請退費，須扣除手續費 10%。報名截止後恕不接受退費。未出席者視同放棄，不予退費。
 ③此次研討會需請學員自行下載列印講義，下載網址於發送行前通知信時一併附上，請務必確認 E-mail 是否填寫正確。
 ④當日領取報名費發票及本學會參訓證明（網路報名時須勾選申請，會後不補發）。



網路報名連結

議程表：

| 時間 | 議程 | 備註 |
|---------------|---|----------------------------------|
| 08:30 ~ 08:50 | 報到（申請參訓證明及技師計點者需簽到 4 次、台電及其他參加人員簽到 2 次） | |
| 08:50 ~ 09:15 | 開幕式 | 致歡迎詞：陳主任委員蒼賢 貴賓致詞：土水學會 倪秘書長惠妹 |
| 09:15 ~ 09:20 | 主持人：台電公司營建處 黃處長凱旋 | |
| 09:20 ~ 10:00 | 專題演講【能源轉型面臨的挑戰】 | 主講人：台電公司電源開發處 鄭副研究員慶鴻 |
| 10:00 ~ 10:15 | 休息 | |
| 10:15 ~ 10:20 | 主持人：台電公司營建處 黃處長凱旋 | |
| 10:20 ~ 11:00 | 專題演講【防災型微電網技術】 | 主講人：台電公司綜合研究所 許資深研究專員炎豐 |
| 11:00 ~ 11:40 | 專題演講【台灣離岸風電發展策略的省思】 | 主講人：怡興工程顧問公司 盧董事長顯卿 |
| 11:40 ~ 11:50 | 問題與討論 | 主持人：台電公司營建處 黃處長凱旋 |
| 11:50 ~ 12:50 | 午餐、休息（台電大樓副樓 11 樓） | |
| 12:50 ~ 12:55 | 主持人：台電公司營建處 陳副處長君銓 | |
| 12:55 ~ 13:35 | 專題演講【離岸風力規劃設計施工及船舶後勤介紹 A】 | 主講人：中興工程顧問股份有限公司 蕭計畫經理永盛 |
| 13:35 ~ 14:15 | 專題演講【離岸風力規劃設計施工及船舶後勤介紹 B】 | 主講人：船舶暨海洋產業研發中心 周處長顯光 |
| 14:15 ~ 14:30 | 休息 | |
| 14:30 ~ 14:35 | 主持人：台電公司營建處 陳副處長君銓 | |
| 14:35 ~ 15:15 | 專題演講【離岸風電海纜工程經驗分享】 | 主講人：台灣世曦工程顧問股份有限公司 林副理倣寬 |
| 15:15 ~ 15:55 | 專題演講【冷能利用之案例蒐集及未來發展探討】 | 主講人：台灣中油股份有限公司 張工程師致豪 |
| 15:55 ~ 16:05 | 問題與討論 | 主持人：台電公司營建處 陳副處長君銓 |
| 16:05 ~ 16:15 | 閉幕 | 主持人：台灣中油公司 黃處長榮裕 |
| 16:15 ~ 16:30 | 簽退與領取參訓證明 | |