

# 2025 第二十一屆 海峽兩岸氣候變遷與能源永續發展論壇-議程

| 時間                                  | 內容                                 | 單位                   | 講者         |
|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------|------------|
| 8:00-8:30                           | 報到                                 |                      |            |
| 8:30-8:45                           | 開幕式                                | 台灣永續能源研究基金會          | 簡又新董事長     |
|                                     |                                    | 論壇大陸理事會              | 謝克昌理事長     |
|                                     |                                    | 台北科技大學               | 王錫福校長      |
|                                     |                                    | 蘭州大學                 | 領導         |
|                                     |                                    | 合照                   |            |
| 8:45-10:45<br>(每人25min+<br>5min討論)  | 主旨報告<br>主持人:楊勇平/顧洋執行長              |                      |            |
|                                     | 能源戰略形勢若干問題思考                       | 中國工程院院士              | 武強院士       |
|                                     | 臺灣前瞻海域再生能源發展及願景                    | 臺灣大學工學院              | 江茂雄院長      |
|                                     | 加強電網數智化建設，<br>推進能源綠色低碳轉型           | 全球能源互聯網發展合作組織駐會      | 劉澤洪副主席     |
|                                     | 台灣電力供需概況                           | 大同大學電機工程學系           | 朱文成教授      |
| 10:45-12:00<br>(每人15min+<br>3min討論) | 專題一：能源系統數位化<br>主持人:蔣本基榮譽教授         |                      |            |
|                                     | 分散式能源管理平台的應用                       | NextDrive 聯齊科技       | 顏哲淵執行長暨創辦人 |
|                                     | 面向新能源發電預測的電力氣象智慧預報                 | 蘭州大學                 | 陳思宇教授      |
|                                     | AI應用於城市尺度減碳之技術架構                   | 臺北科技大學能源與<br>冷凍空調工程系 | 李達生特聘教授    |
| 12:00-13:00                         | 午餐                                 |                      |            |
| 13:30-14:45<br>(每人15min+<br>3min討論) | 專題二：能源供給安全<br>主持人:歐嘉瑞理事長           |                      |            |
|                                     | 新型電力系統連鎖故障災變主動防禦理論<br>與技術          | 青海大學<br>清華大學教授       | 梅生偉副校長     |
|                                     | 重塑電力交易規則 開啟能源服務新時代                 | 泓德能源科技股份有限公司         | 周仕昌總經理     |
|                                     | 區域電力系統綠色低碳轉型路徑設計研究<br>——以山東省為例     | 中國科學院青島生物能源與過程研究所    | 田亞峻研究員     |
| 14:45-16:00<br>(每人15min+<br>3min討論) | 專題三：能源綠色低碳轉型<br>主持人:林鎮洋主任          |                      |            |
|                                     | 淨零之路 -- 談台達電子氫能源的發展                | 台達氫能源應用新事業發展部        | 蔡文蔭總經理     |
|                                     | 典型區域空氣品質與應對氣候變化約束下的<br>消除重污染天氣路徑研究 | 北京交通大學環境學院           | 彭林院長       |
|                                     | 淨零永續                               | 中央大學地球科學學院           | 李明旭院長      |
| 16:00-16:15                         | 茶點                                 |                      |            |
| 16:15-17:30<br>(每人15min+<br>3min討論) | 專題四：新能源和儲能創新應用<br>主持人:談駿嵩榮譽教授      |                      |            |
|                                     | 多介質,多場景,規模化,移動式：<br>多模式工業儲能技術與應用研究 | 北京科技大學               | 馮妍卉/張欣欣    |
|                                     | 固態鋰離子電池之發展現況、<br>技術瓶頸與未來展望         | 臺灣大學化學系              | 劉如熹教授      |
|                                     | 生物質清潔高效低碳轉化利用的<br>研究及產業化           | 浙江大學煤炭分級轉化清潔發電協同創新中心 | 駱仲決主任      |
| 17:30-17:45                         | 閉幕式/馬連湘                            | 年會總結                 |            |
|                                     |                                    | 論壇大陸理事會              | 謝克昌理事長     |
|                                     |                                    | 台灣永續能源研究基金會          | 簡又新董事長     |