

能源及環保節能產業合作推動小組專題論壇總結報告

尊敬的蕭萬長理事長、郭金龍理事長，尊敬的江丙坤副理事長、張平副理事長，各位嘉賓、各位女士、各位先生，大家午安！下午好！

兩岸能源及環保節能產業合作推動小組因為配合峰會組織及業務整體規劃，在今年 7 月份將原來單獨的「能源石化裝備產業合作推動小組」，分別成立「能源及環保節能產業合作推動小組」及「智能製造及裝備產業合作推動小組」，未來這兩個小組將各自更專注在專業領域合作事項的推動工作。

本小組依據 2017 年峰會年會的共識，在 2018 年 4 月 16-17 日舉辦了「2018 兩岸智能裝備製造鄭州論壇」，邀請到海外及兩岸專家與嘉賓就智能裝備、智能製造、機器人、物聯網、工業 4.0 等專題，分享經驗及指引未來方向。同時也舉行了合作洽談會，由兩岸產業專家就數控機床產業提出專題報告，讓與會的兩岸企業能夠掌握未來合作機會。從今年 7 月份開始，有關產業的推動工作，將交由智能製造及裝備產業合作推動小組接續辦理。

今年峰會本小組的專題論壇係以「能源石化合作共贏•節能環保發展共享」為主題，經過古雷石化園區現地考察和一百五十位專家代表，總共三個半天的專題論壇研討，就古雷石化產業合作、環境治理合作、節能及儲能技術合作、海外工程技術服務合作等四個領域，提出專題報告並熱烈討論，達成以下五點主要的認識：

一、**強化古雷石化園區產業合作的平台**：透過兩岸能源小組及福建省人民政府三方代表的積極溝通合作，提供最佳的投資政策及服務，逐步解決企業投資所遭遇的困難。近日已有多家台灣石化企業進行投資洽商及簽約，預期未來定能加速古雷煉化一體及中下游加工產業鏈的整合。

同時本小組要藉此機會，特別對於蕭萬長及郭金龍兩位理事長非

常關心古雷石化園區開發及石化產業合作發展的議題，在此表達由衷的感謝，也由於兩位領導的支持，使得許多的問題都能夠迎刃而解。

二、推動海外工程技術服務合作的精準對接：大陸「一帶一路」政策將會在沿途國家創造出許多產業商機，此次交流使兩岸企業看到在一帶一路合作的機遇與可能性。為了加強兩岸企業在特定領域精準對接合作的力道，本小組已決定 2019 年 1 月在北京舉行「海外工程經驗交流座談會」，先就煉油廠、石化廠及液化天然氣接收站工程服務，安排具體合作項目對接；後續再逐步擴大到其他領域。

三、推動石化污染整治具體合作案例：化學原物料在管線輸送過程中，稍一不慎極易造成土壤及地下水的污染。去年兩岸企業已在峰會年會中簽署了土壤污染防治合作協議，今年更進一步分享了污染整治成功個案的經驗，期待配合大陸土壤污染防治法 2019 年 1 月 1 日開始施行，可以落實成為對大陸石化污染地區進行整治的實際合作案例。

四、以循環經濟及零排放概念減少環境污染：大陸環境部門已開始嚴格限制在長江沿岸生產企業的污染排放，現有生產企業勢必開始思考如何調整製程減排。本小組希望導入循環經濟再利用及污染零排放的概念與成功案例，協助大陸企業後續轉型升級的工作。

五、運用資訊科技強化城市及企業的能源管理並持續探討儲能技術合作：兩岸企業都有運用資訊科技在城市及石化產業能源管理，達成有效節約能源具體成功的案例，未來希望能夠共同合作擴大推廣運用在大陸或海外城市及重要企業上。同時雙方專家並對儲能技術進行了交流，認為在儲能技術研發與推廣的合作有較大的潛力。

未來本小組將就上述認識作為持續推動的方向，期望明年能夠在峰會年會上展現更豐碩的具體成果。謝謝大家。