

## 工程產業全球化平臺第 19 次會議紀錄

時間：112 年 9 月 4 日（星期一）下午 2 時 30 分

地點：本會第 1 會議室

主席：吳主任委員澤成

紀錄：陳聿甫

出席人員：（詳附出席名單）

壹、主席致詞：略

貳、會議緣由：

為協助我國工程業者爭取海外基礎建設商機，政府透過各項措施，協助工程業者向海外發展，包括籌組輸出團隊爭取海外標案、補助工程產業海外拓點、強化聯貸平台運作等；並透過召開工程產業全球化平臺會議，以定期追蹤進度、協調疑難。

前開工程產業全球化平臺會議，係依據行政院 110 年 9 月 6 日核定「工程產業全球化推動方案（政策白皮書）第 3 期（111~114 年）」（下稱推動方案），由本會每年召開 1 至 2 次，以追蹤及協調各項協助工程產業海外輸出策略主（協）辦機關之辦理情形。

為追蹤及報告本(112)年上半年執行情形及下半年工作重點，爰召開本次會議。

參、本會及各相關單位簡報：略

肆、會議結論：

一、報告案 1: 本會「工程產業全球化推動方案」與政府「新南向政策」之整體架構及推動策略。

(一) 本報告洽悉。

(二) 考量平臺會議係每半年召開乙次，且各相關單位承辦業務同仁亦有更迭情形，爰藉由本報告讓各部會瞭解

本會「工程產業全球化推動方案」與政府「新南向政策」之整體架構及推動策略等內容，請相關業管單位本於權責積極推動。

## 二、報告案 2: 工程產業全球化推動方案本年度上半年執行情形。

- (一) 本報告洽悉。
- (二) 感謝各業管單位積極推動方案之各項措施，本年度上半年執行情形良好，請各業管單位持續依推動方案執行各項工作，並提供相關資源協助業者爭取海外商機，俾有效達成推動方案年度目標。

## 三、討論案 1: 工程產業全球化推動方案本年度下半年策進作為。

- (一) 請各業管單位依所擬之下半年度策進作為持續協助業者爭取海外商機，俾有效達成推動方案年度目標。
- (二) 工程會除以各項措施之 KPI 做為列管推動方案之方式外，應檢視推動方案重點工作之具體成效（例如拓點補助或協助 ODA 計畫），並研析是否有調整之必要，請工程會儘速提出檢討報告。
- (三) 有關協助 ODA 計畫應務實推動，如應考量我國國情及外交處境，且依民間業者取得海外工程標案之情形，多須與當地業者合作，爰有關 ODA 計畫是否須限定由我商承做應進行檢討並調整相關機制，工程會業將相關建議方案送行政院經貿談判辦公室，請該辦公室參酌調整。

## 伍、發言內容：

### 一、行政院經貿談判辦公室：

- (一)有關鐵道產業輸出團隊所提菲律賓馬尼拉捷運管理維運案件，屬於臺日第三國市場合作委員會會議議題，期能促成為我國與日本合作爭取標案之案例。
- (二)本辦公室已收到工程會所提協助 ODA 計畫之建議方案，將納入後續研修之參考。

## 二、經濟部國際貿易局：

有關臺印尼合作辦理水庫清淤事宜，駐印尼代表處經濟組已於 112 年 7 月 21 日來函表示，經該代表處多次洽詢，截至本年 6 月均未獲印尼方回復，未來水利署針對本案倘仍需協助，本局將請該組持續協處後續事宜。

## 三、中華民國對外貿易發展協會：

本會於本年 6 月 13 日至 17 日於印尼辦理之「印尼新都商機開發團」，共有 3 家水資源廠商參與，會中安排與印尼住房部之官員交流，期為我國廠商開啟印尼新都開發之龐大市場商機。

## 四、交通部高速公路局：

有關工程會辦理拓點補助的部分，對於 ETC 輸出團隊成員遠通公司初期於海外設立據點有相當的幫助，後續也順利在泰國取得標案。以遠通公司為例，其在臺灣的實績可做為輸出其他國家最好的後盾，透過邀請國外廠商來臺參觀臺灣成功的案例，將有助於遠通公司於新南向或其他國家取得標案之機會。

## 五、中華民國土木技師公會全國聯合會（書面意見）：

- (一)本會所屬新北市土木技師公會邀請亞太暨國際工程師監督委員會派員到會，辦理亞太工程師及國際工程師甄選說明會，共 84 位技師參與，希望有助於能讓更多

的技師取得亞太工程師或國際工程師，參與新南向技術顧問業務之擴展。

- (二)本次工程產業全球平臺會議說明內容，對能源與 ETC 等之競標成果，有很好的表現，這也是新的產業逐漸開花結果。另一方面國內工程產業對新南向國家之競標目標 200 億，成果上尚難達成。預期在國內軌道/捷運工程施工到一個階段，國內工程廠商的經營能力應該發揮到具國際水平以上，工程會可以在拓點計畫利用輔助或獎勵方式，應能對得標情形有所助益。

#### 六、中華民國水利技師公會全國聯合會（書面意見）：

- (一)上半年度得標 22 件，金額 63.13 億元，其中以能源團隊之 61.6 億金額最大，拓點補助 20 件案量最多，其中水資源 1 件，得標單位之努力值得肯定。
- (二)拓點補助似有進展，宜持續利用本平臺加強中小型公司之技術能力及爭取業務之能力。
- (三)建議做階段性檢討各國業務爭取之難易度及調整因應對策。

#### 七、中國工程師學會（書面意見）：

七大輸出團隊之工業區由經濟部工業局負責推動，與工業區相類似的科學園區或科技園區亦是新南向國家所積極推動範圍，而在國內的主管機關為國家科學及技術委員會，建議納入合作推動單位。

#### 八、本會技術處：

- (一)有關能源及石化產業輸出團隊簡報部分，本年度得標件數 KPI 已達標，感謝工業局的努力，另石化團隊辦理參訪活動之場次雖尚未達標，但已安排於 9 月辦理東南亞能資源輸出商機會議，請依規劃期程辦理。

- (二)有關鐵道產業輸出團隊簡報部分，本年度得標件數 KPI 雖尚未達標，但已務實提出下半年度之精進作為，感謝鐵道局的努力，請依規劃期程辦理。
- (三)有關智慧交通 ETC 及環保輸出團隊簡報部分，本年度相關措施之 KPI 均已達成，感謝高公局及環境部的努力，請持續依推動方案辦理。
- (四)有關水資源輸出團隊簡報部分，本年度輸出 1 件水庫永續經營技術服務之 KPI 雖尚未達標，但已積極聯繫印尼方，請持續追蹤。另辦理參訪活動之場次亦未達標，但已安排於 10 月舉辦相關活動，感謝水利署的努力，請依規劃期程辦理；另本會辦理拓點補助之廠商美拓公司為水資源團隊成員，其於印尼得標案件可納入得標件數。
- (五)有關工業區開發或進駐輸出團隊簡報部分，本團隊為七大輸出團隊最晚成立之團隊，本年度得標件數 KPI 雖尚未達標，但越南工業區開發案目前已有進展，感謝工業局的努力。
- (六)有關本會本年度委託具國際經驗之專業法律財務顧問提供個案協助，各業管單位或輸出團隊成員如有需求，本會將予以協助。

陸、散會：下午 4 時 20 分

## 行政院公共工程委員會會議簽到表

- 一、會議名稱：工程產業全球化平臺第 19 次會議
- 二、會議時間：112 年 9 月 4 日（星期一）下午 2 時 30 分
- 三、會議地點：本會第 1 會議室
- 四、主持人：吳主任委員澤成
- 五、出（列）席單位或人員：

單位	簽 名		
	職稱	姓名	簽名
國家發展委員會	副處長	呂登元	呂登元
行政院經貿談判 辦公室	專門委員	王聖閔	王聖閔
內政部	營建署-科長	李超雄	不克出席
	營建署-技士	郝辰修	不克出席
經濟部	貿易局-科長	黃昭蓉	黃昭蓉
	貿易局-科長	陳佺良	
	貿易局-科員	王靖筑	王靖筑
交通部	高速公路局-主秘	郭呈彰	郭呈彰
	高速公路局-副組長	陳匯斌	陳匯斌
	鐵道局-科長	周揚政	周揚政
財政部	國庫署-副組長	王素英	王素英
外交部	大使回部辦事	陳克明	陳克明

單位	簽 名		
	職稱	姓名	簽名
勞動部	專門委員	黃偉誠	黃偉誠
教育部	技正	何博文	何博文
環境部	主任研究員	張宣武	張宣武
金融監督管理 委員會	銀行局-簡任稽核	王麗惠	王麗惠
僑務委員會	不克出席		
行政院人事行政 總處	不克出席		
經濟部工業局	電子資訊組-副組長	李純孝	李純孝
	電子資訊組	林鴻基	林鴻基
	工業區組-科長	陳育峯	陳育峯
	工業區組	陳姿伶	陳姿伶
	金屬工業研究發展中心	王詩清	王詩清
經濟部水利署	副組長	葉俊明	葉俊明
	科長	耿承孝	耿承孝
	助理工程司	曹瑋珉	曹瑋珉
行政院國家發展 基金管理會	組長	曾美幸	曾美幸
	副研究員	李嘉鑫	李嘉鑫

單位	簽 名		
	職稱	姓名	簽名
中國輸出入銀行	經理	鄭秀如	鄭秀如
	科長	王威凱	王威凱
	專員	林冠廷	林冠廷
經濟部國營事業 委員會	管理師	王啟明	王啟明
台灣自來水股份 有限公司	不克出席		
中華民國工程技術 顧問商業同業公會	秘書長	黃一鈺	
中華民國綜合營造業 同業公會全國聯合會	顧問	夏明勝	
中華民國土木技師公 會全國聯合會	技師	梁詩桐	梁詩桐
中華民國結構工程技 師公會全國聯合會	理事長	藍朝卿	藍朝卿
中華民國水利技師 公會全國聯合會	榮譽理事長	劉進義	劉進義
中華民國大地工程 技師公會	理事長	施志鴻	不克出席
中國工程師學會	秘書長	劉國慶	劉國慶
中國土木水利學會	不克出席		
台灣工程技術顧問 企業協會	秘書長	陳振華	陳振華
中華民國對外貿易 發展協會	組長	楊志清	楊志清
	專員	陳璋	陳璋



單位	簽 名		
	職稱	姓名	簽名
淡江大學學校 財團法人淡江大學	教授	林若雱	
工程會	副主任委員	顏久榮	顏久榮
工程會技術處	處長	曾鈞敏	曾鈞敏
	副處長	李顯掌	
	簡任技正	陳義昌	陳義昌