

提升工程相關產業競爭力，適時與國際接軌

109 年 11 月執行進度

(本案作業計畫業於 109 年 04 月 18 日調整公告)

主辦機關：行政院公共工程委員會

1. 計畫資訊

1.1 基本資料

計畫名稱	提升工程相關產業競爭力， 適時與國際接軌	個案計畫統 一編號	36-5200-0465
計畫期程	109/01/01~109/12/31	計畫核定經 費(千元)(I)	20,030
計畫類別(先 期類別)	公共建設(其他(非屬政府公 共建設計畫先期作業實施要 點所列次類別涵攝範圍者))	總計畫經費 (千元)(J)	20,030
主管機關	行政院公共工程委員會	年計畫經費 (千元)(K)	20,030
主辦機關(單 位)	行政院公共工程委員會(技術 處)	院核管制編 號	1090476
共同主辦機 關(中央)	行政院公共工程委員會(技術 處)	管制級別	部會管制
共同主辦機 關(地方)		管考週期	月報
執行地點	台北市	空間資料	請查詢個案計畫空間管理資 訊系統
計畫核定情 形	行政院 109 年施政計畫：行政院 108 年 08 月 30 日院授發綜字第 10801239 號函		
隸屬專案(子			

專案)	
計畫年度目標	我國工程業者於新南向國家得標金額及得標件數為「得標金額達新臺幣 230 億元、得標件數 29 件以上」。
計畫年度摘要	一、召開工程產業全球化平臺會議，整合各部會資源，並辦理工程產業全球化專案辦公室，做為工程產業全球化智庫。 二、執行「補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點措施」。

1.2 聯絡人員

職稱	姓名	聯絡電話	傳真	電子信箱	負責工作項目
技正	李東陽	87897611	87897674	tyli@mail.pcc.gov.tw	計畫主辦人員
技正	李東陽	87897611	87897674	tyli@mail.pcc.gov.tw	召開工程產業全球化平臺會議並辦理工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案
技正	李東陽	87897611	87897674	tyli@mail.pcc.gov.tw	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫

2. 整體計畫執行情形

2.1 計畫進度與經費達成率

2.1.1 年累計執行進度符合，年累計支用比 59.53%，年分配經費執行率 59.53%，未達 90%。

2.1.2 總累計執行進度符合，總累計支用比 59.53%，總分配經費執行率 59.53%，未達 90%。

年度：109 月份：11

計畫進	預定進度(A)(%)	實際進度(B)(%)	進度比較(B-A)百分點
-----	------------	------------	--------------

度								
年累計	91.53			91.53			符合	
總累計	91.53			91.53			符合	
經費使用(千元)	分配數(C)	實現數(D)	支用比(%) (D/C)	已執行應付未付數(E)	節餘數(F)	預付數(G)	執行數(H) = D+E+F+G	分配經費執行率(%) (H/C)
年累計	11,570	6,888	59.53	0	0	0	6,888	59.53
總累計	11,570	6,888	59.53	0	0	0	6,888	59.53
經費達成率(%)	年計畫經費達成率(H)/(K)			34.39				
	總計畫經費達成率(H)/(J)			34.39				
	計畫核定經費達成率(H)/(I)			34.39				
預定工作摘要				整體執行情形說明				
<p>1090476-001：召開工程產業全球化平臺會議並辦理工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案 辦理工程產業全球化平臺會議會前彙整作業、執行工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案各項工作。</p>				<p>召開工程產業全球化平臺會議並辦理工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案： 一、10月28日函請各機關協助填報工程產業全球化平臺會議各項工作辦理情形，各機關已於11月11日回復，本會預訂於12月30日前召開工程產業全球化平臺第14次會議。 二、109年度工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案各項工作皆已完成，廠商於11月13日提送期末報告，本會並於12月8日召開109年度工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案期末報告審查會議。</p>				
<p>1090476-002：補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫 撥付各受補助拓點計畫第3期補助款。</p>				<p>補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫：本年度因受疫情影響，尚無提前完成年度績效指標之拓點計畫，爰依規</p>				

	定於第 2 批次期末審查作業辦理本年度全部計畫審查事宜，並俟 12 月中旬前審查完竣後即辦理補助款支出憑證審查。
--	--

2.2 目標達成分析

項次	工作內容類別	工作內容	單位	年度目標 (預定)	年度目標 (實際)
1	工程產業全球化平臺會議	召開工程產業全球化平臺會議	次	2.00	1.00
2	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫	配合工程產業全球化平臺會議及工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案，協助我國工程業者於新南向國家得標金額	億元	230.00	23.74
3	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫	配合工程產業全球化平臺會議及工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案，協助我國工程業者於新南向國家得標件數	件	29.00	35.00
4	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫	核定補助計畫數	件	10.00	16.00

重要執行成果

- 一、截至 109 年 11 月底止，召開工程產業全球化平臺會議 1 次。
- 二、截至 109 年 11 月底止，配合工程產業全球化平臺會議及工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案，協助我國工程業者於新南向國家得標金額 23.74 億元。
- 三、截至 109 年 11 月底止，配合工程產業全球化平臺會議及工程產業全球化專案

辦公室委託專業服務案，協助我國工程業者於新南向國家得標件數 35 件。
 四、截至 109 年 11 月底止，補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫：核定補助計畫數 16 件。

2.3 落後原因分析

總累計進度落後幅度大於 1 個百分點，年累計進度落後幅度大於 5 個百分點，年累計支用比未達 90%，年分配經費執行率未達 90%者必填

主要落後原因	其他(其他)
次要落後原因	無
落後原因分析	因本計畫工作項目二「補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫」本年度受 COVID-19 疫情影響，各國採行邊境管制措施，導致部分廠商未能按原訂計畫執行海外業務，而未發生國外差旅費及日支生活費事實，無法請領補助款，致本工作項目年累計及總累計支用比 53.42%，年分配及總分配經費執行率 53.42%，整體計畫之年累計及總累計支用比 59.53%，年分配及總分配經費執行率 59.53%，未達 90%。
因應對策	為善用時機，藉此無法進行海外業務之疫情期間，協助我國工程業者提升競爭力，本會將從調整產業體質及強化政府支援等 2 大面向，擬具相關具體協助措施，包括：強化工程產業疫情運維能力；促進工程產業策略結盟爭取標案；配合產業轉進新南向區域，爭取衍生之基礎建設商機；深化業者對目標市場的認識；與美國印太戰略能量互補，推動基礎建設等。
檢討與建議	考量 COVID - 19 疫情係為全球性之不可抗力因素，且短期內未有趨緩跡象，本會將善用工程業者無法進行海外業務之時機，擬具調整產業體質及強化政府支援等具體協助措施，協助我國工程業者提升競爭力、練好基本功。另規劃將於 110 年度蒐集及研析外國政府或跨國性工程業者因應 COVID-19 之應變措施及因應作法，據以研議相關後續作為。

3. 年度工作執行情形

3.1 工作項目一「召開工程產業全球化平臺會議並辦理工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案」

3.1.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作天 權重：17.05%

計畫進度	預定進度(A)(%)			實際進度(B)(%)		進度比較(B-A)百分點		
年累計	91.53			91.53		符合		
經費使用(千元)	分配數(C)	實現數(D)	支用比(%) (D/C)	已執行 應付未 付數(E)	節餘數 (F)	預付數 (G)	執行數(H = D+E+F+G)	分配經 費執行 率 (%)(H/C)
年累計	1,570	1,546	98.47	0	0	0	1,546	98.47
預定工作摘要				執行說明				
辦理工程產業全球化平臺會議會前彙整作業、執行工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案各項工作。				<p>一、10月28日函請各機關協助填報工程產業全球化平臺會議各項工作辦理情形，各機關已於11月11日回復，本會預訂於12月30日前召開工程產業全球化平臺第14次會議。</p> <p>二、109年度工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案各項工作皆已完成，廠商於11月13日提送期末報告，本會已於12月8日召開109年度工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案期末報告審查會議。</p>				

--	--

3.1.2 工作項目目標

項次	工作內容類別	工作內容	單位	年度目標(預定)	年度目標(實際)
1	工程產業全球化平臺會議	召開工程產業全球化平臺會議	次	2.00	1.00
落後原因			無		
解決對策			無		

3.1.3 查核點達成情形

月份	查核點名稱	預定完成日期	實際完成日期	辦理情形
3	完成工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案招標作業。	109/03/31 完成	109/03/31 符合	「工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案」於 3 月 6 日奉核依政府採購法第 22 條第 1 項第 7 款規定洽財團法人金屬工業研究發展中心辦理後續擴充，3 月 9 日函請廠商提供企劃書，廠商已於 3 月 17 日提送，完成招標作業。另本案已於 4 月 13 日完成議價並決標。
6	召開工程產業全球化平臺會議。	109/06/30 完成	109/06/30 符合	109 年 6 月 30 日召開「工程產業全球化平臺第 13 次會議」，除追蹤 109 年度上半年各機關執行情形外，並策進下半年工作重點。
7	辦理工程產業全球化專	109/07/31	109/07/20	受委託廠商已於 109 年 7 月

	案辦公室委託專業服務案期中報告審查作業。	完成	超前	3 日函送期中報告，經本會初審後續辦理修正，業完成期中報告修正並於 109 年 7 月 20 日函復本會。
12	辦理工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案期末報告審查作業。	109/12/25 完成		
12	召開工程產業全球化平臺會議。	109/12/31 完成		

3.2 工作項目二「補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫」

3.2.1 工作進度與計畫經費

進度計算基準：工作天 權重：82.95%

計畫進度	預定進度(A)(%)			實際進度(B)(%)		進度比較(B-A)百分點		
年累計	91.53			91.53		符合		
經費使用(千元)	分配數(C)	實現數(D)	支用比(%) (D/C)	已執行應付未付數(E)	節餘數(F)	預付數(G)	執行數(H) = D+E+F+G	分配經費執行率(%) (H/C)
年累計	10,000	5,342	53.42	0	0	0	5,342	53.42
預定工作摘要					執行說明			
撥付各受補助拓點計畫第 3 期補助款。					本年度因受疫情影響，尚無提前完成年度績效指標之拓點計畫，爰依規定於第 2 批次期末審查作業辦理本年度全部計畫審查事宜，並俟 12 月中旬前審查完竣後即辦理補助款支出憑證審查。			

3.2.2 工作項目目標

項次	工作內容類別	工作內容	單位	年度目標(預定)	年度目標(實際)
1	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫	配合工程產業全球化平臺會議及工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案，協助我國工程業者於新南向國家得標金額	億元	230.00	23.74
2	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫	配合工程產業全球化平臺會議及工程產業全球化專案辦公室委託專業服務案，協助我國工程業者於新南向國家得標件數	件	29.00	35.00
3	補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫	核定補助計畫數	件	10.00	16.00
落後原因			本年度受 COVID - 19 疫情影響，各國採		

	行邊境管制措施，導致部分廠商未能按原訂計畫執行海外業務，而未發生國外差旅費及日支生活費事實，無法請領補助款，致本項工作經費執行情形不如預期。
解決對策	為善用時機，藉此無法進行海外業務之疫情期間，協助我國工程業者提升競爭力，本會將從調整產業體質及強化政府支援等 2 大面向，擬具相關具體協助措施，包括：強化工程產業疫情運維能力；促進工程產業策略結盟爭取標案；配合產業轉進新南向區域，爭取衍生之基礎建設商機；深化業者對目標市場的認識；與美國印太戰略能量互補，推動基礎建設等。

3.2.3 查核點達成情形

月份	查核點名稱	預定完成日期	實際完成日期	辦理情形
3	完成核定 109 年度補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫之補助名單及補助金額。	109/03/31 完成	109/03/31 符合	各拓點補助計畫陸續於 4 月上旬完成簽約，本會依補助要點規定辦理審查各受補助拓點計畫第 1 期補助款支出憑證，並已於 5 月 14 日完成審查作業。
7	完成 109 年度補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫之期中報告審查作業。	109/07/31 完成	109/07/22 超前	各受補助廠商均已於 109 年 7 月 6 日前提送期中報告，本會並於 7 月 22 日召開期中報告審查會議，刻正依會議決議辦理第 2 期補助款核

				銷事宜。
10	完成 109 年度補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫之第 1 批次期末審查作業。	109/10/31 完成	109/10/31 符合	本年度因受疫情影響，尚無提前完成年度績效指標之拓點計畫，爰依規定於第 2 批次期末審查作業辦理本年度全部計畫審查事宜，並俟 12 月中旬前審查完竣後即辦理補助款支出憑證審查。
12	完成 109 年度補助國內工程產業策略聯盟赴海外拓點計畫之第 2 批次期末審查作業。	109/12/21 完成		