

國外採購招標參考資訊 (發布工程商情資訊)

分析日期：105 年 10 月

一、商情資訊統整

105 年度截至 10 月 20 日為止，駐外單位回傳之商情資訊共有 44 件(工程會均於收案後即時送相關公會轉知所屬會員參考)，統計如圖 1 所示，中長程計畫案數量最多共 16 件，個別標案次之共 15 件，最少為促參標案共計有 13 件。中長程計畫案佔總體 36.4%，且工程期程較長，國內業者在取得標案資訊後有較充足的時間備標，因此後續的資訊統計及商情分析將專注在中長程計畫案。

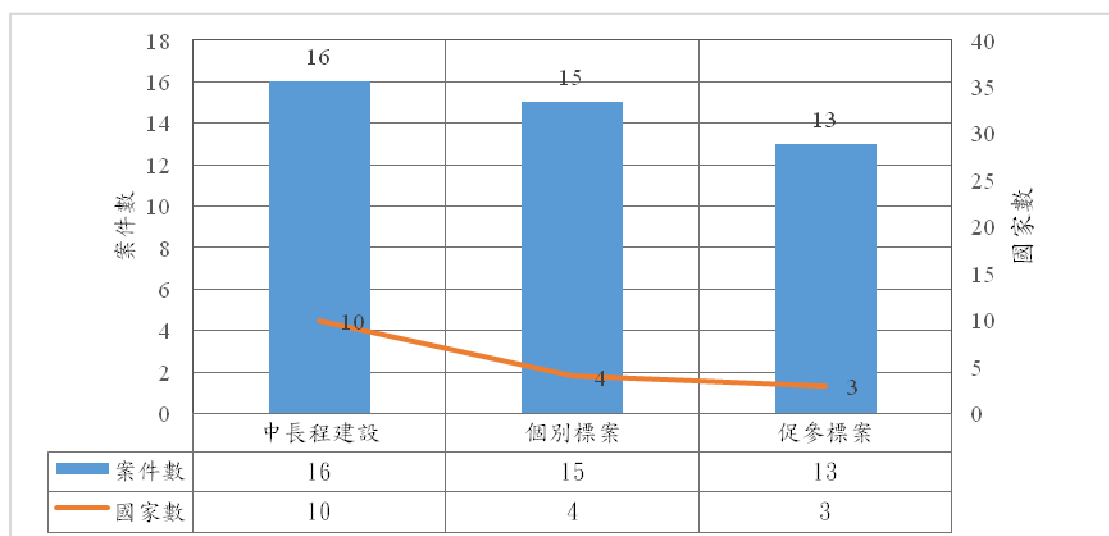


圖 1 駐外單位回傳標案統計圖

(一) 商情資訊分析(國家別)

駐外單位回傳屬中長程建設計畫共計有 16 件，依建案所在國家別分類如圖 2 所示，新加坡件數最多，有 4 件(佔總數之 25%)，法國與印尼件數次之，各有 2 件(佔總數之 12.5%)，加拿大、多明尼加、南非、菲律賓、柬埔寨、印度、馬來西亞與諾魯各有 1 件(各佔總數之 6.25%)。建案所在國家及其件數在全球位置標註如圖 3 所示。

將前述資料再依所在洲別分類，如表 1，亞洲有 10 件(佔總數之 62.5%)、歐洲與美洲分別各有 2 件(各佔總數 12.5%)，非洲與大洋洲各為 1 件(佔總數 6.25%)。

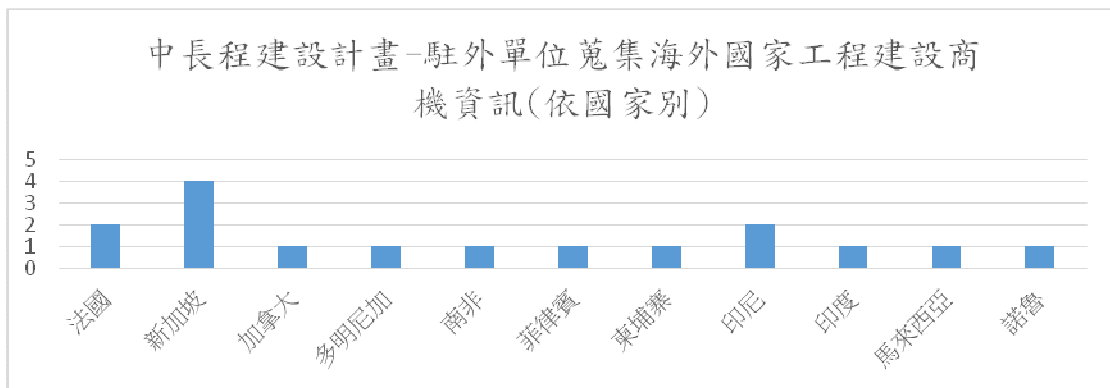


圖 2 中長程建設計畫依國家統計圖



圖 3 中長程建設計畫國家/件案數全球位置圖

表 1 中長程建設計畫依洲別統計表

建案所在洲別	件數	比例
亞洲	10	62.5%
歐洲	2	12.5%
美洲	2	12.5%
大洋洲	1	6.25%
非洲	1	6.25%

(二) 商情資訊分析(領域)

總計 16 件的中長程建設計畫依工程領域別分類如表 2 所示，建案集中在交通及基礎建設工程，共計 13 件(佔總體 81.25%)，其次為能源工程為 3 件(佔總體 18.75%)，可以看出交通及基礎建設工程相較過去而言有成長的趨勢。

表 2 中長程建設計畫依工程領域分類

工程領域類別	數量	比例
交通及基礎建設工程	13	81.25%
能源工程	3	18.75%
總計	16	100%

(三) 商情資訊分析(建案規模)

中長程商情中共有 7 件建案有填寫建案規模，其規模總計有 109 兆 9 千億台幣以上，依所屬洲別統計如圖 4，亞洲有最高的建案規模 106.9 兆元，其次為美洲，建案規模為 3 兆元，再次之為歐洲 48 億元與大洋洲的 13 億元。

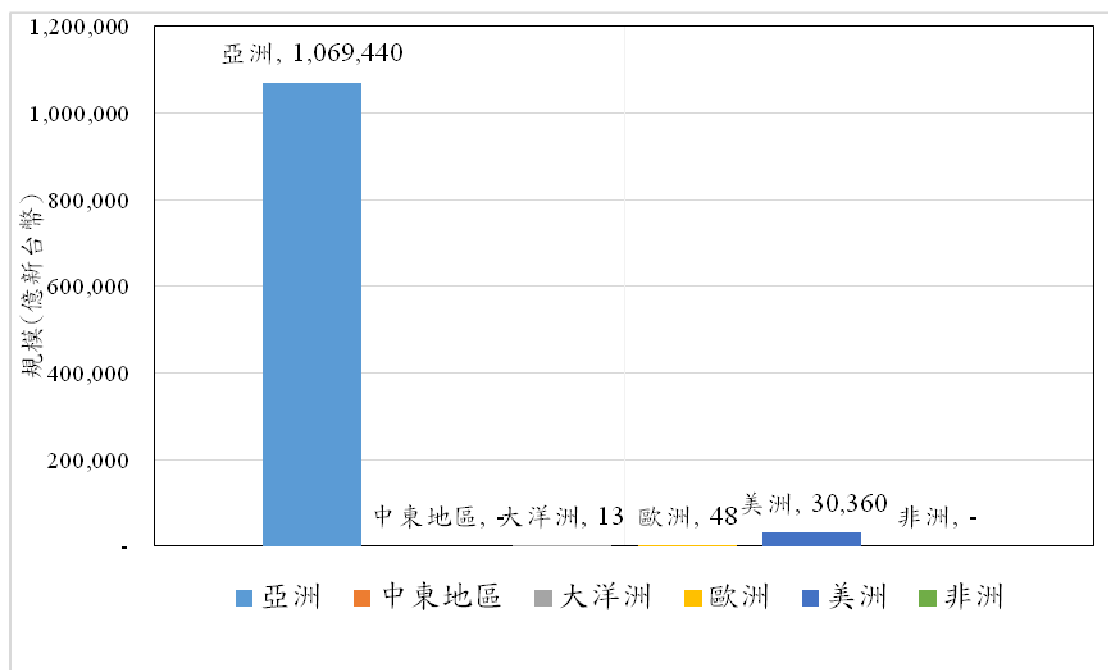


圖 4 標案規模統計

中長程建設計畫(I類)

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
1	駐加拿大代表處	美洲	加拿大	交通及基礎建設工程	綠色經濟	加拿大日前公布旨揭預算案，未來 10 年內加國政府將採取赤字預算擴大聯邦政府開支之政策，投資逾 1200 億加元從事公共建設，可預期未來加國聯邦級各級地方政府相關之工程營建政府採購商機將大幅增加。	1200 億加元	30,360	機關地址:45 0, Connor Street, Suite 1960 Ottwa, ON K1P 1A4 承辦人: 經濟組吳簡任秘書文忠 連絡電話: 613-231-5025 ext.231 電子郵件:wjwu@moea.gov.tw
2	駐法國代表處經濟組	歐洲	法國	能源工程	中型太陽能發電廠標案	法國生態永續發展暨能源部公布中型太陽能發電廠標案總投資規模約 1 億 3 千萬歐元，預期完工後每年可產出 100GWh 之電力。前 2 梯次招標已截止，第 3 梯次招標將自 3 月 22 日開始，至 105 年 7 月 21 日法國時間下午 2 時截止。預定自 2016 年及 2017 年開始動工。得標廠商將可獲得 139 歐元/MWh 之購電價格。 (105 年 8 月 26 日) 一、法國政府頃發佈 3GW 太陽能電廠招標案，招標徵求 500kw 至 17MW 之地面型太陽能發電裝置系統。該標案共分 6 階段，每階段發標 500MW，期間為 2017 年至 2020 年，	1 億 3 千萬歐元	48	機關地址:75 bis, Av Marceau, 75116 Paris 承辦人: 劉禹伶 連絡電話: +33 0156898105

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						<p>第一階段投標期將於 2017 年 2 月 1 日截止。</p> <p>二、每階段標案 500MW 當中，300MW 保留給發電量 5MW 以上之大型太陽能電廠；135 MW 保留給發電量在 500kw 與 5MW 間之發電站；剩餘 65MW 則留給發電容量 500kw 至 10MW，興建於停車場之太陽能發電系統。</p> <p>三、法國政府將會根據競標廠商之市場競爭力、價格、碳足跡以及場址對環境之影響來遴選得標者。提案如有市民團體共同參與，將有加分效果。得標廠商得享有法國政府於今(105)年 5 月發佈之最新太陽能電力補助電費機制，收購電價為市價加碼，以確保業者投資可回本獲利。</p> <p>四、法國政府已於本年 4 月訂出目標，擬將法國太陽能發電容量由目前之 6,700MW 至 2018 年底前提升至 10,2GW，至 2023 年增為 20,2GW。</p> <p>(105 年 9 月 20 日)</p> <p>法國政府加快太陽能電廠發標案速度，將針對大樓、溫室、農場棚與停車場之屋頂型太陽能發電裝置招標。本次標案發標期間為 2017 年至 2019 年，每年度皆會舉行 3 梯次標案，每梯次標案會發出 150MWp，3 年總</p>			

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						計將發出 1,350MW 容量。			
3	駐南非代表處經濟組	非洲	南非	能源工程	再生能源民營電廠電力採購計畫	南非政府於 2010 年公布「再生能源民營電廠電力採購計畫」，開放部分電廠興建工程予民間參與，包括太陽能及風力等再生能源電廠；又去年成立「系統整合推動辦公室」，選定 LED 照明及太陽能等系統整合解決方案，爰建議我商對南非市場加強拓銷太陽能蓄電板、太陽能電池及 LED 燈等相關產品。			機關地址:No.5 Cradock Ave, Rosebank, Johannesburg, South Africa 承辦人: 黃建凱 連絡電話: +27 11 442 8880 傳真: +27 11 442 8108
4	駐法國代表處經濟組	歐洲	法國	能源工程	3 年期生質能發電廠標案	法國生態永續發展暨能源部於 2 月 15 日宣布政府標案，自即日起徵求投標興建生質能發電廠，該標案為 3 年期，產出電力適用政府電力收購(Feed-in Tariff)制度。每年度標案分為兩部分，一部分為沼氣發電場標案，每年 100MW 發電容量，開放 5MW 以下發電裝置投標；另一部分為木材燃料發電廠標案，每年 50MW 發電容量，開放 25MW 以下發電裝置投標，當中另保留 10MW 容量給小規模(3MW 以下)之發電裝置投標。			機關地址:75 bis, Av Marceau, 75116 Paris 承辦人: 劉禹伶 連絡電話: +33 0156898105

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						標案規格門檻如下: 1. 木質燃料發電廠:能源效率須達 75%以上, 木頭來源取自永續經營管理之森林。 2. 沼氣發電廠:該計畫將不會與農業用地之使用產生衝突, 並鼓勵使用推肥發電, 以達理想循環經濟願景。			
5	駐多明尼加大使館經濟參事處	美洲	多明尼加	交通及基礎建設工程	自來水管線第一階段興建工程	東聖多明哥省自來水管線第一階段興建工程, 國際採購案			機關地址:1360 Romulo Betancourt, Santo Domingo, Dominican Rep. 承辦人: 沈聰明 連絡電話: 1-809-533-4272 傳真: 1-809-533-4295 電子郵件: emb.china@claro.net.do
6	駐新加坡代表處經濟組	亞洲	新加坡	交通及基礎建設工程	新隆高鐵	新加坡基礎建設商機(新隆高鐵軌道標及營運標) 2015年5月新加坡宣布高鐵新加坡終站將建在裕廊鄉村俱樂部現址, 同時馬來西亞陸路公共交通委員會(SPAD)發展組主任博德育表示, 有關鐵路工程合約將於2017年宣布, 以公開方式招標, 目前投標文件正在準備中, 預計2022年建竣。 新加坡聯合早報2016年4月27日指出, 擬	120 億美元	3,840	

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						議中的新隆高鐵完工日期可能再度延遲至最快 2027 年才能正式營運。			
7	駐新加坡代表處經濟組	亞洲	新加坡	交通及基礎建設工程	南北高速公路	新加坡基礎建設統籌部長兼交通部長許文遠指出，新加坡土地資源有限，以車為本的交通系統並不可行，爰新加坡政府提倡人民減少用車，未來 5 年將投入 360 億星元打造大眾交通運輸網路，新加坡政府並訂下目標，在 2030 年把使用大眾運輸之比例提高到 75%，2050 年提高至 85%，除了捷運及公車外，也將鼓勵人們騎車單車及步行。新加坡將重新改建南北高速公路(North-South Expressway)為上下兩層，分別有公車專用道或單車專用道，另外明古連街完成後亦有單車專用道及停放設施，鑑於該國大眾運輸建設相關商機龐大，頗值開發。	360 億星元	8,640	機關地址:460 Alexandra Rd, PSA Building, #23-00, Singapore 承辦人: 吳秘書佳樺聯絡電話:(65)65000126 電子郵件:chwu@moea.gov.tw

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
8	駐新加坡代表處經濟組	亞洲	新加坡	交通及基礎建設工程	南北交通廊道	新加坡陸路交通管理局日前宣布，該局將招標建造全長 21.5 公里的南北交通廊道 (North-South Corridor)，計畫明(2017)年動工並於 10 年內成工，將提供 15 個土木工程合約及 7 個電機工程合約。			機關地址:460 Alexandra Rd, #23-00 PSA Building, Singapore 119963 承辦人: 陳組長永乾 連絡電話: (65)65000120 傳真:(65)62719885
9	駐菲律賓代表處	亞洲	菲律賓	基礎建設工程	廢棄物處理	(2016 年 6 月 3 日) 菲律賓廢棄物產量及處理設施狀況:依據國家固體廢棄物管理委員會之估計，2016 年菲律賓每日約產生 4 萬噸廢棄物。菲國政府持續改善以往露天垃圾山之垃圾處理模式，2015 年露天垃圾場已由 2104 年之 583 座減至 350 座，另有受管控的垃圾場 203 座及垃圾掩埋場 118 座，惟仍有許多非法垃圾場，尚有改善空間。 受到菲國人口持續增加、工業化及經濟發展之影響，廢棄物製造量年年增加，廢棄物處理產業應可進一步發展。			機關地址:41F, Tower 1, RCBC Plaza, 6819 Ayala Avenue, Makati City 1200, Metro Manila, Philippines 承辦人: 王韋文 連絡電話: 6328876688 電子郵件: 件:wwwang@moea.gov.tw

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
10	駐馬來西亞代表處	亞洲	馬來西亞	基礎建設工程	廢棄物處理	(2016年6月8日) 馬來西亞政府計畫強制馬國居民必須執行垃圾分類。2016年6月1日起在吉隆坡、布城、彭亨、柔佛、馬六甲、森美蘭、玻璃市及吉打等8個州屬實施。馬來西亞多個州政府陸續禁止使用保麗龍。			機關地址:Level 7, Menara Yayasan Tun Razak, no. 200 Jln Bukit Bintang, 55100, Kuala Lumpur 承辦人: 林翠蕙 連絡電話: 603-21620021 電子郵件 件:tyling@moea.gov.tw
11	駐胡志明市辦事處	亞洲	柬埔寨	基礎建設工程	廢棄物處理	(2016年6月23日) 依據日本國際協力機構研究表示，柬埔寨首都金邊市之廢棄物 65.6%來自家庭，25%來自商業廢棄物。2020年金邊市城市廢棄物將達35.39萬噸，恐將超過現有 Dang Kor 及 Steung Mean Chey 等2座垃圾掩埋場之容量。另柬國目前在處理廢棄物上仍面臨政府預算不足，欠缺法令依據等問題。			機關地址:No. 336, Nguyen Tri Rhuong St., Dist. 10, Ho Chi Minh City 承辦人: 黃王維 連絡電話: +84-8-38349196 電子郵件 件:hochiminh@moea.gov.tw
12	駐印尼代表處經濟組	亞洲	印尼	基礎建設工程	電子道路計費系統	(2016年6月27日) 印尼雅加達省政府頃決定發展電子道路計費系統(ERP system)，該省交通局電子道路計費系統組將執行市場探詢，此階段主要目的在向全球有能力且又經驗的廠商探詢初步建議，以作為後續規劃的參考。 (2016年10月4日)			機關地址:Gd. Artha 17th Floor, Jl. Jend. Sudirman kav. 52-53, Jakarta 12190, Indonesia. 承辦人: 蔡京樺 連絡電話: (62-21)515-3939 分機 212

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						<p>印尼政府規劃在 2018 年以前，將所有的收費站都改為機器運作的電子收費站。公共建設及公共住房部正草擬總統令，將提出兩種協助收費道路業者購買土地融資機制，以協助收費道路業者加速並擴大營運：</p> <p>(1) 由新成立的國家資產管理局購買土地，再交給基礎建設業者運用。印尼政府今年已經分配給國家資產管理局 12.3 億美元的預算購買土地，以提供基礎建設計畫，包括收費道路及港口等使用。</p> <p>(2) 收費道路業者再提出計畫經過政府審查同意後，其購買土地的費用將可得到政府退款。</p>			傳真:(62-21)515-3351

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
13	駐印度代表處經濟組	亞洲	印度	基礎建設工程	廢棄物處理	(2016年6月27日)印度每年產生16.4億公噸產業及城市廢棄物，其中較有利外商取得市場進入機會之項目為有害廢棄物清除、電子產品資源回收處理、河川整治等，說明如下:1. 有害廢棄物清除:有害廢棄物清除業者可享連續10年免徵所得稅及免除營運期間服務稅之優惠。2. 電子產品資源回收處理:印度近年經濟快速成長，對電子產品需求激升，惟獲妥善回收處理之電子廢棄產品低於2%，處理地主要集中在德里、清奈、班加羅爾、海德拉巴及印度東北各州，多以酸洗與人工拆解等低階方式處理，缺乏現代化設備，處理過程中時出現重金屬污染現象。3. 河川整治:恆河全長2,510公里，流經印度11個州，流域面積860,000平方公里，係印度最主要河川，惟受污染程度甚高，目前約6億人口居住於恆河流域，恆河流域之國民生產毛額佔全印度之40%，沿岸50座主要都市每日共排放30億公升廢水，佔恆河污染來源70%-80%，另有15%污染源自工業廢水排放；印度水資源部規劃於2020年前投入2,000億盧比(約30億美元)整治恆河污染；為鼓勵廠商投入恆河整治計畫，投資者除可		960	機關地址:34 Paschimi Marg, Vasant Vihar, New Delhi-110057, India 承辦人: 經濟秘書 謝丞淵 聯絡電話: (91) 11-46077722

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						<p>享連續 10 年免徵所得稅及免除營運期間服務稅外，另提供電費減免優惠，該整治計畫有關內容及標案資訊請參閱</p> <p>www.nmcg.nic.in/recruitment.aspx。目前世界銀行、日本、德國、澳洲均持續協助印度推動恆河整治工程。</p>			

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
14	駐新加坡代表處經濟組	亞洲	新加坡	交通及基礎建設工程	水資源與垃圾處理基礎建設	<p>(2016年7月19日)</p> <p>新加坡政府將注資 95 億星元(約 2200 億台幣)提升包括:(1)大士供水回收廠(2)綜合新生水(3)南部隧道與工業隧道等深隧道陰溝系統第二階段工程(4)四類垃圾處理設施的綜合廢物管理設施等水資源與垃圾處理基礎設施。</p> <p>深隧道陰溝系統第二階段工程，預計將耗資 65 億星元，於 2025 年完工，屆時此系統將把新加坡西部地區污水輸送至大士供水回收廠，後者每日將能處理新加坡 40% 污水，新加坡公用事業局亦將在大士供水回收廠內建造一座綜合新生水廠，以協助新加坡水源循環率從目前 30%，增至總體水供 55%。至於綜合廢物管理設施則預計耗資 30 億星元，第一階段擬於 2022 年完工，第二階段將在 2027 年初建成，屆時每日處理量可達 5800 公噸，約新加坡 40 可焚化垃圾。該設施與新加坡目前的垃圾焚化場，最大差異在於不僅能處理焚化垃圾，亦可處理廚餘和可回收材料等，且透過優化廢料燃燒過程、提升焚爐設計、調整蒸氣參數以及善用大士供水回收廠生產的沼氣等，將可大幅提高綜合廢物</p>			<p>機關地址:460 Alexandra Rd, #23-00 PSA Building, Singapore 119963</p> <p>承辦人: 陳組長永乾</p> <p>連絡電話: (65)65000118</p> <p>傳真:(65)62719885</p>

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
						<p>管理設施的熱能效率，不僅能生產足夠電能因應上述兩大設施用電需求，每年亦能供應電網約 180 萬兆瓦時電能。</p> <p>另將撥款 2 億星元發展新加坡水務業，預計至 2020 年，該產業產值將達 28 億 5 千萬星元，就業人數亦將增至 1 萬 5 千名。</p>			

序號	提供單位	洲別	國家	領域	建設項目名稱	內容概述	建設規模	建設規模(台幣億元)	聯絡方式
15	駐印尼代表處經濟組	亞洲	印尼	基礎建設工程	東協 2025 連結計畫	(2016 年 7 月 25 日) 東協政府對企業基礎建設投資論壇訂於本年 11 月 8-9 日在雅加達舉行，將配合印尼基礎建設週活動舉辦。東協 2025 連結計畫預計將在本年 10 月初在寮國舉行之東協首腦會議中通過，該計畫涵蓋 3.3 兆美元之基礎建設商機，其中將有超過三分之一的計畫在印尼執行。	3.3 兆美元	1,056,000	機關地址:Gd. Artha 17th Floor, Jl. Jend. Sudirman kav. 52-53, Jakarta 12190, Indonesia. 承辦人: 蔡京樺 連絡電話: (62-21)515-3939 分機 212 傳真:(62-21)515-3351
16	外交部	亞洲	諾魯	基礎建設工程	諾魯港口興建工程	(2016 年 10 月 4 日) 亞銀在諾魯國進行數項專案，包括改善諾國港口硬體設施，總經費超過 4,000 萬美元。經查亞銀網站，該行迄已對該計畫投入 90 萬美元技術援助款及 300 萬美元贈款，另將投入估約 2,100 萬美元之贈款，做為該計畫細部設計、前期準備之技術援助，及協助諾魯港務局能力建構與強化組織體系等相關工作之用。	4,000 萬美元	13	機關地址:台北市凱達格蘭大道 2 號 承辦人: 李治齊 連絡電話: 23482544 電子郵件:jcli@mofa.gov.tw

註: 工程會均於收案後即時送相關公會轉知所屬會員參考。

個別標案計畫(II類)

序號	提供單位 (外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	國家	領域	標案名稱	內容概述	建案地點	建案階段	標案截標日	經費	總額(台幣)	聯絡方式	資料來源
1	經濟部	駐多明尼加大使館經濟參事處	多明尼加	其他工程建案	「電表、電木板、電表底座、電表保險環、電表箱、其他相關箱子、鐵櫃、安全插銷、雙重密封鎖」設備採購及安裝標案	EDESUR輸配電公司「電表、電木板、電表底座、電表保險環、電表箱、其他相關箱子、鐵櫃、安全插銷、雙重密封鎖」設備採購及安裝標案公告 有意競標者須事先於多國公共採購局完成政府供應商相關註冊登記。	多明尼加	工程招標	2016年2月25日			機關地址:1360 Romulo Betancourt, Santo Domingo, Dominican Rep. 承辦人:沈聰明 連絡電話: 1-809-533-4272 傳真: 1-809-533-4295 電子郵件: emb.china@claro.net.do	
2	經濟部	駐多明尼加大使館經濟參事處	多明尼加	交通及基礎建設工程	「東聖多明哥省自來水管線第一階段興建工程管理」國際採購標案	多明尼加聖多明哥市自來水暨下水道公司(CAASD)於2016年2月22日宣布依據2006年8月18日公告之第340-06號商品服務採購合約辦法及2012年9月6日修訂之534-12號修訂規範，宣布招開編號CAASD-LPI-FCAS-001-2016之「東聖多明哥省自來水管線第一階段興建工程管理」國際採購標案。	多明尼加	工程招標	2016年3月18日				
3	經濟部	駐多明尼加大使館經濟參事處	多明尼加	其他工程建案	「舊城聖多明哥博物館及皇家船屋博物館展場興建、供應及裝配」國際採購標案	多明尼加觀光部於2016年1月18日公告標案編號LPI-PFTCC-002-2015之「舊城聖多明哥博物館及皇家船屋博物館展場興建、供應及裝配」國際採購標案	多明尼加	工程招標	2016年2月25日				
4	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	其他工程建案	西班牙加的斯省實驗性畫廊的改造與翻新	西班牙加的斯省實驗性畫廊的結構性穩定，輸電網路、通風及安全性的充足設計	西班牙	工程招標	2016年3月17日	444,542.68歐元	16,448,079		https://contrataciondelestado.es/vps/wcm/connect/2d5b7696-311d-45c3-9433-c492378fb1ca/DOC_CD2016-019119.html?MOD=AJPERES&CACHE=NONE&CONTENTCACHE=NONE
5	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	交通及基礎建設工程	特內里費島海運工程	格拉納迪利亞港口(Puerto de Granadilla)多功能碼頭的第二段建設工程，長165.75公尺、深16公尺，鋼筋混凝土製成沉箱結構	西班牙	工程招標	2016年4月18日	7,191,302.36歐元	266,078,187		http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:68159-2016:TEXT:EN:HTML&src=0&tabId=0
6	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	交通及基礎建設工程	拉科魯尼亞(A Coruña)國際港口鐵路建設工程顧問服務項目	為拉科魯尼亞國際港口外港Punta Langosteira建設計畫提供鐵路接口技術援助	西班牙	規劃	2016年4月4日	2,382.380歐元	88,148		http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:67787-2016:TEXT:EN:HTML&src=0&tabId=0
7	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	交通及基礎建設工程	西班牙桑坦德(Santander)鐵路施工工程	桑坦德(Santander)近郊鐵路Orejo(PK 0/305)至Lierganes(PK9/848)運行路段整修	西班牙	工程招標	2016年4月20日	6,342,202.05 EUR歐元	234,661,476		http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:76889-2016:TEXT:EN:HTML&src=0,http://www.adif.es

序號	提供單位 (外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	國家	領域	標案名稱	內容概述	建案地點	建案階段	標案截標日	經費	總額(台幣)	聯絡方式	資料來源
8	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	交通及基礎建設工程	馬德里A-2高速公路建設工程	針對高速公路A-2東北連結路段作結構修復工程(檔號: 20161005-C)	西班牙	工程招標	2016年5月9日	20,188,949.83歐元	746,991,144		http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:82176-2016:TEXT:EN:HTML&tabId=0
9	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	交通及基礎建設工程	馬德里M-40高速公路建設工程	基於道路安全，針對高速公路M-40數個路段作結構修復工程pp.kk. 32+000 - 61+130(檔號: 20161005-C)	西班牙	工程招標	2016年5月9日	6,395,220.50歐元	236,623,159		http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:82176-2016:TEXT:EN:HTML&tabId=0
10	經濟部	駐多明尼加大使館經濟參事處	多明尼加	其他工程建案	高解析穿透式電子顯微鏡設備採購及安裝	(105年6月3日)多明尼加財政部關係總署公告「高解析穿透式電子顯微鏡設備採購及安裝」國際採購標案，有意者應於多明尼加時間2016年6月1日起逕洽DGA網站(www.aduanas.gob.do)或多明尼加公共採購委員會網站(www.comprasdominicana.gov.do)取得相關標書。	多明尼加	工程招標	2016年7月12日			機關地址:Ave Romulo Betancourt No 1360 Santo Domingo Rep Dominican. 承辦人: 沈聰明 連絡電話: 1-809-533-4272 傳真: 1-809-533-4295 電子郵件: emb.china@claro.net.do	
11	經濟部	駐吉達辦事處經濟組	沙烏地阿拉伯	能源工程	太陽能發電廠標案	(105年6月23日)沙烏地國營電力公司公告2個國際標案(於沙國北部A1-Jouf地區與Rafha地區分別建構太陽能發電廠1座)，產能均為50兆瓦；請有意參與投標者在2016年6月20日15時前，完成投標意願書之繕具及寄遞程序。	沙烏地阿拉伯	工程招標	2016年6月20日			機關地址:P.O. BOX 1114 JEDDAH 21431 承辦人: 經濟秘書任祖安 連絡電話: 966-12-668-1290 傳真: 966-12-668-4958 電子郵件: tajen@moea.gov.tw	
12	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	交通及基礎建設工程	桑坦德(SANTANDER)公路建設工程	桑坦德(SANTANDER)公路S-10與S-30連接公路建設工程，路段 Crucero de Boo至 Polígono de Morero	西班牙	施工	2016年8月5日	6,750,143.39歐元	249,755,305	承辦人: 劉若斐 連絡電話: +34 91 570 4718 電子郵件: b@oficinataiwan.es	http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:215871-2016:TEXT:EN:HTML&src=0

序號	提供單位 (外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	國家	領域	標案名稱	內容概述	建案地點	建案階段	標案截標日	經費	總額(台幣)	聯絡方式	資料來源
13	外交部	駐西班牙代表處經濟組	西班牙	工業工程(工廠/石化廠/大樓...)	馬德里教育及科研大樓建設工作	馬德里康普頓斯大學教育和科研大樓建設工作、配電及控制設備的安裝服務、建築、建設、工程及檢測服務，分批於地質生物系、化學系、哲學系B棟、法律系心理系等建築物執行。	西班牙馬德里	施工	2016年8月5日	12,851,995.87歐元	475,523,847	承辦人: 劉若斐 連絡電話: +34 91 570 4718 電子郵件: b@oficinataiwan.es	http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NO:TICE:228178-2016:TEXT:EN:HTML&src=0&tabId=0
14	經濟部	駐泰國代表處經濟組	泰國	交通及基礎建設工程	泰國大眾捷運工程	泰國大眾捷運公司邀請我商參加MRT捷運紫線(Tao Pun-Rat Burana Section)、藍線(Bang Kang Khae-Phutthamonthon Sai 4 Section)及橘線(Taling Chan-Min Section)等工程招標事。 (105年9月22日) 泰國大眾捷運公司歡迎台灣對MRT捷運藍線工程有興趣之電機工程顧問公司或團體於本(2016)年9月15日至10月5日逕洽該公司索取相關資訊。	泰國	工程招標	2016年9月30日			機關地址: 20th Fl. Empire Tower, 195 South Sathorn Rd., Bangkok 10120 承辦人: 林秘書明秋 連絡電話: +66-26700223 傳真: +66-26700226 電子郵件: mmlin@moea.gov.th	
15	經濟部	駐多明尼加大使館經濟參事處	多明尼加	其他工程建案	海灘再生工程國際標案	(105年9月20日) 多明尼加Montecristi省、Puerto Plata省、Samana省 Las Terremas地區、Altagracia省 Higuey地區、San Pedro De Macoris省 Guayacanes地區及Santo Domingo市Boca Chica地區共13處海灘之土地及道路工程與陸地及海上基礎建設、下水道、海砂疏濬、海邊及沙灘綠化及淨化、安裝蓮蓬頭垃圾桶及柵欄等其他輔助設施、公眾參與管理、安裝海報等公共設備及其管理。	多明尼加	工程招標	2016年11月16日			機關地址: Ave Romulo Betancourt No 1360 Santo Domingo Rep Dominican. 承辦人: 沈聰明 連絡電話: 1-809-533-4272 傳真: 1-809-533-4295 電子郵件: emb.china@claro.net.do	

註: 工程會均於收案後即時送相關公會轉知所屬會員參考。

促參標案計畫(III類)

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
----	--------------------	------	----	----	----	------	------	------	------	------	---------	------

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
1	經濟部	駐波蘭代表處經濟組	歐洲	波蘭	交通及基礎建設工程	LED 路燈標案	<p>建議我團提供考察旨趣函，俾進行安排我團說明會事宜。D 廳長表示，該廳係主導 LED 街燈策略，相關訂定標單及招標程序係由工程廳執行，目前了解已有包括 Philp 及 Schnider 公司在內四家公司提供 LED 街燈測試，建議我商組成了解波蘭 PPP 採購程序以及具財務融資規劃團隊，並可先行提供 LED 街燈測試。另表示，我團拜會應先擬具考察旨趣函，渠將仿加國 LED 街燈廠商說明會模式，先由我團介紹我 LED 產業狀況，再由參團廠商一一簡要說明公司特性，並表示，我商如有餐與第三國 PPP 採購程序經驗，並請特別說明。</p> <p>華沙 LED 路燈標案，擬擴充至 4 萬 8000 盞標案，並於本年 10 月進行招標 (2016 年 06 月 08 日)</p> <p>波蘭華沙市政府基礎建設廳 P 副廳長對我國「波蘭 LED 路燈標案案源開發團」評價正面，參與得標廠商甚為競爭，我商如未能得標，亦可與得標廠商合作開發波蘭 LED 路燈商機。可望於本年 10 月進行招標作業</p>	PPP	波蘭	1 億歐元	37	<p>機關地址:30th Floor, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warsaw, Poland</p> <p>承辦人: 陳宗裕</p> <p>連絡電話: 48-22-2130072</p>

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
2	經濟部	駐波蘭代表處經濟組	歐洲	波蘭	交通及基礎建設工程	LED 路燈標案	華沙市府目前有 5 項大型計畫採取公私夥伴關係(PPP)辦理。除 LED 街燈採購外，上有 4 項重大工程規劃招標中，如興建幼稚園、歌劇院建物擴展工程，興建地下停車場及校舍節能碳興建，預計興建 20 所。	PPP	波蘭	465-930萬歐元	3.441	機關地址:30th Floor, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warsaw, Poland 承辦人: 陳宗裕 連絡電話: 48-22-2130072

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
3	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	道路工程:南下段 Km19+900 到舊的 1A 國道	道路規模約 21.6 公里 x40 公尺	BOT	越南	35800 億越南盾	50.5	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn
4	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	第一環道 HoangCau-VoiPhuc 段之道路工程	道路規模約 2.3 公里 x50 公尺	BT	越南	79710 億越南盾	112.6	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
5	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	河內 3 號捷運	捷運規模約 8 公里(3 公里地下，7 個站)	PPP	越南	281750 億越南盾	397.8	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn
6	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	河內 5 號捷運	捷運規模約 38.4 公里	PPP	越南	655720 億越南盾	925.9	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
7	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	河內 6 號捷運	河內市中心-內排機場 捷運規模約 47 公里，雙軌，寬度 1435mm	PPP	越南	142820 億越南盾	201.7	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn
8	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	河內 4 號捷運	捷運規模約 18 公里(6 公里為地下)	PPP	越南	408850 億越南盾	577.3	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
9	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	建材廢棄物儲存場	X4A 於懷德縣 Van Con 鄉；X4B 於懷德縣 AnThuong 鄉；X3 於丹鳳縣 Trung Chau 鄉	BOO BOT	越南	1300 億 越南盾	1.8	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn
10	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	建材廢棄物儲存場	X16C 位於長信縣統一 鄉；X16B 位於章洋鄉	BOO BOT	越南	1900 億 越南盾	2.7	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
11	經濟部	駐越南代表處	亞洲	越南	交通及基礎建設工程	綜合醫院		BOO	越南	26970億越南盾	38.1	機關地址:5th F1., HITC Bldg., 239 Xuan Thuy, Cau Giay, Hanoi, Vietnam 承辦人: 經濟組 溫冀麟 連絡電話: 84-4-3833-5510 電子郵件: kirin@netnam.vn

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
12	經濟部	駐新加坡代表處經濟組	亞洲	新加坡	交通及基礎建設工程	裕廊湖區自助式腳踏車共享計畫	<p>(2016年8月2日)</p> <p>新加坡陸路交通管理局(LTA)本(2016)年7月29日正式宣布，即日起為明年底實施的裕廊湖區自助式腳踏車共享試行計畫展開招標工作，預計將在本年底或明年初委任一家業者承攬有關興建、經營及保養腳踏車設施，合約為期八年，若業者表現良好，可再延長八年。</p> <p>除裕廊湖區，競標者亦須為濱海灣暨市中心區和淡濱尼暨白沙區的腳踏車共享服務報價。LTA 將依據業者標價及所爭取到贊助費決定是否亦在前述兩區推行計畫。據悉裕廊湖區、濱海灣暨市中心區和淡濱尼暨白沙區共將提供約 2300 輛腳踏車，並設有 230 個停放站，此係新加坡將推行的首個大規模腳踏車共享計畫，可方便民眾租用。</p> <p>依據全國腳踏車推廣計畫，新加坡政府擬於 2030 前，於所有組屋市鎮鋪設總長 700 餘公里腳踏車道，以加強各市鎮的銜接性。上述腳踏車共享計畫將採用公共私營合做經營模式，得標者將負責建造腳踏車停放站、提供腳踏車出租以及經營運作、維修與保養等服務，腳踏車租費將由業者制定，LTA</p>	PPP	新加坡	-	<p>機關地址:460 Alexandra Rd, #23-00 PSA Building, Singapore 119963</p> <p>承辦人: 陳組長永乾</p> <p>連絡電話: (65)65000118</p> <p>傳真:(65)62719885</p>	

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
							<p>則將監督業者每月服務標準，若無法達標將扣除政府所提供的津貼額。</p> <p>(2016年8月8日)</p> <p>LTA 規定參與投標者須擁有至少五年經營腳踏車共享計畫或其他相關交通服務經驗。據知，包括我國 Youbike 與在法國巴黎提供 Velib'腳踏車共享服務的德高集團等先前曾提交資訊徵詢書的外國業者都有興趣參與競標。</p> <p>LTA 預估未來裕廊湖區每日以腳踏車出行趟次將逾 39 萬趟次，濱海灣暨市中心區和淡濱尼暨白沙區則估計分別有逾 23 萬趟次和 33 萬趟次。</p> <p>上述招標工作將於本年 9 月底截止，預料 LTA 將於本年底或明(2017)年初頒發合約，明年底開始於裕廊湖區試行，得標者合約為期八年，若業者表現良好，可再延長八年。</p>					

序號	提供單位(外交部/經濟部/外貿協會)	提供單位	洲別	國家	領域	標案名稱	內容概述	執行方式	建案地點	投資金額	總額(台幣億)	聯絡方式
13	經濟部	駐祕魯代表處經濟組	南美洲	祕魯	交通及基礎建設工程	利馬第3條捷運線相關投資	(2016年10月14日) 祕魯新首都第3條捷運線(Linea 3)係南北向地下捷運，將貫穿利馬市10大區並設置29個站點，總長度約38公里，採政府及民間共同出資方式進行(Asociacion de Publico-Privado, APP)，工程期預計5年，特許營運期最長可達30年，總建造工程預估投資金額為66億美元，營運及維修費用則分別預估約32億美元及36億美元，該標案預計106年1-2月間正式公告，106年底前公布得標廠商。該國投資促進委員會交通建設組長歡迎我國廠商前去競標並建議組成跨國團隊合作參與，得標機率較大，目前中國大陸、日本及韓國等亞洲國家皆已向祕魯政府表達參與意願。	APP	祕魯	66億美元	2112	"機關地址:Av. Las Palmeras No.301, Urb. Camacho, La Molina, Lima, Peru 承辦人: 陳雅玲二等秘書 連絡電話: +511-4378323"

註: 工程會均於收案後即時送相關公會轉知所屬會員參考。