

國外採購招標參考資訊 (發布工程商情資訊)

分析日期：105 年 12 月

一、商情資訊統整

105 年度截至 12 月 31 日為止，駐外單位回傳之商情資訊共有 54 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 24 件，個別標案次之共 17 件，最少為促參標案共計有 13 件。中長程計畫案佔總體 44.4%，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。

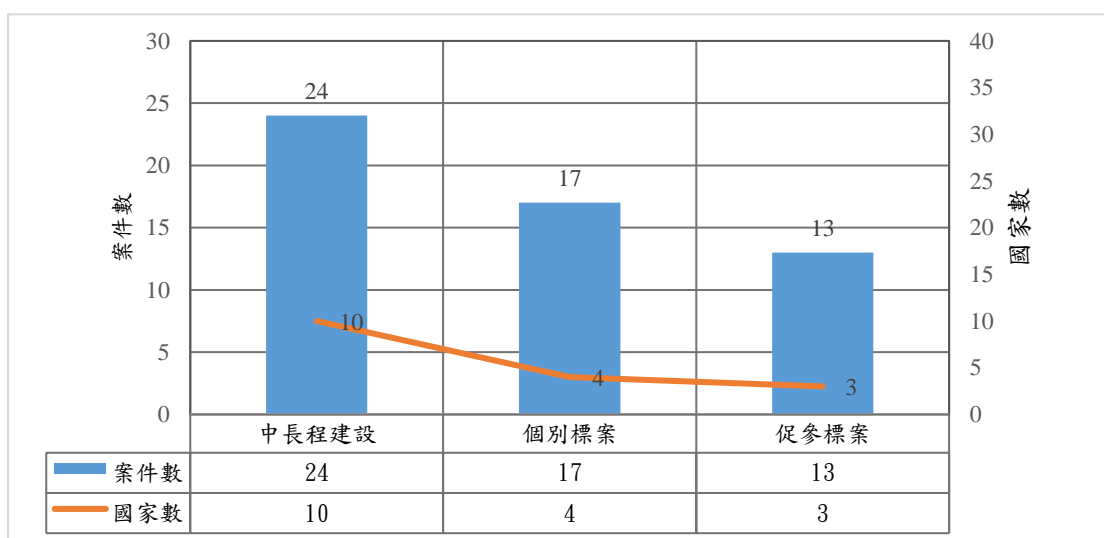


圖 1 駐外單位回傳標案統計圖

(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 24 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 16.7%)，印尼與波蘭次之，各有 3 件(各佔總數之 12.5%)，法國與馬來西亞各有 2 件(佔總數之 8.3%)，加拿大、多明尼加、南非、菲律賓、柬埔寨、泰國、印度、伊朗、紐西蘭與諾魯各有 1 件(各佔總數之 4.2%)。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 15(佔總數之 62.5%)、歐洲 5 件(佔總數之 20.8%)、美洲 2 件(佔總數 8.3%)，非洲與大洋洲各為 1 件(佔總數 4.2%)。



圖 2 中長程建設計畫依國家統計圖

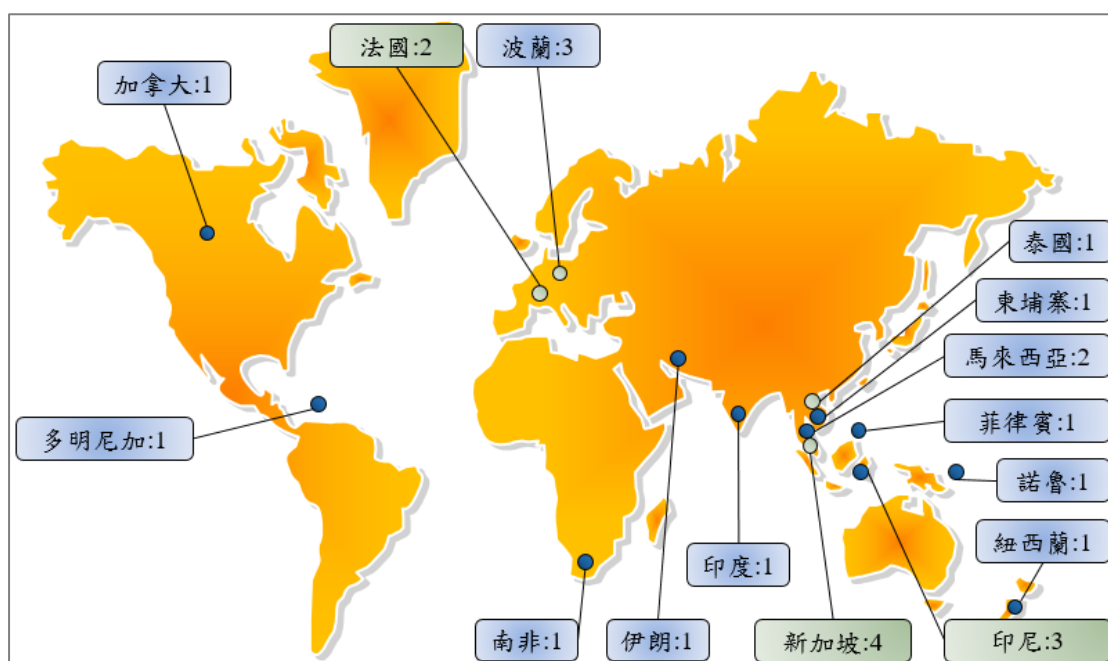


圖 3 中長程建設計畫國家/件案數全球位置圖

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	15	62.5%
歐洲	5	20.8%
美洲	2	8.3%
大洋洲	1	4.2%
非洲	1	4.2%

(二) 商情資訊分析(領域)

總計 24 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 21 件(佔總體 87.5%)，其次為能源工程為 3 件(佔總體 12.5%)，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	21	87.5%
能源工程	3	12.5%
總計	24	100%

(三) 商情資訊分析(建案規模)

中長程商情中共有 13 件建案有填寫建案規模，其規模總計有 119 兆 6 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 113.6 兆元，其次為美洲，建案規模為 3 兆元，再次之為歐洲近 3 兆元。

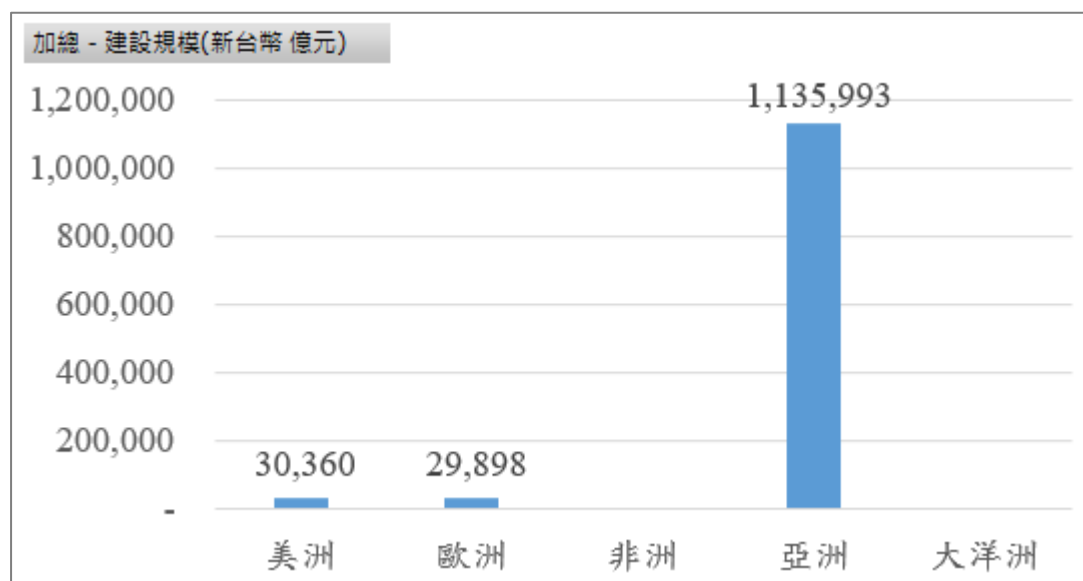


圖 4 標案規模統計

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 Ottawa, 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	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>2020 年，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；135MW 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</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
						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			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
						10MW 容量給小規模(3MW 以下)之發電裝置投標。 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

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
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	<p>新加坡基礎建設商機(新隆高鐵軌道標及營運標)</p> <p>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。</p> <p>新加坡聯合早報2016年4月27日指出，擬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。</p>	120 億美元	3,840	
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	<p>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</p>	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 連絡電話: (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
						於該國大眾運輸建設相關商機龐大，頗值開發。			
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: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: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: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 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
						<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>			

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；		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>為鼓勵廠商投入恆河整治計畫，投資者除可享連續 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 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%。</p> <p>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</p>			<p>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)65000118 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>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，包括改善諾魯港口硬體設施，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
17	駐土耳其代表處經濟組	亞洲	伊朗	基礎建設工程	基礎建設與石化採煉	(2016 年 10 月 13 日) 一、據 IMF 統計，2015 年伊朗 GDP 排名全球第 28 大，市場規模即購買力龐大。另據美國能源總署(EIA)資料，伊朗石油蘊藏量占全球 10%，出口量居全球第 4 大，天然氣院藏量全球排名第 2，經濟發展底蘊	1080 億美元	34,560	機關地址:Resit Galip Cad, Rabat Sok. No:16.G.O.P.,Ankara,Turkey 承辦人: 樊雋白 連絡電話: +90-312-4460604 傳真:+90-312-4478465

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>雄厚。2016年1月貿易制裁解除後，有如猛虎出柙，對外呈現的貿易、投資及消費需求，全球矚目，一絡繹於途。</p> <p>二、伊朗「被鎖國」逾30年(1979-2016)，百業待興，商機所在要有：</p> <p>(一)基礎建設:包括道路(含鐵路)、機場、橋樑、水電設施:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 鐵路：未來10年內將投資280億美元於倍增伊朗鐵路鋪設規模，包括更新420公里長的「Tehran-Isfahan」路段，縮短車程為90分鐘；和920公里長的「Tehran-Mashhad」路段，縮短車程為6小時(中國大陸提供20億美元貸款) 2. 公路：投資200億美元，要為聯結與周邊國家跨境道路或通往油煤等重要礦區道路； 3. 國航機隊：投資500億美元於汰換老舊的飛機； 4. 機場：投資70億美元於擴建更新機場設施，包括德黑蘭的Iman Khomeini 機場，俾利更大型和新型飛機起降。 5. 橋樑：2年內完建通往伊 			電子郵件:jpfan@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
						<p>拉克和肥沃月灣(Fertile Crescent)的跨 Shatt-al-Arab 河大橋；</p> <p>6. 電廠：土耳其承建一座 30 億美元、發電量 5,000 百萬 MW 的伊朗發電廠，除供伊朗國內需求，尚可用供出口。</p> <p>(二)石油化學開採及煉解：伊朗石油採煉已足供國內所需，且可外銷周邊國家，但為加速油田開發並擴大出口，伊朗鼓勵各國投入，南韓、日本及中國大陸軍事積極參與者。</p> <p>(三)營建工程：以上經濟建設衍生營建工程商機無數。</p>			
18	駐波蘭代表處經濟組	歐洲	波蘭	基礎建設工程	A1 高速公路	<p>(2016 年 10 月 21 日)</p> <p>波蘭基礎建設暨營建部(The Infrastructure and Construction Ministry; MIB)刻正擬定一項完成 A1 高速公路的營建措施，以連結北部濱海與波蘭南部，且剛剛決定開始著手一段油 Tuszyn 至 Czestochowa 間 80 公里長的道路工程營建。該項工程招標將於明年 9 月完成，該工程將可能於 2020 年前完工，而 A1 高速公路其餘路段部分，MIB 預計將於 2020 至 2022 年間擬定。令人驚訝</p>	275 億美元	8,800	<p>機關地址:30th Floor, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warsaw, Poland</p> <p>承辦人: 陳文誠</p> <p>連絡電話: 48-22-2130073</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
						的是，此 36 億波幣(約 9.5 億美元)公路營建投資資金將全部由全國道路基金融資，且非以公私合夥(Public-Private Partnership; PPP)模式或政府原先計畫以特殊目的工具方式融資。MIB 聲稱採取特殊工具融資的選項將會被行政工作程序拖延 2 年。2016-2025 道路營建計畫預估道路投資成本合計達 1070 億波幣(約 275 億美元)。			
19	駐紐西蘭代表處經濟組	大洋洲	紐西蘭	基礎建設工程	紐西蘭 Beca 工程顧問公司合作商機	(2016 年 10 月 25 日) 紐西蘭 Beca 工程顧問公司係 1918 年於紐西蘭成立，目前全球計有 19 個據點，員工約 3000 人，主要營業項目為機場、道路、港口、水道等基礎建設，並提供商業大樓、大型食品工廠等營建顧問、工程監督、成本估價與管控以及管理軟體與技術服務等。Beca 公司曾參與奧克蘭 Sky Tower、澳門塔支興建，目前並注重環境永續發展之設計，例如在新加坡進行一項零能源大樓工程，大幅提高大樓之再生能源的使用，係亞太地區大型工程專業服務公司。駐紐西蘭代表處經濟組楊組長於 10 月 21 日赴奧克蘭拜會 Beca 公司國際部 Andrew Wilson 總經理，說明我國正積極推			機關地址:Level 23, 100 Willis Street, Wellington, New Zealand 承辦人: 駐紐經濟組 連絡電話: 64-4-4736474 傳真 : 64-4-4738962

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
						展與東協國家進一步強化經貿關係，並鼓勵業者拓展東協地區之營建工程市場，由於我國在東南亞地區已有多年之經營，且台商網路綿密，雙方將可合作拓展東南亞市場。總經理表示，該公司在新加坡設有據點，並已參與多項東南亞地區營建工程，據渠瞭解 Beca 公司迄未與我國公司在台灣或其他地區有合作案例，渠樂意與我國業者討論可能之合作計畫，我方如能提供在台灣或東南亞地區已參與或擬參與之計畫項目，以及希尋求與 Beca 合作之工作內容，渠樂意與我國業者進一步討論相關合作之可能性。			
20	僑務委員會	亞洲	馬來西亞	基礎建設工程	日馬集團股份有限公司希與欲擴展事業至馬來西亞的台灣業者合作	(105 年 11 月 7 日) 日馬集團股份有限公司吳董事長乃貴係留台校友，為檳城留台同學會永久名譽會長及會務顧問，經常協助辦理來台升學相關業務。該公司為馬來西亞上市公司，除生產瀝青混凝土和采石之製造外，本年亦專注於檳城之住宅及商業產業綜合發展計畫，以及位於北海渡輪碼頭相鄰的 Marvel View 商業發展計畫。該公司希與欲擴展事業至馬來西亞的台灣業者合作。			機關地址:10055 台北市中正區除州路 5 號 15-17 樓 承辦人: 簡楨男 連絡電話: 23272722 電子郵件:florian@ocac.gov.tw 傳真:23416926

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
21	駐印尼 代表處 經濟組	亞洲	印尼	基礎建設 工程	東協 G2B 基礎 建設投資論壇	<p>(2016 年 11 月 11 日) 「2025 東協連結綱要計畫」(Master Plan on ASEAN Connectivity 2025, MPAC 2025)，盼以基礎建設、數位創新、物流、法規調和、人員移動等來增進東協國間的連結，其中以基礎建設為首要環節，論壇中共釋出 9 個東協基礎建設計畫，總金額約 458.4 億美元，包括西爪哇省的 Kertajati 機場、北蘇門答臘省的 Kuala Tanjung 港、雅加達機場鐵路線、雅加達-泗水高鐵、印尼北蘇拉維西省 Bitung 至菲律賓 Davao 航運線、印尼 35,000 百萬瓦電力發展計畫、Yogyakarta-Bawen 高速公路計畫、Sukabummi-Ciranjang-Padalarang 高速公路計畫、寮國 3 號高速公路計畫等，其中 8 個位於印尼境內，1 個位於寮國境內。</p> <p>印尼國家發展計劃局局長表示，印尼係東協最多人口國及最大經濟體，提供基礎建設投資的巨大市場，MPAC 計畫連結主要地點與印尼當前政策相符，北蘇門答臘省 Kuala Tanjung 港未來將成為印尼西部主要港口，該港目前正在施工中，造價 37 兆盾，在 2025 年完成時吞吐量將為目前在印</p>	458.4 億 美元	14,669	<p>機關地址:Gd. Artha 17th Floor, J1. 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</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>尼雅加達附近的最大港口 Tanjung Priok 的 2 被，每年達 2000 萬貨櫃當量。印尼在基礎建設方面較其他東協國家落後，2016 年全球競爭力評比中的基礎建設排名第 60，落後於新加坡、馬來西亞、泰國等東協國家，而其他東協國家的促進連結計畫也在進行當中，如連結泰國及柬埔寨的 6.5 公里鐵路線將在年底通車，為連結中國大陸與東協地區的昆明-新加坡鐵路之一環。</p> <p>印尼副總統卡拉表示，印尼政府欠缺完成所有計畫的資金，必須要有民間的參與，道路、港口、機場、電力、通訊等基礎建設計畫獲利可期，民間資金參與興建與管理，政府才可以將資源投注在非商業性的計畫中。印尼所有基礎建設計畫在 2019 年前須要 4500 億美金資金，而東協所有的基礎建設計畫在 2030 年前需要 3.3 兆美金資金，印尼明年基礎建設預算為 387.3 兆盾，較今年基礎建設預算 317.8 兆盾大幅提升。</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
22	外交部 亞東太平洋司	亞洲	泰國	基礎建設 工程	2016-2022 年泰國交通運輸基礎建設戰略及方案	泰國未來八年交通規劃建設藍圖，含括海陸空運基礎建設		17,311.2607	承辦人: 莊薦任科員兩千 連絡電話: 23482835 email:ycchuang@mofa.gov.tw
23	駐波蘭 代表處 經濟組	歐洲	波蘭	基礎建設 工程	2014-2023 年道路建設計畫	波蘭 10 年道路建設計畫，在 165 個路段興建道路。	500 億 美金	16,000	機關地址:30th Floor, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warsaw, Poland 承辦人: 陳文誠 連絡電話: 48-22-2130073
24	駐波蘭 代表處 經濟組	歐洲	波蘭	基礎建設 工程	2017 年國家鐵路計畫	波蘭新聞布告，PKP、PLK 鐵路公司刻正規劃宣布 2017 年約 120 波幣標案。 該國家鐵路計畫總額計約 664-670 億波幣，在其基本清單中計涵蓋有 220 項計畫將於 2023 年完成。每項計畫將被分為 3-10 個標案，意即總共約有 1000 個或以上的標案。	670 億 波幣	5,050	機關地址:30th Floor, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warsaw, Poland 承辦人: 陳文誠 連絡電話: 48-22-2130073

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	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
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、雙重密封錨」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、雙重密封錨」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			

序號	提供單位	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
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	
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	
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	

序號	提供單位	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
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	
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	
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	
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)多明尼加財政部關務總署公告「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

序號	提供單位	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
												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

序號	提供單位	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
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
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 F1. 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.tw
15	經濟部	駐多明尼加大使館	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 Higüey 地區、San Pedro De	多明尼加	工程招標	2016 年 11 月 16 日			機關地址: Ave Romulo Betancourt No 1360 Santo

序號	提供單位	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
		經濟參事處				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。						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
16	經濟部	駐新加坡代表經濟組	新加坡	其他工程建案	第二批租賃太陽能板專案	(105 年 10 月 17 日) 一、新加坡建屋發展局(HDB)與新加坡經濟發展局(EDB)本(2016)年 10 月 16 日發新聞稿表示, 新加坡已於本年 10 月 10 日公開為名為 SolarNova 的第二批租賃太陽能板專案計畫進行招標, 此招標工作將進一步擴大至學校和小販中心, 另包括新加坡教育部、國家環境局、義安理工學院、國家法院、通訊暨新聞部和財政部等九個政府機構亦將參與此計畫。 二、HDB 係於去(2015)年 6 月進行第一批招標工作, 當時僅涉及約 900 座組屋(國宅)以及新加坡公用事業局和內政部所屬七座建築。本次計畫得標者將安裝總容量為 40 兆峰瓦	新加坡	工程招標	2016 年 12 月 30 日			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)65000118 傳真: (65)62719885

序號	提供單位	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
						<p>(Mega Watt Peak, MWp)的太陽能板，提供馬西岭-油池市鎮理事會和宏茂橋市鎮理事會所屬 636 座組屋、10 所中小學以及八座小販中心和菜市場安裝太陽能光伏系統。另外包括萬禮火化場與骨灰塔、碧山消防局和新加坡通訊及新聞部大樓亦將參與此計畫。</p> <p>三、上述招標活動將於本年 12 月 30 日截止，預計於明(2017)年第一季公布得標者，安裝工作預定於 2019 年第一季完工，另與第一次招標不同，相關業者可組成財團參加競標。該專案將由 EDB 協調和指揮，HDB 則負責集中採購。依據新聞稿，批量招標的目的係要透過經濟規模效應，協助需求量較小機構降低成本，競標結果公布後，個別機構將各自負責監管安裝工程。另依據現有租賃模式，太陽能光伏系統係由私人業者安裝，政府機構不用支付前期安裝費用，僅需支付業者太陽能電費。</p> <p>四、EDB 潔淨科技及城市、基礎設施和工作方案執行司長吳自強指出，太陽能將為新加坡帶來包括降低電費、保護環境以及能源供應更具保障等優點，新加坡設定目標 於 2020 年將公共領域太陽能板容量增加至 350 兆峰瓦。HDB 亦計畫於 2020 年前為 5,500 座</p>						

序號	提供單位	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
						組屋安裝容量為 220 兆峰瓦的太陽能板，預計每年可產生 265 兆瓦時(GigaWatt hour, GWh)的潔淨能源，同時每年還可減少 13 萬 2,500 公噸的碳排放量，有助於保護環境。						
17	經濟部	駐波蘭代表處經濟組	波蘭	其他交通工程 建案	全國公路電子收費系統	波蘭政府於 105 年 12 月 1 日已同意發布全國公路電子收費系統標案訊息，該標案訊息將於本月份(105 年 12 月)發布，該合約將簽約 7 年。 波蘭建設暨發展部表示，該招標案將關切對超過 3.5 噸以上汽車之公路收費站系統及輕型車之新型公路收費站系統營運廠商的挑選。	波蘭	工程招標				機關地址:30th Floor, ul. Emilii Plater 53, 00-113 Warsaw, Poland 承辦人: 陳文誠 連絡電話: 48-22-2130074

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
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，我商如有參與第三國 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. Emili 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. Emili 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所述兩區推行計畫。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</p>	PPP	新加坡	-	<p>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)65000118 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>制定，LTA 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。 (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。