

石油基金
對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表
107年度第3季

單位：新臺幣元

補(捐)助事項	直轄市 或 縣市別	補(捐)助對象	核准日期	說明 (補助目的或用途)	本季 補(捐)助金額	累計 補(捐)助金額
太陽能熱水系統推廣	全國各縣市	東唐建設公司等834件	107/01/01	太陽能熱水系統推廣	138,210	8,684,238
太陽能熱水系統推廣	全國各縣市	李○○等4,576件	107/01/01	太陽能熱水系統推廣	162,590	41,134,753
風力發電技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	千架風陸風力機設置推動及關鍵技術研發計畫(3/3)	54,832,000	100,372,000
風力發電技術研發	新北市	財團法人船舶暨海洋產業研發中心	107/01/19	離岸風場維運作業效能提升技術開發計畫(2/2)	10,638,000	23,935,500
生質能源技術開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	分散式生質廢棄物能源關鍵技術研發計畫(2/2)	32,000,000	72,000,000
生質能源技術開發	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	107/01/19	濕料源熱化學液化技術開發計畫(2/2)	6,000,000	13,500,000
高效率氫能與燃料電池技術應用	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	高效率氫能與燃料電池技術應用計畫(3/3)	27,860,000	62,685,000
分散式儲能系統及技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	分散式儲能系統及控制技術計畫(3/3)	35,820,000	80,595,000
高效能地熱發電技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	高效能地熱發電技術研發計畫(3/3)	35,820,000	80,595,000
新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-新能源創新前瞻計畫	8,000,000	18,000,000
新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-技術研發戰略創新前瞻計畫	8,000,000	18,000,000
新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	彰化縣	財團法人車輛測試中心	107/01/19	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-應用於SOFC系統之高碳燃料重組技術開發創新前瞻計畫	0	2,500,000
新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	台北市	財團法人資訊工業策進會	107/01/01	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-分散式再生能源聚合調度創新前瞻計畫	0	2,250,000
新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	107/01/19	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-生質能沼氣精煉模組技術探索創新前瞻計畫	2,000,000	5,000,000
業界能源科技研究發展	桃園市	遠方電子股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高轉換效率及高功率PV Micro-Inverter開發計畫	0	452,000
業界能源科技研究發展	桃園市	太極能源科技股份有限公司 宇川精密材料科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-次世代高效太陽能電池鈍化層多層結構暨過渡金屬材料開發計畫	0	3,190,000
業界能源科技研究發展	桃園市	同昱能源科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高強度抗壓耐候模組開發計畫	2,611,000	5,491,000
業界能源科技研究發展	桃園市	黑偉機械有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-低成本長壽命燃料電池組空氣側供氣設備開發計畫	2,172,000	4,345,000
業界能源科技研究發展	桃園市	豐宇鑽井工程股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-清水地熱小規模EGS試驗與定向鑽井技術研發計畫	6,000,000	8,000,000
業界能源科技研究發展	桃園市	綠能科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高效多晶黑面矽基板開發計畫	2,282,000	3,802,000
業界能源科技研究發展	桃園市	錐光金屬股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-金屬結構燃料電池堆製程技術之開發計畫	3,005,000	4,115,000
業界能源科技研究發展	桃園市	遠方電子股份有限公司	107/07/02	經濟部業界能源科技專案計畫-高效率智慧調節之家用儲能技術開發計畫	5,077,000	5,077,000
業界能源科技研究發展	新竹縣	達雲科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-開發無人載具熱紅外線遙測技術應用於地熱探勘計畫	1,233,000	2,913,000
業界能源科技研究發展	新竹縣	優陽材料科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-雙面太陽能電池銀漿組合開發計畫	0	1,600,000

石油基金
對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表
107年度第3季

單位：新臺幣元

補(捐)助事項	直轄市 或 縣市別	補(捐)助對象	核准日期	說明 (補助目的或用途)	本季 補(捐)助金額	累計 補(捐)助金額
業界能源科技研究發展	新竹縣	元寧企業有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-廠區內供氫設備開發計畫	1,634,000	6,435,000
業界能源科技研究發展	新竹縣	中美矽晶製品股份有限公司 昇陽光電科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-下世代高品質高強度太陽能定向凝固矽晶圓及超高效率電池之關鍵技術與材料開發計畫	6,796,000	13,593,000
業界能源科技研究發展	新竹縣	風電光能源科技股份有限公司 利愛電氣股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-智慧型10kW水平軸風機系統研製暨風場實證研究計畫	495,000	7,628,000
業界能源科技研究發展	新竹縣	新普科技股份有限公司	107/07/02	經濟部業界能源科技專案計畫-複合式儲能管理系統及裝置開發計畫	4,726,000	4,726,000
業界能源科技研究發展	嘉義縣	臺禹科機股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-氫重組燃料電池發電系統開發計畫	688,000	1,388,000
業界能源科技研究發展	屏東縣	裕山環境工程股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-豬糞厭氧發酵能資源轉換系統開發計畫	1,402,000	2,804,000
業界能源科技研究發展	台北市	安華機電工程股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高佔比離網型太陽光電系統開發計畫	0	198,000
業界能源科技研究發展	台北市	新力能源科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-無人機搭載大功率呼吸式質子交換膜燃料電池開發計畫	0	1,000,000
業界能源科技研究發展	新北市	烽曜股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-具自我修復能力之長效型儲能櫃開發計畫	0	676,000
業界能源科技研究發展	新北市	新高能源科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-提升垂直軸小風機發電效率技術研發計畫	1,720,000	3,440,000
業界能源科技研究發展	台中市	鐔祥科技有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-廢水產氫/甲烷與熱電系統整合技術計畫	0	519,000
業界能源科技研究發展	台中市	宏晉儀控科技有限公司 綠優電力股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-智慧綠能畜牧沼氣發電系統開發計畫	0	800,000
業界能源科技研究發展	台中市	環隆科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-具電廠級功能之太陽能變流器開發計畫	2,023,000	5,023,000
業界能源科技研究發展	台中市	田屋科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-燃料電池應用在綠能長距離巡檢開發計畫	2,101,000	3,502,000
業界能源科技研究發展	台南市	禾新國際股份有限公司 碳能科技股份有限公司 揚志股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高功率鈣級金屬板燃料電池組開發計畫	3,891,000	7,782,000
業界能源科技研究發展	台南市	律勝科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高溫型質子交換膜產品及關鍵元件開發與應用測試計畫	0	1,857,000
業界能源科技研究發展	台南市	誠昌實業有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-生質油水混合物之能源轉質及應用推廣之技術開發計畫	1,565,000	3,131,000
業界能源科技研究發展	台南市	宏進金屬科技股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-具經濟效益耐腐蝕地熱管量產開發計畫	4,149,000	6,915,000
業界能源科技研究發展	高雄市	臺灣塑膠工業股份有限公司	107/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-廣域型低照度染料敏化電池模組技術開發計畫	0	1,368,850
海洋能機組研發與關鍵技術開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	海洋能機組研發與關鍵技術開發計畫	11,880,000	26,730,000
潮流發電機組開發	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	107/01/19	10KW潮流發電系統開發計畫(2/2)	12,127,000	17,325,000
先進太陽光電材料及技術平台開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	107/01/19	先進太陽光電材料及技術平台開發計畫(2/2)	39,600,000	89,100,000
用於矽晶異質界面太陽電池的關鍵製程研發設備開發	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	107/01/19	用於矽晶異質界面太陽電池的關鍵製程研發設備開發計畫(3/3)	14,256,000	32,076,000
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運費及差價補助	全國各縣市	梅蘭加油站有限公司等8件(不含台亞)	107/01/01	石油設施設置、擴增或汰換、維護費用	32,879	575,214

石油基金
對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表
107年度第3季

單位：新臺幣元

補(捐)助事項	直轄市 或 縣市別	補(捐)助對象	核准日期	說明 (補助目的或用途)	本季 補(捐)助金額	累計 補(捐)助金額
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運費及差價補助	全國各縣市	萬全煤氣行等55件 (不含台塑)	107/01/01	運輸費用	8,620,700	19,546,747
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運費及差價補助	全國各縣市	金崙加油站有限公司等10件 (不含台亞)	107/01/01	用人成本	1,122,371	2,008,784
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運費及差價補助	全國各縣市	台亞石油股份有限公司	107/01/01	石油設施設置、擴增或汰換、維護費用	6,899	27,528
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運費及差價補助	全國各縣市	台塑石化股份有限公司	107/01/01	運輸費用	29,496	73,939
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運費及差價補助	全國各縣市	台亞石油股份有限公司	107/01/01	用人成本	150,254	357,659
石油開發技術研究發展	台北市	台塑石化股份有限公司	106/11/07	美國阿拉巴馬州碳酸鹽岩礦區地質建模及二級採收評估計畫	2,920,800	6,815,200
合計					365,587,199	835,658,412