

石油基金
對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表
108年度第2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	民眾	107/01/01	太陽能熱水系統推廣	0	362,010
太陽能熱水系統推廣	全國各縣市	民間團體	107/01/01	太陽能熱水系統推廣	0	70,560
風力發電技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/02/25	風力發電設置整體推動與離岸風電關鍵技術研發計畫(1/3)	45,500,000	65,000,000
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	108/02/22	離岸風場海事操作關鍵作業評估技術開發計畫(1/3)	9,100,000	13,000,000
風力發電技術研發	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	108/02/19	離岸風場結構檢修與運維技術開發計畫	8,750,000	12,500,000
生質能源技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/03/07	分散式生質能源關鍵技術研發計畫(1/3)	26,250,000	37,500,000
氫能與燃料電池技術研發及推動	桃園市	國家中山科學研究院	108/02/25	高效益製氫模組開發計畫(1/3)	3,500,000	5,000,000
氫能與燃料電池技術研發及推動	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/02/21	高效率氫能與燃料電池技術開發計畫(1/3)	21,000,000	30,000,000
儲能技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/02/25	複合式儲能元件與系統整合技術計畫(1/3)	24,500,000	35,000,000
儲能技術研發	台北市	財團法人資訊工業策進會	108/02/21	分散式再生能源聚合調度技術與應用計畫(1/3)	3,500,000	5,000,000
地熱發電技術研發及推動	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/02/20	地熱發電整合推動與技術研發計畫(1/3)	31,500,000	45,000,000
地熱發電技術研發及推動	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	108/02/26	地熱溫泉能源多元開發關鍵技術研發計畫(1/3)	5,250,000	7,500,000
業界能源科技研究發展	桃園市	錐光金屬股份有限公司	108/01/01	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	0	4,205,000
業界能源科技研究發展	桃園市	達方電子股份有限公司	108/01/01	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	0	3,133,000
業界能源科技研究發展	桃園市	世紀鋼鐵結構股份有限公司, 世紀離岸風電設備股份有限公司	108/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-離岸風機套管式水下基礎轉接段關鍵部品製造技術開發計畫	0	5,929,000
業界能源科技研究發展	新竹縣	群翌能源股份有限公司	108/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-天然氣20kW固態氧化物燃料電池熱電聯產系統開發與驗證計畫	0	7,356,000
業界能源科技研究發展	苗栗縣	上銀光電股份有限公司	108/01/30	經濟部業界能源科技專案計畫-都市大樓BIPV環保帷幕玻璃開發計畫	0	7,600,000
業界能源科技研究發展	苗栗縣	友晁能源材料股份有限公司, 台灣恒基股份有限公司	108/01/30	經濟部業界能源科技專案計畫-下世代太陽能電池製程設備及材料開發計畫	0	5,385,000
業界能源科技研究發展	基隆市	同達綠能股份有限公司, 南寧工程股份有限公司, 星鼎科技股份有限公司, 珊嘉杉股份有限公司	108/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-川渠水輪機開發暨示範驗證計畫	0	5,941,000
業界能源科技研究發展	新竹市	中美矽晶製品股份有限公司, 昇陽光電科技股份有限公司	108/01/01	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	0	2,276,000
業界能源科技研究發展	新竹市	新普科技股份有限公司	108/01/01	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	0	3,005,000

石油基金
對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表
108年度第2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	台北市	中租迪和股份有限公司	108/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-分散式太陽光電電廠整合營運系統開發與驗證研究計畫	0	1,847,000
業界能源科技研究發展	新北市	非凡能源科技股份有限公司	108/01/30	經濟部業界能源科技專案計畫-創新型家電儲能機組技術開發與驗證計畫	0	3,148,000
業界能源科技研究發展	新北市	齊碩科技股份有限公司	108/01/30	經濟部業界能源科技專案計畫-具智能控制策略之汰役電池儲能系統開發計畫	0	1,596,000
業界能源科技研究發展	台中市	田屋科技股份有限公司	108/01/01	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	0	1,664,000
業界能源科技研究發展	台中市	利佳精密科技股份有限公司	108/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-矽晶太陽電池細線化電鍍網版及網印技術開發計畫	0	1,200,000
業界能源科技研究發展	台南市	禾新國際股份有限公司, 破能科技股份有限公司, 揚志股份有限公司	108/01/01	經濟部業界能源科技專案計畫-高功率氈級金屬板燃料電池組開發計畫	0	2,393,000
業界能源科技研究發展	台南市	識昌實業有限公司	108/01/01	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	0	1,270,000
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	108/01/01	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	0	3,574,000
業界能源科技研究發展	台南市	大亞電線電纜股份有限公司	108/01/30	經濟部業界能源科技專案計畫-離岸風場海纜開發與海域現場實地驗證計畫	0	6,010,000
業界能源科技研究發展	高雄市	立創光電股份有限公司	108/01/30	經濟部業界能源科技專案計畫-整合式雙面太陽能電池光電檢測設備開發計畫	0	647,000
業界能源科技研究發展	台北市	普格諾斯科技股份有限公司	108/04/03	經濟部業界能源科技專案計畫-物聯網大數據於風力發電機故障預測及分析感應器開發計畫	1,500,000	1,500,000
業界能源科技研究發展	台南市	鼎堅綠能科技股份有限公司	108/03/14	經濟部業界能源科技專案計畫-地熱溫泉低溫域熱電系統開發計畫	3,600,000	3,600,000
業界能源科技研究發展	宜蘭縣	旭鑫能源股份有限公司, 中美矽晶股份有限公司	108/04/03	經濟部業界能源科技專案計畫-次世代虛擬電廠之多元儲能單元管理系統運轉模式示範驗證計畫	2,100,000	2,100,000
業界能源科技研究發展	台北市	億鴻系統科技股份有限公司, 尚揚科技有限公司	108/04/24	經濟部業界能源科技專案計畫-多功能綠色機房儲能系統示範驗證計畫	7,351,000	7,351,000
業界能源科技研究發展	新北市	華豐科技企業股份有限公司	108/04/12	經濟部業界能源科技專案計畫-抗擾流均衡型風力發電機系統研發計畫	2,000,000	2,000,000
業界能源科技研究發展	台中市	力瑪科技股份有限公司, 資富電子股份有限公司	108/05/27	經濟部業界能源科技專案計畫-智慧型太陽能電廠整合營運與維護中心開發計畫	1,397,000	1,397,000
業界能源科技研究發展	新北市	茂迪股份有限公司	108/05/29	經濟部業界能源科技專案計畫-穿隧式氧化層鈍化接觸之高效率N型太陽能電池計畫	4,000,000	4,000,000
海洋能源技術研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/02/25	底碗式波浪發電機組開發與測試計畫(1/3)	8,750,000	12,500,000
太陽電池技術平台及關鍵製程研發設備開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	108/03/13	太陽光電技術平台建置及新材料應用開發計畫(1/3)	28,000,000	40,000,000
太陽電池技術平台及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	108/03/15	用於高效能矽晶太陽電池的關鍵製程研發設備開發計畫(1/3)	12,500,000	12,500,000
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運輸費用及差價補助	全國各縣市	台亞石油股份有限公司	108/01/01	石油設施設置、擴增或汰換、維護費用	27,603	27,603
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運輸費用及差價補助	全國各縣市	民間業者(不含台亞)	108/01/01	石油設施設置、擴增或汰換、維護費用	2,606,639	3,147,780

石油基金
對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表
108年度第2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、運輸費用及差價補助	全國各縣市	台塑石化股份有限公司	108/01/01	運輸費用	39,206	39,206
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運輸費用及差價補助	全國各縣市	民間業者(不含台塑)	108/01/01	運輸費用	12,306,318	12,306,318
偏遠與原住民族及離島地區石油設施、運輸費用及差價補助	全國各縣市	民間業者(不含台亞)	108/01/01	用人成本	785,478	785,478
石油開發技術研究發展	台北市	台塑石化公司	107/10/30	美國阿拉巴馬州碳酸鹽岩儲集層特性分析	2,637,600	3,516,800
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	108/01/01	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-技術研發與運用策略創新前瞻計畫	12,500,000	12,500,000
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	108/01/01	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	11,750,000	11,750,000
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	108/01/01	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-地熱溫泉熱導引熱再生化學電池模組技術探索創新前瞻計畫	5,000,000	5,000,000
新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動	新竹市	財團法人食品工業發展研究所	108/01/01	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-複合微生物基質預處理技術提升沼氣生產效率創新前瞻計畫	1,750,000	1,750,000
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	108/01/01	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-太陽光電裝置之缺陷偵測與異常判斷整合決策技術創新前瞻計畫	2,000,000	2,000,000
合計					301,450,844	463,882,755