

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表
110年度截至第4季止

單位：新臺幣(元)

| 序號 | 補(捐)助機關 | 受補(捐)助對象所歸屬之直轄市或縣(市) | 受補(捐)助對象 | 補(捐)助事項或用途 | 核准日期 | 補(捐)助金額(含累積金額) | 備註 |
|----|---------|----------------------|---------------------------|--|-----------|----------------|----|
| 1 | 經濟部能源局 | 全國各縣市 | 財團法人台灣綜合研究院 | 用人成本及運輸費用 | 110/01/01 | 197,260,000 | |
| 2 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 台亞石油股份有限公司 | 石油設施設置、擴增或汰換、維護費用 | 110/01/01 | 133,850 | |
| 3 | 經濟部能源局 | 全國各縣市 | 民間業者(不含台亞) | 石油設施設置、擴增或汰換、維護費用 | 110/01/01 | 5,260,000 | |
| 4 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 台塑石化股份有限公司 | 運輸費用 | 110/01/01 | 130,000 | |
| 5 | 經濟部能源局 | 全國各縣市 | 民間業者(不含台塑) | 運輸費用 | 110/01/01 | 42,000,000 | |
| 6 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 台亞石油股份有限公司 | 用人成本 | 110/01/01 | 550,000 | |
| 7 | 經濟部能源局 | 全國各縣市 | 民間業者(不含台亞) | 用人成本 | 110/01/01 | 4,201,000 | |
| 8 | 經濟部能源局 | 台北市 | 台塑石化股份有限公司 | 非傳統天然氣藏儲量評估與開發效益優化研究-以美國北路州Haynesville Shale為例 | 109/11/19 | 10,801,000 | |
| 9 | 經濟部能源局 | 新北市 | 財團法人船舶暨海洋產業研發中心 | 離岸風場海事操作關鍵作業評估技術開發計畫(3/3) | 110/03/12 | 22,000,000 | |
| 10 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 風力發電設置整體推動與離岸風電關鍵技術研發計畫(3/3) | 110/03/12 | 152,800,000 | |
| 11 | 經濟部能源局 | 高雄市 | 財團法人金屬工業研究發展中心 | 離岸風場結構檢修與運維技術開發推動計畫(3/3) | 110/03/16 | 41,600,000 | |
| 12 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 分散式生質能源關鍵技術研發計畫(3/3) | 110/03/16 | 58,000,000 | |
| 13 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 高效率氫能與燃料電池技術開發計畫(3/3) | 110/03/23 | 45,000,000 | |
| 14 | 經濟部能源局 | 桃園市 | 國家中山科學研究院 | 高效益製氫模組開發計畫(3/3) | 110/03/29 | 6,000,000 | |
| 15 | 經濟部能源局 | 台北市 | 財團法人資訊工業策進會 | 分散式再生能源聚合調度技術與應用計畫(3/3) | 110/02/25 | 10,000,000 | |
| 16 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 複合式儲能元件與系統整合技術計畫(3/3) | 110/03/11 | 50,000,000 | |
| 17 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 地熱發電整合推動與技術研發計畫(3/3) | 110/03/02 | 51,152,800 | |
| 18 | 經濟部能源局 | 高雄市 | 財團法人金屬工業研究發展中心 | 地熱溫泉能源多元開發關鍵技術研發計畫(3/3) | 110/03/02 | 10,000,000 | |
| 19 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-大尺寸高效太陽能電池驗證技術研發創新前瞻計畫 | 110/03/09 | 18,000,000 | |
| 20 | 經濟部能源局 | 新北市 | 財團法人船舶暨海洋產業研發中心 | 新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-12MW級風機抗颶浮式平台與錨設計及評估創新前瞻計畫 | 110/03/16 | 16,000,000 | |
| 21 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-碳中和技術評估與發展戰略創新前瞻計畫 | 110/05/10 | 5,000,000 | |
| 22 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-具動能混合儲能裝置之太陽能發電系統前瞻計畫 | 110/10/29 | 4,300,000 | |
| 23 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 亞洲氫能股份有限公司 | 20kW定置型天然氣發電燃料電池系統運轉實證計畫 | 108/12/13 | 1,360,000 | |
| 24 | 經濟部能源局 | 台南市 | 光宇應用材料股份有限公司 | 光宇材料燃料電池發電系統運轉實證計畫 | 108/12/13 | 3,250,000 | |
| 25 | 經濟部能源局 | 新北市 | 茂迪股份有限公司 | 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 | 110/01/01 | 648,900 | |
| 26 | 經濟部能源局 | 台中市 | 八方能源科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-整合熱流震波成像技術及地質與地球物理技術應用於金峰地熱發電廠及鄰近地區之探勘計畫 | 110/01/01 | 3,472,000 | |
| 27 | 經濟部能源局 | 高雄市 | 中鴻鋼鐵股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-低氧化耐蝕超高強度鋼管研發及國內地熱產業應用計畫 | 110/01/01 | 23,760,000 | |
| 28 | 經濟部能源局 | 新竹市 | 有成精密股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-高效率雙面N型矽晶太陽電池元件與模組開發計畫 | 110/01/01 | 3,411,000 | |
| 29 | 經濟部能源局 | 台南市 | 安集科技股份有限公司(主導)、欽揚科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-新型疊片太陽光電模組製造設備與模組開發計畫 | 110/01/01 | 588,000 | |
| 30 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 博發電子股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-國產太陽能系統之微型快速關斷晶片模組開發計畫 | 110/01/01 | 9,672,000 | |
| 31 | 經濟部能源局 | 新竹市 | 聯合再生能源股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-高效率雙面N型矽晶太陽電池元件與模組開發計畫 | 110/01/01 | 8,422,000 | |
| 32 | 經濟部能源局 | 台中市 | 晶傑精機有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-高功率百萬瓦級風力機旋角軸承開發計畫 | 110/01/01 | 516,000 | |
| 33 | 經濟部能源局 | 新竹市 | 友達光電股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-創儲能整合解決方案產品開發與驗證計畫 | 110/01/01 | 1,121,000 | |
| 34 | 經濟部能源局 | 新北市 | 豐兆航太股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-全流式超音速噴射渦輪地熱發電系統計畫 | 110/01/01 | 854,000 | |
| 35 | 經濟部能源局 | 台南市 | 律勝科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-新聚醯亞胺質子交換膜產品開發應用於高功率密度鈉液流電池計畫 | 110/01/01 | 7,957,000 | |
| 36 | 經濟部能源局 | 台北市 | 立德電子股份有限公司、神基科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-直流高壓(DC750V)儲能系統暨分佈式智能微電網開發計畫 | 110/01/01 | 8,284,000 | |
| 37 | 經濟部能源局 | 苗栗縣 | 友冕能源材料股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-太陽能電池用新金屬化技術及材料開發計畫 | 110/01/01 | 4,486,000 | |
| 38 | 經濟部能源局 | 新北市 | 錫力科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-電網深度儲能型燃料電池及電能管理系統開發計畫 | 110/01/01 | 5,609,000 | |
| 39 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 鐙鋒綠能科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-15瓩高效能醇氫燃料電池發電機開發計畫 | 110/01/01 | 4,936,000 | |
| 40 | 經濟部能源局 | 新北市 | 華電聯網股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-汰役電池循環應用雲計畫 | 110/02/20 | 9,880,000 | |
| 41 | 經濟部能源局 | 台北市 | 前創科技股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-大面積商用尺寸高效率鈣鈦礦/矽晶太陽能電池量產型製程技術開發暨驗證計畫 | 110/05/28 | 1,922,400 | |

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表
110年度截至第4季止

單位：新臺幣(元)

| 序號 | 補(捐)助機關 | 受補(捐)助對象所歸屬之直轄市或縣(市) | 受補(捐)助對象 | 補(捐)助事項或用途 | 核准日期 | 補(捐)助金額(含累積金額) | 備註 |
|----|---------|----------------------|---------------------------------|--|-----------|----------------|----|
| 42 | 經濟部能源局 | 宜蘭縣 | 百樂電池股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-雙極結構之新型矽鉛儲能電池開發計畫 | 110/05/28 | 1,654,000 | |
| 43 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 銖洋科技股份有限公司(主導)、來穎科技股份有限公司(聯盟) | 經濟部業界能源科技專案計畫-智能型鈦酸鋰電池儲能系統開發計畫 | 110/05/28 | 5,122,000 | |
| 44 | 經濟部能源局 | 新北市 | 碩成電子股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-智慧化、低耗能與功率型複合儲能機櫃開發計畫 | 110/05/28 | 4,646,000 | |
| 45 | 經濟部能源局 | 新竹市 | 聯合再生能源股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-雙面太陽能電池背鈍化設備自主化開發暨製程驗證計畫 | 110/08/03 | 2,254,000 | |
| 46 | 經濟部能源局 | 桃園市 | 明創能源股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-循環應用高效率儲能系統開發計畫 | 110/09/09 | 7,440,000 | |
| 47 | 經濟部能源局 | 新竹市 | 有成精密股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-下世代大尺寸高效率太陽能模組開發計畫 | 110/07/01 | 4,018,000 | |
| 48 | 經濟部能源局 | 台南市 | 君帆工業股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-10MW 級離岸風機變漿系統關鍵零組件開發計畫 | 110/07/01 | 2,366,000 | |
| 49 | 經濟部能源局 | 高雄市 | 立創光電股份有限公司 | 經濟部業界能源科技專案計畫-太陽能電池量子效率即時量測設備開發計畫 | 110/09/01 | 1,861,200 | |
| 50 | 經濟部能源局 | 新北市 | 天宇工業股份有限公司(主導)、協同能源科技股份有限公司(聯盟) | 經濟部業界能源科技專案計畫-戶外型可擴充式儲能系統開發暨示範驗證計畫 | 110/11/01 | 518,800 | |
| 51 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 底碇式波浪發電機組開發與測試計畫(3/3) | 110/03/23 | 20,000,000 | |
| 52 | 經濟部能源局 | 新竹縣 | 財團法人工業技術研究院 | 太陽光電技術平台建置及新材料應用開發計畫(3/3) | 110/03/08 | 79,200,000 | |
| 53 | 經濟部能源局 | 高雄市 | 財團法人金屬工業研究發展中心 | 用於高效能矽晶太陽電池的關鍵製程研發設備開發計畫(3/3) | 110/03/08 | 18,000,000 | |
| | | | | 合計 | | 997,417,950 | |