

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表
113年度截至第4季止

單位：新臺幣（元）

項次	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	經濟部能源署	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-智慧型太陽光模擬光源系統開發計畫	113/11/01	11,550	
2	經濟部能源局	新竹市	中美矽晶製品股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-國產高效率暨高可靠度大尺寸太陽能電池開發計畫	111/06/01	4,370,000	
3	經濟部能源署	高雄市	中國鋼鐵股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-工業爐混氣/混氣燃燒技術開發與示範應用計畫	113/09/01	3,653,000	
4	經濟部能源署	苗栗縣	友晁能源材料股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-高效率N型太陽電池用低損傷選擇性雷射摻雜設備與先進電極材料開發計畫	113/01/03	4,363,000	
5	經濟部能源署	台北市	天氣風險管理開發股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-用於離岸風場降轉警示之鳥類AI辨識系統開發計畫	113/06/27	2,560,000	
6	經濟部能源署	台北市	台塑石化股份有限公司	美國Haynesville頁岩儲層特性與產氣潛能評估	112/11/23	11,004,000	
7	經濟部能源署	苗栗縣	台灣保來得股份有限公司	台灣保來得股份有限公司氫能燃料電池補助計畫	113/07/17	27,500,000	
8	經濟部能源署	全國各縣市	民間業者	石油設施設置、擴增或汰換、維護費用	113/02/07	2,000,000	
9	經濟部能源署	全國各縣市	民間業者	運輸費用	113/02/07	40,392,000	
10	經濟部能源署	全國各縣市	民間業者	用人成本	113/02/07	6,073,000	
11	經濟部能源局	台中市	玉豐海洋科儀股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-離岸風場水下監造與作業關鍵系統整合開發計畫	111/06/01	855,000	
12	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-非破壞式太陽能晶圓微缺陷檢測設備開發計畫	112/09/25	2,304,000	
13	經濟部能源署	全國各縣市	全國民眾	住宅家電汰舊換新節能補助計畫	113/01/01	5,094,948,000	
14	經濟部能源署	全國各縣市	全國民眾	住宅燃氣器具節能產品補助	113/01/01	357,500,000	
15	經濟部能源局	屏東縣	旭東環保科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-離岸太陽光電系統浮台技術開發計畫	112/09/25	86,851,000	
16	經濟部能源署	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-M11 N型高效暨高可靠度太陽能模組開發計畫	113/06/26	4,473,000	
17	經濟部能源署	桃園市	位遠科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-高耐溫超級電容模組於新型充電系統開發計畫	112/04/07	470,000	
18	經濟部能源署	新竹縣	亞氫動力股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-低能耗氫裂解產氫技術開發與驗證計畫	113/11/01	54,000	
19	經濟部能源局	台北市	奇博科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-高精度多點式井下光纖溫壓量測系統開發計畫	112/02/06	658,000	
20	經濟部能源署	新北市	明曜科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-浸沒式冷卻之電池儲能系統計畫	113/01/03	10,371,000	
21	經濟部能源署	基隆市	矽谷能源股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-高安全智能化儲能系統開發與示範驗證計畫	113/11/01	370,000	
22	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-高效能質子交換膜卷產品研製及應用於液流電池之系統實測計畫	112/01/10	8,079,000	
23	經濟部能源署	台北市	桓鼎能源股份有限公司(主導)、佐茂股份有限公司(聯盟)、智盟能源股份有限公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-可擴充高安全性儲能牆開發與示範驗證計畫	113/06/06	8,507,000	

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表
113年度截至第4季止

單位：新臺幣（元）

項次	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
24	經濟部能源署	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-混合儲能系統技術開發計畫(1/1)	112/12/27	9,000,000	
25	經濟部能源署	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-鈣鈦礦量子點半穿透太陽電池計畫(1/1)	112/12/27	7,500,000	
26	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	高效率、智慧型太陽光電產品開發計畫(3/3)	113/01/01	83,042,000	
27	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	風力發電政策推動與離岸風電運維技術研發計畫(3/3)	113/01/30	175,000,000	
28	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	多元生質能源關鍵技術研發計畫(2/3)	113/01/30	48,000,000	
29	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	氢能示範驗證及應用計畫(3/3)	113/01/30	85,000,000	
30	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	儲能技術應用與驗證計畫(3/3)	113/01/30	105,000,000	
31	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	地熱電廠整合推動計畫(3/3)	113/01/30	87,000,000	
32	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	海洋能發電開發與推動計畫(3/3)	113/03/04	75,000,000	
33	經濟部能源署	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-廚餘沼氣發電之零排放驗證計畫(1/1)	113/07/16	5,000,000	
34	經濟部能源署	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-浮動式太陽光電與波浪發電共置可行性評估計畫(1/1)	113/07/16	5,000,000	
35	經濟部能源署	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	新及再生能源前瞻技術掃描評估及研發推動-浮動式風機構件穩定器開發創新前瞻計畫(1/1)	112/12/27	13,500,000	
36	經濟部能源署	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	高效能矽晶太陽電池關鍵製程開發計畫(3/3)	112/12/31	17,000,000	
37	經濟部能源署	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	風電運維產業創新技術開發與產業應用推廣計畫(3/3)	113/01/30	80,000,000	
38	經濟部能源署	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	酸性地熱創能系統應用研發計畫(3/3)	113/01/30	29,000,000	
39	經濟部能源署	新北市	財團法人船舶暨海洋產業研發中心	浮式風力發電之海事工程推動與系統技術開發計畫(1/1)	113/02/26	47,500,000	
40	經濟部能源局	台中市	晨瑞科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-具區域互聯功能之家庭/商用光儲一體式儲能系統開發與驗證計畫	112/01/30	680,000	
41	經濟部能源署	桃園市	國家原子能科技研究院	低碳生質燃氣關鍵技術開發及示範應用計畫(3/3)	113/01/30	19,000,000	
42	經濟部能源署	桃園市	國家原子能科技研究院	綠能電網儲能模組暨運維技術計畫(3/3)	113/01/30	20,000,000	
43	經濟部能源署	桃園市	國家原子能科技研究院	搭載15MW風機之半潛式浮動平台系統前瞻技術研究(1/1)	113/02/26	5,000,000	
44	經濟部能源署	台南市	氫豐綠能科技股份有限公司	氫豐綠能科技股份有限公司氢能燃料電池設置計畫	113/07/17	30,000,000	
45	經濟部能源署	台南市	氫豐綠能科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-氫能源與混氫燃料電池發電併網系統開發計畫	113/08/27	6,268,000	
46	經濟部能源局	台南市	氫豐綠能科技股份有限公司(主導)、英士得科技有限公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-低溫燃料電池混氫發電併網系統開發計畫	112/02/01	3,314,000	

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表
113年度截至第4季止

單位：新臺幣（元）

項次	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
47	經濟部能源局	台北市	富鴻網股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-靠堤震盪水柱型(OWC)波浪發電設備技術研發及經濟效益分析計畫	112/06/01	2,102,000	
48	經濟部能源署	新北市	復盛股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-高速氣浮離心式壓縮機開發驗證計畫	113/01/03	8,889,000	
49	經濟部能源署	台北市	華夏海灣塑膠股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-製程餘氫回收與燃料電池熱電共生系統整合計畫	113/05/31	7,582,000	
50	經濟部能源署	台北市	新科光電材料股份有限公司(主導)、新光合成纖維股份有限公司(聯盟)、友輝光電股份有限公司竹南分公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-高效益透明背板材料開發計畫	113/02/20	12,192,000	
51	經濟部能源署	新竹市	群昱能源股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-百千瓦級電解產氫系統開發計畫	113/01/03	10,921,000	
52	經濟部能源署	新北市	綠源科技股份有限公司(主導)、台以八翁股份有限公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-木質纖維素前處理增生畜禽廢水厭氧沼氣之創新技術示範驗證計畫	113/02/26	7,736,000	
53	經濟部能源署	宜蘭縣	赫碩光電股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-使用PECVD+LECO技術開發N型TOPCon太陽能電池與高耐候單玻模組計畫	113/10/07	2,018,000	
54	經濟部能源署	台中市	歐群科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-氢能綠電高質化計畫	113/05/17	7,000,000	
55	經濟部能源局	新竹市	儲盈科技股份有限公司(主導)、宣冠儲盈科技股份有限公司(聯盟)、前瞻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-高功率低耗能智慧平衡鈦酸鋰儲能機櫃技術開發計畫	112/02/06	7,906,000	
			合計			6,699,516,550	

備註：1. 「核准日期」及「補(捐)助金額(含累計金額)」係指補(捐)助案件之核定日期及核定金額。
2. 如計畫為跨年度，僅需查填當年度核定金額。