

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3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	
2	經濟部能源署	苗栗縣	友晃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型太陽能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	
3	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	
4	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	
5	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	
6	經濟部能源署	全國各縣市	民間業者	運輸費用	113/02/07	39,600,000	
7	經濟部能源署	全國各縣市	民間業者	用人成本	113/02/07	5,243,000	
8	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	
9	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	
10	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	3,063,789,000	原預算2,418,000,000元擴充674,450,000元
11	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	
12	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	
13	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	
14	經濟部能源署	桃園市	位速科技股份有限公司	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	113/01/03	470,000	
15	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	
16	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	
17	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	
18	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	
19	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	
20	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能電池計畫(1/1)	112/12/27	7,500,000	
21	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	
22	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(2/3)	113/01/30	175,000,000	

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3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
23	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	
24	經濟部能源署	新竹縣	財團法人工業技術研究院	氫能示範驗證及應用計畫(3/3)	113/01/30	85,000,000	
25	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	
26	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	
27	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	
28	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	
29	經濟部能源署	高雄市	財團法人金屬工業研究發展中心	高效能矽晶太陽能電池關鍵製程開發計畫(3/3)	112/12/31	17,000,000	
30	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	
31	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	
32	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	
33	經濟部能源局	台中市	晟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	
34	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	
35	經濟部能源署	桃園市	國家原子能科技研究院	綠電電網儲能模組暨運維技術計畫(2/3)	113/01/30	20,000,000	
36	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	
37	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	
38	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	
39	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	
40	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	
41	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	
42	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	
43	經濟部能源署	新竹市	群盟能源股份有限公司	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	
44	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	

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3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
45	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-氫能綠電高質化計畫	113/05/17	7,000,000	
46	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-高功率低功耗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			4,593,129,000	

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。