

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表  
112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	台北市	台塑石化股份有限公司	美國阿拉巴馬州碳酸岩鹽礦區二氧化碳激勵生產評估	111/11/18	9,371,000	
2	經濟部能源局	台北市	台塑石化股份有限公司	應用機器學習於美國路州中部古近系砂岩儲集層之油氣潛能評估	111/11/18	9,486,000	
3	經濟部能源局	全國各縣市	民間業者	石油設施設置、擴增或汰換、維護費用	112/01/01	2,965,000	因112年度預算刪減488千元，爰修正補助金額。
4	經濟部能源局	全國各縣市	民間業者	運輸費用	112/01/01	44,148,000	
5	經濟部能源局	全國各縣市	民間業者	用人成本	112/01/01	4,770,000	
6	經濟部能源局	全國各縣市	全國民眾	住宅家電汰舊換新節能補助計畫	112/02/07	4,950,000,000	
7	經濟部能源局	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	112/01/03	39,950,000	
8	經濟部能源局	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(2/3)	112/01/06	75,000,000	
9	經濟部能源局	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(2/3)	112/01/10	81,500,000	
10	經濟部能源局	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研發設備開發計畫(2/3)	112/01/01	21,500,000	
11	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-III-V族/矽晶堆疊型太陽電池計畫	111/12/09	9,850,000	
12	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-高能量密度鋰離子超級電容器開發創新前瞻計畫	111/12/09	14,000,000	
13	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-半潛式浮式風力機組實海域測試規劃設計創新前瞻計畫	111/12/09	25,000,000	
14	經濟部能源局	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-水下無人載具操作沉浸式輔助系統開發先期研究創新前瞻計畫	111/12/09	14,000,000	
15	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	112/01/01	8,224,000	
16	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	111/01/01	21,148,000	
17	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	112/01/01	2,391,000	
18	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	112/01/01	3,745,000	
19	經濟部能源局	新竹縣	佳運重機械工程股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-新型30kW風力發電系統研發建置計畫	112/01/01	2,007,000	
20	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	3,299,000	
21	經濟部能源局	台北市	矽谷能源股份有限公司(主導)、億鴻系統科技股份有限公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-高電壓智能儲能系統開發計畫	112/01/01	3,673,000	
22	經濟部能源局	高雄市	長興材料工業股份有限公司(主導)、喜陽農畜水產股份有限公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-太陽光電二次增效塗層技術開發與驗證計畫	112/02/01	7,663,000	

石油基金預算對民間團體及個人補(捐)助經費彙總表  
112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	10,556,000	
24	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-N型高效率疊焊串接太陽能電池模組開發計畫	112/01/01	9,630,100	
25	經濟部能源局	台北市	風元自能科技股份有限公司(主導)、康信創意科技有限公司(聯盟)	經濟部業界能源科技專案計畫-風力發電機組傳動鏈智能化預知檢測系統開發計畫	112/01/01	2,920,000	
26	經濟部能源局	桃園市	高柏科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-提升定置型鋰電池儲能包效率之新穎散熱技術開發計畫	112/01/01	3,058,000	
27	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	6,715,000	
28	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	112/02/06	6,236,000	
29	經濟部能源局	高雄市	隆順綠能科技股份有限公司	經濟部業界能源科技專案計畫-高值化固體再生燃料(SRF)製程設備開發暨再生能源發電效率達25%之驗證計畫	112/01/01	3,184,000	
30	經濟部能源局	新竹縣	鍊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	112/01/01	288,000	
31	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	14,445,000	
32	經濟部能源局	桃園市	位達科技股份有限公司	高耐溫超級電容模組於新型充電系統開發計畫	112/04/07	4,090,000	
33	經濟部能源局	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)	112/02/06	134,000,000	
34	經濟部能源局	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(2/3)	112/02/23	79,990,100	
35	經濟部能源局	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(2/3)	112/03/02	59,900,000	
36	經濟部能源局	新竹縣	財團法人工業技術研究院	地熱電廠整合推動計畫(2/3)	112/03/23	87,900,000	
37	經濟部能源局	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(2/3)	112/01/19	60,000,000	
38	經濟部能源局	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(2/3)	112/03/16	10,000,000	
39	經濟部能源局	新北市	財團法人船舶暨海洋產業研發中心	離岸風場海事工程推動與海纜設置評估技術開發計畫(2/2)	112/01/19	21,000,000	
40	經濟部能源局	台北市	富鴻網股份有限公司	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	3,498,000	
			合計			5,871,100,200	

備註：1. 「核准日期」及「補(捐)助金額(含累積金額)」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。