

**能源研究發展基金**  
**對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表**  
**107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<br>(補助目的或用途)                             | 本季<br>補(捐)助金額 | 累計<br>補(捐)助金額 |
|--------------------|---------|----------------|-----------|---|---------------|---------------|
| 二氧化碳捕獲、封存技術發展      | 新竹縣     | 財團法人工業技術研究院    | 107/01/19 | 二氧化碳捕獲及封存技術研發與示範計畫(3/3)-自行管制計畫              | 27,860,000    | 39,800,000    |
| 空調與高速流體機械節能關鍵技術開發  |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 空調與高速流體機械節能關鍵技術開發                           | 31,690,750    | 45,272,500    |
| 高效率空調外轉子馬達技術開發與應用  |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 高效率空調外轉子馬達技術開發與應用                           | 15,592,500    | 22,275,000    |
| LED照明與系統節能技術研發     |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | LED照明與系統節能技術研發                              | 31,531,500    | 45,045,000    |
| 高效率有機固態照明關鍵技術開發    |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 高效率有機固態照明關鍵技術開發                             | 26,680,500    | 38,115,000    |
| 低耗能乾燥除濕應用設備技術開發    |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 低耗能乾燥除濕應用設備開發                               | 20,198,500    | 28,855,000    |
| 低溫熱能渦輪ORC發電技術開發與應用 |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 低溫熱能渦輪ORC發電技術開發與應用                          | 15,671,250    | 22,387,500    |
| 整合式工業燃燒設備節能技術      |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/03/08 | 整合式工業燃燒設備節能技術                               | 12,127,500    | 17,325,000    |
| 塑膠膠成形產業節能發展        |         | 財團法人精密機械研究發展中心 | 107/02/07 | 塑膠膠成形產業節能發展                                 | 7,276,500     | 10,395,000    |
| 微型渦輪熱電共生系統開發       | 桃園市     | 國家中山科學研究院      | 107/03/08 | 微型渦輪熱電共生系統開發計畫                              | 12,375,000    | 12,375,000    |
| 創新分離式蓄熱燃燒系統開發      |         | 財團法人金屬工業研究發展中心 | 107/02/20 | 創新分離式蓄熱燃燒系統開發                               | 7,313,250     | 7,313,250     |
| 熱烘系統多元化熱能回收與應用研發   |         | 財團法人紡織產業綜合研究所  | 107/03/09 | 熱烘系統多元化熱能回收與應用研發                            | 5,197,500     | 7,425,000     |
| 低耗能住商節能減碳技術整合與示範應用 |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 低耗能住商節能減碳技術整合與示範應用                          | 23,215,500    | 33,165,000    |
| 節能衫材料技術研發          |         | 財團法人紡織產業綜合研究所  | 107/03/08 | 節能衫材料技術研發                                   | 4,112,640     | 5,875,200     |
| 智慧能源控制與整合技術開發      |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/02/07 | 智慧能源控制與整合技術開發                               | 22,636,250    | 32,337,500    |
| 需求面管理節能方案與應用技術研究   |         | 財團法人資訊工業策進會    | 107/03/10 | 需求面管理節能方案與應用技術研究                            | 24,255,000    | 24,255,000    |
| 智慧電網政策推動與應用研究      |         | 財團法人工業技術研究院    | 107/03/13 | 智慧電網政策推動與應用研究計畫                             | 34,650,000    | 49,500,000    |
| 業界能源科技研究發展-節能減碳領域  | 桃園市     | 中興電工機械股份有限公司   | 106/09/01 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(具穩定供電與經濟效益之潔淨能源供電系統開發計畫)  | 0             | 2,732,850     |
|                    | 桃園市     | 孟晉科技股份有限公司     | 106/10/31 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(低耗能陶瓷雷射金屬化技術及智慧化修整設備開發計畫) | 0             | 1,696,750     |
|                    | 新竹縣     | 軒豐股份有限公司       | 106/10/31 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(高值化運動照明系統計畫)              | 0             | 3,098,925     |
|                    | 台北市     | 億鴻系統科技股份有限公司   | 106/06/30 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(IoT嵌入式智慧節能控制器與整合平台開發計畫)   | 0             | 3,246,000     |
|                    | 台北市     | 潤弘精密工程事業股份有限公司 | 106/10/31 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(建築生命週期BIM能耗整合平台開發計畫)      | 0             | 1,550,000     |

**能源研究發展基金**  
**對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表**  
**107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<br>(補助目的或用途)                            | 本季<br>補(捐)助金額 | 累計<br>補(捐)助金額 |
|-------------------|---------|----------------|-----------|--|---------------|---------------|
|                   | 台北市     | 寶碩財務科技股份有限公司   | 106/10/31 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(特殊場域智慧節能策略與節能雲研發實證計畫)    | 0             | 2,330,000     |
|                   | 台北市     | 東元電機股份有限公司     | 107/01/01 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(創新高能效變溫功能冰箱計畫)           | 6,000,000     | 6,000,000     |
|                   | 新北市     | 盈正豫順電子股份有限公司   | 106/06/30 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(併網型高效轉換智慧除能系統開發計畫)       | 0             | 3,124,000     |
|                   | 新北市     | 亞迪電子股份有限公司     | 106/09/01 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(熱感測物聯網商用智慧節能技術開發計畫)      | 0             | 1,142,000     |
|                   | 台中市     | 同泰電子科技股份有限公司   | 106/06/30 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(高導熱高可靠度LED節能立體車燈模組開發計畫)  | 0             | 2,950,000     |
|                   | 台中市     | 愛德利科技股份有限公司    | 106/09/01 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(高效節能磁阻馬達與驅動弱磁化控制開發計畫)    | 0             | 1,190,000     |
|                   | 台南市     | 鼎木堅科技股份有限公司    | 106/05/02 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(燃油發電機煙氣廢熱發電系統開發計畫)       | 0             | 1,796,000     |
|                   | 台南市     | 大億交通工業製造股份有限公司 | 106/10/31 | 業界能源科技研究發展-節能減碳領域(LED水下節能智慧集魚燈計畫)          | 0             | 5,913,200     |
| 補助民間團體辦理能源領域會議及活動 | 新竹縣     | 新竹縣原住民族青年發展協會  | 107/04/11 | 2018Lokah籃球錦標賽暨節能減碳活動                      | 30,000        | 30,000        |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣傳統文藝推展協會    | 107/01/24 | 苗栗縣傳統文藝推展協會107年度兒童客語演講、客家歌謠表演暨搓湯圓比賽暨節能減碳活動 | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣農業文化推展協會    | 107/01/24 | 苗栗縣農業文化推展協會107年度醉陶花-金光 霹靂布袋戲暨節能減碳活動        | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣客家文化推廣協會    | 107/01/29 | 苗栗縣客家文化推廣協會107年度客家民俗才藝創作展暨節能減碳宣導活動         | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣福興歌唱推廣協會    | 107/01/29 | 苗栗縣福興歌唱推廣協會2018歌聲飄揚千里傳唱暨節能減碳宣導活動           | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣竹南鎮舞蹈推展協會   | 107/01/29 | 苗栗縣竹南鎮舞蹈推展協會107年度颯舞大會秀暨節能減碳宣導活動            | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣傳統文藝推展協會    | 107/02/06 | 苗栗縣傳統文藝推展協會107年度全民打造綠能家園暨反毒品宣導活動           | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣大埔長春協會      | 107/02/07 | 107年度長春樂活步行結合居家節能減碳愛地球活動                   | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣大同文康推展協會    | 107/02/07 | 苗栗縣大同文康推展協會107年度「節能減碳結合親子踏青步行活動」           | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣想思林長壽協會     | 107/01/11 | 苗栗縣想思林長壽協會107年度居家節能減碳暨現場揮毫送春聯活動            | 0             | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣中港媽祖文教協會    | 107/02/27 | 苗栗縣中港媽祖文教協會107年度親子手作紙燈籠暨節能減碳宣導活動           | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣中港媽祖文化推展協會  | 107/03/05 | 苗栗縣中港媽祖文化推展協會107年度歡歡喜喜迎新春暨關懷老人及節能減碳宣導活動    | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣南天愛心文化推展協會  | 107/03/08 | 苗栗縣南天愛心文化推展協會107年度竹南濱海-節能減碳生態采風行活動         | 8,000         | 8,000         |
|                   | 苗栗縣     | 苗栗縣中港龍鳳長青學會    | 107/03/12 | 苗栗縣中港龍鳳長青學會107年關懷弱勢族群暨節能減碳宣導活動             | 8,000         | 8,000         |

**能源研究發展基金**  
**對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表**  
**107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<br>(補助目的或用途)                                    | 本季<br>補(捐)助金額 | 累計<br>補(捐)助金額 |
|---------|---------|-------------------|-----------|--|---------------|---------------|
|         | 苗栗縣     | 苗栗縣健康舞蹈遊憩養生教育協會   | 107/03/16 | 苗栗縣健康舞蹈遊憩養生教育協會107年度節能減碳宣揚水保-舞動健康成果發表會             | 20,000        | 20,000        |
|         | 苗栗縣     | 苗栗縣築家城鄉推廣協會       | 107/03/19 | 苗栗縣築家城鄉推廣協會107年度享綠生活-反毒.生態.節能減碳.水土保持活動             | 8,000         | 8,000         |
|         | 苗栗縣     | 苗栗縣育興人文關懷協會       | 107/04/11 | 擁抱綠生活-家庭節能減碳活動                                     | 8,000         | 8,000         |
|         | 苗栗縣     | 苗栗縣大同文康推展協會       | 107/01/24 | 2018旺旺招財-敦煌慶元宵暨節能減碳活動                              | 8,000         | 8,000         |
|         | 苗栗縣     | 苗栗縣大同文康推展協會       | 107/05/14 | 客家桐花祭-共桐逐夢在苗栗暨節能減碳活動                               | 8,000         | 8,000         |
|         | 彰化縣     | 彰化縣芬園鄉竹林社區發展協會    | 107/03/07 | 彰化縣芬園鄉竹林社區發展協會107年慶祝元宵節活動暨節能減碳宣導活動                 | 10,000        | 10,000        |
|         | 彰化縣     | 彰化縣八卦山慢速壘球協會      | 107/03/08 | 彰化縣八卦山慢速壘球協會2018台灣精品盃慢速壘球錦標賽暨節能宣導活動                | 20,000        | 20,000        |
|         | 雲林縣     | 台灣永續聯盟            | 107/03/29 | 親手打造低碳家園雲林縣樟湖國小公益綠能系列工作坊                           | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 社團法人中華身心障礙者職業技藝協會 | 107/01/19 | 攜手30同樂迎新春節節約能源愛地球總統府歲末聯歡活動                         | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 中華民國國際舞蹈運動總會      | 107/01/11 | 中華民國國際舞蹈運動總會107年度舞舞生風 響應愛心 關懷弱勢公益活動暨節能減碳宣導         | 0             | 10,000        |
|         | 台北市     | 中華藝術文化數位動漫海外推廣協會  | 107/02/23 | 中華藝術文化數位動漫海外推廣協會107年度新春脈動漫遊台灣關懷弱勢團體愛心公益活動暨節能減碳宣導活動 | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 中華綠生活休閒發展協會       | 107/03/05 | 中華綠生活休閒發展協會107年度綠能生活愛地球關懷社會愛心公益活動暨節能減碳宣導活動         | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 亞洲肚皮舞總會           | 107/03/12 | 亞洲肚皮舞總會107年度舞藝起群舞向未來關懷社會公益活動暨節能減碳宣導活動              | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 台灣弱勢者自強協進會        | 107/03/09 | 台灣弱勢者自強協進會107年度桃園南區長照福利暨節能減碳宣導交流活動                 | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 台灣原住民族文化推廣協會      | 107/03/19 | 台灣原住民族文化推廣協會107年度拯救綠寶石鎮節能減碳暨兒童環境教育企劃案              | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 台灣福祐關懷協會          | 107/04/16 | 微笑付出人人響愛關懷社會公益活動暨節能減碳宣導                            | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 中華文化民俗運動推廣協會      | 107/05/01 | 新傳文化民俗技藝大賞關懷社會公益活動暨節能減碳宣導活動                        | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 台灣心香關懷協會          | 107/05/02 | 心中有愛關懷無所不在公益表演活動暨節能減碳宣導                            | 10,000        | 10,000        |
|         | 台北市     | 中華音樂科技發展協會        | 107/01/19 | 樂器悠揚愛無限關懷社會弱勢公益表演活動暨節能減碳宣導                         | 0             | 10,000        |
|         | 新北市     | 社團法人臺灣社區關懷愛心服務協會  | 107/02/08 | 107年度活出無礙自在活出幸福暨宣導節能減碳活動                           | 10,000        | 10,000        |
|         | 新北市     | 新北市淡水區藝術造村發展協會    | 107/02/08 | 新北市淡水區藝術造村發展協會2018將愛串連藝術交流暨宣導節能減碳活動                | 10,000        | 10,000        |
|         | 新北市     | 中華民國道家純真燕功文化協會    | 107/02/23 | 107年度讓他擁有您的愛暨宣導節能減碳活動                              | 10,000        | 10,000        |

**能源研究發展基金**  
**對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表**  
**107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<br>(補助目的或用途)                        | 本季<br>補(捐)助金額 | 累計<br>補(捐)助金額 |
|---------|---------|------------------|-----------|--|---------------|---------------|
|         | 新北市     | 台灣關懷弱勢協會         | 107/03/14 | 台灣關懷弱勢協會107年度關懷慈善愛的力量暨節能減碳宣導活動         | 10,000        | 10,000        |
|         | 台中市     | 臺中市太平長青槌球協會      | 107/03/27 | 臺中市太平長青槌球協會107年度理事長盃槌球邀請賽暨宣導節能減碳水土保持活動 | 20,000        | 20,000        |
|         | 台中市     | 中華民國文創觀光發展協會     | 107/03/31 | 地球不感碳綠化新生活(節能減碳宣導教育活動)                 | 10,000        | 10,000        |
|         | 台中市     | 臺中市后里區預防災害防治推展協會 | 107/04/16 | 預防災害防治宣導暨節約能源宣導活動                      | 8,000         | 8,000         |
|         | 台南市     | 中華民國燃燒協會         | 107/03/27 | 中華民國燃燒協會第二十八屆燃燒與能源學術研討會暨107年會員大會       | 30,000        | 30,000        |
|         | 台南市     | 臺南市三星世界觀光商團發展協會  | 107/05/02 | 母親節感恩大會暨女人講座與節能減碳宣導活動                  | 10,000        | 10,000        |
| 合計      |         |                  |           |  | 328,810,140   | 478,939,675   |