

**能源研究發展基金**  
**對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表**  
**105年度第1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 (補助目的或用途)	本季 補(捐)助金額	累計 補(捐)助金額
二氧化碳捕獲及封存技術研發與示範	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/01	二氧化碳捕獲及封存技術研發與示範	17,193,600	17,193,600
高效率離心機與磁浮軸承驅控技術開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	高效率離心機與磁浮軸承驅控技術開發計畫	14,250,000	14,250,000
高效率空調外轉子馬達技術開發與應用	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	高效率空調外轉子馬達技術開發與應用計畫	5,940,000	5,940,000
LED照明與系統節能研發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	LED照明與系統節能技術研發計畫	17,910,000	17,910,000
高效率有機固態照明關鍵技術開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	高效率有機固態照明關鍵技術開發計畫	9,701,000	9,701,000
吸附乾燥多功能應用與推廣	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	吸附乾燥多功能應用與推廣計畫	8,167,000	8,167,000
ORC低溫熱能發電技術開發與應用	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	低溫熱能渦輪ORC發電技術開發與應用計畫	5,791,500	5,791,500
整合式工業燃燒設備節能技術	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	整合式工業燃燒設備節能技術計畫	5,171,250	5,171,250
射出成型產業節能發展	台中市	財團法人精密機械研究發展中心	105/01/06	塑膠膠形成產業節能發展計畫	2,364,000	2,364,000
節能衫材料技術研發	新北市	財團法人紡織產業綜合研究所	104/07/29	節能衫材料技術研發計畫	1,680,000	1,680,000
熱烘系統多元化熱能回收與應用研發	新北市	財團法人紡織產業綜合研究所	105/01/06	熱烘系統多元化熱能回收應用研發	2,227,500	2,227,500
智慧電網之節能控制與整合技術開發	新竹縣	財團法人工業技術研究院	105/01/06	智慧節能控制與整合技術開發計畫	15,671,250	15,671,250
需求面管理節能方案與應用技術研究	台北市	財團法人資訊工業策進會	105/01/06	需求面管理節能方案與應用技術研究計畫	7,018,200	7,018,200
業界能源科技研究發展-節能減碳領域	高雄市	安提亞科技股份有限公司	105/01/01	具自動亮度追蹤及漸進式排程智慧照明節能系統計畫	1,160,000	1,160,000
	新竹市	力積電子股份有限公司	105/01/01	車用高可靠性之LED光源與電控IC系統整合與微型封裝技術研發計畫	1,640,000	1,640,000
	台南市	璨揚企業股份有限公司	105/01/01	高效能LED反射式頭燈開發計畫	1,560,000	1,560,000
	台中市	東林科技股份有限公司	105/01/01	具無線定位偵測功能之最優化照明燈控系統計畫	1,024,000	1,024,000
	新北市	普誠科技股份有限公司	105/01/01	智慧電表用高整合度PLC系統單晶片計畫	3,840,000	3,840,000
	新竹市	強強科技股份有限公司	105/01/01	智慧型高效高功因普及性技術開發計畫	3,360,000	3,360,000
	台北市	大鵬科技股份有限公司	105/01/01	Smart Energy無線家庭節能產品整合研發計畫	2,400,000	2,400,000
	新北市	佐臻股份有限公司	105/01/01	整合超低待機功耗之數位式電源管理及微型低功耗藍牙模組之LED照明系統計畫	1,960,000	1,960,000
	臺北市	立達國際電子股份有限公司(主導) 銀荷光電股份有限公司(聯盟)	105/01/01	動力電池雲端監控與大電流快充系統計畫	2,580,000	2,580,000

**能源研究發展基金**  
**對民間團體及個人補(捐)助案件彙總表**  
**105年度第1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 (補助目的或用途)	本季 補(捐)助金額	累計 補(捐)助金額
	台中市	大垣陽工業有限公司	105/01/01	高溫工業熱輻射回收與發電系統整合計畫	1,320,000	1,320,000
	台中市	漢鐘精機股份有限公司	105/01/01	工業大排量乾式節能真空泵系統開發計畫	3,000,000	3,000,000
	臺南市	鼎豐科技股份有限公司	105/01/01	新型節能工業廢氣處理系統開發計畫	1,320,000	1,320,000
	高雄市	中國鋼鐵股份有限公司	105/01/01	爐渣顯熱能回收技術開發計畫	982,000	982,000
	新竹縣	奇鼎科技股份有限公司	105/01/01	空調用節能高吸附潔淨水洗裝置研發計畫	1,600,000	1,600,000
	新北市	誼昌空調工程有限公司	105/01/01	傳統Data Center空調系統節能改善技術開發計畫	1,400,000	1,400,000
合計					142,231,300	142,231,300