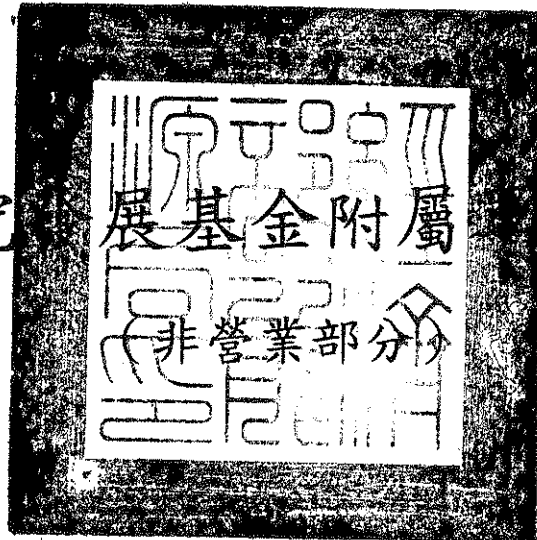


中華民國 102 年度  
中央政府總預算案  
經濟部主管

能源研究發展基金附屬非營業部分位分預算



經濟部能源局編

# 經濟部能源局

## 能源研究發展基金分預算目次

中華民國 102 年度

一、業務計畫及預算說明 .....	2-1
二、主要表	
1.基金來源、用途及餘絀預計表 .....	2-6
2.現金流量預計表 .....	2-7
三、明細表	
1.基金來源明細表 .....	2-8
2.基金用途明細表 .....	2-9
四、附表	
1.單位（或計畫）成本分析表 .....	2-15
五、參考表	
1.預計平衡表 .....	2-16
2.5年來主要業務計畫分析表 .....	2-17
3.各項費用彙計表 .....	2-18
六、附錄	
1.固定項目明細表 .....	2-19

# 總 說 明

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 102 年度

**壹、基金概況：**

一、設立宗旨及願景：

為積極推動及加強能源研究發展工作，特依能源管理法第 5 條規定設置能源研究發展基金。建構低碳能源系統、推動節約能源、提升能源使用效率，使能源密集度於 2015 年較 2005 年下降 20% 以上；並藉由技術突破及配套措施，於 2025 年較 2005 年下降 50% 以上，達成低碳社會願景之目標。

二、施政重點：

辦理節能減碳研究發展與能源效率提升及節能技術服務等科技計畫、能源研究成果推動與宣傳及電業發展推動與管理等。

三、組織概況：

本基金管理機關為經濟部能源局，依據能源管理法第 5 條之 1 規定，基金主要來源係向綜合電業、石油煉製業及石油輸入業每年經營能源業務收入千分之五範圍內收取，但已依其他法律規定繳交電能或石油基金者，免收取能源研究發展基金。本基金之用途範圍為：能源開發技術之研究發展及替代能源之研究；能源合理有效使用及節約技術、方法之研究發展；能源經濟分析及其情報資料之蒐集；能源規劃及技術等專業人員之培訓；其他經核定之支出。

四、基金歸類及屬性：

本基金係預算法第 4 條第 1 項第 2 款所定之特定收入來源，供特殊用途之特別收入基金，並隸屬於經濟特別收入基金項下，編製附屬單位預算之分預算。

**貳、業務計畫：**

一、基金來源：

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
業務計畫及預算說明

中華民國 102 年度

- (一)能源研究發展收入徵收計畫：依能源管理法第 5 條之 1 規定以預估綜合電業每年經營能源業務收入之千分之五範圍內提撥，本年度預計收入 22 億 0,992 萬 5 千元，較上年度預算數 23 億 1,754 萬 8 千元，減少 1 億 0,762 萬 3 千元，主要係配合能源研究發展工作業務計畫支出減少，相對減編徵收收入所致。
- (二)財產收入收取計畫：本年度預計收入 4,130 萬 1 千元，較上年度預算數 2,558 萬 2 千元，增加 1,571 萬 9 千元，主要係預估委託研究計畫衍生之能源技術移轉權利金、技術授權金收入增加所致。
- (三)其他收入收取計畫：本年度預計收入 118 萬元，同上年度預算數。

二、基金用途：

能源研究發展工作計畫：辦理節能減碳研究發展與能源效率提升及節能技術服務等科技計畫、能源研究成果推動與宣傳及電業發展推動與管理等本年度所需經費 22 億 6,359 萬 7 千元，較上年度預算數 22 億 7,181 萬元，減少 821 萬 3 千元，主要係減列辦理能源效率提升及節能技術服務等計畫經費所致。

參、預算概要：

一、基金來源及用途之預計：

- (一)本年度基金來源 22 億 5,240 萬 6 千元，較上年度預算數 23 億 4,431 萬元，減少 9,190 萬 4 千元，約 3.92%，主要係配合能源研究發展工作等業務計畫需要，相對減編徵收收入所致。
- (二)本年度基金用途 22 億 6,359 萬 7 千元，較上年度預算數 22 億 7,181 萬元，減少 821 萬 3 千元，約 0.36%，主要係減列辦理能源效率提升及節能技術服務等計畫經費所致。

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
**業務計畫及預算說明**  
中華民國 102 年度

二、基金餘絀之預計：

- (一)本年度基金來源及用途相抵後，短絀 1,119 萬 1 千元，與上年度預算賸餘 7,250 萬元比較，由賸餘轉為短絀。
- (二)以前年度基金餘額 22 億 4,566 萬元，加計本年度短絀 1,119 萬 1 千元後，基金餘額共計 22 億 3,446 萬 9 千元，備供以後年度財源。

肆、年度關鍵績效指標：

關鍵策略目標	關鍵績效指標	衡量標準	年度目標值
穩定供給資源、永續能源發展	節能減碳永續成長—推動節約能源	執行能源效率管理與提供節能技術服務（目標值單位：千公秉油當量）	303
		執行節能減碳技術研發計畫專利權項數（目標值單位：件數）	40

伍、前年度及上年度已過期間實施狀況及成果概述(前年度決算結果及上年度預算截至 101 年 6 月 30 日止執行情形)：

一、前(100)年度決算結果及績效達成情形：

(一)前(100)年度決算結果：

- 基金來源：決算數 15 億 2,258 萬 1 千元，較預算數增加 3,103 萬 1 千元，約 2.08%，主要係將以前年度推動能源技術服務業補助案溢估款轉列雜項收入及收取使用國有房地使用費所致。
- 基金用途：決算數 15 億 6,448 萬元，較預算數減少 4,166 萬 5 千元，約 2.59%，主要係委託調查研究計畫經費結餘所致。
- 基金來源及用途相抵後，決算短絀 4,189 萬 9 千元，較預算數減少短絀 7,269 萬 6 千元，約 63.44%，主要係上述原因所致。

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 102 年度

(二)前(100)年度績效達成情形分析：

年度績效目標	衡量指標	年度目標值	績效衡量暨達成情形分析
穩定供給資源、永續能源發展	節能減碳 永續成長 —推動節約能源	249 千公秉 油當量	1.達成情形：共計節能達 279.93 千公秉油當量，相當於降低二氧化碳年排放量 82.18 萬噸。達成率 112.42%。 (1) 執行用電器具能源效率管理，節能 90.3 千公秉油當量；另執行節能標章制度，節能 113.4 千公秉油當量，合計 203.7 千公秉油當量。 (2) 提供 1,001 家能源用戶節能技術服務及鍋爐節能輔導 200 座，共發掘節能潛力 167.4 千公秉油當量/年，可落實節能 76.23 千公秉油當量。
		33 件 專利權	達成情形：技術專利權件數達 57 件，達成率 172.73%。

二、上(101)年度已過期間預算執行情形及績效達成情形：

(一)上(101)年度預算截至 101 年 6 月 30 日止執行情形：

- 1.基金來源：全年度預算數 23 億 4,431 萬元，截至 101 年 6 月底止分配預算數 8 億 4,481 萬 8 千元，實際數 8 億 4,953 萬 6 千元，執行率 100.56%。
- 2.基金用途：全年度預算數 22 億 7,181 萬元，截至 101 年 6 月底止分配預算數 8 億 4,531 萬 8 千元，實際數 8 億 7,483 萬 3 千元，執行率 103.49%，主要係部分委託調查研究計畫執行情形較佳，致撥款作業較預計期程提早。
- 3.基金來源及用途相抵後，全年度預算數賸餘 7,250 萬元，截至 101 年

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
業務計畫及預算說明

中華民國 102 年度

6 月底止分配預算數短絀 50 萬元，實際短絀 2,529 萬 7 千元，執行率 5,059.40%，主要係上述原因所致。

(二)上(101)年度績效達成情形分析：

年度績效目標	衡量指標	績效衡量暨達成情形分析
穩定供給資源、 永續能源發展	節能減碳永續 成長—推動節 約能源	<p>1.執行能源效率管理與提供節能技術服務：101 年截至 6 月底止，累計節能量達 156.11 千公秉油當量，相當於降低二氧化碳年排放量 42.77 萬噸。</p> <p>(1) 101 年截至 6 月底止執行用電器具能源效率管理，累計節能量達 36.57 千公秉油當量；另執行節能標章制度，節能 80.74 千公秉油當量。合計節省 117.31 千公秉油當量。</p> <p>(2) 101 年截至 6 月底止，累計提供 473 家能源用戶節能技術服務；鍋爐節能輔導 98 座，發掘節能潛力 79.3 千公秉油當量，可落實節能量 38.8 千公秉油當量。</p> <p>2.執行節能減碳技術研發計畫專利權項數：101 年截至 6 月底止技術專利權件數達 12 件。</p>



# 主 要 表

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金來源、用途及餘絀預計表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項 目	本年度預算數	上年度預算數	比較增減(一)
<b>1,522,581</b>	<b>一、基金來源</b>	<b>2,252,406</b>	<b>2,344,310</b>	<b>-91,904</b>
1,464,360	(一)徵收及依法分配收入	2,209,925	2,317,548	-107,623
1,464,360	1.能源研究發展收入	2,209,925	2,317,548	-107,623
41,310	(二)財產收入	41,301	25,582	15,719
35,312	1.權利金收入	33,000	20,300	12,700
5,998	2.利息收入	8,301	5,282	3,019
16,911	(三)其他收入	1,180	1,180	-
16,911	1.雜項收入	1,180	1,180	-
<b>1,564,480</b>	<b>二、基金用途</b>	<b>2,263,597</b>	<b>2,271,810</b>	<b>-8,213</b>
1,564,480	(一)能源研究發展工作計畫	2,263,597	2,271,810	-8,213
<b>-41,899</b>	<b>三、本期賸餘(短絀-)</b>	<b>-11,191</b>	<b>72,500</b>	<b>-83,691</b>
<b>2,215,059</b>	<b>四、期初基金餘額</b>	<b>2,245,660</b>	<b>2,100,463</b>	<b>145,197</b>
-	<b>五、解繳國庫</b>	-	-	-
<b>2,173,160</b>	<b>六、期末基金餘額</b>	<b>2,234,469</b>	<b>2,172,963</b>	<b>61,506</b>

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
現金流量預計表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

項 目	預 算 數	說 明
<b>一、業務活動之現金流量</b>		
(一)本期賸餘(短絀－)	-11,191	
(二)調整非現金項目	-4,994	
1.流動資產淨減(淨增－)	-100	
2.流動負債淨增(淨減－)	-4,894	
(三)業務活動之淨現金流入(流出一)	-16,185	
<b>二、其他活動之現金流量</b>		
(一)減少其他資產	-	
1.減少其他資產	-	
(二)減少短期債務及其他負債	-	
1.減少其他負債	-	
(三)其他活動之淨現金流入(流出一)	-	
<b>三、現金及約當現金之淨增(淨減－)</b>	<b>-16,185</b>	
<b>四、期初現金及約當現金</b>	<b>2,519,954</b>	
<b>五、期末現金及約當現金</b>	<b>2,503,769</b>	

# 明 細 表

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金來源明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

科目及業務項目	單位	預 算 數			說 明
		數量 (業務量)	利(費)率	金 額	
一、徵收及依法分配收入				2,209,925	
能源研究發展收入				2,209,925	依據基金用途數編列並由臺電公司依能源管理法第5條之1之規定，按其每年經營能源業務收入之千分之五範圍內撥入之基金數額。
二、財產收入				41,301	
(一)權利金收入				33,000	委託研究計畫所衍生之能源技術移轉權利金、技術授權金收入。
(二)利息收入				8,301	銀行存款利息收入。
三、其他收入				1,180	
雜項收入				1,180	委託研究計畫所購置之設備使用費、辦理研討座談會報名費及其他等收入。
合 計				<b>2,252,406</b>	

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金用途明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數	上年度 預算數	計畫內容說明
1,564,480	一、能源研究發展工作計畫	2,263,597	2,271,810	
1,386,901	(一)服務費用	1,073,859	1,848,385	
407	1.郵電費	2,712	-	辦理能源研究成果推動、電業發展推動、能源效率提升及節能技術服務等相關業務用郵資、電話、傳真等費用2,712千元。
1,886	2.旅運費	4,129	2,833	一、國內旅費2,248千元：辦理能源相關業務實地查核等所需之國內出差旅費。 二、國外旅費1,680千元： (一)第29屆臺瑞(典)經濟合作會議250千元。 (二)土耳其經貿拓銷團會議93千元。 (三)福源專案350千元。 (四)臺星(新加坡)雙邊會議45千元。 (五)聯合國氣候變化公約第19次締約大會211千元。 (六)聯合國氣候變化公約第36次附屬科技諮詢機構會議(SBSTA 36)及第36次附屬履行機構會議(SBI 36)161千元。 (七)參加「世界能源委員會第22屆世界能源會議(WEC)」90千元。 (八)參加IEA能源政策與再生能源市場預測研討會100千元。 (九)國際電力及能源組織(PES 2013 - 2013 IEEE Power & Energy Society General Meeting, PESGM)年會110千元。 (十)世界核能發電協會(World Association of Nuclear Operators, WANO)雙年會110千元。 (十一)參加IEA能源政策與節約能源研討會160千元。 三、大陸地區旅費201千元：辦理兩岸新及再生能源合作與經濟部兩岸產業搭橋專案計畫201千元。
4,359	3.印刷裝訂與廣告費	4,519	2,180	編輯會議資料、印製各項政策法規、作業手冊、宣導能源科技研究成果等經費4,519千元。

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金用途明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數	上年度 預算數	計畫內容說明
1,380,249	4.專業服務費	1,062,499	1,843,372	<p>一、講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費4,044千元。</p> <p>二、委託調查研究費1,058,455千元：</p> <p>(一)非科技計畫294,955千元</p> <p>1.能源研究成果推動與宣傳153,050千元：</p> <p>(1)能源領域研究計畫績效評鑑與策略規劃14,000千元。</p> <p>(2)整體能源政策研究計畫管理及成效擴散28,000千元。</p> <p>(3)參與APEC能源會議及強化綠能合作8,000千元。</p> <p>(4)WTO與FTA能源相關議題之研究與推動7,500千元。</p> <p>(5)國際合作與能源外交整體策略之規劃與研析8,000千元。</p> <p>(6)海外能源穩定供應策略研析及強化與能源出口國之雙邊合作11,000千元。</p> <p>(7)我國與能源技術先進國能源合作議題之研究及推動11,500千元。</p> <p>(8)能源供需與溫室氣體排放統計關聯知識庫系統整合應用服務15,000千元。</p> <p>(9)我國農業部門能源消費動態及其影響之調查分析4,000千元。</p> <p>(10)我國整體能源資訊系統因應國際化趨勢之擴充更新及應用4,000千元。</p> <p>(11)能源資訊分析管理及維運15,650千元。</p> <p>(12)能源資訊安全管理7,000千元。</p> <p>(13)能源行政系統維運9,800千元。</p> <p>(14)能源資訊作業平台維運9,600千元。</p> <p>2.電業發展推動與管理115,795千元：</p>

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金用途明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數	上年度 預算數	計畫內容說明
				<p>(1)未來電力供需分析與規劃研究3,995千元。</p> <p>(2)電業設備查驗20,000千元。</p> <p>(3)煤炭供需情勢及燃煤電廠煤炭安全存量管理研析2,500千元。</p> <p>(4)推動汽電共生系統輔導設置與經濟效益分析之研究6,300千元。</p> <p>(5)民營電廠及汽電共生廠環境影響評估後續追蹤3,000千元。</p> <p>(6)總體電力政策決策支援系統及資料庫建構計畫16,000千元。</p> <p>(7)先進電力工程技術資料與法規之分析研究10,000千元。</p> <p>(8)智慧電網技術規劃研究25,000千元。</p> <p>(9)全國電器承裝檢驗維護登記管理資訊系統更新及維護計畫6,000千元。</p> <p>(10)電力工程行業技術專業人員培訓7,000千元。</p> <p>(11)認可高壓用電設備檢驗機構、原製造廠家及資訊系統之更新與維護7,000千元。</p> <p>(12)電價政策及機制之研究9,000千元。</p> <p>3.節約能源教育、宣導及標準26,110千元：</p> <p>(1)能源管理專業人才培訓推廣11,110千元。</p> <p>(2)輔導學校推動能源教育15,000千元。</p> <p>(二)科技計畫：763,500千元</p> <p>1.能源效率提升及節能技術服務763,500千元：</p> <p>(1)使用能源設備及器具效率管理與基準提升研究90,000千元。</p>



經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金用途明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數	上年度 預算數	計畫內容說明
				(2)車輛能源效率管理與基準提升之研究20,000千元。 (3)工業部門能源查核與節能減碳輔導77,000千元。 (4)政府機關學校能源管理與節能技術服務28,000千元。 (5)住宅與服務業能源管理系統示範推廣輔導27,000千元。 (6)住宅與服務業能源查核及節能技術輔導推廣59,000千元。 (7)能源技術服務產業推廣輔導28,000千元。 (8)耗能產業能源效率指標之查驗與輔導30,000千元。 (9)高效率馬達工業動力設備能源效率驗證與推廣78,500千元。 (10)節能環境建構及績效評鑑60,000千元。 (11)節約能源與效率提升整體策略研究30,000千元。 (12)車輛節能應用技術研究30,000千元。 (13)能源資通訊系統應用技術推廣45,000千元。 (14)總體能源政策決策支援系統47,500千元。 (15)能源部門溫室氣體管理策略規劃及推動48,500千元： A.國家節能減碳計畫成效評估及推廣平台18,000千元。 B.能源產業溫室氣體管理策略及環境建構7,000千元。 C.能源部門溫室氣體減量管理輔導19,500千元。 D.能源先期管理、輔導與查核機制建構4,000千元。 (16)能源政策評估工具與策略分析39,000千元：

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金用途明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數	上年度 預算數	計畫內容說明
				A.健全永續能源環境相關法制作業及發展策略研析與推動9,000千元。 B.總體能源經濟模擬評估及規劃分析17,000千元。 C.能源安全整合平台規劃與能源知識推廣13,000千元。 (17)因應氣候變遷能源部門調適策略規劃及輔導26,000千元： A.能源部門因應氣候變遷調適策略10,000千元。 B.能源產業因應氣候變遷調適輔導16,000千元。
776	(二)材料及用品費	776	145	
776	1.用品消耗	776	145	一、購置辦公用消耗品及非消耗品631千元。 二、訂購能源雜誌、圖書及報章等經費145千元。
12	(三)租金、償債與利息	-	-	
12	1.交通及運輸設備租金	-	-	
176,772	(四)會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	1,188,962	423,280	
62	1.會費	62	62	世界能源會中華民國總會、中華民國大氣層保護協會、中華民國能經學會等會費62千元。
176,710	2.捐助、補助與獎助	1,188,900	423,218	一、捐助私校及團體919,400千元： (一)科技計畫918,000千元： 1.補助能源產業推動溫室氣體減量確證、查證10,000千元。 2.二氧化碳捕獲、封存與再利用技術發展200,000千元。 3.高效率離心機與熱泵空調機技術開發70,000千元。

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
基金用途明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數	上年度 預算數	計畫內容說明
				4.高效率壓縮空氣乾燥設備開發35,000千元。 5.節能照明系統設計與產品驗證技術開發50,000千元。 6.低溫熱電系統及廢熱回收技術80,000千元。 7.零耗能建築節能減碳技術整合與示範應用150,000千元。 8.高效能固態照明技術研發198,000千元。 9.能源智慧網路與節能控制關鍵技術開發125,000千元。 (二)非科技計畫1,400千元： 係補助民間團體辦理能源領域會議及活動1,400千元。 二、補(協)助政府機關(構)269,500千元： (一)科技計畫226,500千元： 1.推動能源技術服務業補助款150,000千元。 2.製造業能源管理系統示範應用與推廣輔導40,800千元。 3.區域能資源供應技術研究與示範輔導應用35,700千元。 (二)非科技計畫43,000千元： 縣市節能推廣示範計畫43,000千元。
19	(五)其他	-	-	
19	1.其他支出	-	-	
<b>1,564,480</b>	<b>合 計</b>	<b>2,263,597</b>	<b>2,271,810</b>	

# 附 表

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
單位(或計畫)成本分析表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

計畫別	單位	單位成本	數量	預算數	說明
能源研究發展工作計畫	千元			2,263,597	
能源研究成果推動與宣傳	千元			170,692	本年度辦理能源領域研究計畫績效評鑑與策略規劃、整體能源政策研究計畫管理及成效擴散、我國與能源技術先進國能源合作議題之研究及推動及能源供需與溫室氣體排放統計關聯知識庫系統整合應用服務等計畫所需經費。
電業發展推動與管理	千元			115,795	本年度辦理電業設備查驗、總體電力政策決策支援系統及資料庫建構計畫、先進電力工程技術資料與法規之分析研究、智慧電網技術規劃研究、電價政策及機制之研究等計畫所需經費。
節能減碳研究發展	千元			1,977,110	本年度辦理使用能源設備及器具效率管理與基準提升研究、二氧化碳捕獲、封存與再利用技術發展、零耗能建築節能減碳技術整合與示範應用、高效能固態照明技術研發、能源智慧網路與節能控制關鍵技術開發等計畫所需經費。
合    計				2,263,597	

# 參 考 表

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
預計平衡表

中華民國102年12月31日

單位：新臺幣千元

100年12月31日 實 際 數	科 目	102年12月31日 預 計 數	101年12月31日 預 計 數	比較增減(一)
<b>2,439,497</b>	<b>資 產</b>	<b>2,504,469</b>	<b>2,520,554</b>	<b>-16,085</b>
<b>2,439,497</b>	流動資產	<b>2,504,469</b>	<b>2,520,554</b>	<b>-16,085</b>
2,438,903	現金	2,503,769	2,519,954	-16,185
594	應收款項	700	600	100
-	預付款項	-	-	-
-	其他資產	-	-	-
-	什項資產	-	-	-
<b>2,439,497</b>	<b>資產總額</b>	<b>2,504,469</b>	<b>2,520,554</b>	<b>-16,085</b>
<b>266,337</b>	<b>負 債</b>	<b>270,000</b>	<b>274,894</b>	<b>-4,894</b>
<b>266,337</b>	流動負債	<b>270,000</b>	<b>274,894</b>	<b>-4,894</b>
266,337	應付款項	270,000	274,894	-4,894
-	其他負債	-	-	-
-	什項負債	-	-	-
<b>2,173,160</b>	<b>基 金 餘 額</b>	<b>2,234,469</b>	<b>2,245,660</b>	<b>-11,191</b>
<b>2,173,160</b>	基金餘額	<b>2,234,469</b>	<b>2,245,660</b>	<b>-11,191</b>
2,173,160	基金餘額	2,234,469	2,245,660	-11,191
<b>2,439,497</b>	<b>負債及基金餘額合計</b>	<b>2,504,469</b>	<b>2,520,554</b>	<b>-16,085</b>

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
5年來主要業務計畫分析表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

年 度 及 項 目	單 位	數 量	單 位 成 本 ( 元 ) 或 平 均 利 ( 費 ) 率	預 算 數	說 明
本年度預算數				2,263,597	
能源研究發展工作計畫	千元			2,263,597	
上年度預算數				2,271,810	
能源研究發展工作計畫	千元			2,271,810	
前年度決算數				1,564,480	
能源研究發展工作計畫	千元			1,564,480	
99年度決算數				1,130,740	
能源研究發展工作計畫	千元			1,130,740	
98年度決算數				1,013,512	
能源研究發展工作計畫	千元			1,013,512	



經濟部能源局  
能源研究發展基金  
各項費用彙計表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年 度 預 算 數			
			合 計	能 源 研 究 發 展 工 作 計 畫	一 般 行 政 管 理 計 畫	一 般 建 築 及 設 備 計 畫
1,386,901	1,848,385	服務費用	1,073,859	1,073,859	-	-
407	-	郵電費	2,712	2,712	-	-
1,886	2,833	旅運費	4,129	4,129	-	-
4,359	2,180	印刷裝訂與廣告費	4,519	4,519	-	-
1,380,249	1,843,372	專業服務費	1,062,499	1,062,499	-	-
776	145	材料及用品費	776	776	-	-
776	145	用品消耗	776	776	-	-
12	-	租金、償債與利息	-	-	-	-
12	-	交通及運輸設備租金	-	-	-	-
-	-	稅捐及規費(強制費)	-	-	-	-
176,772	423,280	會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	1,188,962	1,188,962	-	-
62	62	會費	62	62	-	-
176,710	423,218	捐助、補助與獎助	1,188,900	1,188,900	-	-
19	-	其他	-	-	-	-
19	-	其他支出	-	-	-	-
<b>1,564,480</b>	<b>2,271,810</b>	<b>合 計</b>	<b>2,263,597</b>	<b>2,263,597</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

# 附 錄

經濟部能源局  
能源研究發展基金  
固定項目明細表

中華民國102年度

單位：新臺幣千元

項 目	期初餘額	本年度增加	本年度減少	期末餘額	說 明
資產	556,050	-	1,212	554,838	
土地	156,193	-	-	156,193	
房屋及建築	183,441	-	-	183,441	
機械及設備	193,486	-	1,000	192,486	
交通及運輸設備	1,225	-	212	1,013	
什項設備	892	-	-	892	
電腦軟體	20,813	-	-	20,813	
權利	-	-	-	-	
資產總額	556,050	-	1,212	554,838	
負債	-	-	-	-	
長期債務	-	-	-	-	
負債總額	-	-	-	-	

主辦會計人員： 

基金主持人： 