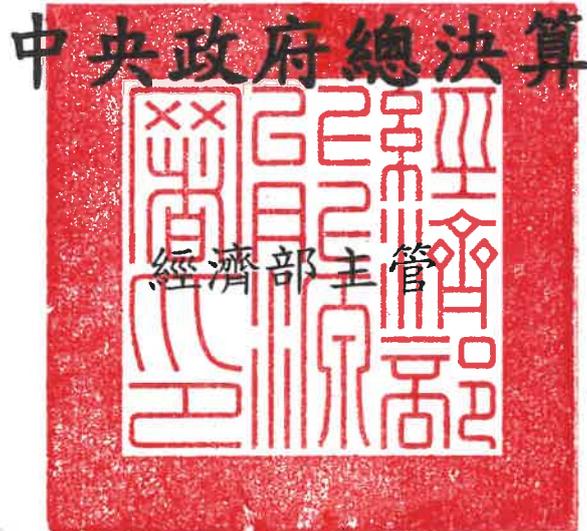


中華民國 114 年度

( 114 年 1 月 1 日至 114 年 12 月 31 日 )



能源研究發展基金附屬單位分決算

(非營業部分)

經濟部能源署 編



# 能源研究發展基金 114 年度附屬單位分決算 目 次

甲、總說明 .....	2-1~2-5
乙、決算報表	
壹、主要表	
基金來源、用途及餘絀表 .....	2-6
貳、附屬表	
1.基金來源明細表 .....	2-7~2-8
2.基金用途明細表 .....	2-9~2-12
3.資本資產明細表 .....	2-13
4.固定資產建設改良擴充明細表 .....	2-14
5.員工人數彙計表 .....	2-15
6.用人費用彙計表 .....	2-16~2-17
7.媒體政策及業務宣導費彙計表 .....	2-18
8.主要業務計畫執行績效摘要表 .....	2-19~2-20
9.各項費用彙計表 .....	2-21
10.管制性項目及統計所需項目比較表 .....	2-22
丙、會計報表	
1.平衡表 .....	2-23~2-24
2.收入支出表 .....	2-25
3.現金流量表 .....	2-26
丁、參考表	
決算與會計收支對照表 .....	2-27



# 甲、總說明



# 能源研究發展基金

## 總 說 明

中華民國 114 年度

### 壹、業務計畫實施績效

業務計畫	實施概況	實施成果/ 已完成或未完成之說明及因應改善措施
(一) 能源研究發展工作計畫	能源政策與規劃	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 完成能源轉型白皮書 113 年度執行報告。</li><li>2. 研提「風電/光電」、「氫能」、「前瞻能源」、「電力系統與儲能」、「節能」關鍵戰略 113 年度執行報告予行政院國家永續發展委員會。</li></ol>
	氣候變遷調適與減緩	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 研提「第三期能源部門溫室氣體減量行動方案」(草案)。</li><li>2. 核定大型投資生產計畫之能效審查 6 件、核定案商轉後查核 4 件。</li><li>3. 因應資料中心納管，啟動「能源開發及使用評估準則」、「能源用戶適用之範圍」、「能源使用說明書之格式及應記載事項」等 3 項子法修法公告作業。</li><li>4. 推動能源部門調適管理制度與提升調適意識，完成 5 場次教育訓練與 17 廠(處)能源業者風險評估、調適策略規劃及監測評價輔導作業。</li></ol>
	國際能源談判研析與能源統計	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 完成國際能源談判情資摘要、區域與雙邊經貿談判議題研析，及澳洲與英國之貿易政策檢討提問。</li><li>2. 完成各項能源統計刊物及新版能源產品單位熱值表發布，並參與「第 36 屆能源資料與分析專家分組 (EGEDA) 會議」及「第 23 屆亞太經濟合作(APEC)能源統計研討會議」。</li></ol>
	確保電力供應穩定	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 參考我國經濟成長率過去實績值及未來預估值，並納入人口、氣候、AI 科技及半導體發展等參數，預估 114~123 年國內用電需求年均成長率約 1.7%。</li><li>2. 完成我國長期電源開發規劃，並預估發電</li></ol>

# 能源研究發展基金

## 總 說 明

中華民國 114 年度

業務計畫	實施概況	實施成果/ 已完成或未完成之說明及因應改善措施
		<p>量、發電配比、夜尖峰負載、夜間淨尖峰供電能力及夜間備用容量率，於 114 年 9 月 26 日公布《113 年度全國電力資源供需報告》。</p> <p>3. 持續關注關稅、戰爭等重大國際情勢，並評估其對經濟成長率及能源供應之影響。</p>
	推動能源效率提升	<p>1. 實施無風管空氣調節機、電熱水瓶、貯備型電熱水器之容許耗用能源基準(MEPS)與能效分級新基準。</p> <p>2. 實施低壓三相鼠籠型感應電動機(IE4)容許耗用能源新基準。</p> <p>3. 實施無風管空氣調節機、具互連協定無風管空氣調節機、空氣清淨機、軸流式風機、筒燈暨嵌燈之節能標章新基準。</p> <p>4. 公告修正 2 項(電冰箱、冰溫熱型飲水供應機)MEPS 與能源效率分級標示基準、修訂 2 項(機車、電冰箱)以及新訂 1 項(具標準互連協定通訊埠發光二極體平板燈具)節能標章基準。</p> <p>5. 提供能源大用戶節能技術輔導 425 家次，協助發掘節能潛力 3.18 萬公噸油當量。另提供中小能源用戶節能診斷服務 301 家次，協助發掘節能潛力 0.14 萬公噸油當量。</p> <p>6. 推動節能服務業獎勵計畫，辦理說明會及座談會等共 13 場次，受理 84 件節電獎勵專案，發掘節電潛力 9,791 萬度。</p>
	節約能源技術研發	<p>1. 推動「低溫室效應冷媒磁浮離心式冰水機技術」，於國內半導體製程實驗室、醫院、商辦大樓、文創園區示範商轉，驗證國產低溫室效應冷媒磁浮離心式冰水機之穩定性，其中案場冰水機之最佳效率高於 1 級能效約 12%。</p>

# 能源研究發展基金

## 總 說 明

中華民國 114 年度

業務計畫	實施概況	實施成果/ 已完成或未完成之說明及因應改善措施
		2. 完成新創高效率 AC/DC 轉換離型電路之性能驗證，此電路為首創單級降壓功因修正器，可同時達高功因、高效率及高功率密度，以取代傳統兩級式架構。額定功率 240W，在 110V、220V 主流交流電壓輸入下，效率可達 95%，高於市售高、低壓產品效率約 1~5%。 3. 完成「敏捷部署之需量反應能源管理系統」開發及示範，以 AI 控制協助便利店節電 8~12%，並在電網需量事件時自動降載設備協助穩定電網，榮獲 2025 年愛迪生獎 (Edison Awards) 銅牌。
(二) 一般建築及設備計畫	購置交通及運輸設備	擴充電話系統。

### 貳、基金來源、用途及餘絀情形

- 一、基金來源：決算數 4,436,997,288 元，較預算數 4,456,688,000 元，減少 19,690,712 元，約減少 0.44%，主要係委辦及補助計畫之相關衍生性收入較預期減少所致。
- 二、基金用途：決算數 3,546,791,982 元，較預算數 4,366,510,000 元，減少 819,718,018 元，約減少 18.77%，主要係推動節能服務業系統化改善補助款執行進度未如預期所致。
- 三、預算基礎之本期賸餘：決算賸餘數 890,205,306 元，較預算賸餘數 90,178,000 元，增加 800,027,306 元，約增加 887.16%，主要係上述原因增減互抵所致。

### 參、現金流量結果

- 一、業務活動之現金流量：業務活動之淨現金流入 829,019,768 元，包括會計基礎之本期賸餘 882,640,293 元，調整非現金項目流出 53,620,525 元。

# 能源研究發展基金

## 總 說 明

中華民國 114 年度

二、投資活動之現金流量：投資活動之淨現金流出 98,175 元，係增加固定資產。

三、籌資活動之現金流量：籌資活動之淨現金流入 4,983,000 元，係增加其他負債。

四、現金及約當現金淨增 833,904,593 元，係期末現金及約當現金 3,299,417,438 元，較期初現金及約當現金 2,465,512,845 元增加之數。

### 肆、資產負債情況

一、資產部分：3,717,589,950 元。

(一)流動資產 3,447,522,702 元：

1.包括銀行存款 3,299,417,438 元、應收利息 324,749 元、其他應收款 2,373,370 元及預付費用 145,407,145 元。

2.較上年度增加 845,944,365 元，主要係銀行存款增加所致。

(二)固定資產 270,067,248 元：

1.包括土地 156,201,295 元、房屋建築及設備淨額 109,280,057 元、機械及設備淨額 1,542,558 元、交通及運輸設備淨額 1,707,411 元及雜項設備淨額 1,335,927 元。

2.較上年度減少 7,565,013 元，主要係上述各項資產攤提折舊所致。

二、負債部分：840,329,425 元。

(一)流動負債 835,346,425 元：

1.係應付費用。

2.較上年度減少 49,243,941 元，主要係補助計畫估列之應付費用減少所致。

(二)其他負債 4,983,000 元：

1.係存入保證金。

2.較上年度增加 4,983,000 元，主要係委辦計畫之存入保證金增加所致。

三、淨資產部分：2,877,260,525 元，係累積餘額；較上年度增加 882,640,293 元，主要係上述原因所致。

# 能源研究發展基金

## 總 說 明

中華民國 114 年度

### 伍、其他

納入國庫集中支付說明：

本基金 114 年底現金為 32 億 9,941 萬 7,438 元，其中 24 億 7,165 萬 5,461 元，配合政策納入國庫集中支付(包括能源研究發展收入等)，其減少之利息收入，低於國庫舉債之成本，有助於提升政府整體財務效益。

本 頁 空 白

# 乙、決算報表



# 壹、主要表



# 能源研究發展基金

## 基金來源、用途及餘絀表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 預 算 數		本 年 度 決 算 數		比 較 增 減		上 年 度 決 算 數	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
<b>基金來源</b>	<b>4,456,688,000</b>	<b>100.00</b>	<b>4,436,997,288</b>	<b>100.00</b>	<b>-19,690,712</b>	<b>-0.44</b>	<b>3,354,722,058</b>	<b>100.00</b>
徵收及依法分配收入	3,381,242,000	75.87	3,381,242,000	76.21			3,287,142,000	97.99
徵收收入	3,381,242,000	75.87	3,381,242,000	76.21			3,287,142,000	97.99
能源研究發展收入	3,381,242,000	75.87	3,381,242,000	76.21			3,287,142,000	97.99
財產收入	39,602,000	0.89	44,373,484	1.00	4,771,484	12.05	43,720,520	1.30
財產處分收入			33,104	0.00	33,104		289,009	0.01
租金收入	4,944,000	0.11	4,925,355	0.11	-18,645	-0.38	4,943,575	0.15
權利金收入	22,728,000	0.51	24,744,284	0.56	2,016,284	8.87	24,234,678	0.72
利息收入	11,930,000	0.27	14,670,741	0.33	2,740,741	22.97	14,253,258	0.42
政府撥入收入	1,000,000,000	22.44	1,000,000,000	22.54				
公庫撥款收入	1,000,000,000	22.44	1,000,000,000	22.54				
其他收入	35,844,000	0.80	11,381,804	0.26	-24,462,196	-68.25	23,859,538	0.71
雜項收入	35,844,000	0.80	11,381,804	0.26	-24,462,196	-68.25	23,859,538	0.71
<b>基金用途</b>	<b>4,366,510,000</b>	<b>97.98</b>	<b>3,546,791,982</b>	<b>79.94</b>	<b>-819,718,018</b>	<b>-18.77</b>	<b>3,197,406,636</b>	<b>95.31</b>
能源研究發展工作計畫	4,366,405,000	97.97	3,546,693,807	79.93	-819,711,193	-18.77	3,197,406,636	95.31
其他	4,366,405,000	97.97	3,546,693,807	79.93	-819,711,193	-18.77	3,197,406,636	95.31
一般建築及設備計畫	105,000	0.00	98,175	0.00	-6,825	-6.50		
購建固定資產	105,000	0.00	98,175	0.00	-6,825	-6.50		
<b>本期賸餘(短絀)</b>	<b>90,178,000</b>	<b>2.02</b>	<b>890,205,306</b>	<b>20.06</b>	<b>800,027,306</b>	<b>887.16</b>	<b>157,315,422</b>	<b>4.69</b>
<b>期初基金餘額</b>	<b>1,660,859,000</b>	<b>37.27</b>	<b>1,716,987,971</b>	<b>38.70</b>	<b>56,128,971</b>	<b>3.38</b>	<b>1,559,672,549</b>	<b>46.49</b>
<b>解繳公庫</b>								
<b>期末基金餘額</b>	<b>1,751,037,000</b>	<b>39.29</b>	<b>2,607,193,277</b>	<b>58.76</b>	<b>856,156,277</b>	<b>48.89</b>	<b>1,716,987,971</b>	<b>51.18</b>

本 頁 空 白

# 貳、附屬表



本 頁 空 白

# 能源研究

## 基金來源

中華民國

科 目	預 算 數	決 算 數
徵收及依法分配收入	3,381,242,000	3,381,242,000
徵收收入	3,381,242,000	3,381,242,000
能源研究發展收入	3,381,242,000	3,381,242,000
財產收入	39,602,000	44,373,484
財產處分收入		33,104
租金收入	4,944,000	4,925,355
權利金收入	22,728,000	24,744,284
利息收入	11,930,000	14,670,741
政府撥入收入	1,000,000,000	1,000,000,000
公庫撥款收入	1,000,000,000	1,000,000,000
其他收入	35,844,000	11,381,804
雜項收入	35,844,000	11,381,804
合 計	<b>4,456,688,000</b>	<b>4,436,997,288</b>

# 發展基金

## 明細表

114年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
4,771,484	12.05	
33,104		主要係報廢財產之變賣收入。
-18,645	-0.38	
2,016,284	8.87	
2,740,741	22.97	主要係專戶存款利息收入較預期增加所致。
-24,462,196	-68.25	
-24,462,196	-68.25	主要係部分委辦及補助計畫之相關衍生性收入較預期減少所致。
<b>-19,690,712</b>	<b>-0.44</b>	

# 能源研究

## 基金用途

中華民國

業務計畫及用途別科目	預算數	決算數
<b>能源研究發展工作計畫</b>	<b>4,366,405,000</b>	<b>3,546,693,807</b>
服務費用	1,341,815,000	1,287,841,106
郵電費	3,070,000	2,609,922
旅運費	6,899,000	5,306,385
印刷裝訂及公告費	100,000	129,940
修理保養及保固費	50,000	97,500
一般服務費	623,000	460,866
專業服務費	1,286,924,000	1,241,993,243
媒體政策及業務宣導費	18,704,000	16,347,157
推展費	25,445,000	20,896,093
材料及用品費	1,100,000	948,058
用品消耗	1,100,000	948,058
租金、償債、利息及相關手續費	240,000	972,663
機器租金	240,000	967,413
雜項設備租金		5,250
稅捐及規費(強制費)		500
規費		500
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	3,023,250,000	2,256,557,140
會費	16,000	16,000
捐助、補助與獎助	3,022,634,000	2,254,941,140
分擔	600,000	1,600,000
其他		374,340
其他支出		374,340

# 發展基金

## 明細表

114年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
<b>-819,711,193</b>	<b>-18.77</b>	服務費用含編列辦理能源資料蒐集、新聞聯絡及發布等業務之勞務承攬進用人力1人，預算數623,000元，實際進用1人，決算數460,866元。
-53,973,894	-4.02	
-460,078	-14.99	
-1,592,615	-23.08	
29,940	29.94	
47,500	95.00	
-162,134	-26.02	
-44,930,757	-3.49	
-2,356,843	-12.60	
-4,548,907	-17.88	
-151,942	-13.81	
-151,942	-13.81	
732,663	305.28	
727,413	303.09	
5,250		
500		
500		
-766,692,860	-25.36	
-767,692,860	-25.40	
1,000,000	166.67	
374,340		
374,340		

# 能源研究

## 基金用途

中華民國

業務計畫及用途別科目	預算數	決算數
<b>一般建築及設備計畫</b>	<b>105,000</b>	<b>98,175</b>
購建固定資產、無形資產、非理財目的之長期投資及營舍與設施工程支出	105,000	98,175
購建固定資產	105,000	98,175
合    計	<b>4,366,510,000</b>	<b>3,546,791,982</b>

註：國外旅費、媒體政策及業務宣導費及推展費等預、決算數：

1. 國外旅費：能源研究發展工作計畫預算數4,557,000元、決算數3,229,725元。
2. 媒體政策及業務宣導費：能源研究發展工作計畫預算數18,704,000元、決算數16,347,157元。
3. 推展費：能源研究發展工作計畫預算數25,445,000元、決算數20,896,093元。

# 發展基金

## 明細表

114年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
-6,825	-6.50	
-6,825	-6.50	
-6,825	-6.50	
<b>-819,718,018</b>	<b>-18.77</b>	

# 能源研究發展基金

## 資本資產明細表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

項 目	取得成本/ 期初餘額	以前年度累 計折舊（ 耗）/長期投 資評價	本年度成本變動				本年度累計 折舊（耗） /長期投資 評價變動數	期末帳面金額
			增加數		減少數			
			預算數	決算數	預算數	決算數		
<b>資產</b>								
土地	156,201,295						156,201,295	
房屋及建築	183,440,881	-68,001,002				-6,159,822	109,280,057	
機械及設備	115,154,090	-113,490,831				4,152,762	1,542,558	
交通及運輸設備	3,934,192	-1,777,515	105,000	98,175		-547,441	1,707,411	
雜項設備	7,739,067	-5,567,916				23,553	1,335,927	
<b>合 計</b>	<b>466,469,525</b>	<b>-188,837,264</b>	<b>105,000</b>	<b>98,175</b>		<b>4,176,315</b>	<b>270,067,248</b>	

註：

1. 本年度各項目成本變動主要增減原因：

- (1) 機械及設備：係報廢孔洞體積分析儀等7筆計4,152,762元(累計折舊4,083,895元)。
- (2) 交通及運輸設備：係擴充電話系統1筆98,175元。
- (3) 雜項設備：係報廢打孔裝訂機1筆23,553元(累計折舊23,163元)。
- (4) 本年度累計折舊變動數3,486,873元，係本年度累計折舊數7,593,931元扣除報廢財產累計折舊數4,107,058元。

2. 另機械及設備與雜項設備減少之決算數大於預算數，係資產報廢所致。

**能源研究發展基金**  
**固定資產建設改良擴充明細表**

中華民國114年度

單位：新臺幣元

項 目	可用預算數					決算數	比較 增減數	本年度 保留數
	以前年度 保留數	本年度 預算數	本年度奉准 先行辦理數	調整數	合計			
<b>一般建築及設備計畫</b>		<b>105,000</b>			<b>105,000</b>	<b>98,175</b>	<b>-6,825</b>	
交通及運輸設備		105,000			105,000	98,175	-6,825	
交通及運輸設備		105,000			105,000	98,175	-6,825	
<b>總 計</b>		<b>105,000</b>			<b>105,000</b>	<b>98,175</b>	<b>-6,825</b>	

# 能源研究發展基金

## 員工人數彙計表

中華民國114年度

單位：人

項 目	預算數	決算數	比較增減	備 註
專任人員				
職員				
警察				
法警				
駐衛警				
技工				
工友				
駕駛				
聘用				
約僱				
管理會委員				
顧問人員				
兼任人員				
總 計				

註：另於服務費用支付辦理能源資料蒐集、新聞聯絡及發布等業務之勞務承攬進用人力1人。

本 頁 空 白

# 能源研究

## 用人費用

中華民國

項 目	預 算									數		
	正式員額 薪 資	聘僱人員 薪 資	加(夜)班 費	津貼	獎金	退休及 卹償金	資遣 費	福利費	提繳 費	合計	兼任人員 用人費用	總計
一般行政管理計畫												
正式人員												
聘僱人員												
顧問人員												
兼任人員												
合 計												

註：另於服務費用編列辦理能源資料蒐集、新聞聯絡及發布等業務之勞務承攬進用人力1人，預算數623,000元，實際進用1人，決算數460,866元。

# 發展基金

## 彙計表

114年度

單位：新臺幣元

決 算 數											
正式員額 薪 資	聘僱人員 薪 資	加(夜)班 費	津貼	獎金	退休及 卹償金	資遣費	福利費	提繳費	合計	兼任人員 用人費用	總計

**能源研究發展基金**  
**媒體政策及業務宣導費彙計表**

中華民國114年度

單位：新臺幣元

計 畫 別	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
能源研究發展工作計畫	18,704,000	16,347,157	-2,356,843	-12.60	
<b>總 計</b>	<b>18,704,000</b>	<b>16,347,157</b>	<b>-2,356,843</b>	<b>-12.60</b>	

本 頁 空 白

**能源研究**  
**主要業務計畫執**  
中華民國

項 目	數量 單位	預 算 數		決 算 數	
		數量	金 額	數量	金 額
能源研究發展工作計畫	元		4,366,405,000		3,546,693,807

# 發展基金

## 行績效摘要表

114年度

單位：新臺幣元

比較增減				備註
數量	%	金額	%	
		-819,711,193	-18.77	

# 能源研究發展基金

## 各項費用彙計表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決算數	比較增減	
			金額	%
服務費用	1,341,815,000	1,287,841,106	-53,973,894	-4.02
郵電費	3,070,000	2,609,922	-460,078	-14.99
旅運費	6,899,000	5,306,385	-1,592,615	-23.08
印刷裝訂及公告費	100,000	129,940	29,940	29.94
修理保養及保固費	50,000	97,500	47,500	95.00
一般服務費	623,000	460,866	-162,134	-26.02
專業服務費	1,286,924,000	1,241,993,243	-44,930,757	-3.49
媒體政策及業務宣導費	18,704,000	16,347,157	-2,356,843	-12.60
推展費	25,445,000	20,896,093	-4,548,907	-17.88
材料及用品費	1,100,000	948,058	-151,942	-13.81
用品消耗	1,100,000	948,058	-151,942	-13.81
租金、償債、利息及相關手續費	240,000	972,663	732,663	305.28
機器租金	240,000	967,413	727,413	303.09
雜項設備租金		5,250	5,250	
購建固定資產、無形資產、非理財目的之長期投資及營舍與設施工程支出	105,000	98,175	-6,825	-6.50
購建固定資產	105,000	98,175	-6,825	-6.50
稅捐及規費(強制費)		500	500	
規費		500	500	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	3,023,250,000	2,256,557,140	-766,692,860	-25.36
會費	16,000	16,000		
捐助、補助與獎助	3,022,634,000	2,254,941,140	-767,692,860	-25.40
分擔	600,000	1,600,000	1,000,000	166.67
其他		374,340	374,340	
其他支出		374,340	374,340	
<b>合 計</b>	<b>4,366,510,000</b>	<b>3,546,791,982</b>	<b>-819,718,018</b>	<b>-18.77</b>

註：本年度大陸地區旅費預算數0元，決算數0元。

# 能源研究發展基金

## 管制性項目及統計所需項目比較表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
<b>管制性項目</b>					
國外旅費	4,557,000	3,229,725	-1,327,275	-29.13	
媒體政策及業務宣導費	18,704,000	16,347,157	-2,356,843	-12.60	
推展費	25,445,000	20,896,093	-4,548,907	-17.88	
<b>統計所需項目</b>					
專技人員酬金		145,000	145,000		
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	382,000	259,920	-122,080	-31.96	
補（協）助政府機關（構）	249,000,000	372,656,226	123,656,226	49.66	
捐助國內團體	2,773,634,000	1,869,525,677	-904,108,323	-32.60	
捐助私校		12,759,237	12,759,237		

本 頁 空 白

# 丙、會計報表



# 能源研究發展基金

## 平衡表

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

科 目	本年度		上年度		比較增減	
	金額	%	金額	%	金額	%
<b>資 產</b>	<b>3,717,589,950</b>	<b>100.00</b>	<b>2,879,210,598</b>	<b>100.00</b>	<b>838,379,352</b>	<b>29.12</b>
<b>流動資產</b>	<b>3,447,522,702</b>	<b>92.74</b>	<b>2,601,578,337</b>	<b>90.36</b>	<b>845,944,365</b>	<b>32.52</b>
現金	3,299,417,438	88.75	2,465,512,845	85.63	833,904,593	33.82
銀行存款	3,299,417,438	88.75	2,465,512,845	85.63	833,904,593	33.82
應收款項	2,698,119	0.07	4,196,939	0.15	-1,498,820	-35.71
應收利息	324,749	0.01	423,016	0.01	-98,267	-23.23
其他應收款	2,373,370	0.06	3,773,923	0.13	-1,400,553	-37.11
預付款項	145,407,145	3.91	131,868,553	4.58	13,538,592	10.27
預付費用	145,407,145	3.91	131,868,553	4.58	13,538,592	10.27
<b>固定資產</b>	<b>270,067,248</b>	<b>7.26</b>	<b>277,632,261</b>	<b>9.64</b>	<b>-7,565,013</b>	<b>-2.72</b>
土地	156,201,295	4.20	156,201,295	5.43		
土地	156,201,295	4.20	156,201,295	5.43		
房屋建築及設備	109,280,057	2.94	115,439,879	4.01	-6,159,822	-5.34
房屋建築及設備	183,440,881	4.93	183,440,881	6.37		
累計折舊-房屋建築及設備	-74,160,824	-1.99	-68,001,002	-2.36	-6,159,822	9.06
機械及設備	1,542,558	0.04	1,663,259	0.06	-120,701	-7.26
機械及設備	111,001,328	2.99	115,154,090	4.00	-4,152,762	-3.61
累計折舊-機械及設備	-109,458,770	-2.94	-113,490,831	-3.94	4,032,061	-3.55
交通及運輸設備	1,707,411	0.05	2,156,677	0.07	-449,266	-20.83
交通及運輸設備	4,032,367	0.11	3,934,192	0.14	98,175	2.50
累計折舊-交通及運輸設備	-2,324,956	-0.06	-1,777,515	-0.06	-547,441	30.80
雜項設備	1,335,927	0.04	2,171,151	0.08	-835,224	-38.47
雜項設備	7,715,514	0.21	7,739,067	0.27	-23,553	-0.30
累計折舊-雜項設備	-6,379,587	-0.17	-5,567,916	-0.19	-811,671	14.58
<b>合 計</b>	<b>3,717,589,950</b>	<b>100.00</b>	<b>2,879,210,598</b>	<b>100.00</b>	<b>838,379,352</b>	<b>29.12</b>

# 能源研究發展基金

## 平衡表

中華民國114年12月31日

單位：新臺幣元

科 目	本年度		上年度		比較增減	
	金額	%	金額	%	金額	%
<b>負 債</b>	<b>840,329,425</b>	<b>22.60</b>	<b>884,590,366</b>	<b>30.72</b>	<b>-44,260,941</b>	<b>-5.00</b>
<b>流動負債</b>	<b>835,346,425</b>	<b>22.47</b>	<b>884,590,366</b>	<b>30.72</b>	<b>-49,243,941</b>	<b>-5.57</b>
應付款項	835,346,425	22.47	884,590,366	30.72	-49,243,941	-5.57
應付費用	835,346,425	22.47	884,590,366	30.72	-49,243,941	-5.57
<b>其他負債</b>	<b>4,983,000</b>	<b>0.13</b>			<b>4,983,000</b>	
什項負債	4,983,000	0.13			4,983,000	
存入保證金	4,983,000	0.13			4,983,000	
<b>淨資產</b>	<b>2,877,260,525</b>	<b>77.40</b>	<b>1,994,620,232</b>	<b>69.28</b>	<b>882,640,293</b>	<b>44.25</b>
<b>淨資產</b>	<b>2,877,260,525</b>	<b>77.40</b>	<b>1,994,620,232</b>	<b>69.28</b>	<b>882,640,293</b>	<b>44.25</b>
淨資產	2,877,260,525	77.40	1,994,620,232	69.28	882,640,293	44.25
累積餘額	2,877,260,525	77.40	1,994,620,232	69.28	882,640,293	44.25
<b>合 計</b>	<b>3,717,589,950</b>	<b>100.00</b>	<b>2,879,210,598</b>	<b>100.00</b>	<b>838,379,352</b>	<b>29.12</b>

註：

1. 信託代理與保證資產(負債)113年12月31日為0元，114年12月31日為11,495,000元，係工業技術研究院辦理電業設備查驗技術及智慧管理計畫之履約保證金連帶保證書與台灣經濟研究院辦理發電業減碳政策及發展路徑規劃之履約保證金等。
2. 本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

# 能源研究發展基金

## 收入支出表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度		上年度		比較增減	
	金額	%	金額	%	金額	%
<b>收入</b>	<b>4,436,997,288</b>	<b>100.00</b>	<b>3,354,722,058</b>	<b>100.00</b>	<b>1,082,275,230</b>	<b>32.26</b>
徵收及依法分配收入	3,381,242,000	76.21	3,287,142,000	97.99	94,100,000	2.86
能源研究發展收入	3,381,242,000	76.21	3,287,142,000	97.99	94,100,000	2.86
財產收益	44,373,484	1.00	43,720,520	1.30	652,964	1.49
財產孳息收入	44,340,380	1.00	43,431,511	1.29	908,869	2.09
財產交易利益	33,104	0.00	289,009	0.01	-255,905	-88.55
政府撥入收入	1,000,000,000	22.54			1,000,000,000	
公庫撥款收入	1,000,000,000	22.54			1,000,000,000	
其他收入	11,381,804	0.26	23,859,538	0.71	-12,477,734	-52.30
雜項收入	11,381,804	0.26	23,859,538	0.71	-12,477,734	-52.30
<b>支出</b>	<b>3,554,356,995</b>	<b>80.11</b>	<b>3,205,020,591</b>	<b>95.54</b>	<b>349,336,404</b>	<b>10.90</b>
業務支出	1,291,378,327	29.10	1,227,828,140	36.60	63,550,187	5.18
業務支出	1,291,378,327	29.10	1,227,828,140	36.60	63,550,187	5.18
獎補助支出	2,254,941,140	50.82	1,969,538,626	58.71	285,402,514	14.49
補(協)助政府機關(構)	372,656,226	8.40	291,547,730	8.69	81,108,496	27.82
捐助國內團體	1,869,525,677	42.13	1,652,990,896	49.27	216,534,781	13.10
捐助私校	12,759,237	0.29	25,000,000	0.75	-12,240,763	-48.96
財產損失	69,257	0.00	36,009	0.00	33,248	92.33
財產交易損失	69,257	0.00	36,009	0.00	33,248	92.33
折舊、折耗及攤銷	7,593,931	0.17	7,577,946	0.23	15,985	0.21
固定資產折舊	7,593,931	0.17	7,577,946	0.23	15,985	0.21
其他支出	374,340	0.01	39,870	0.00	334,470	838.90
其他支出	374,340	0.01	39,870	0.00	334,470	838.90
<b>本期賸餘(短絀)</b>	<b>882,640,293</b>	<b>19.89</b>	<b>149,701,467</b>	<b>4.46</b>	<b>732,938,826</b>	<b>489.60</b>
<b>期初淨資產</b>	<b>1,994,620,232</b>	<b>44.95</b>	<b>1,844,918,765</b>	<b>54.99</b>	<b>149,701,467</b>	<b>8.11</b>
<b>解繳公庫</b>						
<b>淨資產調整數</b>						
<b>期末淨資產</b>	<b>2,877,260,525</b>	<b>64.85</b>	<b>1,994,620,232</b>	<b>59.46</b>	<b>882,640,293</b>	<b>44.25</b>

註：本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

# 能源研究發展基金

## 現金流量表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 金 額
<b>業務活動之現金流量</b>	
本期賸餘(短絀)	882,640,293
調整非現金項目	-53,620,525
折舊、折耗及攤銷	7,593,931
處理資產損失(利益)	69,257
流動資產淨減(淨增)	-12,039,772
流動負債淨增(淨減)	-49,243,941
業務活動之淨現金流入(流出)	829,019,768
<b>投資活動之現金流量</b>	
增加固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	-98,175
增加固定資產	-98,175
投資活動之淨現金流入(流出)	-98,175
<b>籌資活動之現金流量</b>	
增加短期債務及其他負債	4,983,000
增加其他負債	4,983,000
籌資活動之淨現金流入(流出)	4,983,000
<b>現金及約當現金之淨增(淨減)</b>	<b>833,904,593</b>
<b>期初現金及約當現金</b>	<b>2,465,512,845</b>
<b>期末現金及約當現金</b>	<b>3,299,417,438</b>

註：

本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

# 丁、參考表



# 能源研究發展基金

## 決算與會計收支對照表

中華民國114年度

單位：新臺幣元

預算項目	決算數 (1)	調整數 (2)-(1)	會計收支 (2)	會計科目
<b>基金來源</b>	<b>4,436,997,288</b>		<b>4,436,997,288</b>	<b>收入</b>
徵收及依法分配收入	3,381,242,000		3,381,242,000	徵收及依法分配收入
財產收入	44,373,484		44,373,484	財產收益
政府撥入收入	1,000,000,000		1,000,000,000	政府撥入收入
其他收入	11,381,804		11,381,804	其他收入
<b>基金用途</b>	<b>3,546,791,982</b>	<b>7,565,013</b>	<b>3,554,356,995</b>	<b>支出</b>
服務費用	1,287,841,106	3,537,221	1,291,378,327	業務支出
材料及用品費	948,058	-948,058		
租金、償債、利息及 相關手續費	972,663	-972,663		
稅捐及規費(強制費)	500	-500		
會費、捐助、補助、 分攤、照護、救濟與 交流活動費	1,616,000	-1,616,000		
捐助、補助與獎助	2,254,941,140		2,254,941,140	獎補助支出
資產短絀		69,257	69,257	財產損失
		7,593,931	7,593,931	折舊、折耗及攤銷
其他	374,340		374,340	其他支出
購建固定資產	98,175	-98,175		
<b>本期賸餘(短絀)</b>	<b>890,205,306</b>	<b>-7,565,013</b>	<b>882,640,293</b>	<b>本期賸餘(短絀)</b>
<b>期初基金餘額</b>	<b>1,716,987,971</b>	<b>277,632,261</b>	<b>1,994,620,232</b>	<b>期初淨資產</b>
<b>解繳公庫</b>				<b>解繳公庫</b>
				<b>淨資產調整數</b>
<b>期末基金餘額</b>	<b>2,607,193,277</b>	<b>270,067,248</b>	<b>2,877,260,525</b>	<b>期末淨資產</b>

註：

決算數與會計收支之調整說明如下：

1. 基金用途調增7,565,013元：

- (1)財產損失調增69,257元：配合本年度固定資產處分，增加與預算執行無涉之交易損失。
- (2)折舊、折耗及攤銷調增7,593,931元：配合本年度提列固定資產折舊，增加與預算執行無涉之費用。
- (3)購建固定資產調減98,175元：配合會計法刪除第29條規定，將本年度增加之固定資產購置成本移入平衡表表達。

2. 期初基金餘額調增277,632,261元：配合會計法刪除第29條規定，增加固定資產期初餘額，俾與會計科目(期初淨資產)對照。

本 頁 空 白

主辦會計人員：



基金主持人：

