

中華民國 110 年度
(110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日)

中央政府總決算

經濟部主管

能源研究發展基金附屬單位分決算

(非營業部分)

經濟部能源局 編

本 頁 空 白

能源研究發展基金 110 年度附屬單位分決算 目 次

甲、總說明	2-1~2-4
乙、決算報表	
壹、主要表	
基金來源、用途及餘絀表	2-5
貳、附屬表	
1.基金來源明細表	2-6~2-7
2.基金用途明細表	2-8~2-9
3.資本資產明細表	2-10
4.固定資產建設改良擴充明細表	2-11
5.所屬分決算來源、用途及餘絀概況表	2-12
6.主要業務計畫執行績效摘要表	2-13~2-14
7.各項費用彙計表	2-15
8.管制性項目及統計所需項目比較表	2-16
丙、會計報表	
1.平衡表	2-17~2-18
2.收入支出表	2-19
3.現金流量表	2-20
丁、參考表	
決算與會計收支對照表	2-21~2-22

甲、總說明

能源研究發展基金

總 說 明

中華民國 110 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
能源研究發展 工作計畫	能源政策與規 劃	<ol style="list-style-type: none">1. 辦理 3 場次「能源管理法」修正草案意見徵詢會；完成新增及修正條文 7 條。2. 完成能源轉型白皮書年度定期檢討，產出關鍵指標及重點方案執行報告 1 份。3. 完成 2050 年淨零之碳能源技術科學檢核及社會對話。
	氣候變遷調適 與減緩	<ol style="list-style-type: none">1. 完成我國 2050 年淨零排放目標之部門能源需求與供給評估，以及我國 2030 年國家自定貢獻（NDC）目標立場及建議。2. 完成能源部門氣候變遷風險評估指引，並輔導 17 廠家試行氣候風險評估，另協助 2 廠家完成氣候變遷調適策略規劃。3. 核定大型投資生產計畫之能效審查 7 件、核定案商轉後查核 2 件。
	國際合作與能 源統計	<ol style="list-style-type: none">1. 完成我國能源領域 CPTPP 不符合措施承諾清單立場說明、WTO 與貿易減碳措施合致性分析、美國與歐盟能源與貿易政策研析，並提供國際能源談判情資摘要，以及執行 WTO 貿易政策與補貼措施檢討提問。2. 完成發布「109 年我國燃料燃燒二氧化碳排放統計與分析」文件，並提供環保署編製國家溫室氣體排放清冊以及部門階段管制目標檢討管理所需統計數據。3. 定期出版 5 項統計刊物，包括統計月報 12 冊、能源指標、平衡表、手冊及年報各 1 冊。

能源研究發展基金

總 說 明

中華民國 110 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
	確保電力供應穩定	<ol style="list-style-type: none"> 1. 民營嘉惠電力公司第 2 號新燃氣機組 51 萬瓩於 110 年 7 月 29 日起商轉。 2. 110 年 7、8 月用電尖峰時段水情改善，加上機組歲修完成後加入系統，供電情勢穩定。
	推動能源效率提升	<ol style="list-style-type: none"> 1. 累計公告 52 項節能標章產品基準、32 項耗能器具最低容許耗用能源基準、18 項產品能源效率分級標示基準。 2. 執行產業能源大用戶能源查核制度，110 年申報 109 年節能率為 1.72%；提供節能技術輔導 438 家次，發掘節能潛力 4 萬公秉油當量。 3. 實施「政府機關及學校節約能源行動計畫」，110 年申報 109 年用電效率提升 7.12%，且連續 13 年(97~109 年)用電負成長。
	節約能源技術研發	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成開發國產首套 300RT 級磁浮冰水機，達 1 級國家能源效率，並導入 5 處場域共 8 套之示範商轉實績。 2. 開發高效率潛熱回收熱風乾燥設備，能源效率提升至 60% 以上，應用於廢熱回收乾燥系統中，節能達 20% 以上。

能源研究發展基金

總 說 明

中華民國 110 年度

貳、基金來源、用途及餘絀情形

- 一、基金來源：決算數 3,067,751,946 元，較預算數 3,091,598,000 元，減少 23,846,054 元，減少 0.77%，主要係科技計畫之權利金收入與部分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 2,864,130,930 元，較預算數 3,063,647,000 元，減少 199,516,070 元，減少 6.51%，主要係推動能源技術服務業補助款等補助計畫執行進度未如預期所致。
- 三、預算基礎之本期餘絀：決算賸餘數 203,621,016 元，較預算賸餘數 27,951,000 元，增加賸餘 175,670,016 元，增加 628.49%，主要係上述原因互抵所致。

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出 113,323,214 元，包括會計基礎之本期賸餘 196,700,839 元，調整非現金項目流出 310,024,053 元。
- 二、投資活動之現金流量：投資活動之淨現金流出 632,218 元，其中現金流入 85,782 元係因減少固定資產；現金流出 718,000 元係因增加固定資產。
- 三、籌資活動之現金流量：籌資活動之淨現金流入 1,247,496 元，為增加其他負債。
- 四、現金及約當現金淨減 112,707,936 元，係期末現金 2,018,101,723 元，較期初現金 2,130,809,659 元減少之數。

肆、資產負債情況

- 一、資產部分：2,319,469,232 元。
 - (一)流動資產 2,019,769,276 元：
 - 1.包括銀行存款 2,018,101,723 元、其他應收款 1,050,053 元及預付費用 617,500 元。
 - 2.較上年度減少 113,111,337 元，主要係銀行存款減少 112,707,936 元，係支付以前年度應付補助款增加所致。
 - (二)固定資產 299,699,956 元：

能源研究發展基金

總 說 明

中華民國 110 年度

1. 包括土地 156,201,295 元、房屋建築及設備淨額 133,919,310 元、機械及設備淨額 1,965,315 元、交通及運輸設備淨額 2,938,168 元及雜項設備淨額 4,675,868 元。
2. 較上年度減少 6,920,177 元，主要係房屋建築及設備提列折舊所致。

二、負債部分：575,638,232 元。

(一)流動負債 573,638,232 元：

1. 係應付費用。
2. 較上年度減少 317,979,849 元，主要係補助計畫估列之應付費用較上年度減少所致。

(二)其他負債 2,000,000 元：

1. 係暫收及待結轉帳項。
2. 較上年度增加 1,247,496 元，係暫收委辦計畫分攤款尚未核銷轉正數較上年度增加所致。

三、淨資產部分：1,743,831,000 元，係累積餘額；較上年度增加 196,700,839 元，主要係上述原因互抵所致。

伍、其他

本年度奉准先行辦理並於以後年度補辦預算事項：「一般建築及設備計畫」項下，為推行太陽光電、風力發電業務，以及參與國際會議，因會議室桌上型麥克風系統設備老舊故障，常致會議中斷，有礙國際形象，為提升會議品質及效率，110 年度汰換會議室桌上型麥克風系統，因未及編列預算，依預算法第 88 條之規定，經行政院 110 年 2 月 22 日院授經計字第 11000531660 號函同意先行辦理，並於 111 年度補辦預算，110 年度奉准先行辦理數 810,000 元，決算數 718,000 元。

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110年度

單位：新臺幣元

科 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	%
基金來源	3,091,598,000	100.00	3,067,751,946	100.00	-23,846,054	-0.77	1,808,571,812	100.00
徵收及依法分配收入	3,022,347,000	97.76	3,022,347,000	98.52			1,752,563,974	96.90
財產收入	43,704,000	1.41	30,496,270	0.99	-13,207,730	-30.22	33,297,907	1.84
財產處分收入			85,782	0.00	85,782		126,109	0.01
租金收入	5,409,000	0.17	5,123,235	0.17	-285,765	-5.28	5,408,525	0.30
權利金收入	33,000,000	1.07	21,145,992	0.69	-11,854,008	-35.92	22,651,513	1.25
利息收入	5,295,000	0.17	4,141,261	0.13	-1,153,739	-21.79	5,111,760	0.28
其他收入	25,547,000	0.83	14,908,676	0.49	-10,638,324	-41.64	22,709,931	1.26
雜項收入	25,547,000	0.83	14,908,676	0.49	-10,638,324	-41.64	22,709,931	1.26
基金用途	3,063,647,000	99.10	2,864,130,930	93.36	-199,516,070	-6.51	3,082,232,409	170.42
能源研究發展工作計畫	3,063,647,000	99.10	2,863,412,930	93.34	-200,234,070	-6.54	3,079,374,849	170.27
其他	3,063,647,000	99.10	2,863,412,930	93.34	-200,234,070	-6.54	3,079,374,849	170.27
一般建築及設備計畫			718,000	0.02	718,000		2,857,560	0.16
購建固定資產			718,000	0.02	718,000		2,857,560	0.16
本期賸餘(短絀)	27,951,000	0.90	203,621,016	6.64	175,670,016	628.49	-1,273,660,597	-70.42
期初基金餘額	1,273,108,000	41.18	1,240,510,028	40.44	-32,597,972	-2.56	2,514,170,625	139.01
解繳公庫								
期末基金餘額	1,301,059,000	42.08	1,444,131,044	47.07	143,072,044	11.00	1,240,510,028	68.59

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	3,022,347,000	3,022,347,000
能源研究發展收入	3,022,347,000	3,022,347,000
財產收入	43,704,000	30,496,270
財產處分收入		85,782
租金收入	5,409,000	5,123,235
權利金收入	33,000,000	21,145,992
利息收入	5,295,000	4,141,261
其他收入	25,547,000	14,908,676
雜項收入	25,547,000	14,908,676
合 計	3,091,598,000	3,067,751,946

發展基金

明細表

110年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
-13,207,730	-30.22	
85,782		主要係報廢財產之變賣收入。
-285,765	-5.28	
-11,854,008	-35.92	主要係科技計畫之權利金收入較預期減少所致。
-1,153,739	-21.79	主要係專戶存款利率下降，利息收入較預期減少所致。
-10,638,324	-41.64	
-10,638,324	-41.64	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。
-23,846,054	-0.77	

能源研究

基金用途

中華民國

科 目	預 算 數	決 算 數
能源研究發展工作計畫	3,063,647,000	2,863,412,930
服務費用	1,133,914,000	1,106,789,691
郵電費	2,950,000	2,542,978
旅運費	2,704,000	2,047,279
印刷裝訂與廣告費	3,260,000	2,451,448
修理保養及保固費		34,100
專業服務費	1,125,000,000	1,099,713,886
材料及用品費	1,322,000	929,461
用品消耗	1,322,000	929,461
租金、償債、利息及相關手續費	411,000	260,428
機器租金	411,000	260,428
稅捐及規費(強制費)		3,500
規費		3,500
會費、捐助、補助、分攤、 、照護、救濟與交流活動費	1,928,000,000	1,754,898,359
捐助、補助與獎助	1,927,400,000	1,754,298,359
分擔	600,000	600,000
其他		531,491
其他支出		531,491
一般建築及設備計畫		718,000
購建固定資產、無形資產 及非理財目的之長期投資		718,000
購建固定資產		718,000
合 計	3,063,647,000	2,864,130,930
管制性項目	3,704,000	2,622,484
國外旅費	704,000	240,154
業務宣導費	3,000,000	2,382,330

發展基金

明細表

110年度

單位：新臺幣元

比較增減		備註
金額	%	
-200,234,070	-6.54	政策宣導經費編列於業務宣導費項下，係配合本部辦理110年度整體政策宣導行銷案之分攤款，預算數3,000,000元，決算數2,382,330元。
-27,124,309	-2.39	
-407,022	-13.80	
-656,721	-24.29	
-808,552	-24.80	
34,100		
-25,286,114	-2.25	
-392,539	-29.69	
-392,539	-29.69	
-150,572	-36.64	
-150,572	-36.64	
3,500		
3,500		
-173,101,641	-8.98	
-173,101,641	-8.98	
531,491		本年度汰換會議室桌上型麥克風系統，因未及編列預算，依預算法第88條之規定，經行政院110年2月22日院授經計字第11000531660號函同意先行辦理，並於111年度補辦預算，本年度奉准先行辦理數810,000元，決算數718,000元。
531,491		
718,000		
718,000		
718,000		
-199,516,070	-6.51	
-1,081,516	-29.20	
-463,846	-65.89	
-617,670	-20.59	

能源研究發展基金

資本資產明細表

中華民國110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		
資產								
土地	156,201,295						156,201,295	
房屋及建築	183,440,881	43,361,761				6,159,810	133,919,310	
機械及設備	129,708,030	127,487,142			6,951,322	-6,695,749	1,965,315	
交通及運輸設備	2,856,246	248,440	810,000	718,000		240,054	2,938,168	
雜項設備	7,746,045	2,235,021				4,949	4,675,868	
合 計	479,952,497	173,332,364	810,000	718,000	7,196,325	441,852	299,699,956	

註：

1. 本年度各項目成本變動主要增減原因：

(1) 機械及設備：係報廢充電器驗證系統等機械及設備17筆計6,951,322元。

(2) 交通及運輸設備：係增購會議室麥克風系統1筆計718,000元；報廢增音器等交通及運輸設備63筆計240,054元。

(3) 雜項設備：係報廢錄放影機等雜項設備2筆計4,949元。

(4) 本年度累計折舊變動數441,852元，係本年度累計折舊數7,422,414元，扣除報廢財產累計折舊數6,980,562元。

2. 本表預算數為可用預算數，其中交通及運輸設備增加預算數810,000元，係本年度汰換會議室桌上型麥克風系統，經行政院110年2月22日院授經計字第11000531660號函同意先行辦理，並於111年度補辦預算。

3. 資產減少之決算數大於預算數，係資產報廢實際需要所致。

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110年度

單位：新臺幣元

科 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			
一般建築及設備計畫			810,000		810,000	718,000	-92,000	
交通及運輸設備			810,000		810,000	718,000	-92,000	
交通及運輸設備			810,000		810,000	718,000	-92,000	
總 計			810,000		810,000	718,000	-92,000	

註：

本基金110年度汰換會議室桌上型麥克風系統所需經費810,000元，經行政院110年2月22日院授經計字第11000531660號函同意先行辦理，並於111年度補辦預算。

能源研究發展基金
所屬分決算來源用途及餘絀概況表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

分決算名稱	基金來源	基金用途	本期賸餘 (短絀)	期初基金餘額	解繳 公庫	期末基金餘額
能源研究發展基金	3,067,751,946	2,864,130,930	203,621,016	1,240,510,028		1,444,131,044
合 計	3,067,751,946	2,864,130,930	203,621,016	1,240,510,028		1,444,131,044

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		3,063,647,000		2,863,412,930

發展基金

行績效摘要表

110年度

單位：新臺幣元

比較增減				備註
數量	%	金額	%	
		-200,234,070	-6.54	

能源研究發展基金

各項費用彙計表

中華民國110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	1,133,914,000	1,106,789,691	-27,124,309	-2.39
郵電費	2,950,000	2,542,978	-407,022	-13.80
旅運費	2,704,000	2,047,279	-656,721	-24.29
印刷裝訂與廣告費	3,260,000	2,451,448	-808,552	-24.80
修理保養及保固費		34,100	34,100	
專業服務費	1,125,000,000	1,099,713,886	-25,286,114	-2.25
材料及用品費	1,322,000	929,461	-392,539	-29.69
用品消耗	1,322,000	929,461	-392,539	-29.69
租金、償債、利息 及相關手續費	411,000	260,428	-150,572	-36.64
機器租金	411,000	260,428	-150,572	-36.64
購建固定資產、無形資產 及非理財目的之長期投資		718,000	718,000	
購建固定資產		718,000	718,000	
稅捐及規費(強制費)		3,500	3,500	
規費		3,500	3,500	
會費、捐助、補助、分攤、 照護、救濟與交流活動費	1,928,000,000	1,754,898,359	-173,101,641	-8.98
捐助、補助與獎助	1,927,400,000	1,754,298,359	-173,101,641	-8.98
分擔	600,000	600,000		
其他		531,491	531,491	
其他支出		531,491	531,491	
合 計	3,063,647,000	2,864,130,930	-199,516,070	-6.51

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110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
管制性項目	3,704,000	2,622,484	-1,081,516	-29.20	
國外旅費	704,000	240,154	-463,846	-65.89	
業務宣導費	3,000,000	2,382,330	-617,670	-20.59	
統計所需項目	1,927,700,000	1,754,511,859	-173,188,141	-8.98	
講課鐘點、稿費、出 席審查及查詢費	300,000	213,500	-86,500	-28.83	
補(協)助政府機 關(構)	240,000,000	294,381,931	54,381,931	22.66	
捐助國內團體	1,687,400,000	1,442,732,912	-244,667,088	-14.50	
捐助私校		17,183,516	17,183,516		

本 頁 空 白

丙、會計報表

能源研究發展基金

平衡表

中華民國110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	%
資 產	2,319,469,232	100.00	2,439,500,746	100.00	-120,031,514	-4.92
流動資產	2,019,769,276	87.08	2,132,880,613	87.43	-113,111,337	-5.30
現金	2,018,101,723	87.01	2,130,809,659	87.35	-112,707,936	-5.29
銀行存款	2,018,101,723	87.01	2,130,809,659	87.35	-112,707,936	-5.29
應收款項	1,050,053	0.05	355,954	0.01	694,099	195.00
其他應收款	1,050,053	0.05	355,954	0.01	694,099	195.00
預付款項	617,500	0.03	1,715,000	0.07	-1,097,500	-63.99
預付費用	617,500	0.03	1,715,000	0.07	-1,097,500	-63.99
固定資產	299,699,956	12.92	306,620,133	12.57	-6,920,177	-2.26
土地	156,201,295	6.73	156,201,295	6.40		
土地	156,201,295	6.73	156,201,295	6.40		
房屋建築及設備	133,919,310	5.77	140,079,120	5.74	-6,159,810	-4.40
房屋建築及設備	183,440,881	7.91	183,440,881	7.52		
累計折舊-	-49,521,571	-2.14	-43,361,761	-1.79	-6,159,810	14.21
房屋建築及設備						
機械及設備	1,965,315	0.08	2,220,888	0.09	-255,573	-11.51
機械及設備	122,756,708	5.29	129,708,030	5.32	-6,951,322	-5.36
累計折舊-機械及設備	-120,791,393	-5.21	-127,487,142	-5.23	6,695,749	-5.25
交通及運輸設備	2,938,168	0.13	2,607,806	0.11	330,362	12.67
交通及運輸設備	3,334,192	0.14	2,856,246	0.12	477,946	16.73
累計折舊-	-396,024	-0.02	-248,440	-0.01	-147,584	59.40
交通及運輸設備						
雜項設備	4,675,868	0.20	5,511,024	0.24	-835,156	-15.15
雜項設備	7,741,096	0.33	7,746,045	0.33	-4,949	-0.06
累計折舊-雜項設備	-3,065,228	-0.13	-2,235,021	-0.09	-830,207	37.15
合 計	2,319,469,232	100.00	2,439,500,746	100.00	-120,031,514	-4.92

能源研究發展基金

平衡表

中華民國110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	%
負 債	575,638,232	24.82	892,370,585	36.58	-316,732,353	-35.49
流動負債	573,638,232	24.73	891,618,081	36.55	-317,979,849	-35.66
應付款項	573,638,232	24.73	806,949,055	33.08	-233,310,823	-28.91
應付費用	573,638,232	24.73	806,949,055	33.08	-233,310,823	-28.91
預收款項			84,669,026	3.47	-84,669,026	-100.00
其他預收款			84,669,026	3.47	-84,669,026	-100.00
其他負債	2,000,000	0.09	752,504	0.03	1,247,496	165.78
什項負債	2,000,000	0.09	752,504	0.03	1,247,496	165.78
暫收及待結轉帳項	2,000,000	0.09	752,504	0.03	1,247,496	165.78
淨資產	1,743,831,000	75.18	1,547,130,161	63.42	196,700,839	12.71
淨資產	1,743,831,000	75.18	1,547,130,161	63.42	196,700,839	12.71
淨資產	1,743,831,000	75.18	1,547,130,161	63.42	196,700,839	12.71
累積餘額	1,743,831,000	75.18	1,547,130,161	63.42	196,700,839	12.71
合 計	2,319,469,232	100.00	2,439,500,746	100.00	-120,031,514	-4.92

註：

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110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	%
收入	3,067,666,164	100.00	1,808,571,812	100.00	1,259,094,352	69.62
徵收及依法分配收入	3,022,347,000	98.52	1,752,563,974	96.90	1,269,783,026	72.45
財產收益	30,410,488	0.99	33,297,907	1.84	-2,887,419	-8.67
財產孳息收入	30,410,488	0.99	33,171,798	1.83	-2,761,310	-8.32
財產交易利益			126,109	0.01	-126,109	-100.00
其他收入	14,908,676	0.49	22,709,931	1.26	-7,801,255	-34.35
雜項收入	14,908,676	0.49	22,709,931	1.26	-7,801,255	-34.35
支出	2,870,965,325	93.59	3,086,649,695	170.67	-215,684,370	-6.99
業務支出	1,108,583,080	36.14	1,049,688,158	58.04	58,894,922	5.61
業務支出	1,108,583,080	36.14	1,049,688,158	58.04	58,894,922	5.61
獎補助支出	1,754,298,359	57.19	2,029,523,919	112.22	-275,225,560	-13.56
補(協)助政府機關(構)	294,381,931	9.60	257,581,439	14.24	36,800,492	14.29
捐助國內團體	1,442,732,912	47.03	1,741,987,874	96.32	-299,254,962	-17.18
捐助私校	17,183,516	0.56	29,954,606	1.66	-12,771,090	-42.63
財產損失	129,981	0.00	280,563	0.02	-150,582	-53.67
財產交易損失	129,981	0.00	280,563	0.02	-150,582	-53.67
折舊、折耗及攤銷	7,422,414	0.24	6,994,283	0.39	428,131	6.12
固定資產折舊	7,422,414	0.24	6,994,283	0.39	428,131	6.12
其他支出	531,491	0.02	162,772	0.01	368,719	226.52
其他支出	531,491	0.02	162,772	0.01	368,719	226.52
本期賸餘(短絀)	196,700,839	6.41	-1,278,077,883	-70.67	1,474,778,722	-115.39
期初淨資產	1,547,130,161	50.43	2,825,208,044	156.21	-1,278,077,883	-45.24
解繳公庫						
期末淨資產	1,743,831,000	56.85	1,547,130,161	85.54	196,700,839	12.71

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110年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 金 額
業務活動之現金流量	
本期賸餘(短絀)	196,700,839
調整非現金項目	-310,024,053
折舊、折耗及攤銷	7,422,414
處理資產損失(利益)	129,981
流動資產淨減(淨增)	403,401
流動負債淨增(淨減)	-317,979,849
業務活動之淨現金流入(流出)	-113,323,214
投資活動之現金流量	
減少固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	85,782
減少固定資產	85,782
增加固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	-718,000
增加固定資產	-718,000
投資活動之淨現金流入(流出)	-632,218
籌資活動之現金流量	
增加短期債務及其他負債	1,247,496
增加其他負債	1,247,496
籌資活動之淨現金流入(流出)	1,247,496
現金及約當現金之淨增(淨減)	-112,707,936
期初現金及約當現金	2,130,809,659
期末現金及約當現金	2,018,101,723

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110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
基金來源	3,067,751,946	-85,782	3,067,666,164	收入
徵收及依法分配收入	3,022,347,000		3,022,347,000	徵收及依法分配收入
財產收入	30,496,270	-85,782	30,410,488	財產收益
其他收入	14,908,676		14,908,676	其他收入
基金用途	2,864,130,930	6,834,395	2,870,965,325	支出
服務費用	1,106,789,691	1,793,389	1,108,583,080	業務支出
材料及用品費	929,461	-929,461		
租金、償債、利息及 相關手續費	260,428	-260,428		
購建固定資產、無形 資產及非理財目的之 長期投資	718,000	-718,000		
稅捐及規費(強制費)	3,500	-3,500		
會費、捐助、補助、 分攤、照護、救濟與 交流活動費	600,000	-600,000		
捐助、補助與獎助	1,754,298,359		1,754,298,359	獎補助支出
資產短絀		129,981	129,981	財產損失
		7,422,414	7,422,414	折舊、折耗及攤銷
其他	531,491		531,491	其他支出
本期賸餘(短絀)	203,621,016	-6,920,177	196,700,839	本期賸餘(短絀)
期初基金餘額	1,240,510,028	306,620,133	1,547,130,161	期初淨資產
解繳公庫				解繳公庫
期末基金餘額	1,444,131,044	299,699,956	1,743,831,000	期末淨資產

註：

- 1.會計收入數較基金來源數差異85,782元，係報廢固定資產變賣所獲收入，併入財產損失以淨額表達。
- 2.會計支出數較基金用途數差異6,834,395元，詳如下說明：
 - (1)業務支出1,108,583,080元，係服務費用1,106,789,691元、材料及用品費929,461元、租金、償債、利息及相關手續費260,428元、稅捐及規費(強制費)3,500元、會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費600,000元。
 - (2)購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資718,000元，屬基金用途數。

能源研究發展基金
決算與會計收支對照表

中華民國110年度

- (3)財產損失129,981元，係固定資產報廢數215,763元，扣除報廢固定資產變賣所獲收入85,782元之淨額，屬會計支出數。
- (4)折舊、折耗及攤銷7,422,414元，屬會計支出數。
- 3.期初淨資產較期初基金餘額差異306,620,133元，係配合會計法刪除第29條，將固定資產及無形資產列入平衡表表達所致。