

能源研究發展基金

會計月報

中華民國 110 年 8 月份

主辦會計人員



基金主持人



目 次

甲、預算執行報表

壹、主要表

一、基金來源、用途及餘絀表	第 1-2	頁
---------------------	-------	---

貳、附屬表

一、主要業務計畫執行明細表	第 3	頁
二、長期投資、固定資產、遞耗資產及無形資產變動表	第 4	頁
三、固定資產建設改良擴充執行情形明細表	第 5	頁
四、用途別明細表	第 6-7	頁
五、統計所需項目明細表	第 8	頁

乙、會計報表

壹、主要表

一、平衡表	第 9-10	頁
二、收入支出表	第 11	頁

丙、參考表

一、預算執行與會計收支對照表	第 12	頁
----------------------	------	---

能源研究發展基金

基金來源、用途及餘絀表

中華民國110年8月份

單位：新臺幣元

項 目		本 年 度 行政院核定數	本 月 份				本 年 度 截 至 本 月 份 累 計 數			
名 稱	符號		實 際 數	預 算 數	比 較 增 減		實 際 數	預 算 數	比 較 增 減	
					金 額	%			金 額	%
一、基金來源	4	3,091,598,000	635,955	-	635,955	-	1,231,188,703	1,225,714,000	5,474,703	0.45
1.徵收及依法分配收入	41	3,022,347,000	-	-	-	-	1,208,938,000	1,208,938,000	-	-
(1)能源研究發展收入	41E	3,022,347,000	-	-	-	-	1,208,938,000	1,208,938,000	-	-
2.財產收入	45	43,704,000	65,016	-	65,016	-	9,940,023	13,176,000	-3,235,977	-24.56
(1)租金收入	452	5,409,000	-	-	-	-	5,123,235	5,409,000	-285,765	-5.28
(2)權利金收入	453	33,000,000	-	-	-	-	1,166,258	4,200,000	-3,033,742	-72.23
(3)利息收入	454	5,295,000	65,016	-	65,016	-	3,650,530	3,567,000	83,530	2.34
3.其他收入	4Y	25,547,000	570,939	-	570,939	-	12,310,680	3,600,000	8,710,680	241.96
(1)雜項收入	4YY	25,547,000	570,939	-	570,939	-	12,310,680	3,600,000	8,710,680	241.96
二、基金用途	5	3,077,834,000	129,523,496	443,892,000	-314,368,504	-70.82	1,469,296,034	1,515,499,000	-46,202,966	-3.05
1.能源研究發展工作計畫	51	3,077,834,000	129,523,496	443,892,000	-314,368,504	-70.82	1,468,578,034	1,515,499,000	-46,920,966	-3.10
(1)購置固定資產		-	-	-	-	-	-	-	-	-
(2)其他		3,077,834,000	129,523,496	443,892,000	-314,368,504	-70.82	1,468,578,034	1,515,499,000	-46,920,966	-3.10
2.一般建築及設備計畫	52	-	-	-	-	-	718,000	-	718,000	-
(1)購置固定資產		-	-	-	-	-	718,000	-	718,000	-
三、本期賸餘(短絀-)	6	13,764,000	-128,887,541	-443,892,000	315,004,459	-70.96	-238,107,331	-289,785,000	51,677,669	-17.83
四、期初基金餘額	71	1,273,108,000					1,240,510,028	1,273,108,000	-32,597,972	-2.56
五、解繳公庫	72	-					-	-	-	-
六、期末基金餘額	73	1,286,872,000					1,002,402,697	983,323,000	19,079,697	1.94

備註：本年度汰換會議室桌上型麥克風系統所需經費81萬元，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 基金來源、用途及餘絀表

中華民國110年8月份

本月份及本年度截至本月份累計實際數與預算數比較，差異超過5%者，主要增減原因如下：

一、基金來源：

- (一) 本月實際數635,955元，較分配預算數0元，增加635,955元，主要係上年度發光二極體先進照明推廣補助計畫溢估列款轉列雜項收入及電業管理與發展規劃計畫實地查核減列款項較預期增加所致。
- (二) 本年度截至本月份累計實際數1,231,188,703元，較累計分配預算數1,225,714,000元，增加5,474,703元，約0.45%。

二、基金用途：

- (一) 本月實際數129,523,496元，較分配預算數443,892,000元，減少314,368,504元，約70.82%，主要係使用能源設備及器具效率管理政策推動與決策支援研究、馬達動力機械效率管理政策執行與基準訂定研究等委辦計畫執行進度未如預期，及高效率空氣循環設備關鍵技術開發與應用、住商節能系統技術與示範應用等補助計畫已提前於7月份請款所致。
- (二) 本年度截至本月份累計實際數1,469,296,034元，較累計分配預算數1,515,499,000元，減少46,202,966元，約3.05%。

三、本期賸餘(短絀)：

- (一) 本月實際短絀128,887,541元，較分配預算短絀443,892,000元，減少短絀315,004,459元，約70.96%，主要係使用能源設備及器具效率管理政策推動與決策支援研究、馬達動力機械效率管理政策執行與基準訂定研究等委辦計畫執行進度未如預期，及高效率空氣循環設備關鍵技術開發與應用、住商節能系統技術與示範應用等補助計畫已提前於7月份請款所致。
- (二) 本年度截至本月份累計實際短絀238,107,331元，較累計分配預算短絀289,785,000元，減少短絀51,677,669元，約17.83%，主要係使用能源設備及器具效率管理政策推動與決策支援研究、馬達動力機械效率管理政策執行與基準訂定研究等委辦計畫執行進度未如預期所致。

能源研究發展基金
主要業務計畫執行明細表
 中華民國110年8月份

單位：新臺幣元

業 務 計 畫 項 目		本月數及 累計數	數 量			執 行 數			
名 稱	單位		實際數	預算數	占預算數%	實際數	預算數	比較增減	
								金額	%
能源研究發展工作計畫	元	本月數	-	-	-	129,523,496	443,892,000	-314,368,504	-70.82
		累計數	-	-	-	1,468,578,034	1,515,499,000	-46,920,966	-3.10
合 計		本月數	-	-	-	129,523,496	443,892,000	-314,368,504	-70.82
		累計數	-	-	-	1,468,578,034	1,515,499,000	-46,920,966	-3.10

能源研究發展基金
長期投資、固定資產、遞耗資產及無形資產變動表

中華民國110年8月份

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		
資產	479,952,497	173,332,364	718,000	245,003	4,702,223	302,390,907
非理財目的之長期投資	-	-	-	-	-	-
土地	156,201,295	-	-	-	-	156,201,295
土地改良物	-	-	-	-	-	-
房屋及建築	183,440,881	43,361,761	-	-	4,106,540	135,972,580
機械及設備	129,708,030	127,487,142	-	-	34,560	2,186,328
交通及運輸設備	2,856,246	248,440	718,000	240,054	9,140	3,076,612
雜項設備	7,746,045	2,235,021	-	4,949	551,983	4,954,092
購建中固定資產	-	-	-	-	-	-
電腦軟體	-	-	-	-	-	-
權利	-	-	-	-	-	-
遞耗資產	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-

註：

本年度交通及運輸設備成本增加718,000元及減少240,054元，係購置會議室麥克風系統1筆及報廢增音器等交通及運輸設備63筆所致。

本年度雜項設備成本減少4,949元，係報廢錄放影機等雜項設備2筆所致。

本年度累計折舊變動數4,702,223元，係本年度累計折舊數4,935,196元，扣除報廢財產累計折舊數232,973元。

能源研究發展基金
固定資產建設改良擴充執行情形明細表
 中華民國110年8月份

單位：新台幣元

計畫名稱	本年度可用預算數					累計預算分 配數 (2)	執行情形						差異或落後原因	改進措施
	以前年度 保留數	本年度行政 院核定數	本年度奉 准先行辦 理數	調整數	合計 (1)		累計執行數				比較增減(-)			
							實支數	應付 未付數	合計 (3)	% (3)/(2)	金額 (4)=(3)-(2)	% (4)/(2)		
一般建築及設備計畫	-	-	810,000	-	810,000	810,000	718,000	-	718,000	89	-92,000	-11		
交通及運輸設備	-	-	810,000	-	810,000	810,000	718,000	-	718,000	89	-92,000	-11		
交通及運輸設備	-	-	810,000	-	810,000	810,000	718,000	-	718,000	89	-92,000	-11	本年度汰換會議室桌上型麥克風未及編列預算，奉准先行辦理數81萬元，實支數71萬8,000元。	
總計	-	-	810,000	-	810,000	810,000	718,000	-	718,000	89	-92,000	-11		

備註：本年度汰換會議室桌上型麥克風系統所需經費81萬元，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

用途別明細表

中華民國110年8月份

單位：新臺幣元

編號	業務計畫及用途別科目	本月份實際數	本年度截至本月份累計數	備註
2	服務費用	9,114,660	552,882,866	
22	郵電費	256,609	1,678,498	
221	郵費	131,799	751,716	
222	電話費	124,810	926,782	
23	旅運費	35,915	839,858	
231	國內旅費	32,915	836,858	
232	國外旅費	-	-	
235	貨物運費	3,000	3,000	
24	印刷裝訂與廣告費	672,136	696,660	
241	印刷及裝訂費	756	25,280	
245	業務宣導費	671,380	671,380	
25	修理保養及保固費	-	34,100	
257	雜項設備修護費	-	34,100	
28	專業服務費	8,150,000	549,633,750	
285	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	-	75,500	
286	委託調查研究費	8,150,000	549,552,250	
288	委託考選訓練費	-	6,000	
28Y	其他	-	-	
3	材料及用品費	112,271	549,612	
32	用品消耗	112,271	549,612	
321	辦公(事務)用品	103,571	488,085	

能源研究發展基金

用途別明細表

中華民國110年8月份

單位：新臺幣元

編號	業務計畫及用途別科目	本月份實際數	本年度截至本月份累計數	備註
322	報章雜誌	2,100	20,995	
326	食品	5,000	20,108	
328	醫療用品(非醫療院所使用)	-	3,900	
32Y	其他用品消耗	1,600	16,524	
4	租金、償債與利息	26,565	157,603	
43	機器租金	26,565	157,603	
432	機械及設備租金	26,565	157,603	
5	購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	-	718,000	
51	購建固定資產	-	718,000	
515	購置交通及運輸設備	-	718,000	
7	會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	119,928,998	914,122,415	
72	捐助、補助與獎助	119,928,998	914,122,415	
721	補(協)助政府機關(構)	12,000,000	73,291,000	
722	捐助國內團體	107,928,998	840,831,415	
723	捐助私校	-	-	
72Y	其他	-	-	
9	其他	341,002	865,538	
91	其他支出	341,002	865,538	
91Y	其他	341,002	865,538	
	合 計	129,523,496	1,469,296,034	

能源研究發展基金

統計所需項目明細表

中華民國110年8月份

單位：新臺幣千元

科 目 名 稱	本年度 行政院核定數	本年度截至本月份累計數	
		實際數	預算數
統計所需項目	1,927,700	914,198	770,601
員工通勤交通費	-	-	-
義工服務費	-	-	-
計時與計件人員酬金	-	-	-
專技人員酬金	-	-	-
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	300	76	121
一般土地租金	-	-	-
補（協）助政府機關（構）	240,000	73,291	64,700
捐助國內團體	1,687,400	840,831	705,780
捐助私校	-	-	-
對外國之捐助	-	-	-

能源研究發展基金

平衡表

中華民國110年8月31日

單位：新臺幣元

資 產 科 目	金額	%	負債及權益科目	金額	%
科目名稱			科目名稱		
資 產	1,359,269,481.00	100.00	負 債	54,475,877.00	4.01
一、流動資產	1,056,878,574.00	77.75	一、流動負債	52,398,748.00	3.86
1.現金	951,621,477.00	70.01	1.應付款項	52,398,748.00	3.86
銀行存款	951,501,477.00	70.00	應付費用	52,398,748.00	3.86
零用及週轉金	120,000.00	0.01	應付利息	-	-
2.應收款項	-	-			-
應收帳款	-	-	2.預收款項	-	-
應收收益	-	-	其他預收款	-	-
應收利息	-	-	二、其他負債	2,077,129.00	0.15
其他應收款	-	-	1.什項負債	2,077,129.00	0.15
3.預付款項	105,257,097.00	7.74	存入保證金	-	-
預付費用	105,257,097.00	7.74	應付保管款	-	-
4.短期貸墊款	-	-	暫收及待結轉帳項	2,077,129.00	0.15
短期墊款	-	-	淨資產	1,304,793,604.00	95.99
二、長期投資、應收款、貸墊款及準備金	-	-	一、淨資產	1,304,793,604.00	95.99
1.長期應收款項	-	-	1.淨資產	1,304,793,604.00	95.99
長期應收款	-	-	累積餘額	1,547,130,161.00	113.82
2.長期貸款	-	-	本期短絀	242,336,557.00	17.83

能源研究發展基金

平衡表

中華民國110年8月31日

單位：新臺幣元

資 產 科 目	金額	%	負 債 及 權 益 科 目	金額	%
科目名稱			科目名稱		
三、固定資產	302,390,907.00	22.25			
1.土地	156,201,295.00	11.49			
土地	156,201,295.00	11.49			
2.房屋建築及設備	135,972,580.00	10.00			
房屋建築及設備	183,440,881.00	13.49			
累計折舊-房屋建築及設備	-47,468,301.00	-3.49			
3.機械及設備	2,186,328.00	0.16			
機械及設備	129,708,030.00	9.54			
累計折舊-機械及設備	-127,521,702.00	-9.38			
4.交通及運輸設備	3,076,612.00	0.23			
交通及運輸設備	3,334,192.00	0.25			
累計折舊-交通及運輸設備	-257,580.00	-0.02			
5.雜項設備	4,954,092.00	0.37			
雜項設備	7,741,096.00	0.57			
累計折舊-雜項設備	-2,787,004.00	-0.20			
合 計	1,359,269,481.00	100.00	合 計	1,359,269,481.00	100.00

能源研究發展基金

收入支出表

中華民國110年8月份

單位：新臺幣元

科 目	金 額	
	本月數	累計數
收入	635,955	1,231,188,703
徵收及依法分配收入	-	1,208,938,000
能源研究發展收入	-	1,208,938,000
財產收益	65,016	9,940,023
財產孳息收入	65,016	9,940,023
其他收入	570,939	12,310,680
雜項收入	570,939	12,310,680
支出	130,145,325	1,473,525,260
業務支出	9,253,496	553,590,081
業務支出	9,253,496	553,590,081
獎補助支出	119,928,998	914,122,415
補(協)助政府機關(構)	12,000,000	73,291,000
捐助國內團體	107,928,998	840,831,415
財產損失	-	12,030
財產交易損失	-	12,030
折舊、折耗及攤銷	621,829	4,935,196
固定資產折舊	621,829	4,935,196
其他支出	341,002	865,538
其他支出	341,002	865,538
本期賸餘(短絀)	-129,509,370	-242,336,557
期初淨資產		1,547,130,161
解繳公庫		-
期末淨資產		1,304,793,604

能源研究發展基金
預算執行與會計收支對照表
 中華民國110年1月1日至110年8月31日

單位：新臺幣元

預算項目	預算執行數 (1)	調整數 (2)-(1)	會計收支 (2)	會計科目
基金來源	1,231,188,703	-	1,231,188,703	收入
徵收及依法分配收入	1,208,938,000	-	1,208,938,000	徵收及依法分配收入
財產收入	9,940,023	-	9,940,023	財產收益
其他收入	12,310,680	-	12,310,680	其他收入
基金用途	1,469,296,034	4,229,226	1,473,525,260	支出
服務費用	552,882,866	-	552,882,866	業務支出
材料及用品費	549,612	-	549,612	業務支出
租金、償債、利息及相關手續費	157,603	-	157,603	業務支出
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)	-	-	-	業務支出
會費、捐助、補助、分攤、照護、 救濟與交流活動費	-	-	-	業務支出
捐助、補助與獎助	914,122,415	-	914,122,415	獎補助支出
資產短絀	-	12,030	12,030	財產損失
	-	4,935,196	4,935,196	折舊、折耗及攤銷
償債、利息及相關手續費	-	-	-	還本付息支出
其他	865,538	-	865,538	其他支出
本期賸餘(短絀)	-238,107,331	-4,229,226	-242,336,557	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	1,002,402,697	302,390,907	1,304,793,604	期末淨資產