

中華民國 95 年度

中央 政府 總 預 算

行政院 原子能 委員會 主管 預算

行政院 原子能 委員會 編 印

行政院原子能委員會主管

目 錄

中華民國 95 年 度

書表名稱	頁次
1、施政及預算重點說明	1- 4
2、歲入來源別預算比較總表	5- 6
3、歲出政事別預算比較總表	7- 8
4、歲出機關別預算比較總表	9
5、各機關歲入來源別科目分析表	10-11
6、各機關歲出預算政事別科目分析表	12-13
7、歲出政事別預算表	14-15
8、歲入來源別預算表	16-20
9、歲出機關別預算表	21-27
10、各機關預算員額彙計表	28
11、補助及捐助經費總表	29-30
12、派員出國計畫預算彙總表	31
13、派員赴大陸計畫預算彙總表	32
14、國有財產異動計畫表	33
15、轉帳收支對照表	34
16、各機關歲出用途別科目分析表	35-36
17、各機關資本支出分析表	37-38
18、歲出按職能及經濟性綜合分類表	39-40

原子能委員會主管95年度施政及預算重點說明

一、94年度重要工作績效

(一) 強化管制技術及服務效能，確保核能安全

1. 持續加強運轉中核能電廠之安全性與穩定性，辦理各項安全視察/審查作業，以防範或減少異常事件之發生次數。
2. 完成「放射性物質與可發生游離輻射設備及其輻射作業管理辦法修正案」、「放射性物質或可發生游離輻射設備操作人員管理辦法修正案」、「輻射防護服務相關業務管理辦法修正案」、「游離輻射防護管制收費標準修正案」等 4 項法規；辦理核換發輻射源使用證照案件，其中「放射性物質」與「可發生游離輻射設備」之「新申請」及「期滿換發」人民申請案共 989 件，由 45 天縮短為 30 天之總申辦案件比例為 25%。
3. 辦理緊急應變人員（含民眾）防護訓練、教育及講習，至 94 年 6 月底辦理緊急應變人員之防護訓練、教育及講習 620 人次符合目標。
4. 公開核能安全資訊：94 年度完成核能電廠運轉報告 16 件，放射性廢棄物運轉報告完成 7 件，核設施周圍環境輻射監測報告完成 4 件，完成即時資訊監測站公開數 20 站。

(二) 精進放射性廢棄物處理技術與安全管理，提升環境品質

1. 進行焚化灰渣之進料熔融測試，共計熔融飛灰與底灰約 20 公噸，得水淬熔岩約 14 公噸；完成 100 KW 直流蒸汽電漿火炬系統建立，並完成 3MW 非傳輸型火炬之設計、製造及驗收。
2. 完成鈾粉收集 8 罐（累計 18 罐），鋁套管切短除污乾燥檢整、運送 12 桶（約 433 支），鈾粉達成年度目標值 80%；完成「透地雷達裂隙水力量測系統」採購案之測試與驗收，達成年度目標值 100%。
3. 檢討修訂「低放射性廢棄物最終處置設施安全管理規則」修正草案，於 94 年 2 月完成法規預告，由本會法規會審理中。原能會邀集經濟部、台電公司重新檢討修正「低放射性廢棄物最終處置設施場址選定條例草案」，於 94 年 2 月函陳行

政院審議，經林政務委員召集相關部會於4月、5月召開二次審查會議，於6月8日提報行政院會審議。

4. 持續推動核能電廠廢棄物減量工作，94年度至6月底止我國三座核能電廠低放射性固化廢棄物產量為481桶（核能一廠為114桶、核能二廠358桶、核能三廠9桶），持續努力推動減量。
5. 為精進用過核子燃料乾式貯存安全管制技術，於94年6月6~10日間邀請美國核管會(NRC)二位專家來台舉辦「用過核子燃料乾式貯存管理研討會」，6月14~15日與日本中央電力研究所專家舉辦乾式貯存技術研討會，就安全管制技術與辦理公聽會經驗，進行技術研討與經驗交流。
6. 執行國內核子物料及小產源廢棄物之安全檢查20次，完成20項安全審查作業；完成各核能電廠廢棄物處理系統與貯存設施定期檢查3次、專案檢查3次及3項申請案之審查作業。

(三) 拓展潔淨能源之研發與核醫藥物之研製，增進民生福祉

1. 建立核燃料及非破壞檢測所之技術，已獲得美國電力研究所國際合作計畫NFIR-IV之委託，並成功地將透地雷達及敲擊回波技術應用於機場跑道滑行道之檢測，為核能及公共工程之安全提供保障。
2. 研製成功之新憂鬱症診斷劑(I-123/I-124-ADAM)，廣受社會大眾認同與肯定。另「腫瘤造影劑」於2004年5月榮獲2004年美國匹茲堡國際發明展傑出金牌獎，並於全國發明展獲2項金頭腦獎及美國APG·CNLA與核醫學會等獎牌與獎狀5項。
3. 完成停止運轉設施(含014館鉬-99分離程序設施、TRR濕貯槽、三個200噸含氫廢液貯存桶槽、鈾轉化實驗先導工廠)之清理除役與設施拆除後廠房再利用。
4. 設計興建一座容量1,000公斤之污染金屬廢棄物專用感應熔爐，並完成核能電廠放射性廢離子交換樹脂濕式氧化處理之先導廠建立與功能測試。
5. 建立3,000Nm³/hr廢氣處理測試系統、5kW引擎原型機電漿廢氣處理系統、20公升/小時低濃度(~1500ppm IPA)、有機溶劑廢水電漿處理系統。建立20-50kHz雙極性脈衝電漿源、平行式雙柱靶雙旋轉式磁控電漿源、50kV電漿浸沒注入系統含高真空高壓脈衝導引裝置、育成實驗室第四代多功能電漿被覆系統、連線式模組化電漿被覆裝置。
6. 建立固態氧化物燃料電池水熱共沉法製備奈米粉料(50~100奈米顆粒)程序開

發、電漿噴塗製程、連接板組件及電池系統組裝與檢測模擬分析等技術。完成奈米儲氫碳材製作及電化學充放電與 Sievert 氣體體積量測法之量測設備與技術，製作之奈米儲氫碳材，其吸氫量可達 3.3wt%。另完成化學氣相沉積技術產生矽量子點奈米晶體，已驗證可發出紅光及白光。

二、95 年度預算配合施政計畫編列情形

本會暨所屬機關 95 年度預算因應實際業務需要，歲入部分編列 2 億 3,135 萬 6,000 元，較上年度增列 1,600 萬 8,000 元，主要係增列技術服務收入。

歲出部分編列 29 億 910 萬 3,000 元，較上年度增列經費 6,890 萬 6,000 元，主要係增列員工調整待遇等經費 6,286 萬 1,000 元及增列科技計畫經費 604 萬 5,000 元。

三、95 年度施政計畫重點及預期績效

(一) 強化管制技術及服務效能，確保核能安全：

1. 積極強化核安管制法規及提升視察人員專業知能，並擴大各類視察與審查作業之深度與廣度，以提升增進核電廠視察與安全審查之效能。
2. 提升管制服務效能，縮短申辦案件時間。
3. 落實緊急應變民眾防護行動之教育與宣導，擴大民眾參與。
4. 加強核設施周圍環境輻射偵測，評估對民眾及環境所造成的劑量及影響程度；精進輻射安全預警自動監測，即時掌握廠界外輻射水平變化之情形；提高監測效能及精進通信能力，強化核子事故應變能力。
5. 建立核安專業技術，依據任務需要研發原創性技術或引進國際先進技術及開發與驗證成為可商用之產品；並以佔有國內核能電廠運轉與維護(O&M)安全分析市場 50%預算為目標。

(二) 精進放射性廢棄物處理技術與安全管理，提升環境品質：

1. 建構電漿熔融技術產業化之關鍵技術與元件，扶植本土環保產業。
2. 建立電漿清潔製程育成實驗室，拓展電漿技術在污染防治及表面改質之產業應用。
3. 推展獨特之電漿技術，開拓多元化運用領域，提升我國產業競爭力，促進產業

永續發展。

4. 藉由環境電漿技術之發展，建構先進環境技術之基礎，強化資源再生，促進清潔生產，為國家環境品質與永續發展努力。
5. 精進核設施除役規劃與執行能力，審慎執行本會核研所核設施拆除與重整，達成解除管制及原廠房再利用之目的。
6. 積極研發放射性廢棄物檢整、除污減量、安定化處理及安全貯存等技術；精進低放射性廢棄物管理品質，達成低放射性固化廢棄物之減量目標。
7. 建立國內低放射性廢棄物處置及用過核子燃料中期貯存自主技術；如期完成中期貯存設施之審查作業，確保用過核子燃料營運安全品質。
8. 積極推動低放射性廢棄物最終處置場之設置，執行最終處置場址選定之管制作業。

(三) 拓展潔淨能源之研發與核醫藥物之研製，增進民生福祉：

1. 以提供我國能源問題解決方案為目標，並兼顧二氧化碳等溫室氣體減量技術，建立本會核研所為我國新能源研究之重鎮。
2. 集中資源突破燃料電池、太陽能電池及白光 LED 商業化之瓶頸；籌設產品之測試及展示中心，積極產業合作研究，發展先期市場(Early Market)經驗。
3. 扶植國內至少 1 家核醫藥廠(局)，達成策略聯盟，以擴大核醫藥物推廣業務，建立國內核醫製藥產業。
4. 強化核醫藥物之核心設施，積極培育專業人才及拓展新藥研發能力，以創造知識經濟利基。完成核子事故緊急應變法相關子法之研訂，確保核安監管中心運作正常，發揮監管功能，執行核子保安及緊急應變業務稽查，強化核子設施保安、緊急應變及反恐應變能力，提升核能資通安全。

原子能委員會主管
歲入來源別預算比較總表

經費門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

款	項	目	名稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比較
			合計	231,356	215,348	237,418	16,008
			(1. 稅課及專賣收入)	-	-	-	-
1			稅課收入	-	-	-	-
	1		所得稅	-	-	-	-
	2		遺產及贈與稅	-	-	-	-
	3		關稅	-	-	-	-
	4		貨物稅	-	-	-	-
	5		證券交易稅	-	-	-	-
	6		礦區稅	-	-	-	-
	7		期貨交易稅	-	-	-	-
	8		菸酒稅	-	-	-	-
	9		營業稅	-	-	-	-
			獨占及專賣收入	-	-	-	-
	1		專賣利益	-	-	-	-
			(3. 規費及罰款收入)	230,666	214,908	237,009	15,758
2			罰款及賠償收入	1,410	1,410	1,700	0
	1		罰金罰鍰及怠金	1,000	1,000	460	0
	2		沒入及沒收財物	-	-	-	-
3	3		賠償收入	410	410	1,241	0
			規費收入	229,256	213,498	235,308	15,758
	1		行政規費收入	114,745	110,440	131,728	4,305
	2		司法規費收入	-	-	-	-
	3		使用規費收入	114,511	103,058	103,580	11,453
			(4. 財產收入)	690	440	179	250
4			財產收入	690	440	179	250
	1		財產孳息	290	290	173	0
	2		財產售價	-	-	-	-
	3		財產作價	-	-	-	-
	4		投資收回	-	-	-	-
	5		廢舊物資售價	400	150	6	250
			(2. 營業盈餘及事業收入)	-	-	-	-
5			營業盈餘及事業收入	-	-	-	-
	1		營業基金盈餘繳庫	-	-	-	-
	2		非營業特種基金贖餘繳庫	-	-	-	-
	3		投資收益	-	-	-	-
			(5. 其他收入)	-	-	230	-
6			捐獻及贈與收入	-	-	-	-
	1		捐獻收入	-	-	-	-
	2		贈與收入	-	-	-	-
7			其他收入	-	-	230	-
	1		學雜費收入	-	-	-	-

原子能委員會主管
歲入來源別預算比較總表

經資門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

科			目	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比較
款	項	目	名稱				
		2	雜項收入	-	-	230	-

**原子能委員會主管
歲出政事別預算比較總表**

經資門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

款	科 目 名 稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
	合 計	2,909,103	2,840,197	2,772,843	68,906
	(1. 一般政務支出)				
1	政權行使支出	-	-	-	-
2	國務支出	-	-	-	-
3	行政支出	-	-	-	-
4	立法支出	-	-	-	-
5	司法支出	-	-	-	-
6	考試支出	-	-	-	-
7	監察支出	-	-	-	-
8	民政支出	-	-	-	-
9	外交支出	-	-	-	-
10	財務支出	-	-	-	-
11	邊政支出	-	-	-	-
12	僑務支出	-	-	-	-
	(2. 國防支出)				
13	國防支出	-	-	-	-
	(3. 教育科學文化支出)				
14	教育支出	2,772,967	2,704,178	2,644,876	68,789
15	科學支出	2,772,967	2,704,178	2,644,876	68,789
16	文化支出	-	-	-	-
	(4. 經濟發展支出)				
17	農業支出	-	-	-	-
18	工業支出	-	-	-	-
19	交通支出	-	-	-	-
20	其他經濟服務支出	-	-	-	-
	(5. 社會福利支出)				
21	社會保險支出	-	-	-	-
22	社會救助支出	-	-	-	-
23	福利服務支出	-	-	-	-
24	國民就業支出	-	-	-	-
25	醫療保健支出	-	-	-	-
	(6. 社區發展及環境保護支出)				
26	環境保護支出	136,136	136,019	127,967	117
27	社區發展支出	136,136	136,019	127,967	117
	(7. 退休撫卹支出)				
28	退休撫卹給付支出	-	-	-	-
29	退休撫卹業務支出	-	-	-	-
	(8. 債務支出)				
30	債務付息支出	-	-	-	-

原子能委員會主管
歲出政事別預算比較總表

經資門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

款	科 名	目 稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
31	還本付息事務支出		-	-	-	-
	(9. 一般補助及其他支出)		-	-	-	-
32	專案補助支出		-	-	-	-
33	其他支出		-	-	-	-
34	第二預備金		-	-	-	-

原子能委員會主管
歲出機關別預算比較總表

經費門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

科 目		本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較	
款 項	名 稱					
20		合計	2,909,103	2,840,197	2,772,843	68,906
		原子能委員會主管	2,909,103	2,840,197	2,772,843	68,906
	1	原子能委員會	355,966	349,826	351,134	6,140
	2	輻射偵測中心	63,408	63,465	60,523	-57
	3	放射性物料管理局	72,728	72,554	67,444	174
4	核能研究所	2,417,001	2,354,352	2,293,741	62,649	

原子能委
各機關歲入來源
中華民國

款	項	名 稱	經 常			
			稅課收入	罰款及賠償收入	規費收入	財產收入
		合 計	-	1,410	229,256	690
20		原子能委員會主管	-	1,410	229,256	690
	1	原子能委員會	-	1,010	98,384	-
	2	輻射偵測中心	-	-	1,349	-
	3	放射性物料管理局	-	-	16,370	-
	4	核能研究所	-	400	113,153	690

員會主管
別科目分析表

95年度

單位：新臺幣千元

收		入	資 本 收 入	合 計
營業盈餘及 事業收入	捐獻及贈與收入	其他收入	● 財產收入	
				231,356
				231,356
				99,394
				1,349
				16,370
				114,243

原子能委
各機關歲出政事
中華民國

科 目		合 計	1項	2項	3項	4項	
款 名	稱		原子能委員會	輻射偵測中心	放射性物料管理局	核能研究所	
	合 計	2,909,103	355,966	63,408	72,728	2,417,001	
1	科學支出	2,772,967	355,966	-	-	2,417,001	
2	環境保護支出	136,136	-	63,408	72,728	-	

員會主管
別科目分析表
95年度

單位：新臺幣千元

原子能委員會主管
歲出政事別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較
款	項	目	節				
				2,909,103	2,840,197	2,772,843	68,906
				2,772,967	2,704,178	2,644,876	68,789
15				2,772,967	2,704,178	2,644,876	68,789
	23			355,966	349,826	351,134	6,140
		1		304,807	295,075	295,928	9,732
			2	50,485	54,077	55,169	-3,592
			3	40	40	37	0
			4	634	634	-	0
	24			2,417,001	2,354,352	2,293,741	62,649
		1		1,348,784	1,367,841	1,386,462	-19,057
			2	128,282	103,017	98,877	25,265
			3	827,427	791,431	717,757	35,996
			4	112,498	92,053	90,645	20,445
			5	10	10	-	0
				136,136	136,019	127,967	117
26				136,136	136,019	127,967	117
		3		63,408	63,465	60,523	-57
			1	52,294	53,172	48,719	-878
			2	11,014	10,193	11,804	821
			3	100	100	-	0
				72,728	72,554	67,444	174
		4		62,214	61,033	56,499	1,181
			1	10,318	11,325	10,945	-1,007
			2				

**原子能委員會主管
歲出政事別預算表**

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較
目	名稱及編號						
款	項	目	節				
		3		196	196		0
			7248209800 第一預備金				

原子能委員會主管
歲入來源別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	名稱及編號					
			合計	231,356	215,348	237,418	16,008	
2			0400000000					
			罰款及賠償收入	1,410	1,410	1,700	-	
			0448010000					
	159		原子能委員會	1,010	1,010	440	-	
			0448010100					
		1	罰金罰鍰及息金	1,000	1,000	440	-	
			0448010101					
		1	罰金罰鍰	1,000	1,000	440	-	本年度預算數係違反「游離輻射防護法」罰款收入。
			0448010300					
		2	賠償收入	10	10	-	-	
			0448010301					
		1	一般賠償收入	10	10	-	-	
			0448100000					
	160		輻射偵測中心			5	-	
			0448100100					
		2	罰金罰鍰及息金			5	-	
			0448100101					
		1	罰金罰鍰			5	-	
			0448200000					
	161		放射性物料管理局			15	-	
			0448200100					
		1	罰金罰鍰及息金			15	-	
			0448200101					
		1	罰金罰鍰			15	-	前年度決算數係廠商逾期交貨依約辦理罰鍰繳庫。
			0448300000					
	162		核能研究所	400	400	1,241	-	
			0448300300					
		1	賠償收入	400	400	1,241	-	
			0448300301					
		1	一般賠償收入	400	400	1,241	-	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
			0500000000					
3			規費收入	229,256	213,498	235,308	15,758	
			0548010000					
	174		原子能委員會	98,384	99,374	119,854	-990	
			0548010100					
		1	行政規費收入	98,375	99,360	119,840	-985	
			0548010101					
		1	審查費	93,360	94,332	110,218	-972	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.放射性物質及可發生游離輻射設備審查費及檢查費收入4,600

原子能委員會主管
歲入來源別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	節					
								0千元，較上年度增列3,368千元。
			2	0548010102 證照費	2,100	2,608	7,219	-508 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 核子燃料檢查費收入17,100千元，與上年度同。 2. 核子反應器運轉檢查費收入51,000千元，與上年度同。 3. 核四廠建廠檢查費收入20,000千元，與上年度同。 4. 新增輻射防護專業人員認可證書及操作人員輻射安全證書審查費660千元。 5. 上年度核三廠二號機組十年整體安全評估報告審查費收入5,000千元，本年度不再編列，如數減列。
			3	0548010104 考試報名費	2,915	2,420	2,403	495 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 輻射防護專業人員認可證書費及輻射安全證書費收入600千元，與上年度同。 2. 放射性物質及可發生游離輻射設備證照費收入1,100千元，較上年度減列800千元。 3. 核子反應器運轉人員執照費收入150千元，較上年度增列42千元。 4. 新增核子反應器核能同級品零組件檢證機構認可審查費收入250千元。
		2		0548010300 使用規費收入	9	14	14	-5
		1		0548010312 場地設施使用費	9	14	14	-5 本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數。

**原子能委員會主管
歲入來源別預算表**

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	節					
								薪資扣回繳庫數。
	175			0548100000				
				輻射偵測中心	1,349	1,349	2,325	
				0548100300				
		1		使用規費收入	1,349	1,349	2,325	
				0548100312				
			1	場地設施使用費	124	124	191	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數8千元，與上年度同。 2. 出借會議室租金收入96千元，與上年度同。 3. 出借招待所租金收入20千元，與上年度同。
				0548100313				
			2	服務費	1,225	1,225	2,134	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 手提偵檢器校正收入900千元，與上年度同。 2. 密封射源擦拭實驗收入140千元，與上年度同。 3. 核子醫學環境試樣分析收入65千元，與上年度同。 4. 進出口食品放射性含量分析收入60千元，與上年度同。 5. 試樣加馬能譜分析收入60千元，與上年度同。
				0548200000				
	176			放射性物料管理局	16,370	11,080	11,914	5,290
				0548200100				
			1	行政規費收入	16,370	11,080	11,888	5,290
				0548200101				
			1	審查費	16,370	11,080	11,476	5,290 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 核一、二、三廠、蘭嶼貯存場及減容中心放射性廢棄物處理設施、貯存設施及運轉作業檢查費收入9,550千元，較上年度減列650千元。 2. 核一、二、三廠核子燃料貯存設施、核子原料運送檢查費收入705千元，與上年度同。 3. 核一、二、三廠核子燃料輸入、過境及核子原料輸入審查費收入115千元，較上年度減列6

**原子能委員會主管
歲入來源別預算表**

經費門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	名稱及編號					
			0548200102					0千元。
		2	證照費			412		4. 新增核一廠用過核子燃料貯存設施興建審查費5,000千元。 5. 新增核一廠用過核子燃料貯存容器檢查費1,000千元。
		2	使用規費收入			26		前年度決算數係依放射性物料管制收費辦法收取之證照費收入。
		1	場地設施使用費			26		前年度決算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數。
177			核能研究所	113,153	101,695	101,216	11,458	
		1	使用規費收入	113,153	101,695	101,216	11,458	
		1	資料使用費			6		前年度決算數係出售採購案招標文件工本費收入
		2	場地設施使用費	653	150	813	503	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數與活動中心場地出借供訓練、講習及其他活動等收入。
		3	服務費	112,500	101,545	100,396	10,955	本年度預算數係接受國內、外核能應用與研究單位委託提供各項核能技術之服務收入，撥充作為推廣核能技術應用經費之用。
4			財產收入	690	440	179	250	
	160		原子能委員會			6		
		1	廢舊物資售價			6		前年度決算數係出售報廢公務車輛收入。
	161		核能研究所	690	440	173	250	
		1	財產孳息	290	290	173		
		1	租金收入	290	290	173		本年度預算數係土地銀行石門分行、中華郵政龍潭核研所郵局及本所合作社等承租本所房地之租

原子能委員會主管 歲入來源別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	節					
								金收入。
		2		0748300600 廢舊物資售價	400	150	-	250 本年度預算數係出售報廢財物收入。
7				1100000000 其他收入			230	
	165			1148010000 原子能委員會			182	
		1		1148010900 雜項收入			182	
			1	1148010901 收回以前年度歲出			25	前年度決算數係收回以前年度辦理中日工程技術研討會經費結餘款。
		2		1148010909 其他雜項收入			157	前年度決算數係出售刊物收入。
	166			1148200000 放射性物料管理局			1	
		1		1148200900 雜項收入			1	
			1	1148200901 收回以前年度歲出			1	前年度決算數係收回電話保證金繳庫數。
	167			1148300000 核能研究所			47	
		1		1148300900 雜項收入			47	
			1	1148300901 收回以前年度歲出			8	前年度決算數係收回以前年度辦理中日工程技術研討會經費結餘款。
		2		1148300909 其他雜項收入			39	前年度決算數係廠商逾期未領取保固金繳庫數。

**原子能委員會主管
歲出機關別預算表**

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

款	項	科		本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明	
		目	節					名稱及編號
20	1			0048000000 原子能委員會主管	2,909,103	2,840,197	68,906	1. 本年度預算數304,807千元，包括人事費274,742千元，業務費25,958千元，獎補助費372千元，設備及投資3,735千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費274,742千元，較上年度伸算增列調整待遇經費6,630千元，增列員工考績晉級及勞保、全民健保保險費補助等經費4,406千元，合共11,036千元。 (2) 基本行政工作維持費23,467千元，較上年度減列辦公大樓、輻射屋清潔維護費及事務設備費等1,454千元。 (3) 規劃及管理電腦系統經費6,598千元，較上年度增列網路設備費等150千元。
				0048010000 原子能委員會	355,966	349,826	6,140	
				5248010000 科學支出	355,966	349,826	6,140	
	1		5248010100 一般行政	304,807	295,075	9,732		
			5248011000 原子能管理發展業務	50,485	54,077	-3,592		
			5248011020 1 原子能科學發展	13,977	17,533	-3,556		

原子能委員會主管
歲出機關別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	節 名稱及編號				
			5248011021 2 游離輻射安全防護	21,337	21,511	-174	製作費750千元。 1. 本年度預算數21,337千元，包括業務費21,137千元，獎補助費200千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)核設施游離輻射防護管制與環境輻射安全管制經費4,210千元，較上年度減列員工訓練費等120千元。 (2)各項游離輻射安全評估防護督導與輻射鋼筋處理專案經費11,118千元，較上年度增列國外旅費等66千元。 (3)醫用及非醫用游離輻射安全防護檢查與管制經費6,009千元，較上年度減列行政業務外包費120千元。
			5248011022 3 核設施安全管制	11,451	11,340	111	1. 本年度預算數11,451千元，包括業務費11,451千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)核設施運轉安全與設備維護之例行管制經費3,777千元，較上年度減列教育訓練費等95千元。 (2)核設施安全申請案審查與突發事件追蹤管制經費3,569千元，較上年度增列運轉人員考試題庫翻譯費等593千元。 (3)核能四廠建廠安全管制經費4,105千元，較上年度減列文書處理外包費等經費387千元。
			5248011023 4 核子保安與應變	3,720	3,693	27	1. 本年度預算數3,720千元，全數為業務費3,720千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)核安監管中心運作及核子保安業務之督導與管制經費1,900千元，較上年度減列通訊費等253千元。 (2)核子及輻射事故緊急應變業務之督導與管制經費1,820千元，較上年度增列輻射彈演習等經費280千元。

原子能委員會主管
歲出機關別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目 節	名稱及編號				
		3	5248019000 一般建築及設備	40	40	0	
		1	5248019011 交通及運輸設備	40	40	0	1. 本年度預算數之內容與上年度比較如下： (1) 汰換駐廠視察用機車1部40千元。 (2) 上年度購置機車預算業已編竣，所列40千元如數減列。
		4	5248019800 第一預備金	634	634	0	仍照上年度預算數編列。
2			0048100000 輻射偵測中心	63,408	63,465	-57	
			7248100000 環境保護支出	63,408	63,465	-57	
		1	7248100100 一般行政	52,294	53,172	-878	1. 本年度預算數52,294千元，包括人事費47,772千元，業務費4,348千元，設備及投資150千元，獎補助費24千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費47,772千元，較上年度增列員工考績晉級及全民健保保險費補助等經費216千元。 (2) 基本行政工作維持費4,522千元，較上年度減列資訊設備費等1,094千元。
		2	7248101000 環境輻射偵測	11,014	10,193	821	
		1	7248101020 天然游離輻射偵測	1,370	1,510	-140	本年度預算數1,370千元，係辦理臺灣地區背景輻射偵測經費，較上年度減列國外旅費140千元。
		2	7248101021 人造游離輻射偵測	9,644	8,683	961	1. 本年度預算數9,644千元，包括業務費4,070千元，設備及投資5,574千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 核設施周圍環境輻射偵測經費3,934千元，較上年度減列國外旅費154千元。 (2) 輻安預警自動監測經費3,740千元，較上年度增列各輻射監測站設備等經費1,295千元。 (3) 執行南部地區核安及輻射安全稽查作業

原子能委員會主管
歲出機關別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	節				
			3	7248109800 第一預備金	100	100	0 仍照上年度預算數編列。
	3			0048200000 放射性物料管理局	72,728	72,554	174
				7248200000 環境保護支出	72,728	72,554	174
			1	7248200100 一般行政	62,214	61,033	1,181
			2	7248201000 放射性物料管理	10,318	11,325	-1,007
			1	7248201020 放射性物料管理作業	3,744	5,347	-1,603

經費1,340千元，較上年度減列輻射偵測儀器設備等經費180千元。
(4)輻射檢測技術作業經費630千元，與上年度同。

1. 本年度預算數62,214千元，包括人事費58,034千元，業務費3,546千元，設備及投資550千元，獎補助費84千元。

2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：

(1) 人員維持費58,034千元，較上年度伸算增列調整待遇1,415千元，增列員工考績晉級及勞保、全民健保保險費補助等經費12千元，合共1,427千元。

(2) 基本行政工作維持費3,115千元，較上年度減列一般事務費等132千元。

(3) 規劃及管理電腦系統1,065千元，較上年度減列汰換資訊設備等經費114千元。

1. 本年度預算數3,744千元，全數為業務費。

2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：

(1) 放射性物料管理之法規研訂與宣導1,610千元，較上年度減列一般事務費等822千元。

(2) 執行放射性廢棄物最終處置之管制作業經費2,134千元，較上年度增列一般事務費等547千元。

(3) 上年度執行核子設施除役之管制作業經費業已編竣，所列1,328千元如數減列。

原子能委員會主管
歲出機關別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明	
款	項	目	節					名稱及編號
			2	7248201022 放射性廢棄物營運安全管制	3,009	2,325	684	1.本年度預算數3,009千元，包括業務費2,928千元，獎補助費81千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)執行放射性廢棄物處理設施及除役規劃之管制1,906千元，較上年度增列除役規劃管制作業經費等984千元。 (2)執行放射性廢棄物運送及貯存設施之管制1,103千元，較上年度減列一般事務費等300千元。
			3	7248201023 核物料及小產源廢棄物安全管制	3,565	3,653	-88	1.本年度預算數3,565千元，全數為業務費。 2.本年度預算數之內容與上年度比較如下： (1)執行用過核子燃料乾式貯存設施之管制2,573千元，較上年度增列一般事務費等87千元。 (2)執行核子原料核子燃料及小產源廢棄物之管制992千元，較上年度減列設備維護費等175千元。
		3		7248209800 第一預備金	196	196	0	仍照上年度預算數編列。
4				0048300000 核能研究所	2,417,001	2,354,352	62,649	
				5248300000 科學支出	2,417,001	2,354,352	62,649	
		1		5248300100 一般行政	1,348,784	1,367,841	-19,057	1.本年度預算數1,348,784千元，包括人事費1,310,804千元，業務費33,065千元，設備及投資3,915千元，獎補助費1,000千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)人員維持費1,310,804千元，較上年度減列職員等26人之人事經費16,419千元。 (2)基本行政工作維持費37,980千元，較上年度減列拆除房屋及附屬建物等補償費8,860千元，增列一般事務費、設施維護費、資訊設備費等經費6,222千元，

原子能委員會主管
歲出機關別預算表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	名稱及編號				
			5248301200 核能科技計畫管考、 設施運轉維護及安全	128,282	103,017	25,265	計淨減2,638千元。
		1	5248301220 綜合計畫	51,723	26,458	25,265	1. 本年度預算數51,723千元，包括業務費45,074千元，設備及投資3,649千元，獎補助費3,000千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 計畫管理經費2,657千元，與上年度同。 (2) 資訊作業與圖書管理經費7,948千元，與上年度同。 (3) 核能科技合作及核子保防業務經費6,189千元，與上年度同。 (4) 科技人才培訓及運用經費34,929千元，較上年度增列按日按件計資酬金及對學生獎補助費等25,265千元。
		2	5248301221 設施運轉維護與改善	76,559	76,559	0	1. 本年度預算數76,559千元，包括業務費45,931千元，設備及投資30,628千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 輻射應用科技研究設施運轉維護與改善經費10,547千元，與上年度同。 (2) 環境與能源科技研究設施運轉維護與改善經費28,411千元，與上年度同。 (3) 核能安全科技研究設施運轉維護與改善經費13,381千元，與上年度同。 (4) 優質技術設施與環境之建置經費24,220千元，與上年度同。
		3	5248302100 核能科技研發計畫	827,427	791,431	35,996	
		1	5248302170 輻射應用科技研究	92,040	192,338	-100,298	本年度預算數92,040千元，係辦理輻射生物醫學研發與推廣應用經費，較上年度減列通訊費、按日按件計資酬金、機械設備及資訊設備等經費100,298千元。
		2	5248302171 環境與能源科技研究	571,017	423,905	147,112	1. 本年度預算數571,017千元，包括業務費2

**原子能委員會主管
歲出機關別預算表**

經費門併計

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年 度比較	說 明
款	項	目	節				
							67,898千元，設備及投資303,119千元。
							2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：
							(1) 環境電漿技術之發展與應用經費174,135千元，較上年度減列物品、按日按件計資酬金、機械設備費等經費4,570千元。
							(2) 核設施除役與廢棄物貯存處置之發展與應用經費162,829千元，較上年度減列物品、設施及儀器設備養護費、購置機械設備等經費11,420千元。
							(3) 新增新能源技術之發展與應用經費224,691千元。
							(4) 核能技術在奈米科技之發展與應用經費9,362千元，較上年度減列物品、按日按件計資酬金、資訊設備費等經費61,589千元。
			3	5248302172 核能安全科技研究	140,600	151,418	-10,818 本年度預算數140,600千元，係辦理核能安全與管制技術精進經費，較上年度減列水電費、資訊服務費、物品、一般事務費等經費10,818千元。
			4	5248302173 原子能科技學術合作研究	23,770	23,770	0 本年度預算數23,770千元，係辦理原子能科技學術合作研究計畫經費，與上年度同。
		4		5248303000 推廣核能技術應用	112,498	92,053	20,445 本年度預算數112,498千元，係辦理推廣核能技術應用經費，以服務收入支應，較上年度增列技術移轉及服務等經費20,445千元。
			5	5248309800 第一預備金	10	10	0 仍照上年度預算數編列。

**原子能委員會主管
各機關預算員額彙計表**

中華民國95年度

單位：人

科 目			預 算										員 額		
款	項	目 名 稱	職 員	警 察	法 警	駐 衛 警	技 工	駕 駛	工 友	小 計	聘 用	僱 用	駐 外 雇 員	小 計	合 計
		合 計	1,186	-	-	-	30	27	55	1,298	41	3	-	44	1,342
20		原子能委員會主管	1,186	-	-	-	30	27	55	1,298	41	3	-	44	1,342
	1	原子能委員會	170	-	-	-	5	8	8	191	7	-	-	7	198
	2	輻射偵測中心	32	-	-	-	4	4	2	42	-	-	-	-	42
	3	放射性物料管理局	42	-	-	-	3	2	2	49	-	-	-	-	49
	4	核能研究所	942	-	-	-	18	13	43	1,016	34	3	-	37	1,053

原子能委
補助及捐助

中華民國

科目		補				
款	項	名稱及編號	臺灣省 各縣市	台北市	高雄市	福建省 各縣
20		原子能委員會主管				
	3	放射性物料管理局				
	4	核能研究所				

員會主管
經費總表

95年度

單位：新臺幣千元

助		對國內團體及個人之捐助	對外之捐助	合計
中央機關間	小計			
23,370	23,370	119	-	23,489
-	-	81	-	81
23,370	23,370	38	-	23,408

原子能委員會主管
派員出國計畫預算彙總表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

機關名稱	考察	開會	訪問	報聘	談判	進修	研究	實習	合計
合計	284	9,192	1,020			1,183	2,236		13,915
1. 原子能委員會	284	2,630	508			1,183			4,605
2. 輻射偵測中心		51							51
3. 放射性物料管理局		698					270		968
4. 核能研究所		5,813	512				1,966		8,291

原子能委員會主管
派員赴大陸計畫預算彙總表

中華民國95年度

單位：新臺幣千元

機 關 名 稱	考	察	開	會	其	他	合	計
合 計				360				360
1. 原子能委員會				360				360

原子能委員會主管
國有財產異動計畫表

中華民國95年度

單位：新台幣千元

區 分	單位	增		加		減		少	備 註
		數	量	價	值	數	量		
原子能委員會主管					491,352				
一. 原子能委員會					3,775				
機械設備									
運輸設備					40				
資訊設備					2,515				
什項設備					1,220				
二. 輻射偵測中心					5,724				
機械設備					2,950				
資訊設備					1,396				
什項設備					1,378				
三. 放射性物料管理局					550				
資訊設備					550				
什項設備					0				
四. 核能研究所					481,303				
房屋建築及設備					500				
機械設備					381,686				
運輸設備					0				
資訊設備					54,272				
什項設備					43,845				
權 利					0				
其 他					1,000				
					0				

原子能委員會主管
轉帳收支對照表

中華民國95年度

單位：新台幣千元

歲				出		歲				入					
科				目		科				目					
款	項	目	節	名稱及編號	預	算	數	款	項	目	節	名稱及編號	預	算	數
20				0048000000				3				0500000000			
	4			原子能委員會主管		112,498						規費收入			112,498
				0048300000				177				0548300000			
				核能研究所		112,498						核能研究所			112,498
			4	5248303000						1		0548300300			
				推廣核能技術應用		112,498						使用規費收入			112,498
											3	0548300313			
												服務費			112,498

原子能委
歲出用途別
中華民國

款	項	目	節	名 稱	經 常 支			
					人事費	業務費	獎補助費	債務費
20				原子能委員會主管	1,693,352	697,290	28,169	-
	1			原子能委員會	274,742	76,243	572	-
				科學支出	274,742	76,243	572	-
		1		一般行政	274,742	25,958	372	-
		2		原子能管理發展業務	-	50,285	200	-
			1	原子能科學發展	-	13,977	-	-
			2	游離輻射安全防護	-	21,137	200	-
			3	核設施安全管制	-	11,451	-	-
			4	核子保安與應變	-	3,720	-	-
		3		一般建築及設備	-	-	-	-
			1	交通及運輸設備	-	-	-	-
		4		第一預備金	-	-	-	-
	2			輻射偵測中心	47,772	9,788	24	-
				環境保護支出	47,772	9,788	24	-
		1		一般行政	47,772	4,348	24	-
		2		環境輻射偵測	-	5,440	-	-
			1	天然游離輻射偵測	-	1,370	-	-
			2	人造游離輻射偵測	-	4,070	-	-
		3		第一預備金	-	-	-	-
	3			放射性物料管理局	58,034	13,783	165	-
				環境保護支出	58,034	13,783	165	-
		1		一般行政	58,034	3,546	84	-
		2		放射性物料管理	-	10,237	81	-
			1	放射性物料管理作業	-	3,744	-	-
			2	放射性廢棄物營運安全管制	-	2,928	81	-
			3	核物料及小產源廢棄物安全管制	-	3,565	-	-
		3		第一預備金	-	-	-	-
	4			核能研究所	1,310,804	597,476	27,408	-
				科學支出	1,310,804	597,476	27,408	-
		1		一般行政	1,310,804	33,065	1,000	-
		2		核能科技計畫管考、設施運轉維護及安全	-	91,005	3,000	-
			1	綜合計畫	-	45,074	3,000	-
			2	設施運轉維護與改善	-	45,931	-	-
		3		核能科技研發計畫	-	385,446	23,370	-
			1	輻射應用科技研究	-	49,222	-	-
			2	環境與能源科技研究	-	266,898	-	-
			3	核能安全科技研究	-	68,926	-	-
			4	原子能科技學術合作研究	-	400	23,370	-
		4		推廣核能技術應用	-	87,960	38	-
		5		第一預備金	-	-	-	-

員會主管
科目分析表

95年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
940	2,417,751	1,000	490,352	-	-	491,352	2,909,103
634	352,191	-	3,775	-	-	3,775	355,966
634	352,191	-	3,775	-	-	3,775	355,966✓
-	301,072	-	3,735	-	-	3,735	304,807
-	50,485	-	-	-	-	-	50,485
-	13,977	-	-	-	-	-	13,977
-	21,337	-	-	-	-	-	21,337
-	11,451	-	-	-	-	-	11,451
-	3,720	-	-	-	-	-	3,720
-	-	-	40	-	-	40	40
-	-	-	40	-	-	40	40
634	634	-	-	-	-	-	634
100	57,684	-	5,724	-	-	5,724	63,408✓
100	57,684	-	5,724	-	-	5,724	63,408
-	52,144	-	150	-	-	150	52,294
-	5,440	-	5,574	-	-	5,574	11,014
-	1,370	-	-	-	-	-	1,370
-	4,070	-	5,574	-	-	5,574	9,644
100	100	-	-	-	-	-	100
196	72,178	-	550	-	-	550	72,728✓
196	72,178	-	550	-	-	550	72,728
-	61,664	-	550	-	-	550	62,214
-	10,318	-	-	-	-	-	10,318
-	3,744	-	-	-	-	-	3,744
-	3,009	-	-	-	-	-	3,009
-	3,565	-	-	-	-	-	3,565
196	196	-	-	-	-	-	196
10	1,935,698	1,000	480,303	-	-	481,303	2,417,001✓
10	1,935,698	1,000	480,303	-	-	481,303	2,417,001
-	1,344,869	-	3,915	-	-	3,915	1,348,784
-	94,005	-	34,277	-	-	34,277	128,282
-	48,074	-	3,649	-	-	3,649	51,723
-	45,931	-	30,628	-	-	30,628	76,559
-	408,816	1,000	417,611	-	-	418,611	827,427
-	49,222	-	42,818	-	-	42,818	92,040
-	266,898	1,000	303,119	-	-	304,119	571,017
-	68,926	-	71,674	-	-	71,674	140,600
-	23,770	-	-	-	-	-	23,770
-	87,998	-	24,500	-	-	24,500	112,498
10	10	-	-	-	-	-	10

原子能委
各機關資本
中華民國

款	項	科 目 名 稱	設			備
			土 地	房屋建築	公共建設	
20		合 計	-	500	-	384,636
		原子能委員會主管	-	500	-	384,636
	1	原子能委員會	-	-	-	-
	2	輻射偵測中心	-	-	-	2,950
	3	放射性物料管理局	-	-	-	-
	4	核能研究所	-	500	-	381,686

員會主管
支出分析表

95年度

單位：新臺幣千元

運輸設備	資訊設備	投資			其它資本支出	合計
		什項設備	權利	投資		
40	58,733	48,443			1,000	491,352
40	58,733	48,443			1,000	491,352
40	2,515	1,220			-	3,775
	1,398	1,378			-	5,724
	550	-			-	550
	54,272	43,845			1,000	481,303

原子能委
歲出按職能及
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經常				出
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	小計
合計		2,401,932	-	-	15,819	2,417,751
01一般公共事務		1,921,210	-	-	14,488	1,935,698
09燃料與能源		351,079	-	-	1,112	352,191
14環境保護		129,643	-	-	219	129,862

員會主管
經濟性綜合分類表

95年度

單位：新臺幣千元

資本形成	地轉入	支出				總計
		增資	補助地方	移轉民間	小計	
491,352		-	-	-	491,352	2,909,103
481,303		-	-	-	481,303	2,417,001
3,775		-	-	-	3,775	355,966
6,274		-	-	-	6,274	136,136

主辦會計人員：

機關長官：