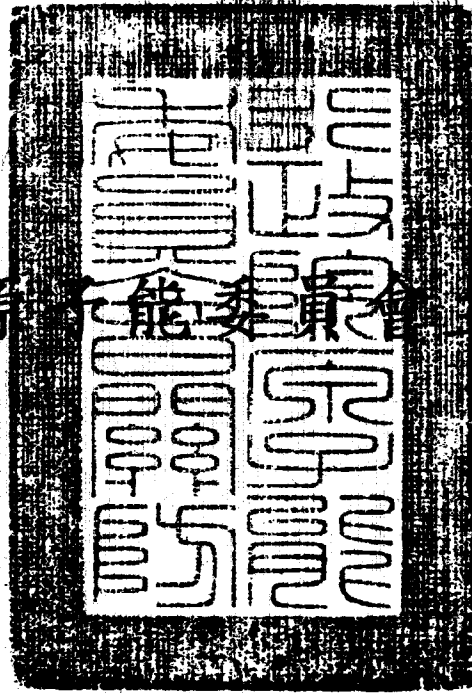


中華民國 93 年度

(93 年 1 月 1 日至 93 年 12 月 31 日)

中 央 政 府 總 決 算



行政院原子能委員會主管決算

行政院原子能委員會 編印

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

一、施政計畫實施狀況及績效

已完成施政計畫重點概述：

原子能委員會

1. 強化原子能綜合計畫功能

- (1)本會主任委員率團出席台美民用核能合作會議及赴美參加 2004 年太平洋盆地核能會議；出席第 37 屆日本原子力產業會議、中日工程研討會、第 1 屆日本原子力安全基盤機構與核能科技協進會合作會議、台日核能安全研討會等國際會議，促進人員國際交流。
- (2)簽署「安全度評估研究領域合作計畫」續約、核設施除役計畫科技資訊交流新約及與法國原子能署簽署「原子能和平用途合作協定」續約換函，並加入「熱流程式應用與維護研究計畫」，以拓展與國際核能先進國家合作關係。
- (3)接待外賓來訪計 18 批次，增進國際原子能交流。
- (4)接受國際原子能總署視察，其結論均符合核子保防規定，並與該署共同召開年度核子保防作業協調會議與核子保防訓練課程，成效良好。
- (5)完成核子保防管制系統電腦程式更新與測試，強化核物料帳查核與管理；並依規定向國際原子能總署提送我國 21 座核設施相關料帳報告。
- (6)配合戰略性高科技貨品出口管制作業，更新與原子能相關部分之核子供應國集團管制清單。
- (7)辦理「首長與民有約」相關活動計 60 餘場次及 4 場次展覽活動；透過新聞局於 LED 電子視訊牆看板宣導廣告及各廣播電台播放宣導短語；為使民眾更能瞭解核能政策，計召開記者會 17 次，發布新聞稿 26 則，安排本會主任委員及相關單位主管接受專訪 28 次；另於 2 家電子媒體、7 家平面媒體播放及刊登本會重點業務，及製作完成本會業務報導電視專輯 1 份，介紹正確的輻射知識。

2. 輻射防護安全管制

- (1)完成游離輻射防護法修正草案等 13 項法規、輻射公害事件干預基準及處理辦法等 5 項草案研訂，落實法規鬆綁及安全管制，並自行規劃及協助配合業者舉辦之法規講習與宣導 19 場次，參加人數計 3,560 人。
- (2)辦理 2 次輻射防護專業測驗及非醫用操作人員輻射安全測驗，計錄取輻射防護員 82 人、輻射防護師 76 人，核發安全證書 687 張。
- (3)舉辦「輻射防護新趨勢研討會」，促進安全管制技術交流，總計 208 人參加。
- (4)針對金山、石門、萬里、三芝等核電廠附近地區民眾，舉辦核能電廠環境輻射安全管制研習宣導活動，促使民眾參與監督，增進資訊透明化。
- (5)執行「登記備查類可發生游離輻射設備及放射性物質抽檢專案」1,200 件，執行「大專院校輻射作業普查及輔導計畫」71 所，執行「軍事機關輻射作業輔導檢查計畫」14 個單位，執行「熔煉爐鋼鐵廠輻射偵檢作業輔導計

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

畫」19家，落實輻射源之安全管制工作。

- (6)依游離輻射防護法之規定執行舊照換新照專案業務，自92年2月迄今計完成：放射性物質執照1,007件，可發生游離輻射設備執照10,359件，操作人員輻射安全證書6,451件，輻射防護人員認可證書2,298件。
- (7)辦理義大醫院、台大醫院及高雄阮綜合醫院新設迴旋加速器之申請案，邀集國內學者與專家協助執行安裝許可、試運轉許可及生產許可之審查並赴現場勘驗，提升輻射醫療曝露品質。
- (8)執行輻射屋居民長期照護與健檢計畫，累計完成696人之健檢。完成1戶污染鋼筋抽換改善作業、本會價購之國慶路及長沙街放射性污染建築物改善作業，及完成中山北路一段放射性污染建築物之價購案，並完成拆除作業。

3. 加強核能安全管制

- (1)廣績運轉中核能電廠之安全監督，執行各核能電廠駐廠及定期、不定期、團隊視察工作。落實異常事件肇因分析制度，督導台電公司減少各核能電廠自動急停事件及異常事件之發生頻率。
- (2)配合核四興建進度及現場施工狀況，執行專案團隊不定期視察，另就核四建廠之設計、施工及工程界面等進行品質查核，計執行四次定期視察。同時就建廠期間之工程安全、品質及其他安全議題，召開兩次核四廠安全監督委員會會議。
- (3)召開二次核能管制會議及四次「核子設施安全諮詢委員會」會議，討論核能安全相關議題，並提供強化核能安全之諮詢意見。
- (4)完成並公布實施「核子反應器運轉人員執照管理辦法」、「核子反應器設施建廠執照申請審核辦法」、「核子反應器設施異常事件報告及立即通報作業辦法」、「核子反應器設施監查工作範圍及監查機構認可辦法」、「核子反應器運轉人員健康檢查實施辦法」、「核子反應器設施運轉執照申請審核辦法」，使各項管制作業有完善之法源依據。

4. 原子能安全技術應用

- (1)確保核安監管中心正常運作，提供民眾透明核安資訊，執行核子反應器設施保安應變與反恐業務之稽查管制。
- (2)完成核子事故緊急應變法相關法規之研訂，健全緊急應變機制，加強核子事故平時整備之監督與輻射彈緊急應變之演練。

輻射偵測中心

本中心九十三年度訂定環境輻射偵測計畫共計五項，臺灣地區背景輻射偵測、核設施周圍環境輻射偵測、輻安預警自動監測、執行南部地區游離輻射安全稽查作業、輻射檢查技術作業。偵測結果於每季、每半年、每年製成季報、半年報、年報分送各相關單位參考，並摘錄於本中心網站供民眾隨時查詢，以達施政成果公開透明化。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

放射性物料管理局

1. 放射性物料管理作業：(1)完成放射性物料管理法之「一定活度或比活度以下放射性廢棄物管理辦法」等六項子法之制定施行，並依「核子反應器設施管制法」完成「除役申請許可審核辦法」之制定及施行；(2)完成放射性物料管理法檢討及「放射性物料管制收費標準」等三項子法之修訂施行；(3)推動「低放射性廢棄物最終處置設施場址選定條例(草案)」，會商經濟部及台電公司撰擬相關說明資料，配合國會聯絡組積極與相關委員進行溝通說明，參加立法院3次黨團協商會議；(4)加強國際交流合作，參加中美民用核能合作年會及邀請美國核管會(NRC)二位專家來台，舉辦「核設施除役管理研討會」；(5)持續推動放射性物料管理之公眾溝通，定期更新網站資訊暨答復民眾意見；(6)辦理7場放射性物料管理法規宣導說明會。
2. 放射性廢棄物營運安全管制：(1)執行核能一、二、三廠、蘭嶼貯存場及減容中心等處理、貯存設施暨運送作業之定期檢查、不定期檢查及專案檢查，並完成對各設施進行之安全評鑑工作；(2)執行各核能設施有關設置、運轉申請案件及各式作業計畫、規劃報告與營運報表之審查作業；(3)召開3次放射性物料管制會議，討論17項議題及5項專案報告；(4)依據物管法督促台電公司提報「低放射性廢棄物最終處置計畫書」，於93年1月完成審查核定。管制執行進度，完成93年上半年執行成果報告之審查；(5)依據物管法督促台電公司於93年11月提報「高放射性廢棄物處置計畫」並進行審查。
3. 核物料及小產源廢棄物安全管制：(1)執行核能研究所、清華大學放射性廢棄物設施與核子原料、核子燃料、貯存設施之定期檢查、不定期檢查、專案檢查暨相關申請案件、作業計畫之審查作業；(2)完成核研所 TRR 設施除役計畫之審查，發給除役許可，陳報行政院同意備查，並規劃執行 TRR 設施除役專案檢查6次；(3)執行用過核子燃料乾式貯存相關之研究計畫1項，及天然放射性物質衍生廢棄物管理相關研究計畫1項；(4)研訂完成用過核子燃料乾式貯存設施之臨界、結構、輻射屏蔽、熱傳及密封性能等五項關鍵技術之審查要點；(5)完成清華大學核物料移置核研所之運送計畫、安全管制計畫及核研所貯存安全分析報告之審查，嚴密執行各項安全檢查作業，圓滿完成移置作業。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

核能研究所

1. 量化績效

績效項目		年度目標值	迄93.12月底 達成情形	
核安	產值(技轉/技服)(千元)	過去三年平均之1.1倍	295,732	342,384
	研究報告(論著)(篇)	過去三年平均之1.1倍	349	509
	專利申請數(件)		-	6
	專利獲得數(件)		-	3
環能	產值(技轉/技服)(千元)	過去三年平均之1.25倍	119,529	170,684
	研究報告(論著)(篇)	過去三年平均數之1.05倍	129	239
	專利申請數(件)	過去三年平均之1.05	9	38
	專利獲得數(件)		-	14
輻應	產值(技轉/技服)(千元)	過去三年平均之1.1倍	86,668	103,569
	研究報告(論著)(篇)	過去三年平均之1.1倍	66	114
	專利申請數(件)	過去三年平均之1.1倍	4	12
	專利獲得數(件)		-	3
合 計		產值(技轉/技服)(千元)	501,929	616,637
		研究報告(論著)(篇)	544	862
		專利申請數(件)	13	56
		專利獲得數(件)	-	20

2. 質化績效

- (1) 針對核一廠之爐心布局設計結果已迫使燃料廠家將104束燃料降為100束，再度證明本所爐心布局設計能力已具國際廠家同等實力。
- (2) 在核三廠執行燃料啜吸檢測，找出製造廠家未能發現之受損燃料棒，且協助台電核二廠完成破損燃料熱室檢驗，確認有一支燃料棒之破損肇因為製造不良所造成。
- (3) 本所研發之「第二代核能電廠風險監視系統(TIRM-2)」不僅獲國際科技媒體Nucleonics Week及Inside NRC報導，並被IAEA選中為全世界120個風險監測系統中最具代表性之12個系統之一。93年度並完成核二廠「風險顯著性確立程序工具」軟體，提供原能會駐廠視察員使用；完成「風險告知應用於核能一廠火災分析及防火包覆評估計畫」，免除安全上不必要之防火包覆。
- (4) 配合原能會審查核四廠設計廠家GE公司之技術文件，認為該公司對數位儀控軟體安全分析方法不能確保符合法規精神，經過長期據理要求，GE公司終於承認核研所之技術堅持，並已依據建議，改善其分析方法，以確保符合法規精神。
- (5) 應用嚴重事故之國際合作計畫(CSARP)，將嚴重核子事故分析技術與知識引進國內，協助台電公司發展完成核一、二、三廠嚴重事故處理指引，並將相關技術轉

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

移給各核電廠，提昇各核電廠處理嚴重事故之能力。

- (6) 93年6月23日與中船公司完成技轉簽約儀式，開啟電漿岩化(熔融)技術在國內產業發展之重要里程碑。
- (7) 完成本所五座停止運轉設施(含014館鈾-99分離程序設施、TRR濕貯槽、三個200噸含氫廢液貯存桶槽)之清理除役與設施拆除後廠房再利用，達成輻安家園目標。
- (8) 完成清理燃料池套管1,200支、收集池底鈾粉12公升。建立熱室外每批次處理28公斤TRR用過核燃料安定化處理程序設備與測試。
- (9) 建立固態氧化物燃料電池電漿噴塗與水熱共沉法製備奈米粉料(50~100奈米顆粒)之開發，製程、連接板組件及電池系統組裝與檢測模擬分析等技術。
- (10) 完成III-V族太陽電池能量轉換效率25.3%之三接面堆疊式雷射元件開發，及輸出功率100w電源供應之裝置。
- (11) 完成直接甲醇燃料電池(DMFC)自行研製之薄膜電極組合(MEA)，功率密度為70mW/cm²(70°C)，並建立17W電源供應系統，可應用於筆記型電腦。
- (12) 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，以觸媒熱裂解法製作之奈米儲氫碳材，經純化及活化處理後其吸氫量在室溫及1400psi下可達3.3wt%。
- (13) 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(~1500 ppm IPA)、有溶劑廢水電漿處理系統及250公斤/小時電漿熔融爐處理模擬醫療廢棄物8桶，並建立熔漿水淬資源回收系統硬體設備。
- (14) 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。
- (15) 完成化學氣相沉積技術產生矽奈米晶體，經光激螢光(PL)量測分析，已驗證可發出紅光及白光。
- (16) 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場建立與功能測試，現正與核能二廠洽談運轉系統之建造。
- (17) 因應國內需求，93年迴旋加速器可靠度提升15%，同位素產能提升20%。
- (18) 93年5月核研所核醫製藥中心通過衛生署GMP/CGMP三階段查核，另與照射廠同時通過國際TUV ISO-9001年度認證。
- (19) 因應國內需求及國際發展趨勢研發新藥，新憂鬱症診斷劑I-123/I-124-ADAM研製成功，於93年3月15日召開記者會。另93年8月27日於非凡電視台產業科技通播出「核醫藥物民生應用」，廣受社會大眾認同與肯定。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

(20)研製之「腫瘤造影劑」於93年5月榮獲2004年美國匹茲堡國際發明展傑出金

(21)執行核醫藥物自產自銷之政策，迄93年12月止收入已逾3,500萬元，超越以往委外代銷(約3,000萬元)之收入。

二、預算執行概況及資產負債實況

原子能委員會主管

本年度

歲入部份：本年度預算數 230,845,000 元，決算數 236,645,229 元，佔預算 102.51%，超收 5,800,229 元。各單位預算如下：

1. 原子能委員會：預算數 115,673,000 元，決算數 120,481,993 元，超收 4,808,993 元。
2. 輻射偵測中心：預算數 1,329,000 元，決算數 2,329,440 元，超收 1,000,440 元。
3. 放射性物料管理局：預算數 10,945,000 元，決算數 11,930,002 元，超收 985,002 元。
4. 核能研究所：預算數 102,898,000 元，決算數 101,903,794 元，短收 994,206 元。

歲出部份：本年度預算數 2,820,072,000 元，決算數 2,772,842,625 元，佔預算 98.33%，結餘 47,229,375 元。各單位預算如下：

1. 原子能委員會：預算數 365,531,000 元，決算數 351,134,482 元，結餘 14,396,518 元。
2. 輻射偵測中心：預算數 64,545,000 元，決算數 60,523,106 元，結餘 4,021,894 元。
3. 放射性物料管理局：預算數 74,762,000 元，決算數 67,443,634 元，結餘 7,318,366 元。
4. 核能研究所：預算數 2,315,234,000 元，決算數 2,293,741,403 元，結餘 21,492,597 元。

以前年度

歲入部份：

核能研究所：以前年度轉入數 1,441,102 元，決算數 1,441,102 元。

歲出部份：

1. 原子能委員會：以前年度轉入數 1,320,000 元，決算數 1,320,000 元。
2. 核能研究所：以前年度轉入數 57,360,783 元，決算數 54,150,296 元，註銷數 1,352,287 元，未結清數 1,858,200 元。

原子能委員會

一、預算執行概況

本年度

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

歲入部份：本年度預算數 115,673,000 元，決算數 120,481,993 元，超收 4,808,993 元，各項歲入來源別執行情形如下。

- (1) 罰款及賠償收入：本年度預算數 1,010,000 元，收入實現數 440,000 元，短收 570,000 元。主因係本會以舉辦研討會、講習、專案輔導檢查計畫及配合業者與公會辦理訓練等方式，積極宣導游離輻射相關法規，輔導業者落實安全管理工作避免觸法，經兩年的努力，業者多已了解法規，有效減少違法的情事發生，另因業者落實游離輻射安全自我管理機制，確實遵守游離輻射相關法規，故本年度違法案件較預期大幅減少，因此實收款為原訂目標的 44%。
- (2) 規費收入：本年度預算數 114,663,000 元，收入實現數 119,853,900 元，超收 5,190,900 元。
- (3) 財產收入：本年度預算數 0 元，收入實現數 6,000 元，超收 6,000 元，主因係出售報廢公務車輛收入。
- (4) 其他收入：本年度預算數 0 元，收入實現數 182,093 元，超收 182,093 元，主因係出售輻射相關刊物收入。

歲出部份：本年度預算數 365,531,000 元，決算數 351,134,482 元，結餘 14,396,518 元，各工作計劃執行情形如下。

- (1) 一般行政：本年度預算數 299,127,000 元，決算數 295,928,034 元，節餘 3,198,966 元，決算數佔預算數 98.93%。
- (2) 原子能科學發展：本年度預算數 19,930,000 元，決算數 13,994,540 元，結餘 5,935,460 元，決算數佔預算數 70.22%，未達 80% 之原因為：國際原子能總署（簡稱總署）保防視察經費節餘，因來台視察人日端視總署要求，本會無法掌握，曾多次向總署表達應減少來台視察人日，經多方努力成效已反應在今年總署來台視察次數。台灣今年需支付 55 人日單位之視察費用（去年為 91 人日單位），其中由本會支付之視察費用僅有 1 人日單位，與去年本會支付之 14 人日單位視察費用比較，為國庫節省支出 2,496,000 元，如將前項金額列入計算，本年累計經費支用比例將達 82.74%。
- (3) 游離輻射安全防護：本年度預算數 26,895,000 元，決算數 24,747,055 元，節餘 2,147,945 元，決算數佔預算數 92.01%。
- (4) 核能設施安全管制：本年度預算數 15,212,000 元，決算數 13,102,570 元，節餘 2,109,430 元，決算數佔預算數 86.13%。
- (5) 原子能技術應用：本年度預算數 3,693,000 元，決算數 3,324,833 元，節餘 368,167 元，決算數佔預算數 90.03%。
- (6) 交通及運輸設備：本年度預算數 40,000 元，決算數 37,450 元，節餘 2,550 元，決算數佔預算數 93.63%。
- (7) 第一預備金：本年度預算數 634,000 元，未申請動支。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

(8)其它支出：按實際需要支用，計有婚喪生育及子女教育補助費 4,492,441 元，公務人員退休撫卹給付 15,709,506 元。

以前年度

歲出部份：原子能科學發展：本年度保留數 1,320,000 元，決算數 1,320,000 元，決算數佔預算數 100%。

二、資產負債實況

- (1)專戶存款 12,490,463 元，係全國核子事故處理委員會作業執行室經費及退還履約保證金、保固金等。
- (2)押金 77,900 元，係電話及存出保證金部份，較上年度減少 11,900 元。
- (3)暫付款 11,937,293 元，係代收款之暫付款項，較上年度增加 7,639,866 元
- (4)保管有價證券 3,817,357 元，係代保管以證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度減少 2,589,000 元。
- (5)保管款 5,534,097 元，係代保管之押標金、保固金、履約保證金部分，較上年度增加 260,438 元。
- (6)代收款 18,930,259 元，係代收全國核子事故處理委員會作業執行室經費及健保、勞保等，較上年度減少 10,025,549 元。
- (7)經費賸餘-押金部分 41,300 元，係依規定由經費預算項下支付之押金，較上年度減少 11,900 元。
- (8)應付保管有價證券 3,817,357 元，係代保管以證券繳付之保固金、履約保證金，較上年度減少 2,589,000 元。

輻射偵測中心

一、預算執行概況

歲入部分：

- (1)場地設備管理收入：本年度預算數 124,000 元，實收數 191,200 元，超收 67,200 元，係會議室出借天數增加，悉數繳庫 191,200 元。
- (2)服務收入：本年度預算數 1,205,000 元，實收數 2,133,600 元，超收 928,600 元，係中鋼公司委託分析件數增加，悉數繳庫 2,133,600 元。
- (3)另有罰金罰鍰收入 4,640 元係因廠商延期交貨，悉數繳庫 4,640 元。

歲出部分：

- (1)一般行政：本年度預算數 52,541,000 元，實付數 48,718,640 元，結餘 3,822,360 元，決算數佔預算數 92.72%。
- (2)天然游離輻射偵測：本年度預算數 1,620,000 元，實付數 1,616,592 元，結餘 3,408 元，決算數佔預算數 99.79%。
- (3)人造游離輻射偵測：本年度預算數 10,284,000 元，實付數 10,187,874 元，結餘 96,126 元，決算數佔預算數 99.07%。
- (4)第一預備金：本年度預算數 100,000 元未動支。
- (5)其他支出係屬統籌科目，計列支公教人員婚喪生育及子女教育補助 845,830 元，

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

公務人員退休撫卹給付 1,650,422 元，合計 2,496,252 元。

放射性物料管理局

一、預算執行概況

歲入部分：規費收入本年度預算數 10,945,000 元，實收數 11,913,979 元，超收 968,979 元，預算外收入計有罰金罰鍰 15,023 元、收回以前年度歲出 1,000 元等，以上本年度計收入 11,930,002 元辦理繳庫。

歲出部分：

- (1)一般行政：本年度預算數 62,024,000 元，決算數 56,498,854 元，結餘 5,525,146 元，決算數佔預算數 91.09%。
- (2)放射性物料管理作業：本年度預算數 5,794,000 元，決算數 5,172,544 元，結餘 621,456 元，決算數佔預算數 89.27%。
- (3)放射性廢棄物管運安全管制：本年度預算數 2,635,000 元，決算數 2,377,310 元，結餘 257,690 元，決算數佔預算數 90.22%。
- (4)核物料及小產源廢棄物安全管制：本年度預算數 4,113,000 元，決算數 3,394,926 元，因台電公司核一廠用過核子燃料乾式貯存設施興建招標案於七月份流標，致本局原編列之委請國外專家辦理相關安全審查預算無法如期執行，共結餘 718,074 元，決算數佔預算數 82.54%。
- (5)第一預備金：本年度預算數 196,000 元，未申請動支。
- (6)其他支出係屬統籌科目，本年度計列支公教人員婚喪生育及子女教育補助 538,100 元、公務人員退休撫卹給付 2,486,324 元，合計 3,024,424 元。

二、資產負債實況

1. 專戶存款—本年度專戶存款餘額 8,149 元，較上年度減少 11,025 元，係退還廠商履約保固金等之變動。
2. 押金—本年度押金餘額 13,200 元，較上年度減少 15,200 元，係退還電話保證金。
3. 保管款—本年度保管款餘額為零，較上年度減少 17,250 元，係退還履約保固金之變動。
4. 代收款—本年度代收款餘額 8,149 元，較上年度增加 6,225 元，餘額係代收員工保費及法院強制執行款待付部分。
5. 經費賸餘—押金部分 13,200 元，係依規定由經費預算項下支付之押金，較上年度減少 15,200 元。

核能研究所

一、預算執行概況

本年度

歲入部分：本年度預算數 102,898,000 元，實收數 101,437,774 元，應收數 466,020 元，決算數合計 101,903,794 元，佔預算數 99.03%，短收 994,206 元，各項歲入科目執行情形分析如次：

1. 罰款及賠償收入：

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

(1)一般賠償收入：預算數 400,000 元，實收數 1,240,733 元，佔預算數 310.18%，
超收 840,733 元，主要係廠商逾期罰款收入及沒收履約保證金收入增加。

2. 規費收入

(1)供應收入：超收 5,800 元，主要係工程圖說費收入。

(2)場地設備管理收入：預算數 853,000 元，實收數 813,400 元，佔預算數
95.36%，短收 39,600 元，主要係活動中心場地租借收入較原
預計數減少。

(3)服務收入：預算數 101,545,000 元，實收數 99,196,767 元，應收數 466,020
元，決算數合計 99,662,787 元，佔預算數 98.15%，短收 1,882,213
元，主要係接受委託計畫及提供技術服務收入較原預計數減少。

3. 財產收入

(1)廢舊物資售價：預算數 100,000 元，實收數 0 元，佔預算數 0%，短收主因係本
年度未辦理廢舊物資出售。

(2)租金收入：超收 172,781 元，主要係依國有財產法租售本所房地之收入。

4. 其他收入

(1)收回以前年度歲出：超收 8,202 元，主要係分攤「中日工程研討會」經費節餘繳
庫。

(2)其他雜項收入：超收 91 元，主要係複印收入繳庫。

歲出部分：本年度預算數 2,315,234,000 元，支出實現數 2,257,074,747 元，保留數
36,666,656 元（含應付歲出款 24,568,099 元、應付歲出保留款 12,098,557
元），決算數合計 2,293,741,403 元，佔預算數比率 99.07%，結餘數
21,492,597 元，各項歲出科目執行情形分析如次：

1. 一般行政

(1) 本年度預算數 1,407,280,000 元。

(2) 支出實現數 1,386,462,165 元，佔預算數 98.52%。

(3) 結餘數 20,817,835 元，主要係離退人員增加之人事費結餘。

2. 核能科技計畫管考、設施運轉維護及安全：年度預算數 98,877,000 元，支出實現
數 98,877,000 元，佔預算數 100%。

(1) 綜合計畫：

I 本年度預算數 25,705,000 元。

II 支出實現數 25,705,000 元，佔預算數 100%。

(2) 設施運轉維護與改善：

I 本年度預算數 73,172,000 元。

II 支出實現數 73,172,000 元，佔預算數 100%。

3. 核能科技研發計畫：預算 718,415,000 元，支出實現數 681,090,316 元，保留數
36,666,656 元（含應付歲出款 24,568,099 元、應付歲出保留款 12,098,557 元），
決算數合計 717,756,972 元，佔預算數 99.91%，結餘數 658,028 元，係補助計畫經

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

費結餘。

(1) 輻射應用科技研究：

I 本年度預算數 176,542,000 元。

II 支出實現數 173,127,726 元。

III 應付歲出保留款 3,414,274 元，需保留轉入下年度繼續處理之項目包括：

- 「鎔-99m-HL91 於腫瘤診斷之第二階臨床研究委辦案」548,924 元，自 93 年 3 月送衛生署藥政處審核至今尚未獲核准，無法進行後續研究，須俟衛生署藥政處核准後，方能進行研究，已辦理展延一年，預計 94 年 12 月份結案。
- 「碘標幟 MIBG 臨床研究 II 委託合作案」735,350 元，自 93 年 5 月始獲衛生署藥政處核准，其後適逢本所迴旋加速器維修，直至 11 月中才得以正常供藥，因研究病患收集不易，計畫展延至 94 年 2 月，預計 94 年 2 月份結案。
- 「公共建築文化藝術品」650,000 元，係依據公共藝術設置辦法規定程序辦理，徵選結果報告書已送請桃園縣政府文化局審議中，俟核定通過後通知廠商開工；履約期限為 100 個日曆天，預計 94 年 6 月結報。
- 「射束出口及吸引真空接合器」1,480,000 元，因主要組件真空伸縮管，以往均由國外進口，而本案履約廠商自行製作，製造出之真空伸縮管無法符合規格，須重新製作，目前積極趕製中，預計 94 年 4 月交貨驗收付款。

IV 決算數合計 176,542,000 元，佔預算數 100%

(2) 環境與能源科技研究：

I 本年度預算數 387,812,000 元。

II 支出實現數 357,468,018 元。

III 保留數 30,343,982 元（含應付歲出款 22,919,299 元、應付歲出保留款 7,424,683 元），需保留轉入下年度繼續處理之項目包括：

- 「電漿火炬測試中心廠房增建工程監造服務」360,000 元，因廠房增建工程尚未完成驗收，使用執照亦未請領，依合約規定，需保留至 94 年度 4 月底方能執行完成。
- 「公共建築文化藝術品」850,000 元，係依據公共藝術設置辦法規定程序辦理，徵選結果報告書已送請桃園縣政府文化局審議中，俟核定通過後通知廠商開工；履約期限為 100 個日曆天，預計 94 年 6 月結報。
- 「5 噸架空移動式起重機」3,476,800 元，因廠商向國外訂購之吊車主機受國外廠商作業問題影響，無法如期交貨，其餘鋼構及電纜部份則已經安裝完成，目前預計 94 年 1 月 15 日入關，月底完成安裝工檢，預計 2 月結報。
- 「機械除污設備」680,400 元及「除污劑固化系統」809,500 元，均已

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

於 93 年製作完成，惟其安裝測試必須配合除污設施通風空調工程完成後才能進行組裝測試驗收；通風、空調工程預定 94 年 7 月完工，此二案依約在本所通知後 2 個月完成安裝測試工作，預定 94 年 9 月結報。

- 「人員全身污染檢測系統」2,373,000 元，已完成交貨安裝及本所校正測試合格，但部份功能不正常，其中一個 CHANNEL 背景過高致機器無法正常運作，履約廠商已在改善中，預計 94 年 2 月結報。
- 「自動化屏蔽式極低活度加馬計測系統」19,209,760 元，由於製造廠商生產排程及鉛屏蔽重 7 公噸必須以海運運輸，因此交貨期較原預估時間長。根據廠商提供佐證資料，目前系統已完成安裝測試，將於 1 月排定船期後海運，2 月中下旬到所後進行測試及驗收工作，預計 3 月結報。
- 「電漿火炬測試中心廠房程序補正及增建工程」2,584,522 元，營造工程建照部分已於 94 年 1 月 17 日報竣，目前辦理使用執照及保存登記申請中；預計 94 年 3 月取得使用執照及完成保存登記，完成結報。

IV 決算數合計 387,812,000 元，佔預算數 100%

(3) 核能安全科技研究：

I 本年度預算數 132,770,000 元。

II 支出實現數 130,938,000 元。

III 保留數 1,832,000 元（含應付歲出款 1,648,800 元、應付歲出保留款 183,200 元），需保留轉入下年度繼續處理之項目包括：

- 「質子實驗測試裝置」1,832,000 元，93 年 12 月 23 日已完成主體結構交貨，另委託中科院進行濕硬焊之轉盤，因熱處理爐故障維修，致影響整組系統之驗收測試，經查詢中科院，其熱處理爐 2 月底可修復，本案預計 4 月完成測試驗收結報。

IV 決算數合計 132,770,000 元，佔預算數 100%。

(4) 原子能科技學術合作研究：

I 本年度預算數 21,291,000 元。

II 支出實現數 19,556,572 元。

III 應付歲出保留款 1,076,400 元，需保留轉入下年度繼續處理之項目包括：

- 「探討以 dextromethorphan 治療嗎啡成癮的機制」450,400 元，本計畫所需使用的 micro-pet 及放射性藥物的即時合成，均需與其他機構配合，故計畫延長至 94 年 3 月 31 日。
- 「鎔-99m-Annexin V 研製及腫瘤化療細胞凋亡」626,000 元，本計畫所需之實驗製劑，需配合藥物供應時程，進行採購及實驗，故計畫延長至 94 年 2 月 28 日。

IV 決算數合計 20,632,972 元，佔預算數 96.91%。

V 結餘數 658,028 元，係補助計畫經費結餘。

4. 推廣核能技術應用

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

- (1)本年度預算數 90,652,000 元。
- (2)支出實現數 90,645,266 元，佔預算數 99.99%。
- (3)結餘數 6,734 元，主要係採購財物及補助經費等經費結餘。

5. 第一預備金

- (1)本年度預算數 10,000 元。
- (2)全數未動支。

6. 其他支出：支出結果合計 84,822,033 元，包括：

- (1)公教人員婚喪生育及子女教育補助費 29,438,325 元。
- (2)公教人員退休撫卹給付 55,383,708 元。

以前年度

歲入部分：九十二年度「服務收入」歲入應收款轉入數 1,441,102 元，本年度實收數 1,441,102 元。

歲出部分：

1. 九十一年度「核廢料管理與最終處置技術研究」

- (1)歲出權責發生轉入數 2,007,948 元。
- (2)本年度實現數 1,174,225 元。
- (3)本年度註銷或減免數 833,723 元。

2. 九十二年度

(1)放射醫學科技研究計畫：

- I 歲出權責發生轉入數 4,812,822 元。
- II 本年度實現數 4,755,471 元。
- III 本年度註銷或減免數 57,351 元。

(2)環境與能源科技研究：

- I 歲出權責發生轉入數 46,564,013 元。
- II 本年度實現數 44,330,812 元。
- III 本年度註銷或減免數 375,001 元。

IV 需保留轉入下年度繼續處理者 1,858,200 元，其項目包括：

■ 「核設施除役金屬廢棄物之除污設施建立及廠房整建工程監造工作」

1,050,000 元，其相關工程均已完工驗收，僅剩空調部份，預估將於 94 年 9 月底結報，故監造工作需配合保留，預計於 94 年 12 月 30 日前結報。

■ 「放射性除污設備製造監造」808,200 元，目前設備製造與安裝，電化學

及化學除污、水洗廢水處理部分已完工，機械除污設備及除污劑固化設備已完成 90%，合計約 549 千元。預定 94 年 2 月初可部份結報，剩餘部份將待前置分類系統完成後 94 年 11 月結報。

(3)原子能科技學術合作：

- I 歲出權責發生轉入數 336,000 元。
- II 本年度實現數 249,788 元。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國九十三年度

Ⅲ本年度註銷或減免數 86,212 元。

(4)推廣核能技術應用：

I 歲出權責發生轉入數 3,640,000 元。

Ⅱ 本年度實現數 3,640,000 元。

二、資產負債實況

(一)歲入類平衡表：

1. 收入實現數 101,437,774 元，悉數繳交國庫。
2. 應收歲入款 466,020 元，係已發生尚未收得之收入，較上年度減少 975,082 元。
3. 應納庫款 466,020 元，係已發生尚未收得繳庫之款項，較上年度減少 975,082 元。

(二)經費類平衡表：

1. 專戶存款 378,029,032 元，係保管及代收款項，較上年度增加 69,069,093 元。
2. 保留庫款 17,475,222 元，係歲出保留數尚未支付部分，較上年度減少 21,087,983 元。
3. 押金 3,345,697 元，係電話及存出保證金（履約保證金）部分，較上年度減少 2,549,750 元。
4. 暫付款 48,512,415 元，係歲出保留數先行支付部分及代收款之暫付款，較上年度增加 4,551,737 元。
5. 保管有價證券 16,794,120 元，係代保管以證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度減少 6,561,351 元。
6. 保管款 19,594,166 元，係代保管廠商繳交之押標金、履保金、勞工退離職金、約聘人員離職儲金等，較上年度增加 3,373,605 元。
7. 應付歲出款 25,952,099 元，係已發生需保留至以後年度繼續處理部分，較上年度增加 11,164,262 元。
8. 代收款 389,189,994 元，係代收代付委託計畫款及健保、勞保等部分，較上年度增加 65,456,619 元。
9. 應付歲出保留款 12,572,757 元，係因發生契約責任而保留於以後年度繼續辦理部分，較上年度減少 30,000,189 元。
10. 應付保管有價證券 16,794,120 元，係以有價證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度減少 6,561,351 元。
11. 經費剩餘押金部分 53,350 元，係依規定由經費預算項下支付之押金部分，較上年度減少 11,200 元。

行政院原子能委員會主管
歲入來源別決算表
中華民國93年度

單位：新台幣元：%

款	項	目	節	科 目 名稱及編號	預 算 數			算				預算數占 預算數之 比率 =(2)/(1)		
					原 預 算 數	預算增 減數	合計(1)	實現數	應收數	保留 數	合計(2)		預算比較 增減數 =(2)-(1)	
03	153	01	01	0400000000-	1,410,000	-	1,410,000	1,700,396	-	-	1,700,396	290,396	120.60%	
				罰款及賠償收入										
				0448010000-6	1,010,000	-	1,010,000	440,000	-	-	440,000	-570,000	43.56%	
				原子能委員會										
				0448010100-0	1,000,000	-	1,000,000	440,000	-	-	440,000	-560,000	44.00%	
				罰金罰鍰及過怠金										
				0448010101-3	1,000,000	-	1,000,000	440,000	-	-	440,000	-560,000	44.00%	
				罰金罰鍰										
				0448010300-0	10,000	-	10,000	-	-	-	-	10,000	0.00%	
				賠償收入										
				0448010301-2	10,000	-	10,000	-	-	-	-	10,000	0.00%	
				一般賠償收入										
154	01	01	01	0448100000-2	-	-	-	4,640	-	-	4,640	4,640		
				輻射偵測中心										
				0448100100-7	-	-	-	4,640	-	-	4,640	4,640		
				罰金罰鍰及過怠金										
				0448100101-0	-	-	-	4,640	-	-	4,640	4,640		
				罰金罰鍰										
				0548200000-5	-	-	-	15,023	-	-	15,023	15,023		
				放射性物料管理局										
				0448100100-0	-	-	-	15,023	-	-	15,023	15,023		
				罰金罰鍰及過怠金										
				0448100101-2	-	-	-	15,023	-	-	15,023	15,023		
				罰金罰鍰										
155	01	01	01	0448300000-8	400,000	-	400,000	1,240,733	-	-	1,240,733	840,733	310.18%	
				核能研究所										
				0448300300-1	400,000	-	400,000	1,240,733	-	-	1,240,733	840,733	310.18%	
賠償收入														
0448300301-4	400,000	-	400,000	1,240,733	-	-	1,240,733	840,733	310.18%					
一般賠償收入														
04	169	01	01	0500000000-	229,335,000	-	229,335,000	234,108,646	466,020	-	234,574,666	5,239,666	102.28%	
				規費收入										
				0548010000-1	114,663,000	-	114,663,000	119,853,900	-	-	119,853,900	5,190,900	104.53%	
				原子能委員會										
				0548010100-6	112,671,000	-	112,671,000	117,436,600	-	-	117,436,600	4,765,600	104.23%	
				行政規費收入										
				0548010101-9	107,832,000	-	107,832,000	110,217,800	-	-	110,217,800	2,385,800	102.21%	
				審查費										
				0548010102-1	4,839,000	-	4,839,000	7,218,800	-	-	7,218,800	2,379,800	149.18%	
				證照費										
				0548010300-5	1,992,000	-	1,992,000	2,417,300	-	-	2,417,300	425,300	121.35%	
				使用規費收入										
170	01	01	01	0548010312-4	22,000	-	22,000	14,300	-	-	14,300	-7,700	65.00%	
				場地設備管理收入										
				0548010313-7	1,970,000	-	1,970,000	2,403,000	-	-	2,403,000	433,000	121.98%	
				服務收入										
				1148010000-2	1,329,000	-	1,329,000	2,324,800	-	-	2,324,800	995,800	174.93%	
				輻射偵測中心										
				0548010000-5	1,329,000	-	1,329,000	2,324,800	-	-	2,324,800	995,800	174.93%	
				使用規費收入										
				0548010312-0	124,000	-	124,000	191,200	-	-	191,200	67,200	154.19%	
				場地設備管理收入										
				0548010313-3	1,205,000	-	1,205,000	2,133,600	-	-	2,133,600	928,600	177.06%	
				服務收入										
171	01	01	01	0548200000-0	10,945,000	-	10,945,000	11,913,979	-	-	11,913,979	968,979	108.85%	
				放射性物料管理局										
				0548200100-	10,945,000	-	10,945,000	11,888,479	-	-	11,888,479	943,479	108.62%	
				行政規費收入										
				0548200101-	10,945,000	-	10,945,000	11,476,479	-	-	11,476,479	531,479	104.86%	
				審查費										
0548010102-	-	-	-	412,000	-	-	412,000	412,000						
證照費														
0548010300-5	-	-	-	25,500	-	-	25,500	25,500						
使用規費收入														
0548010312-4	-	-	-	25,500	-	-	25,500	25,500						
場地設備管理收入														

行政院原子能委員會主管
歲入來源別決算表

中華民國93年度

單位：新台幣元；%

款	項	目	節	科 目 名稱及編號	預 算 數			算				預決算比較 增減數 =(2)-(1)	決算數占 預算數之 比率 =(2)/(1)
					原 預 算 數	預算增 減數	合計(1)	實現數	應收數	保留 數	合計(2)		
	172			0448300000-8 核能研究所	102,398,000	-	102,398,000	100,015,967	466,020	-	100,481,987	-1,916,013	98.13%
		01		0548010300-5 使用規費收入	102,398,000	-	102,398,000	100,015,967	466,020	-	100,481,987	-1,916,013	98.13%
			01	0548300311-3 供應收入	-	-	-	5,800	-	-	5,800	5,800	
			02	0548010312-4 場地設備管理收入	853,000	-	853,000	813,400	-	-	813,400	-39,600	95.36%
			03	0548010313-7 服務收入	101,545,000	-	101,545,000	99,196,767	466,020	-	99,662,787	-1,882,213	98.15%
05				0700000000- 財產收入	100,000	-	100,000	178,781	-	-	178,781	78,781	178.78%
	150			0748010000-2 原子能委員會	-	-	-	6,000	-	-	6,000	6,000	
		01		0748010600-0 廢舊物資售價	-	-	-	6,000	-	-	6,000	6,000	
	151			0748300000-4 核能研究所	100,000	-	100,000	172,781	-	-	172,781	72,781	172.78%
		01		0748300600-1 廢舊物資售價	100,000	-	100,000	-	-	-	-	-100,000	0.00%
			02	0748300600-1 財產孳息	-	-	-	172,781	-	-	172,781	172,781	
			01	0748300106-5 租金收入	-	-	-	172,781	-	-	172,781	172,781	
08				1100000000- 其他收入	-	-	-	191,386	-	-	191,386	191,386	
	164			1148010000-6 原子能委員會	-	-	-	182,093	-	-	182,093	182,093	
		01		1148010900-7 雜項收入	-	-	-	182,093	-	-	182,093	182,093	
			01	1148010901-0 收回以前年度歲出	-	-	-	24,605	-	-	24,605	24,605	
			02	1148010909-1 其他雜項收入	-	-	-	157,488	-	-	157,488	157,488	
	165			0748200000-1 放射性物料管理局	-	-	-	1,000	-	-	1,000	1,000	
		01		1148300900-9 雜項收入	-	-	-	1,000	-	-	1,000	1,000	
			01	1148010901-0 收回以前年度歲出	-	-	-	1,000	-	-	1,000	1,000	
	166			1148300000-8 核能研究所	-	-	-	8,293	-	-	8,293	8,293	
		01		1148300900-9 雜項收入	-	-	-	8,293	-	-	8,293	8,293	
			01	1148010901-0 收回以前年度歲出	-	-	-	8,202	-	-	8,202	8,202	
			02	1148300909-3 其他雜項收入	-	-	-	91	-	-	91	91	
				經常門小計									
				資本門小計	230,845,000	-	230,845,000	236,179,209	466,020	-	236,645,229	5,800,229	102.51%
				合 計	230,845,000	-	230,845,000	236,179,209	466,020	-	236,645,229	5,800,229	102.51%

行政院原子能委員會主管
歲出政事別決算表

中華民國93年度

單位：新台幣元：%

款	項	目	名 及 編 號	預 算 數							決 算 數				預算比較 增減數 (2) - (1)	決 算 占 算 之 比 率 (2) / (1)	
				原 預 算 數	預 算 增 減 數					合 計 (1)	實 現 數	應 付 數	保 留 數	合 計 (2)			
					預 算 追加 (減) 數	動 支 第 一 預 備 金 數	動 支 第 二 預 備 金 數	經 費 流 用 數	預 算 調 整 數								小 計
15			5200000000-3 科學支出	2,680,765,000	-	-	-	-	-	2,680,765,000	2,608,209,229	24,568,099	12,098,557	2,644,875,885	-35,889,115	98.66%	
	01		0048010000-4 原子能委員會	365,531,000	-	-	-	-	-	365,531,000	351,134,482	-	-	351,134,482	-14,396,518	96.06%	
		01	5248010100-1 一般行政	299,127,000	-	-	-	-	-	299,127,000	295,928,034	-	-	295,928,034	-3,198,966	98.93%	
		02	5248011000-2 原子能管理發展業務	65,730,000	-	-	-	-	-	65,730,000	55,168,998	-	-	55,168,998	-10,561,002	83.93%	
		03	5248019000-6 一般建築及設備	40,000	-	-	-	-	-	40,000	37,450	-	-	37,450	-2,550	93.63%	
		04	5248019800-2 第一預備金	634,000	-	-	-	-	-	634,000	-	-	-	-	634,000	0.00%	
	02		0048300000-6 核能研究所	2,315,234,000	-	-	-	-	-	2,315,234,000	2,257,074,747	24,568,099	12,098,557	2,293,741,403	-21,492,597	99.07%	
		01	5248300100-3 一般行政	1,407,280,000	-	-	-	-	-	1,407,280,000	1,386,462,165	-	-	1,386,462,165	-20,817,835	98.52%	
		02	5248301200-3 核能科技計畫管考、設施運轉維護及安全	98,877,000	-	-	-	-	-	98,877,000	98,877,000	-	-	98,877,000	-	100.00%	
		03	5248302100-4 核能科技研發計畫	718,415,000	-	-	-	-	-	718,415,000	681,090,316	24,568,099	12,098,557	717,756,972	-68,028	99.91%	
		04	5248303000-5 推廣核能技術應用	90,652,000	-	-	-	-	-	90,652,000	90,645,266	-	-	90,645,266	-6,734	99.99%	
		05	5248309800-4 第一預備金	10,000	-	-	-	-	-	10,000	-	-	-	-	10,000	0.00%	
27			7200000000-8 環境保護支出	139,307,000	-	-	-	-	-	139,307,000	127,966,740	-	-	127,966,740	-11,340,260	91.86%	
	01		0048100000-0 輻射偵測中心	64,545,000	-	-	-	-	-	64,545,000	60,523,106	-	-	60,523,106	-4,021,894	93.77%	
		01	7248100100-0 一般行政	52,541,000	-	-	-	-	-	52,541,000	48,718,640	-	-	48,718,640	-3,822,360	92.72%	
		02	7248101000-1 環境輻射偵測	11,904,000	-	-	-	-	-	11,904,000	11,804,466	-	-	11,804,466	-99,534	99.16%	
		03	72481009800-1 第一預備金	100,000	-	-	-	-	-	100,000	-	-	-	-	100,000	0.00%	
	02		0048200000-3 放射性物料管理局	74,762,000	-	-	-	-	-	74,762,000	67,443,634	-	-	67,443,634	-7,318,366	90.21%	
		01	7248200100-3 一般行政	62,024,000	-	-	-	-	-	62,024,000	56,498,854	-	-	56,498,854	-5,525,146	91.09%	
		02	7248201000-4 放射性物料管理	12,542,000	-	-	-	-	-	12,542,000	10,944,780	-	-	10,944,780	-1,597,220	87.27%	
		03	72482009800-4 第一預備金	196,000	-	-	-	-	-	196,000	-	-	-	-	196,000	0.00%	
28			7500000000-2 退休撫恤給付支出	72,794,715	-	-	2,435,245	-	-	2,435,245	75,229,960	-	-	75,229,960	-	100.00%	
	01		7506205300-0 公務人員退休撫恤給付	72,794,715	-	-	2,435,245	-	-	2,435,245	75,229,960	-	-	75,229,960	-	100.00%	
29			8900000000-0 其他支出	35,314,696	-	-	-	-	-	35,314,696	35,314,696	-	-	35,314,696	-	100.00%	
	01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	35,314,696	-	-	-	-	-	35,314,696	35,314,696	-	-	35,314,696	-	100.00%	
			總 實 門 合 計	2,928,181,411	-	-	2,435,245	-	-	2,435,245	2,930,616,656	2,846,720,625	24,568,099	12,098,557	2,883,387,281	-47,229,375	98.39%

行政院原子能委員會主管
歲出機關別決算表
中華民國93年度

單位：新台幣元：%

款	項	目	名稱及編號	預算數							決算數				預算比較 增減數 =(2)-(1)	決算數占預 算數之比率 =(2)/(1)	
				原預算數	算 增			減			合計(1)	實現數	應付數	保留數			合計(2)
					預算 追加 (減)數	動支第 一預備 金數	動支第 二預備 金數	經費流 用數	預 算 調 整 數	小計							
20			004800000-8 原子能委員會主管	2,820,072,000	-	-	-	-	-	-	2,820,072,000	2,736,175,969	24,568,099	12,098,557	2,772,842,625	-47,229,375	98.33%
	01		0048010000-4 原子能委員會	365,531,000	-	-	-	-	-	-	365,531,000	351,134,482	-	-	351,134,482	-14,396,518	96.06%
			經常門小計	359,989,000	-	-	-	875,316	-	875,316	359,113,684	344,770,959	-	-	344,770,959	-14,342,725	96.01%
			資本門小計	5,542,000	-	-	-	875,316	-	875,316	6,417,316	6,363,523	-	-	6,363,523	-53,793	99.16%
	01		5248010100-1 一般行政	294,609,000	-	-	-	875,316	-	875,316	293,733,684	290,534,718	-	-	290,534,718	-3,198,966	98.91%
	01		5248010100-1* 一般行政	4,518,000	-	-	-	875,316	-	875,316	5,393,316	5,393,316	-	-	5,393,316	-	100.00%
	02		5248011000-2 原子能管理發展業務	65,730,000	-	-	-	-	-	-	65,730,000	55,168,998	-	-	55,168,998	-10,561,002	83.93%
	01		5248011020-0 原子能科學發展	19,930,000	-	-	-	-	-	-	19,930,000	13,994,540	-	-	13,994,540	-5,935,460	70.22%
	02		5248011021-2 游離輻射安全防護	25,911,000	-	-	-	-	-	-	25,911,000	23,814,298	-	-	23,814,298	-2,096,702	91.91%
	02		5248011021-3* 游離輻射安全防護	984,000	-	-	-	-	-	-	984,000	932,757	-	-	932,757	-51,243	94.79%
	03		5248011022-5 核設施安全管制	15,212,000	-	-	-	-	-	-	15,212,000	13,102,570	-	-	13,102,570	-2,109,430	86.13%
	04		5248011023-8 原子能技術應用	3,693,000	-	-	-	-	-	-	3,693,000	3,324,833	-	-	3,324,833	-368,167	90.03%
	03		5248019000-6* 一般建築及設備	40,000	-	-	-	-	-	-	40,000	37,450	-	-	37,450	-2,550	93.63%
	02		5248019011-2* 交通及運輸設備	40,000	-	-	-	-	-	-	40,000	37,450	-	-	37,450	-2,550	93.63%
	04		5248019800-2 第一預備金	634,000	-	-	-	-	-	-	634,000	-	-	-	634,000	-	0.00%
	02		0048100000-0 輻射偵測中心	64,545,000	-	-	-	-	-	-	64,545,000	60,523,106	-	-	60,523,106	-4,021,894	93.77%
			經常門小計	58,636,000	-	-	-	-	-	-	58,636,000	54,694,047	-	-	54,694,047	-3,941,953	93.28%
			資本門小計	5,909,000	-	-	-	-	-	-	5,909,000	5,829,059	-	-	5,829,059	-79,941	98.65%
	01		7248100100-0 一般行政	52,241,000	-	-	-	-	-	-	52,241,000	48,419,540	-	-	48,419,540	-3,821,460	92.68%
	01		7248100100-1* 一般行政	300,000	-	-	-	-	-	-	300,000	299,100	-	-	299,100	-900	99.70%
	02		7248101000-1 環境輻射偵測	11,904,000	-	-	-	-	-	-	11,904,000	11,804,466	-	-	11,804,466	-99,534	99.16%
	01		7248101020-9 天然游離輻射偵測	1,620,000	-	-	-	-	-	-	1,620,000	1,616,592	-	-	1,616,592	-3,408	99.79%
	02		7248101021-1 人造游離輻射偵測	4,675,000	-	-	-	-	-	-	4,675,000	4,657,915	-	-	4,657,915	-17,085	99.63%
	02		7248101021-1* 人造游離輻射偵測	5,609,000	-	-	-	-	-	-	5,609,000	5,529,959	-	-	5,529,959	-79,041	98.59%
	04		72481009800-1 第一預備金	100,000	-	-	-	-	-	-	100,000	-	-	-	100,000	-	0.00%
	03		0048200000-3 放射性物料管理局	74,762,000	-	-	-	-	-	-	74,762,000	67,443,634	-	-	67,443,634	-7,318,366	90.21%
			經常門小計	74,415,000	-	-	-	-	-	-	74,415,000	67,102,829	-	-	67,102,829	-7,312,171	90.17%
			資本門小計	347,000	-	-	-	-	-	-	347,000	340,805	-	-	340,805	-6,195	98.21%
	01		7248200100-3 一般行政	61,677,000	-	-	-	-	-	-	61,677,000	56,158,049	-	-	56,158,049	-5,518,951	91.05%

行政院原子能委員會主管
歲出機關別決算表

單位：新台幣元：%

中華民國93年度

款	項	目	名稱及編號	預算數						決算數				預算比較 增減數 =(2)-(1)	決算數占預 算數之比率 =(2)/(1)	
				原預算數	算 增			預算 追加 (減)數	總計(1)	實現數	應付數	保留數	合計(2)			
					第一預備 金數	第二預備 金數	經費流用數									預算 調整 數
	01		7248200100-3 * 一般行政	347,000	-	-	-	-	347,000	340,805	-	-	340,805	6,195	98.21%	
	02		7248201000-4 放射性物料管理	12,542,000	-	-	-	-	12,542,000	10,944,780	-	-	10,944,780	1,597,220	87.27%	
	01		7248201020-1 放射性物料管理 作業	5,794,000	-	-	-	-	5,794,000	5,172,544	-	-	5,172,544	621,456	89.27%	
	02		7248201022-7 放射性廢料管 運安全管制	2,635,000	-	-	-	-	2,635,000	2,377,310	-	-	2,377,310	257,690	90.22%	
	03		7248201023-0 核原料及小產 源廢料安全管 制	4,113,000	-	-	-	-	4,113,000	3,394,926	-	-	3,394,926	718,074	82.54%	
	03		72482009800-4 第一預備金	196,000	-	-	-	-	196,000	-	-	-	-	196,000	0.00%	
04			0048300000-6 核能研究所	2,315,234,000	-	-	-	-	2,315,234,000	2,257,074,747	24,568,099	12,098,557	2,293,741,403	21,492,597	99.07%	
			經常門小計	1,808,818,000	-	-	-	-	44,248,626	1,764,569,374	-	2,720,674	1,743,077,342	21,492,032	98.78%	
			資本門小計	506,416,000	-	-	-	-	44,248,626	550,664,626	516,718,079	9,377,883	550,664,061	565	100.00%	
	01		5248300100-3 一般行政	1,407,060,000	-	-	-	-	1,407,060,000	1,386,242,730	-	-	1,386,242,730	20,817,270	98.52%	
	01		5248300100-3* 一般行政	220,000	-	-	-	-	220,000	219,435	-	-	219,435	565	99.74%	
	02		5248301200-3 核能科技計畫 考、設施運轉維 護及安全	98,877,000	-	-	-	-	98,877,000	98,877,000	-	-	98,877,000	-	100.00%	
	01		5248301220-0 綜合計畫	20,578,000	-	-	-	-	1,008,713	19,569,287	-	-	19,569,287	-	100.00%	
	01		5248301220-0* 綜合計畫	5,127,000	-	-	-	-	1,008,713	6,135,713	-	-	6,135,713	-	100.00%	
	02		5248301221-3 設施運轉維 護與改善	40,439,000	-	-	-	-	3,889,055	36,549,945	-	-	36,549,945	-	100.00%	
	02		5248301221-3* 設施運轉維 護與改善	32,733,000	-	-	-	-	3,889,055	36,622,055	-	-	36,622,055	-	100.00%	
	03		5248302100-4 核能科技研發 計畫	718,415,000	-	-	-	-	-	718,415,000	681,090,316	24,568,099	717,756,972	658,028	99.91%	
	01		5248302170-0 輻射應用科 技研究	50,349,000	-	-	-	-	1,908,157	48,440,843	-	1,284,274	48,440,843	-	100.00%	
	01		5248302170-0* 輻射應用科 技研究	126,193,000	-	-	-	-	1,908,157	128,101,157	-	2,130,000	128,101,157	-	100.00%	
	02		5248302171-2 環境與能源 科技研究	133,276,000	-	-	-	-	26,078,316	107,197,684	-	360,000	107,197,684	-	100.00%	
	02		5248302171-2* 環境與能源 科技研究	254,536,000	-	-	-	-	26,078,316	280,614,316	250,630,334	22,919,299	7,064,683	280,614,316	-	100.00%
	03		5248302172-5 核能安全科 技研究	69,771,000	-	-	-	-	9,598,790	60,172,210	-	-	60,172,210	-	100.00%	
	03		5248302172-5* 核能安全科 技研究	62,999,000	-	-	-	-	9,598,790	72,597,790	70,765,790	1,648,800	183,200	72,597,790	-	100.00%
	04		5248302173-8 原子能科技 學術合作	21,291,000	-	-	-	-	-	21,291,000	19,556,572	-	1,076,400	20,632,972	658,028	96.91%
	04		5248303000-5 推廣核能技 術應用	66,044,000	-	-	-	-	1,765,595	64,278,405	64,271,671	-	64,271,671	6,734	99.99%	
	04		5248303000-5* 推廣核能技 術應用	24,608,000	-	-	-	-	1,765,595	26,373,595	26,373,595	-	26,373,595	-	100.00%	
	05		5248309800-4 第一預備金	10,000	-	-	-	-	10,000	-	-	-	-	10,000	0.00%	

行政院原子能委員會主管
歲出機關別決算表
中華民國93年度

單位：新台幣元：%

款	項	目	節	名稱及編號	預算數						決算數				預算比較 增減數 =(2)-(1)	決算數占預 算數之比率 =(2)/(1)		
					原預算數	算			經費流用數	預算調整數	合計(1)	實現數	應付數	保留數			合計(2)	
						預算 追加 (減)數	動支第一 預備金數	動支第二 預備金數										減
33				8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	35,314,696	-	-	-	-	-	-	35,314,696	35,314,696	-	-	35,314,696	-	100.00%
				0048010000-4 原子能委員會	4,492,441							4,492,441	4,492,441			4,492,441	-	100.00%
				0048100000-0 輻射偵測中心	845,830							845,830	845,830			845,830	-	100.00%
				0048200000-3 放射性物料管理局	538,100							538,100	538,100			538,100	-	100.00%
				0048300000-6 核能研究所	29,438,325							29,438,325	29,438,325			29,438,325	-	100.00%
40				7506205300-0 公務人員退休撫恤給付	72,794,715	-	-	2,435,245	-	-	2,435,245	75,229,960	75,229,960			75,229,960	-	100.00%
				0048010000-4 原子能委員會	15,691,606			17,900		17,900		15,709,506	15,709,506			15,709,506	-	100.00%
				0048100000-0 輻射偵測中心	1,650,422							1,650,422	1,650,422			1,650,422	-	100.00%
				0048200000-3 放射性物料管理局	2,486,324							2,486,324	2,486,324			2,486,324	-	100.00%
				0048300000-6 核能研究所	52,966,363			2,417,345		2,417,345		55,383,708	55,383,708			55,383,708	-	100.00%
				統籌科目小計	108,109,411	-	-	2,435,245	-	-	2,435,245	110,544,656	110,544,656			110,544,656	-	100.00%
				總 算 門 合 計	2,928,181,411	-	-	2,435,245	-	-	2,435,245	2,930,616,656	2,846,720,625	24,568,099	12,098,557	2,883,387,281	-47,229,375	98.39%

行政院原子能委員會主管
以前年度歲入來源別轉入數決算表

中華民國93年度

單位：新台幣元

年度別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免 (註銷)數		本年度實現數		本年度調整數		本年度未結清數		
	款	項	目	節	名稱及編號	應收數	保留數	應收數	保留數	應收數	保留數	應收數	保留數	應收數	保留數
92	4				1100000000-2 其他收入	1,441,102	-	-		1,441,102	-				-
					0048000000-8 原子能委員會主管	1,441,102	-	-		1,441,102	-				-
					0048300000-8 核能研究所	1,441,102				1,441,102					-
			01		1148300500-0 服務收入	1,441,102	-			1,441,102					-
					小計	1,441,102	-	-	-	1,441,102	-	-	-	-	-

行政院原子能委員會主管
以前年度歲出政事別轉入數決算表

中華民國93年度

單位新台幣：元

年度別					以前年度轉入數		本年度減免 (註銷)數		本年度實現數		本年度調整數		本年度未結清數		
	款	項	目	節	名稱及編號	應付數	保留數	應付數	保留數	應付數	保留數	應付數	保留數	應付數	保留數
91	1				5200000000-3 科學支出	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-	-	-
					0048000000-8 原子能委員會主管	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-	-	-
					0048300000-6 核能研究所	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-	-	-
			01		5248302100-4 核能科技研發計畫	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-	-	-
					小 計	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-	-	-
92	1				5200000000-3 科學支出	14,205,793	42,467,042	1	518,563	14,205,792	40,090,279	1,384,000	- 1,384,000	1,384,000	474,200
					0048000000-8 原子能委員會主管	14,205,793	42,467,042	1	518,563	14,205,792	40,090,279	1,384,000	- 1,384,000	1,384,000	474,200
					0048010000-4 原子能委員會	-	1,320,000	-	-	-	1,320,000	-	-	-	-
					5248011000-2 原子能管理發展業務		1,320,000				1,320,000				
					0048300000-6 核能研究所	14,205,793	41,147,042	1	518,563	14,205,792	38,770,279	1,384,000	- 1,384,000	1,384,000	474,200
			01		5248302100-4 核能科技研發計畫	10,929,793	40,783,042	1	518,563	10,929,792	38,406,279	1,384,000	- 1,384,000	1,384,000	474,200
					5248303000-5 推廣核能技術應用	3,276,000	364,000			3,276,000	364,000			-	-
					小 計	14,205,793	42,467,042	1	518,563	14,205,792	40,090,279	1,384,000	- 1,384,000	1,384,000	474,200

行政院原子能委員會主管
以前年度歲出機關別轉入數決算表

中華民國93年度

單位新台幣：元

年度別	以前年度轉入數				本年度減免(註銷)數		本年度實現數		本年度調整數		本年度未結清數				
	款	項	目	節	名稱及編號	應付數	保留數	應付數	保留數	應付數	保留數	應付數	保留數		
91	20				0048000000-8 原子能委員會主管	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-		
					0048300000-6 核能研究所	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-		
					5248302100-4 核能科技研發計畫	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-		
					5248302164-7* 核廢料管理與最終處置技術研究	582,044	1,425,904	-	833,723	582,044	592,181	-	-		
					0048000000-8 原子能委員會主管	14,205,793	42,467,042	1	518,563	14,205,792	40,090,279	1,384,000	1,384,000	1,384,000	474,200
92					0048010000-4 原子能委員會	-	1,320,000	-	-	-	1,320,000	-	-		
					5248011000-2 原子能管理發展業務	-	1,320,000	-	-	-	1,320,000	-	-		
					5248011021-2 游離輻射安全防護	-	1,320,000	-	-	-	1,320,000	-	-		
					0048300000-6 核能研究所	14,205,793	41,147,042	1	518,563	14,205,792	38,770,279	1,384,000	1,384,000	1,384,000	474,200
					5248302100-4 核能科技研發計畫	10,929,793	40,783,042	1	518,563	10,929,792	38,406,279	1,384,000	1,384,000	1,384,000	474,200
					5248302170-0 放射醫學科技研究	-	3,771,075	-	57,351	-	3,713,724	-	-	-	-
					5248302170-0* 放射醫學科技研究	-	1,041,747	-	-	-	1,041,747	-	-	-	-
					5248302171-2 環境與能源科技研究	-	9,178,450	-	375,000	-	6,945,250	1,384,000	1,384,000	1,384,000	474,200
					5248302171-2* 環境與能源科技研究	10,929,793	26,455,770	1	-	10,929,792	26,455,770	-	-	-	-
					5248302173-8 原子能科技學術合作	-	336,000	-	86,212	-	249,788	-	-	-	-
					5248303000-5 推廣核能技術應用	3,276,000	364,000	-	-	3,276,000	364,000	-	-	-	-
					經常門小計	3,276,000	14,969,525	-	518,563	3,276,000	12,592,762	1,384,000	1,384,000	1,384,000	474,200
資本門小計	11,511,837	28,923,421	1	833,723	11,511,836	28,089,698	-	-	-	-					
合計	14,787,837	43,892,946	1	1,352,286	14,787,836	40,682,460	1,384,000	1,384,000	1,384,000	474,200					

行政院原子能委員會主管

歲入類平衡表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

資 產 科 目	金 額	負 債 科 目	金 額
111010-9 應收歲入款—本年度	466,020	121310-9 應納庫款—本年度	466,020
	466,020		466,020

行政院原子能委員會主管
經費類平衡表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

資產科目	金額	負債科目	金額
210100-7 專戶存款	390,527,644	221000-4保管款	25,128,263
210500-5 保留庫款	1,858,200	221110-9 應付歲出款	1,384,000
210510-5 保留庫款--本年度	15,617,022	221110-2 應付歲出款--本年度	24,568,099
211300-1 押金	3,436,797	221200-3 代收款	408,128,402
211400-6 暫付款	60,449,708	221400-2 應付歲出保留款	474,200
211600-5 保管有價證券	20,611,477	221410-6 應付歲出保留款--本年度	12,098,557
		221500-7 應付保管有價證券	20,611,477
		231100-5 經費賸餘--押金部分	95,850
		231110-9 經費賸餘--押金部分--本年度	12,000
合 計	492,500,848	合 計	492,500,848

行政院原子能委員會主管

歲入類現金出納表

中華民國93年度

單位：新臺幣元

科 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			239,061,413
(二)本期收入		236,179,209	
1. 歲入實收數			
收入數：罰金罰鍰及過息金	459,663		
收入數：賠償收入	1,240,733		
收入數：行政規費收入	129,325,079		
收入數：使用規費收入	105,150,677		
減：退還或沖轉數	- 367,110		
收入數：廢舊物資售價	6,000		
收入數：財產孳息	172,781		
收入數：雜項收入	191,386		
2. 121100-6 暫收款			
收入數	442,000		
減：退還或沖轉數	- 442,000		
3. 收回以前年度納庫款		51,500	
4. 退還以前年度歲入款		51,500	
5. 111000-5 應收歲入款以前年度部分		1,441,102	
收入數	1,441,102		
6. 121300-5 應納庫款以前年度部分		1,441,102	
審計部修正以前年度決算增列應收數	1,441,102		
收 項 總 計			239,061,413
二、付 項			
(一)本期支出			239,061,413
1. 歲入納庫數		236,179,209	
繳付國庫數：罰金罰鍰及過息金	459,663		
繳付國庫數：賠償收入	1,240,733		
繳付國庫數：行政規費收入	129,325,079		
繳付國庫數：使用規費收入	105,150,677		
減：國庫退還數	- 367,110		
繳付國庫數：廢舊物資售價	6,000		
繳付國庫數：財產孳息	172,781		
繳付國庫數：雜項收入	191,386		
2. 121300-5 應納庫款以前年度部分		1,441,102	
應收歲入款	1,441,102		
3. 111000-5 應收歲入款以前年度部分		1,441,102	
審計部修正以前年度決算增列應收數	1,441,102		
(二)本期結存			
付 項 總 計			239,061,413

行政院原子能委員會主管
經 費 類 現 金 出 納 表

中華民國93年度

單位：新臺幣元

科目及摘要	金額		
	小計	合計	總計
一、收 項			
(一)上期結存			338,914,749
210100-7 專戶存款		338,914,749	
(二)本期收入			2,964,821,156
1. 預計支用數(國庫已撥款部分)		2,867,782,259	
收入數	2,867,782,259		
本機關經費預算部分	2,757,237,603		
統籌科目部分	110,544,656		
2. 210500-5 保留庫款		38,025,005	
國庫撥款數	36,672,718		
註銷數	1,352,287		
3. 保管款		3,576,793	
收 入 數	44,541,443		
減：退還數	40,964,650		
4. 代收款		55,437,099	
收 入 數	939,971,534		
減：退回數	884,534,435		
收 項 總 計			3,303,735,905
二、付 項			
(一)本期支出			2,913,208,261
1. 213000-9 經費支出		2,846,720,625	
支付數	2,846,720,625		
本機關經費預算部分	2,736,175,969		
統籌科目部分	110,544,656		
2. 221100-9 應付歲出款以前年度部分		13,403,837	
支 付 數	14,787,836		
註 銷 數	1		
國庫未撥款部分	1		
調 整 數	1,384,000		
國庫未撥款部分	1,384,000		
3. 221400-2 應付歲出保留款以前年度部分		43,418,746	
支 付 數	40,682,460		
註 銷 數	1,352,286		
國庫未撥款部分	1,352,286		
調 整 數	1,384,000		
國庫未撥款部分	1,384,000		
4. 211400-6 暫付款		12,191,603	
支 付 數	970,033,631		
本年度部分	969,532,731		
以前年度部分	500,900		
減：收回或沖轉數	957,842,028		
本年度部分	932,382,288		
以前年度部分	25,459,740		
5. 211300-1 押金		2,576,850	
支 付 數	1,938,050		
本年度部分	1,938,050		
減：收回數	4,514,900		
本年度部分	1,635,000		
以前年度部分	2,879,900		
6. 231000-0 經費賸餘--待納庫以前年度部分(繳庫數)		50,300	
收回以前年度押金	27,100		
上年度結轉待納庫款部分	23,200		
(二)本期結存			390,527,644
1. 210100-7 專戶存款		390,527,644	
付 項 總 計			3,303,735,905

行政院原子能委員會主管

專戶存款明細表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			原子能委員會主管		390,527,644	
			原子能委員會	12,490,463		
			放射性物料管理局	8,149		
			核能研究所	378,029,032		

行政院原子能委員會主管
應 收 歲 入 款 明 細 表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

科 目 機關名稱	本年度部分			以前年度部分	合計	備註
	規費收入	財產收入	小計			
行政院原子能委員會主管	466,020	-	466,020	-	466,020	
核能研究所	466,020		466,020		466,020	

行政院原子能委員會主管

應付歲出款明細表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

科目 機關名稱	本年度部分		以前年度部分	合計	備註
	科學支出	小計			
行政院原子能委員會主管	24,568,099	24,568,099	1,384,000	25,952,099	
核能研究所	24,568,099	24,568,099	1,384,000	25,952,099	

行政院原子能委員會主管

應付歲出保留款明細表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

科目 機關名稱	本年度部分		以前年度部分	合計	備註
	科學支出	小計			
行政院原子能委員會主管	12,098,557	12,098,557	474,200	12,572,757	
核能研究所	12,098,557	12,098,557	474,200	12,572,757	

行政院原子能委員會主管
押 金 明 細 表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

時 間			摘 要	金 額		備 註
				小計	合計	
年	月	日				
			以前年度		132,450	
			原子能委員會主管		132,450	
			原子能委員會	77,900		
			放射性物料管理局	13,200		
			核能研究所	41,350		
			本年度		3,304,347	
			原子能委員會主管		3,304,347	
			核能研究所	3,304,347		
			合 計		3,436,797	

行政院原子能委員會主管
暫付款明細表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
年	月	日				
			以前年度		23,299,265	
			原子能委員會主管		23,299,265	
			核能研究所	23,299,265		
			本年度		37,150,443	
			原子能委員會主管		37,150,443	
			原子能委員會	11,937,293		
			核能研究所	25,213,150		
			合 計		60,449,708	

行政院原子能委員會主管
保 管 款 明 細 表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
年	月	日				
			以前年度		7,544,069	
			原子能委員會主管		7,544,069	
			原子能委員會	3,822,584		
			核能研究所	3,721,485		
			本年度		17,584,194	
			原子能委員會主管		17,584,194	
			原子能委員會	1,711,513		
			核能研究所	15,872,681		
			合 計		25,128,263	

行政院原子能委員會主管
代收款明細表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
年	月	日				
			以前年度		221,915,895	
			原子能委員會主管		221,915,895	
			原子能委員會	36,600		
			核能研究所	221,879,295		
			本年度		186,212,507	
			原子能委員會主管		186,212,507	
			原子能委員會	18,893,659		
			放射性物料管理局	8,149		
			核能研究所	167,310,699		
			合 計		408,128,402	

行政院原子能委員會主管
保管有價証券明細表

中華民國九十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			以前年度		9,061,177	
			原子能委員會主管		9,061,177	
			原子能委員會	3,583,357		
			核能研究所	5,477,820		
			本年度		11,550,300	
			原子能委員會主管		11,550,300	
			原子能委員會	234,000		
			核能研究所	11,316,300		
			合計		20,611,477	

行政院原子能委員會主管
經費類經費賸餘明細表

民國93年12月31日

單位：新台幣元

以前年度部分經費賸餘				本年度部分經費賸餘				
科目	待納庫部分	押金部分	材料部分	科目	待納庫部分	押金部分	材料部分	
一、經費賸餘—待納庫部分				一、本機關經費預算部分				
1. 以前年度結轉數				1. 一般行政		12,000		
2. 加：審計部修正上年度決算減列實現數 〔不含轉列保留數部分〕								
3. 加：剔除經費以前年度部分								
4. 加：以前年度應付歲出款減免〔註銷〕 數內已向庫領款部分								
5. 加：以前年度支出保留數準備減免〔註銷〕 數內已向庫領款部分								
6. 加：押金部份收回結轉數	50,300							
7. 加：材料部份收回結轉數								
8. 減：本年度內解庫數								
9. 等於年度終了尚未解庫數								
10. 減：本年度內解庫數	50,300							
二、經費賸餘—押金部分								
1. 以前年度結轉數		146,150						
2. 加：審計部審定增列以前年度押金部分								
3. 加：保留庫款支付押金數								
4. 減：押金收回轉待納庫數		50,300						
5. 押金移入數								
6. 押金移出數								
7. 等於年度終了尚未解庫數		95,850						
三、經費賸餘—材料部分								
1. 以前年度結轉數								
2. 減：押金收回轉待納庫數								
3. 等於年度終了尚未解庫數								

行政院原子能委員會主管
歲出用途別決算分析表
中華民國 93 年度

單位：新臺幣元

款	項	目	節	科目 名稱	經常支出				資本支出		合計
					人事費	業務費	獎補助費	小計	設備及投資	小計	
				0048000000-8 原子能委員會主管	1,716,002,569	469,006,217	24,636,391	2,209,645,177	563,197,448	563,197,448	2,772,842,625
				0048010000-4 原子能委員會	265,293,831	77,738,232	1,738,896	344,770,959	6,363,523	6,363,523	351,134,482
				5248010100-1 一般行政	265,293,831	23,501,991	1,738,896	290,534,718	5,393,316	5,393,316	295,928,034
				5248011000-2 原子能管理發展業務	-	54,236,241	-	54,236,241	932,757	932,757	55,168,998
				5248011020-0 原子能科學發展	-	13,994,540	-	13,994,540	-	-	13,994,540
				5248011021-2 游離輻射安全防护	-	23,814,298	-	23,814,298	932,757	932,757	24,747,055
				5248011022-5 核設施安全管制	-	13,102,570	-	13,102,570	-	-	13,102,570
				5248011023-8 原子能技術應用	-	3,324,833	-	3,324,833	-	-	3,324,833
				5248019000-6 一般建築及設備	-	-	-	-	37,450	37,450	37,450
				5248019011-2 交通及運輸設備	-	-	-	-	37,450	37,450	37,450
				0048100000-0 輻射偵測中心	43,716,453	10,953,594	24,000	54,694,047	5,829,059	5,829,059	60,523,106
				7248100100-0 一般行政	43,716,453	4,679,087	24,000	48,419,540	299,100	299,100	48,718,640
				7248101000-1 環境輻射偵測	-	6,274,507	-	6,274,507	5,529,959	5,529,959	11,804,466
				7248101020-9 天然游離輻射偵測	-	1,616,592	-	1,616,592	-	-	1,616,592
				7248101021-1 人造游離輻射偵測	-	4,657,915	-	4,657,915	5,529,959	5,529,959	10,187,874
				0048200000-3 放射性物料管理局	52,632,555	14,318,274	152,000	67,102,829	340,805	340,805	67,443,634
				7248200100-3 一般行政	52,632,555	3,453,494	72,000	56,158,049	340,805	340,805	56,498,854
				7248201000-4 放射性物料管理	-	10,864,780	80,000	10,944,780	-	-	10,944,780
				7248201020-1 放射性物料管理作業	-	5,122,544	50,000	5,172,544	-	-	5,172,544
				7248201022-7 放射性廢料營運安全管制	-	2,347,310	30,000	2,377,310	-	-	2,377,310
				7248201023-0 核廢料及小量核廢料安全管制	-	3,394,926	-	3,394,926	-	-	3,394,926
				0048300000-6 核能研究所	1,354,359,730	365,946,117	22,721,495	1,743,077,342	550,664,061	550,664,061	2,293,741,403
				5248300100-3 一般行政	1,354,359,730	30,885,400	997,600	1,386,242,730	219,435	219,435	1,386,462,165
				5248301200-3 核能科技計畫管考、設施運轉維護及安全	-	54,581,817	1,537,415	56,119,232	42,757,768	42,757,768	98,877,000
				5248301220-0 綜合計畫	-	18,031,872	1,537,415	19,569,287	6,135,713	6,135,713	25,705,000
				5248301221-3 設施運轉維護與改善	-	36,549,945	-	36,549,945	36,622,055	36,622,055	73,172,000
				5248302100-4 核能科技研發計畫	-	216,284,730	20,158,979	236,443,709	481,313,263	481,313,263	717,756,972
				5248302170-0 輻射應用科技研究	-	48,440,843	-	48,440,843	128,101,157	128,101,157	176,542,000
				5248302171-2 環境與能源科技研究	-	107,197,684	-	107,197,684	280,614,316	280,614,316	387,812,000
				5248302172-5 核能安全科技研究	-	60,172,210	-	60,172,210	72,597,790	72,597,790	132,770,000
				5248302173-8 原子能科技學術合作	-	473,993	20,158,979	20,632,972	-	-	20,632,972
				5248303000-5 推廣核能技術應用	-	64,244,170	27,501	64,271,671	26,373,595	26,373,595	90,645,266
				合計	1,716,002,569	469,006,217	24,636,391	2,209,645,177	563,197,448	563,197,448	2,772,842,625

行政院原子能委員會主管
歲出按職能及經濟性綜合分類表

中華民國 93 年度

單位：新台幣千元

職能別分類	經濟性分類	經常支出						資本支出										總計								
		受雇人員報酬	商品及勞務購買	債務利息	土地租金支出	經常移轉			投資及增資		資本移轉			土地購入	無形資產購入	固定資產形成毛額					資本支出合計					
						對企業	對家庭及民間	對非營利機構	對政府	對國外	經常支出合計	營業基金	非營業基金			民間企業	對企業		對家庭及民間	對非營利機構		對政府	對國外	住宅	非住宅	營建工程
		1,880,399	432,017	-		4,302		3,265	2,320,189														1,794	510,774	563,197	2,883,386
01	一般公共事務	1,673,524	406,795			4,302		3,245	2,087,866									50,629	1,794	504,604				557,027	2,644,893	
02	防衛																								-	
03	公共秩序與安全																								-	
04	教育																								-	
05	保健																								-	
06	社會安全與福利	75,212							75,212																-	75,212
07	住宅及社區服務	96,349	25,222					206	20	121,797														6,170	6,170	127,967
08	娛樂、文化、宗教																								-	
09	燃料、能源																									
10	農、林、漁、牧業																									
11	礦業、製造業、營造業																									
12	運輸及通信																									
13	其他經濟服務業																									
14	其他支出	35,314							35,314																	35,314

行政院原子能委員會主管
補助及捐助經費彙計表

中華民國九十三年度

單位：新臺幣元

科	款	項	名稱及編號	補助		捐助						合計	
				中央政府機關學校間	地方政府	小計	對團體及個人						對外國政府
							團體			其他團體	個人		
							財團法人		小計				
基金捐助	計畫捐助	小計	其他團體	個人									
			原子能委員會主管	20,158,979	-	20,158,979	27,501	50,000	77,501	30,000	1,537,415	-	21,803,895
			放射性物料管理局					50,000	50,000	30,000			80,000
			核能研究所	20,158,979		20,158,979	27,501		27,501	30,000	1,537,415		21,723,895

行政院原子能委員會主管

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

中華民國 93 年度

單位：新臺幣元。

決議、附帶決議及注意事項		辦理情形
項次	內容	
	<p>「原能會核能研究所近年來進行多項科技研發計畫，但效益不佳：五年期「原子能民生應用之研究發展」計畫投入 4 億 8478 萬元，獲應用專利僅三件權利金 2320.4 萬元；「核能安全科技研發」共花費 4 億 8837 萬元，獲得專利權僅 2 件、被應用專利數為 0 件，只有服務收入 1132 萬元，顯示該研究所研發方向與國內產業創新升級或提昇國家競爭力存在相當落差；核能研究所應針對上述情形謀求改進、提高技術移轉績效、並檢討該所定位、人力精簡、以及與國內產官學界研發資源之整合分工情形，至本院科技及資訊委員會作專案報告。」</p>	<p>一、該所於 92 年 11 月 20 就決議事項，提出說明資料，並陳報本會核轉大院貴委員會卓閱。</p> <p>二、該所再行檢討，完成「原子能委員會核能研究所科技研發績效成果及未來發展專案報告」簡報資料。</p> <p>三、遵照委員指示，該所積極開發並致力於推廣應用，以實際績效、研究成果，參加國家科學委員會辦理全國研究機構評鑑，並於 92 年 10 月 15 日台會企字第 0922252104 號該所獲得國科會機構評鑑優等獎，全國僅有二個機構評定為優等。</p> <p>四、該所於 93 年 10 月 21 日就決議事項，向大院貴委員會作「核能研究所科技研發績效成果及未來發展」專案報告。</p>

行政院原子能委員會主管
重大計畫預算執行績效分析表
中華民國 93年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數	執行數占可支用預算數百分比%	執行未達80%之原因及其改進措施
			以前年度	本年度	合計			
核能研究所	2,761,629	702,305	11,847	444,256	456,103	448,831	98.41%	
同位素生產技術之發展與應用推廣(70-01)	299,659	59,333		32,434	32,434	30,954	95.44%	
核醫藥物研製技術之發展與應用推廣(70-02)	281,515	64,759	0	35,359	35,359	35,359	100.00%	
輻射生物科技之發展與應用(70-03)	319,313	130,456	1042	60,308	61,350	60,700	98.94%	
電漿及加速器環保技術之開發與應用(71-01)	394,227	91,477	3238	54,254	57,492	57,492	100.00%	
TRR及燃料循環實驗設施之除污除役再利用計畫(71-02)	806,300	184,053	7567	119,380	126,947	123,565	97.34%	
核能技術在奈米科技之發展與應用(71-03)	279,848	51,184	0	22,967	22,967	22,967	100.00%	
電漿焚化熔融處理有害廢棄物產業化應用與發展(71-04)	212,150	78,265	0	84,013	84,013	82,253	97.91%	
核設施安全審查與稽查技術精進(72-01)	168,617	42,778	0	35,541	35,541	35,541	100.00%	

行政院原子能委員會對各部門捐助成立財團法人之效益評估表

中華民國九十三年度

單位：千元；%

被捐助財團法人名稱	基金規模		政府捐助基金金額		政府捐助基金以外金額				累計政府捐助基金金額占基金總額比率	創立時政府捐助金額占創立基金總額比率	最近二年度收支及營運結果						主管機關對捐助之效益評估
	基金餘額	創立基金總額	累計	基金創立時	本年度		上年度				本年度			上年度			
					總金額	占年度收入比率	總金額	占年度收入比率			收入	支出	餘絀	收入	支出	餘絀	
財團法人中華民國輻射防護協會	3,580	3,580	3,050	3,050	0	—	0	—	85.20%	85.20%	71,675	68,011	3,664	79,698	76,440	3,258	收支能平衡，業務營運良好。

主辦會計人員：會計室主任 鄺瑞瑜

機關長官：主任委員 歐陽敬盛(甲)