

【20
—
1
】

中華民國九十年度

中央政府總預算

行政院原子能委員會單位預算



90
1
1

行政院原子能委員會 編印

目 錄

一、預算總說明

預算總說明.....	1~18
------------	------

二、主要表

1. 歲入來源別預算表.....	19~20
2. 歲出機關別預算表.....	21~23

三、附屬表

1. 歲入項目說明提要表.....	24~28
2. 歲出計畫提要及分支計畫概況表.....	29~61
3. 各項費用彙計表.....	62~63
4. 歲出用途別科目分析表.....	64
5. 資本支出分析表.....	65
6. 人事費分析表.....	66
7. 預算員額明細表.....	67
8. 公務車輛明細表.....	68
9. 辦公房舍明細表.....	69
10. 派員出國計畫預算總表及類別表.....	70~74
11. 歲出按職能及經濟性綜合分類表.....	75

一、現行法定職掌

(一)機關主要職掌：本會為全國核能管制、輻射防護、放射性廢料管制及相關核能技術研究發展之主管機關。於民國四十四年依行政院組織法之規定設立，迨五十七年五月原子能法制頒後，即依據該法修訂本會組織條例，近為應業務發展需要，於民國八十一年十一月廿三日依華總(一)義字第5659號令呈奉 總統修正公佈實施在案。依據組織條例，本會置主任委員一人、副主任委員二人、委員十一至十五人，其中二人聘任，餘由行政院就有關機關人員中遴聘之，為無給職。主任秘書一人、技監二人至四人、參事一人至三人、處長五人、研究員四人、副處長五人、專門委員四人至六人、技正四十六人至六十二人、秘書三人至五人、副研究員五人至九人、編譯一人或二人、科長二十六人至三十四人、專員六人至八人、分析師一人或二人、管理師一人或二人、設計師一人或二人、技士四十四人至六十二人、科員十四人至二十人、助理設計師一人、技佐五人至十一人、辦事員六人至十人、書記五人至七人、雇員六人至八人。人事室主任一人、政風室主任一人、會計室主任一人，合計二百至二百八十人。

(二)內部分層業務：

1. 主任委員綜理會務，副主任委員襄助主任委員處理會務。
2. 委員出席委員會議。
3. 綜合計畫處掌理下列事項：
 - (1) 原子能科學與技術研究發展政策、方案及計畫之研擬、規劃、推動及管制考核事項。
 - (2) 國內外有關原子能科學機構之合作及連繫事項。
 - (3) 核子保防業務之連繫、執行、監督及核擬事項。
 - (4) 核子事故應變計畫之策劃及執行事項。
 - (5) 核子事故之評估、賠償與保險等有關事項。
 - (6) 原子能刊物之編譯及出版發行事項。
 - (7) 其他有關綜合計畫事項。

4. 核能管制處掌理下列事項：

- (1) 核子反應器設置、廢棄、轉讓、拆卸之審查及監督事項。
- (2) 核子反應器設計、建造、運輸、運轉與維護之管制及視察事項。
- (3) 核子反應器執照、核子反應器運轉人員執照核發事項。
- (4) 核子反應器設計修改、設備變更及運轉規範修正之審查事項。
- (5) 核子反應器除役之審查、管制及監督事項。
- (6) 核子燃料生產設施設置、廢棄、轉讓、拆卸之審查及監督事項。
- (7) 其他有關核能管制事項。

5. 輻射防護處掌理下列事項：

- (1) 核子反應器輻射防護及環境輻射之管制事項。
- (2) 放射性廢料貯存、處置場所輻射防護及環境輻射之管制事項。
- (3) 核子事故緊急輻射偵測之評估及督導事項。
- (4) 放射性物質及可發生游離輻射設備暨操作人員有關執照之核發事項。
- (5) 游離輻射場所及環境輻射之稽查事項。
- (6) 輻射防護人員之認可事項。
- (7) 全國輻射背景及輻射劑量之管制檢查事項。
- (8) 放射線從業人員輻射防護能力鑑定及管制事項。
- (9) 其他有關輻射安全事項。

6. 核能技術處掌理下列事項：

- (1) 核子設施相關技術研究發展之規劃事項。

原 子 能 委 員 會

預 算 總 說 明

中華民國九十年度

(2)游離輻射應用技術研究發展之規劃事項。

(3)核能法規及技術準則之研定事項。

(4)其他有關核能技術研究發展之規劃事項。

7.秘書處掌理下列事項：

(1)文書之收發、分配、撰擬、繕校、稽催、查詢及檔案管理事項。

(2)財產、物品之採購、保管及維護事項。

(3)經費之出納及保管事項。

(4)公共關係及新聞發布事項。

(5)其他事務管理及不屬各處、室事項。

8.會計室依法辦理歲計、會計，並兼辦統計事項。

9.人事室依法辦理人事管理事項。

10.政風室依法辦理本會政風法令宣導，貪瀆不法預防、發掘、檢舉處理及公務機密維護事項。

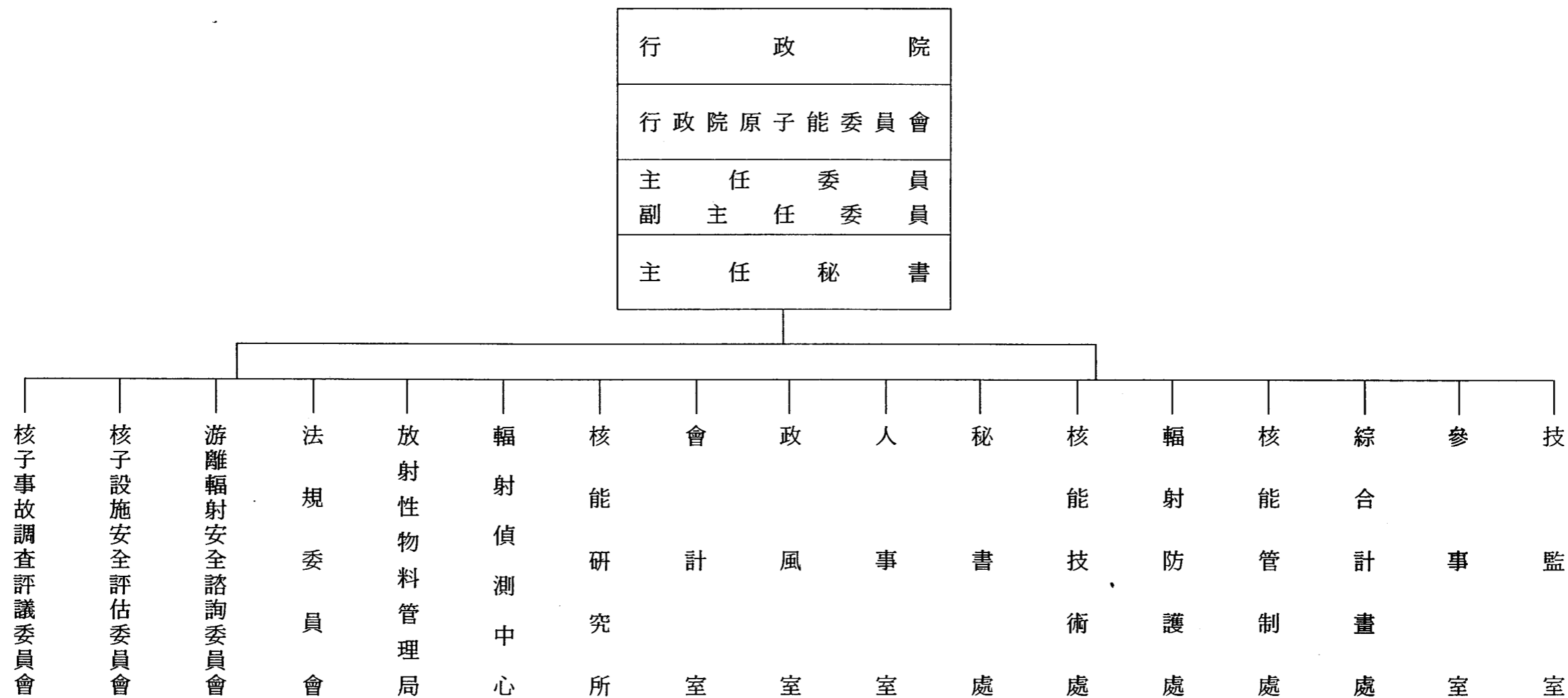
(三)附組織系統圖及預算員額明細表

原 子 能 委 員 會

預 算 總 說 明

中華民國九十年度

行 政 院 原 子 能 委 員 會 組 織 系 統 表



註：本會法定編制員額職員二百至二百八十人，本（九十年）度配合業務推展需要，配置預算員額216人，包括正式職員188人、技工19人、工友9人。

※本會為核四廠建廠期間管制人力需求，請增職員2人，配合行政院所屬機關事務勞力替代方案規定減列技工1人，合共本年度較上年度淨增加預算員額1人。

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

二、前年度計畫實施及決算執行情形：

甲、八十八年度計畫實施成果

機關施政目標	計畫名稱	依照施政計畫所列實施內容如期完成或未完成的計畫之說明	未辦理或未完成的計畫	
			原因	因應改善措施
壹、加強推行原子能教育	辦理原子能訓練及溝通工作	<ol style="list-style-type: none"> 1. 製作學校原子能輔助教材「核能小飛俠」乙種，以促進學生正確認知。 2. 製作「核能小飛俠卡通錄影帶」及「輻射屋處理現況說明」兩種宣導品，藉由展覽、贈送等方式提供民衆參考。 3. 透過新聞局協助於媒體播放宣導文字計54則，另於廣播節目中插播宣導短片計42則。 		
貳、加強核子保防管理及健全緊急應變體系	一、辦理核子保防業務	<ol style="list-style-type: none"> 1. 我國核設施之核子保防管制均符合我國及國際原子能總署之保防規定，成效良好。 2. 派員赴美參加美能源部與國際原子能總署所聯合舉辦之保防業務在職訓練，以提昇本會作業能力。 		
	二、核子事故緊急應變計畫督導管制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成「核子事故緊急應變計畫」及「核子事故調查評議委員會設置辦法」之修正。 2. 嚴格審查核四廠初期安全分析報告緊急計畫部份，並依審查意見撰提完成審查報告。 3. 辦理八十七年核安二號演習評核作業，依評核結果函請全委會作業執行室提改善方案並進行列管追蹤。 4. 每月與國際原子能總署及每半年與美國核管會進行通訊測，確保緊急通訊之暢通。 		

原 子 能 委 員 會

預 算 總 說 明

中華民國九十年度

機 關 施 政 目 標	計 畫 名 稱	依 照 施 政 計 畫 所 列 實 施 內 容 如 期 完 成 或 未 完 成 計 畫 之 說 明	未 辦 理 或 未 完 成 計 畫	
			原 因	因 應 改 善 措 施
		5. 完成核一、三廠廠內演習之考核及技術支援中心及保健物理中心不預警動員測試，確實執行各項緊急應變整備作業。 6. 因應行政程序法之實施，重新檢討修正「核子事故緊急應變法草案」。		
參、輻射防護安全管制	加強放射性物質與可發生游離輻射設備之管制	1. 加強操作人員及輻射防護人員之職責、訓練及稽查工作，完成推動相關訓練二十四班次約1200人及執行約2100件之輻射安全稽查。 2. 推動協助檢測制度，已草擬相關辦法，以發揮民間輻射專業機構之功能。 3. 研訂輻射防護法等相關法規，增進管制作業。		
肆、輻射污染建築物普查計畫後續處理	輻射鋼筋處理專案計畫	1. 補助污染戶移居費5戶及工程改善補助10戶。 2. 協助污染住戶自費改善105戶。 3. 完成輻射污染鋼筋住戶20人之免費健康查並繼續辦理後續追蹤檢查257人。 4. 完成普查期間未測戶補測工作計8336戶及審核普查之偵測結果並完成發放輻射污染建築物偵測結果證明31376張。 5. 針對24戶已價購之輻射屋進行改善作業。		

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

機關施政目標	計畫名稱	依照施政計畫所列實施內容如期完成或未完成計畫之說明	未辦理或未完成計畫	
			原因	因應改善措施
伍、加強核能安全管制	一、核設施運轉安全管制作業	1. 為加強核電廠運轉安全之監督，完成駐廠視察九百五十人天。 2. 完成核能電廠運轉規範修改案之審查工作二十餘次。 3. 完成運轉人員執照考官及駐廠視察員年度再訓練工作二次。		
	二、辦理核四廠興建安全管制業務	1. 完成審查核四廠初期安全分析報告，並核發建廠執照。 2. 完成建廠期間視察制度，以駐廠視察、審查相關承包商之品質保證方案及初期安全分析報告修訂版、設備製造、安裝、檢測及測試之稽查等方式，確實監督施工品質以加強核能安全。		
陸、加強原子能技術應用	一、執行核能電廠運轉數據之分析及診斷評估作業	1. 執行核能電廠安全指標方案，完成核能電廠八十七年第一、三、四季安全指標季報，八十七年安全指標年報及八十八年第一季安全指標季報，各項報告均分送核能管制處及各核能相關單位參考。 2. 運用國際核能事件分級制度，完成我國核能電廠八十七年異常事件分級之統計，全部六十八件異常事件中，有六十六件母無安全顧慮之○級事件，二件為一級之異常警示事件。 3. 派員赴日參加第七屆國際核子工程研討（ICONE-7）會議及考察相關核廢料處置設施。		

原 子 能 委 員 會

預 算 總 說 明

中華民國九十年度

機 關 施 政 目 標	計 畫 名 稱	依 照 施 政 計 畫 所 列 實 施 內 容 如 期 完 成 或 未 完 成 計 畫 之 說 明	未 辦 理 或 未 完 成 計 畫	
			原 因	因 應 改 善 措 施
	二、執行核能電廠異常事件之調查及評估作業	完成核能電廠八十七年異常事件統計分析報告，除針對異常事件發生之次數、涉及之系統組件、發生原因、通報依據、發生時機做一完整通盤之分析外，並提出具體建議。本報告除提供核能管制處參考外，並分送台電公司及核一、二、三參考改進。		

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年年度

乙、八十八年度決算辦理概況：

單位：新台幣元

科目名稱	全年度 預算數	預算增減(一)數			合計	決算數			餘絀數
		動支 第一預備金	動支 第二預備金	小計		收付實現數	權責發生數	合計	
歲入部份：	92,226,000				92,226,000	94,360,636		94,360,636	2,134,636
罰款及賠償收入	20,000				20,000	135,900		135,900	115,900
規費收入	90,931,000				90,931,000	91,102,971		91,102,971	171,971
財產收入	0				0	4,867		4,867	4,867
其他收入	1,275,000				1,275,000	3,116,898		3,116,898	1,841,898
歲出部份：	384,359,000				384,359,000	353,076,717	4,892,027	357,968,744	26,390,256
一般行政	89,311,000				89,311,000	85,699,408		85,699,408	3,611,592
原子能管理發展業務	290,917,000				290,917,000	263,441,109	4,892,027	268,333,136	22,583,864
一般建築及設備	2,940,000	1,191,000		1,191,000	4,131,000	3,936,200	0	3,936,200	194,800
第一預備金	1,191,000	-1,191,000		-1,191,000	0	0			0

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十九年度

三、上年度已過期間（自八十八年七月一日起至八十九年七月卅一日止）計畫實施及預算執行情形：

甲、八十八年下半年及八十九年度計畫實施情形：

業 務 及 工 作 計 畫	實 施 概 況	實 施 成 果
原子能管理發展業務 原子能科學發展	1. 加強推動原子能科技研究發展有關之中、長程計畫作業。 2. 辦理國際核能合作業務。 3. 辦理國際核物料保防業務及落實國內核物料管理制度。 4. 執行核能電廠緊急應變計畫整備與演習之稽查管制及各項緊急應變規劃作業。 5. 辦理原子能訓練及溝通工作 6. 印製各類原子能相關資料	1. 配合「原子能應用發展方針」，協調國內各核能相關機構，策訂及推動原子能科技研究發展有關之各期程計畫。 2. 持續推動中美及中日民用核能合作，提升國內核能工業科技及安全管制水準。 3. 國內目前共有19個核設施納入國際原子能保防管制體系，自八十八年七月一日起至八十九年七月卅一日止，共接受視察七十九人日，成效良好。 4. (1) 完成核一、三廠廠內演習之考核及核一廠技術支援中心及緊急民衆諮詢中心不預警動員測試。 (2) 辦理八十九年核安演習評核作業及相關事宜。 5. (1) 協助辦理11場次展覽活動，並透過新聞局辦理LED電子視牆宣導計53次，廣播短語宣導計37則。 (2) 辦理本會暨附屬機關同仁參加各類訓練共計174人次，並規劃辦理本會同仁之輻射防護專業訓練。 6. (1) 發行「原子能時代小故事」宣導小冊乙種。 (2) 寄發經由網路索取本會宣導品計3,640冊。
游離輻射安全防護	1. 執行核設施輻射安全管制。	1. (1) 完成輻射防護業、偵測業之年度稽查。 (2) 完成本年度第一次及第二次輻射防護人員之認可測驗，共認可合格中級24名及初級277名。 (3) 完成核能四廠初級安全分析報告輻射防護部分之審查。

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

業 務 及 工 作 計 畫	實 施 概 況	實 施 成 果
	<ul style="list-style-type: none"> 2.核發放射性物質及設備輸入與轉讓許可。 3.核發操作及物質與設備執照。 4.防止鋼筋建材不受輻射污染之工作。 5.輻射鋼筋處理專案計畫。 	<ul style="list-style-type: none"> 2.核發輸入及轉讓醫用與非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備許可，共6,185件。 3.核發放射線從業人員操作執照，放射性物質及可發生游離輻射設備執照共5,170張。 4.舉辦鋼筋建材輻射偵檢人員訓練機構30梯次訓練，有847人合格且由本會核發證書，經本會認可具有輻射偵檢作業能力之鋼鐵廠有4家，使總數達160家，另外合格鋼鐵廠完成定期檢查者計9家。 5.迄89年7月31日止累計發現污染建物180起，從88年7月1日至89年7月31日止經統計合乎規定污染住戶居民20人，送請各相關醫院接受體檢，完成價購屋改善25戶。
核設施安全管制	<ul style="list-style-type: none"> 1.執行核電廠視察工作，加強核能電廠運轉安全之監督。 2.執行核設施運轉人員執照測驗、再訓練及執照換發考核。 3.進行核電廠運轉規範修改案之審查工作。 4.執行核四興建管制。 5.適時召開核安檢討會議。 	<ul style="list-style-type: none"> 1.執行核一、二、三廠駐廠視察、大修視察及不定期視察等工作，發出駐廠視察備忘錄61件及違規處理表與注意改進事項等，要求各核能電廠確實改善相關缺失。 2.執行核二廠運轉人員執照測驗，計6人及格取得執照。另完成核能電廠運轉人員執照換發審查共71人，教學研究用反應器運轉人員執照換發審查共32人。 3.完成核能電廠運轉規範修改審查案共26件。 4.針對核四廠初期安全分析報告，執行技術面的整體審查，並完成審查結論報告草案。 5.召開2次核管會議，共提出19項議題要求核能電廠改善。執行12次核能電廠機組跳機後再起動管制審查會議。

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

業 務 及 工 作 計 畫	實 施 概 況	實 施 成 果
	6. 執行核能電廠異常事件報告審查及管制案件追蹤作業。	6. 完成核能電廠異常事件報告審查計核一廠16件、核二廠24件、核三廠9件，共49件。另執行核能電廠管制追蹤案件管制作業，新立追蹤案件12件，另完成17件管制追蹤案結案工作。
原子能技術應用	1. 加強原子能科技研發有關之規劃。 2. 執行核能電廠運轉數據之分析評估作業。	1. 完成中華民國原子能科技發展中程規劃書修訂作業，除原有之五個次領域，共有十一個研發重點，二十六個實施計畫外，並將「台灣研究用反應器系統改善與推廣應用計畫」列入方案內。並完成本會科技計畫二十項之評審。 2. (1) 繼續推行「國際核能事件分級制度」，並於八十九年二月完成「核能事件分級制度淺釋手冊」第二版之修訂，依據此制度將國內發生之核能異常事件逐件分級並定期公布，以消除對核能安全不必要之疑慮。我國核能廠八十八年全部六十二件異常事件中，六十件屬無安全顧慮之○級事件，二件為1級之異常警示事件。 (2) 執行「原子能設備進口關稅減免案件」之審查之工作，計197件，並於八十九年七完成「原子能設備進口關稅減免作業規範」第四版之修訂。
一般建築及設備 資訊設備	適時支援業務推展及配合業務需要，擴充電腦硬體設備、辦理八十八年下半年及八十九年度資訊設備購置。	完成個人電腦及週邊設備之採購作業，分配予需求單位使用，提升其工作效能。依計畫執行八十八年下半年及八十九年度資訊設備之採購及建置作業，增進本會資訊作業能力。

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

乙、八十八下半年及八十九年度已過期間（自八十八年七月一日至八十九年七月卅一日）預算執行情形：

科目名稱	全年度預算數	截至七月底 分配數 (1)	截至七月底實收或 實付累計數 (2)	暫付款 (3)	合 計 (4) = (2) + (3)	分配數餘額 (5) = (1) - (4)	執 行 率 (6) = (4) ÷ (1)
歲入部份	115,345,000	110,029,000	122,511,056	0	122,511,056	-12,482,056	111.34%
賠償收入	45,000	30,000	41,184	0	41,184	-11,184	137.28%
規費收入	114,373,000	109,381,000	121,266,919	0	121,266,919	-11,885,919	110.87%
其他收入	927,000	618,000	1,202,953	0	1,202,953	-584,953	194.65%
歲出部份	566,648,000	413,527,000	347,146,719	28,145,142	375,291,861	38,235,139	90.75%
一般行政	136,242,000	99,645,000	92,639,305	69,400	92,708,705	6,936,295	93.04%
原子能管理發展 業務	427,099,000	311,882,000	252,599,414	28,075,742	280,675,156	31,206,844	90%
原子能科學發 展	139,556,000	105,656,000	89,458,982	8,598,019	98,057,001	7,598,999	92.8%
游離輻射安全 防護	125,788,000	89,219,000	61,759,100	12,999,000	74,758,100	14,460,900	83.8%
核設施安全管 制	112,402,000	82,176,000	70,472,593	5,078,410	75,551,003	6,624,997	91.94%
原子能技術應 用	49,353,000	34,831,000	30,908,739	1,400,313	32,309,052	2,521,948	92.76%

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

科目名稱	全年度預算數	截至七月底 分配數 (1)	截至七月底實收或 實付累計數 (2)	暫付款 (3)	合 計 (4) = (2) + (3)	分配數餘額 (5) = (1) - (4)	執 行 率 (6) = (4) ÷ (1)
一般建築及設備	2,000,000	2,000,000	1,908,000	0	1,908,000	92,000	95.4%
交通及運輸設備	2,000,000	2,000,000	1,908,000	0	1,908,000	92,000	95.4%
第一預備金	1,307,000	0	0	0	0	0	0

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

四、本（九十年度）年度施政（業務及工作）計畫重點及預算提要：

(一)九十年度施政計畫重點：

1. 行政院施政方針：加強推行原子能教育、核子保防管理及健全核子事故緊急應變體系；輻射防護安全管制，輻射污染建築物普查計畫後續處理；加強核能安全管制，繼續執行核能電廠運轉數據分析、異常事件調查及安全指標方案，並積極研修訂相關核能技術規範及規劃原子能科技中長程發展方案。

2. 本會施政計畫：

業 務 及 工 作 計 畫	計 畫 重 點	預 期 績 效
一般行政	1. 配合業務發展需要加強行政事務支援，勵行行政管理革新。 2. 規劃及管理本會電腦系統。	1. 勵行行政革新，適時適切支援專業部門，促進原子能科學與技術之研究發展，資源之開發與和平使用。 2. 維護電腦資源並各項資訊作業皆依照規定辦理協助使用者應用資訊維持電腦工作站伺服器及網路系統正常運作，協助資訊自動化應用。
原子能管理發展業務 原子能科學發展	1. 原子能業務規劃。 2. 辦理國際核能合作業務。 3. 辦理核子保防業務。 4. 核子事故緊急應變業務之督導管制。	1. (1) 規劃研擬原子能科技發展政策及方案。 (2) 推動原子能科技研究發展近中長程計畫作業。 2. 持續加強與國際組織協調聯繫，爭取參與，藉由參與及舉辦國際核能活動頻率的提高，加強資訊交流，促進我國的曝光率，增進國際及國內社會對本會的瞭解。 3. 協調國際原子能總署與國內各核設施之業務，並定期提報總署所需資料，以達成三邊協定及補充議定書之要求。 4. (1) 檢討修訂相關法規，強化核子事故緊急應變法源，健全核子事故緊急應變體制。 (2) 加強與民間義工及救難協會等團體之連繫及協調溝通管道，辦理緊急應變相關宣導與訓練，俾萬一發生事故時必要之支援協助。

原 子 能 委 員 會
預 算 總 說 明

中華民國九十年度

業 務 及 工 作 計 畫	計 畫 重 點	預 期 績 效
游離輻射安全防護	<ol style="list-style-type: none"> 1. 確實管制核子設施之放射性液氣體排放，以符合法規標準。 2. 執行放射性物質與可發生游離輻射設備之管制稽查與各類執照、設備輸入、輸出轉讓之核發。 3. 管制核子設施，確保設施周圍民衆安全。 4. 督導鋼鐵業落實原料及產品之輻射偵測作業。 5. 辦理輻射污染建物居民之後續醫療照顧。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成核子設施（核能電廠、減容中心、蘭嶼貯存場）、研究用反應器（清大、核研所）及劑量評定機構，輻射防護業、偵射業之年度稽查。 2. 加強放射性物質與可發生游離輻射設備之管制，確保輻射安全，增進全民福祉。 3. (1) 「核能四廠環境保護監督委員會」召開四次會議，兩次現勘及不定期派員稽查。 (2) 派員稽查核能電廠、放射性實驗室及訪查清華大學和核能研究所周圍環境。 4. 確保鋼鐵建材無輻射安全顧慮，維護民衆消費權益。 5. 有效協助輻射污染建物居民解決所受困難並對居民健康影響充分瞭解與提供完善照顧。
核設施安全管制	<ol style="list-style-type: none"> 1. 持續強化核設施駐廠視察、大修視察、及安全審查等管制作業。 2. 參照安全度評估結果，推動核能電廠監督視察加強方案。 3. 以整體性、系統化的專案稽查模式，提昇核安管制效率。 4. 修訂異常事件通報作業，以即時應變。 5. 執行核設施健康保健管制作業。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 持續穩定運轉，逐年降低年平均自動急停次數至0.5以下，異常事件平均件數至7以下。 2. 進行核一、二、三廠整體運轉專案視察及設計修改專案視察各乙次；另對核四廠施工作業進行每季專案評鑑及重要設備廠家視察，以確實監督施工品質。 3. 以核一、二、三廠安全度評估分析結果，並參照國外管制經驗，強化有關視察與監督作業方案，以提昇核能安全。 4. 修訂管制與營運單位有關異常事件通報管道與程序，並據以修改相關作業程序書。 5. 完成核二廠一號機十年換照健康保健之審核作業。

原 子 能 委 員 會

預 算 總 說 明

中華民國九十年度

業務及工作計畫	計畫重點	預期績效
<p>原子能技術應用</p>	<p>1. 辦理核能技術規範之研訂。</p> <p>2. 執行核能電廠運轉數據之分析及評估作業。</p> <p>3. 執行核能電廠異常事件之分析及評估作業。</p>	<p>1. (1) 蒐集、整理各核能先進國家之技術規範。 (2) 分析、檢討、研擬及修訂我國之各項技術規範。</p> <p>2. (1) 蒐集核一、二、三廠運轉數據，系統化整理及分析評估。 (2) 執行核電廠安全指標方案，瞭解核電廠之安全趨勢走向，作為電廠改善及本會管制決策之參考。</p> <p>3. (1) 針對異常事件進行統計及趨勢分析，發掘電廠潛在弱點。 (2) 管理核能電廠異常事件資料庫，可供核能相關單位作進一步的查詢、分析與評估工作，回饋重要資訊使核能電廠更安全與可靠的運轉。</p>

原 子 能 委 員 會

預 算 總 說 明

中華民國九十年度

(二)九十年度預算提要：

單位：新台幣千元

科 目 名 稱	全 年 度 預 算 數		
	合 計	經 常 門	資 本 門
歲入部份：	96,286	96,286	0
罰款及賠償收入	45	45	0
規費收入	95,329	95,329	0
其他收入	912	912	0
歲出部份：	361,599	356,539	5,060
一般行政	92,145	87,945	4,200
原子能管理發展業務	268,820	267,960	860
原子能科學發展	84,003	83,953	50
游離輻射安全防護	73,055	73,055	0
核設施安全管制	36,490	74,612	660
原子能技術應用	36,539	36,340	150
第一預備金	634	634	0

原子能委員會
歲入來源別預算表

經費門併計

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

款	科 目			本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比較	說 明
	項	目	節					
				96,286	115,345	94,360	-19,059	
1				45	45	136	0	
	1			45	45	136	0	
		1		45	45	136	0	
			1	45	45	136	0	本年度預算數係廠商逾期違約罰款及賠償收入，估如列數。
2				95,329	114,373	91,103	-19,044	
	1			95,329	114,373	91,103	-19,044	
		1		95,329	114,373	91,103	-19,044	
			1	87,753	103,520	62,676	-15,767	本年度預算數之內容與上次之比較如下： 1.醫用及非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備安裝稽查費收入 4,704千元，較上次減少 2,016千元。 2.核子燃料稽查費收入14,700千元，較上次減少7,350千元。 3.核子反應器運轉稽查費收入39,000千元，較上次減少19,500千元。 4.核四廠一號及二號機建照查驗費收入13,000元，較上次減少 3,250千元。 5.新增核二廠一部機組十年換照費16,349千元。
			2	7,576	10,853	28,427	-3,277	本年度預算數之內容與上次之比較如下： 1.醫用及非醫用放射線從業人員操作執照費收入 2,520千元，較上次減少 1,080千元。 2.醫用及非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備執照費收入 4,936千元，較上次減少 2,114千元。 3.核子反應器運轉人員執照費收入 120千元，較上次減少83千元。
3				-	-	4	-	

原子能委員會
歲入來源別預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

款	科 目			本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比 較	說 明
	項	目	節					
4	1			-	-	4	-	
		1		-	-	4	-	
			1	-	-	4	-	前年度決算數係收回委辦經費撥至受委辦單位所產生之孳息收入。
				912	927	3,117	-15	
		1		912	927	3,117	-15	
			1	31	46	34	-15	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數，估如列數。
			2	881	881	3,049	0	本年度預算數之內容與上次之比較如下： 1.核子反應器運轉人員測驗費收入 203千元，與上次相同。 2.輻射防護專業人員認可測驗報名費收入 678千元，與上次相同。
			3	-	-	34	-	
			1	-	-	4	-	前年度決算數係收回以前年度支出。
			2	-	-	30	-	前年度決算數係原子能法規彙編書款等收入。

行政院原子能委員會

歲出機關別預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

經費門別計

款	項	目	名稱及編號	本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比較	說明
1			004800000 行政院原子能委員會主管	361,599	539,135	357,968	-177,536	
	1		004801000 原子能委員會	361,599	539,135	357,968	-177,536	
			524801000 科學支出	361,599	539,135	357,968	-177,536	
		1	524801010 一般行政	92,145	132,227	85,699	-40,082	1.本年度預算數92,145千元，包括人事費66,507千元，業務費21,258千元，設備及投資4,200千元，獎補助及損失180千元。 2.本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1)人員維持費64,577千元，較上次減列技工1人之人事費475千元及半年所需人事費20,727千元，合共減列21,202千元。 (2)基本行政工作維持費21,710千元，較上次減列設施及機械設備養護費、國內旅費等經費14,975千元。 (3)規劃及管理電腦系統經費5,858千元，較上次減列購置資訊設備等經費3,905千元。
		2	524801100 原子能管理發展業務	268,820	403,601	268,333	-134,781	
		1	5248011020 原子能科學發展	84,003	134,739	88,461	-50,736	1.本年度預算數84,003千元，包括人事費62,805千元，業務費21,148千元，設備及投資50千元。 2.本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1)人員維持費62,706千元，較上次減列半年所需人事費30,026千元。 (2)原子能業務規劃經費1,501千元，較上次減列律師顧問費等經費923千元。 (3)原子能業務管制考核經費1,318千元，較上次減列半年所需經費373千元。 (4)辦理國際核能合作業務經費4,924千元，較上次減列駐外人員辦公費及出國考察等經費4,808千元。 (5)辦理核子保防業務經費6,969千元，較上次減列國際原子能總署派員來我國保防視察等經費8,343千元。 (6)核子事故緊急應變業務之督導管制經費910千元，較上次減列出國研習及購置緊急應變通訊設備等經費641千元。 (7)辦理原子能訓練及溝通工作經費3,198千元，較上次減列委辦計畫及宣導節目製播等經費2,856千元。 (8)編印發行原子能書刊資料經費2,477千元，較上次減列核子科學刊物及年報印製等經費2,766千元。
		2	5248011021 游離輻射安全防護	73,055	116,787	73,850	-43,732	1.本年度預算數73,055千元，包括人事費43,799千元，業務費28,806千元，獎補助及損失450千元。

行政院原子能委員會

歲出機關別預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比 較	說 明
款	項	目 節	名稱及編號					
		3	5248011022 核設施安全管制	75,272	105,281	72,701	-30,009	2.本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1)人員維持費43,594千元，較上次減列半年所需人事費 8,995千元。 (2)核設施游離輻射防護檢查與管制經費 4,979千元，較上次減列委辦計畫及出國開會等經費 3,703元。 (3)醫用游離輻射防護稽查與管制經費 5,285千元，較上次減列委辦計畫及出國考察等經費 7,040千元。 (4)非醫用游離輻射防護之檢查與管制經費 2,727千元，較上次減列辦理輻射防護電腦化管制作業系統等經費 3,029千元。 (5)核設施環境管制經費 2,093千元，較上次減列委辦計畫等經費 3,133千元。 (6)各項游離輻射安全評估及防護督導經費 2,503千元，較上次減列委辦計畫及出國考察等經費 4,186千元。 (7)輻射鋼筋處理專案計畫11,874千元，較上次減列委辦計畫及輻射屋住戶移居改善工程補助等經費13,646千元。 1.本年度預算數75,272千元，包括人事費60,271千元，業務費14,341千元，設備及投資 660千元。 2.本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1)人員維持費60,191千元，較上次減列半年所需人事費15,276千元。 (2)核設施運轉安全之例行管制經費 4,619千元，較上次減列委辦計畫及出國開會等經費 3,602千元。 (3)核設施設備維護之例行管制經費 3,778千元，較上次減列技術服務費及出國研習等經費 971千元。 (4)核設施安全相關申請案之審核經費 2,380千元，較上次減列委辦計畫及國內旅費等經費 3,237千元。 (5)核設施突發事件立即處理與後續追蹤管制經費 2,450千元，較上次減列核電廠事件肇因分析及安全分析等經費 2,914千元。 (6)核能四廠建廠安全管制經費 1,854千元，較上次減列技術顧問費等經費 4,009千元。
		4	5248011023 原子能技術應用	36,490	46,794	33,321	-10,304	1.本年度預算數36,490千元，包括人事費30,437千元，業務費 5,903千元，設備及投資 150千元。 2.本年度預算數之內容與上次之比較如下： (1)人員維持費30,345千元，較上次減列半年所需人事費 4,745千元。 (2)核能技術研發規劃及評審經費 2,871千元，較上次減列國際核能安全研究計畫等經費 2,742千元。 (3)研訂核能技術規範經費 1,965千元，較上次減列半年所需經費 831千元。 (4)核電廠運轉數據分析及評估經費 856千元，較上次減列半年所需經費 80千元。 (5)核電廠異常事件分析及評估經費 453千元，較上次減列資料蒐集及半年所需經費等 408千元。 (6)上次辦理輻射應用技術之規劃評估作業計畫預算業已編竣，所列 1,4

行政院原子能委員會

歲出機關別預算表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

編實門併計

科 目				本年度預算數	上次預算數	前年度決算數	本年度與上次 比 較	說 明
款	項	目 節	名稱及編號					
		3	5248019000 一般建築及設備	-	2,000	3,936	-2,000	98千元如數減列。
		1	5248019011 交通及運輸設備	-	2,000	208	-2,000	上次汰換副首長座車 2輛預算業已編竣，所列 2,000千元如數減列。
		2	5248019019 其他設備	-	-	3,728	-	前年度決算數係購置什項設備一批。
		4	5248019800 第一預備金	634	1,307	-	-673	本年度預算數較上次減列如列數。

原 子 能 委 員 會

歲 入 項 目 說 明 提 要 表

中華民國九十年度

單位：新台幣千元

系 綱 別 子 目 及 細 目 與 編 號		0448010301-2 一般賠償收入		預 算 金 額	45	承 辦 單 位	秘 書 處
歲 入 項 目 說 明							
一、項目內容：廠商違約罰款及賠償之收入。							
二、法令依據：依合約所訂條款規定辦理。							
金 額 及 說 明							
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明	
	176			0448010000-6 原子能委員會	45		
4				0448010000-6 罰款及賠償收入	45		
		1		0448010300-0 賠償收入	45		
			1	0448010301-2 一般賠償收入	45	廠商違約罰款及賠償收入，年計45千元。	

原 子 能 委 員 會

歲 入 項 目 說 明 提 要 表

中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

來源別子目及 細目與編號		0548010101-9 行政規費收入-審查費		預 算 金 額	87,753	承 辦 單 位	輻防處、核管處
歲 入		項 目		說 明			
一、項目內容：醫用、非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備安裝稽查費、核子燃料稽查費、核子反應器運轉檢查費。 二、法令依據：原子能法第三十三條及原子能法施行細則第六十二條附件(12)。							
金 額		及		說 明			
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明	
	92			0548010000-4 原子能委員會	87,753		
5				0548010000-1 規費收入	87,753		
		1		0548010100-6 行政規費收入	87,753		
			1	0548010101-9 審查費	87,753	1. 醫用及非醫用輻射設備安裝稽查費 1,344 件 4,704 千元。	
						2. 核子燃料稽查費 6 件 14,700 千元。	
						3. 核子反應器運轉稽查費 6 部機組 39,000 千元。	
						4. 核四廠一、二號機建造查驗費 13,000 千元。	
						5. 核二廠一部機組十年換照費 16,349 千元。	
						...	

原 子 能 委 員 會

歲 入 項 目 說 明 提 要 表

中華民國九十年度

單位：新台幣千元

歲 入 項 目 及 細 目 與 編 號		0548010102-1 行政規費收入-證照費		預 算 金 額	7,576	承 辦 單 位	輻防處、核管處
<p>一、項目內容：醫用及非醫用放射線從業人員操作執照費，醫用、非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備執照費，核子反應器運轉人員執照費。</p> <p>二、法令依據：原子能法第三十三條、原子能法施行細則第六十二條附件(12)。</p>							
<p>全 額 及 說 明</p>							
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明	
	92			0548010000-4 原子能委員會	7,576		
5				0548010000-1 規費收入	7,576		
		1		0548010100-6 行政規費收入	7,576		
			2	0548010102-1 證照費	7,576	醫用及非醫用放射線從業人員操作執照費 1,260 張 2,520 千元；醫用、非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備執照費 2,468 張 4,936 千元；核子反應器運轉人員執照費 75 張 120 千元(含運轉員 32 人每人收費 1.6 千元、高級運轉員 43 人每人收費 1.6 千元)。	

原 子 能 委 員 會

歲 入 項 目 說 明 提 要 表

中華民國九十年度

單位：新台幣千元

來源別子目及 細目與編號		1148010400-4 場地設備管理收入		預算金額	31	承辦單位	秘書處
歲	入	項	目	說	明		
一、項目內容：公有宿舍收入。 二、法令依據：全國軍公教員工待遇支給要點。							
金 額				及 說 明			
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明	
	222			1148010000-6 原子能委員會	31		
11				1148010000-6 其它收入	31		
		1		1148010400-4 場地設備管理收入	31	計五人，依職等收公有宿舍費繳庫。	

原 子 能 委 員 會

歲 入 項 目 說 明 提 要 表

中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

歲 入 項 目		預 算 金 額	承 辦 單 位	說 明		
11480100500-9 服 務 收 入		881	輻 防 處、核 管 處			
<p>一、項目內容：辦理核子反應器運轉人員測驗及輻射防護專業人員認可測驗。</p> <p>二、法令依據：原子能法第二十六條、原子能法施行細則第五十七條。</p>						
全 額		及 說 明				
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
	222			0048010000-4 原子能委員會	881	
5				1148010000-6 其他收入	881	1. 核子反應器運轉人員測驗費，預估高級運轉員 9 人每人收費 12,500 元，運轉員 9 人每人收費 10,000 元，合計 203 千元。
		1		1148010500-9 服務收入	881	2. 輻射防護專業人員認可測驗報名費，預估 480 人，其中初級輻射防護人員 390 人每人收費 1,200 元，中級輻射防護人員 75 人每人收費 2,200 元，高級輻射防護人員 15 人每人收費 3,000 元，合計 678 千元。

原 子 能 委 員 會
出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100一般行政	預算金額	92,145
計畫內容：執行行政業務、事務管理之工作，實施事務支援事宜，強化行政工作效率。			
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1. 人員維持	64,577	秘書處	<p>本科目含職員49人、技工工友28人，包括政務人員待遇5,140千元，法定編制人員待遇33,202千元，技工及工友待遇10,185千元，考績獎金4,123千元，年終工作獎金6,184千元，休假補助696千元，車票補助1,092千元，不休假加班費1,601千元，退休退職及資遣給付2,354千元。</p> <p>1. 本計畫係經常性之業務，內容為執行行政業務、事務管理之工作，實施勤務支援事宜，強化行政工作效率。</p> <p>2. 人事費含： 技工、工友、司機支援偵測業務加班支出1,920千元。</p> <p>3. 業務費含： (1) 辦公大樓及首長、副首長宿舍水費720千元。 (2) 文書處理郵資600千元。 (3) 台大房地使用租金2,903千元。 (4) 電話租金400千元。 (5) 公務車輛13輛、機車4輛，牌照稅180千元，燃料費120千元，合計300千元。</p>
0100人事費	64,577		
0102政務人員待遇	5,140		
0103法定編制人員待遇	33,202		
0103技工及工友待遇	10,185		
0111獎金	10,307		
0121其他給與	1,788		
0131加班值班費	1,601		
0141退休退職及資遣給付	2,354		
2. 基本行政工作維持	21,710		
0100人事費	1,920		
0131加班值班費	1,920		
0200業務費	18,310		
0202水電費	720		
0203通訊費	600		
0211土地租金	2,903		
0213其他業務租金	400		
0221稅捐及規費	300		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100一般行政	預算金額	92,145
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0231保險費	370		(6)本會辦公大樓產物及各項儀器設備投保火災險 60 千元、首長宿舍火災險 10 千元、車輛保險費 300 千元，合計 370 千元。 (7)本會委員 12 人，法規諮詢委員 15 人，計 27 人，每人月支車馬費 3,000 元，計列 972 千元。 (8)辦公文具用品費 1,393 千元，中小型車 11 輛、大型車 2 輛、機車 4 輛，依標準核算用油 39,348 公升，每公升以 19.3 元計算，計編列 759 千元，合計 2,152 千元。 (9)辦公室清潔維護 1,822 千元，輻射屋清潔維護 182 千元，庭園花木綠化養護 264 千元，保全警衛、輻射屋巡邏工作 693 千元，首長宿舍管理費 216 千元、消防安全設備檢修、建築物公共安全檢查及簽報費 567 千元，垃圾清運費 300 千元，自強活動 630 千元，慶生禮券 440 千元，社團補助 76 千元，體育競賽補助 42 千元，合計 5,232 千元。 (10)辦公大樓、首長、副首長宿舍、輻射屋面積以 20,189 平方尺計，每平方尺每年 39 元，一年計 552 千元。 (11)車輛 13 輛汽車（未滿 2 年 2 輛、2-4 年 2 輛、4-6 年 4 輛、6 年以上 5 輛），機車 4 輛，依年份編列標準編列 455 千元；辦公器具維護，職員 188 人，每人年 1,048 元，編列 197 千元，合計 652 千元。 (12)電梯保養 253 千元，空調維護 803 千元，電氣設備維護 141 千元，合計 1,197 千元。 (13)對所屬機關業務視察，赴機場接外賓，接送赴核電廠工作同仁等差旅費 324 千元。
0241交通費	972		
0271物品	2,152		
0279一般事務費	5,232		
0282房屋建築修繕費	552		
0283車輛及辦公器具養護費	652		
0284設施及機械設備養護費	1,197		
0291台澎金馬地區旅費	324		
0294運費	60		
0295短程車資	186		
0299特別費	1,690		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100一般行政	預算金額	92,145
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0300設備及投資	1,300	核技處	(14).運送器材設備、資料等 60 千元。
0319什項設備費	1,300		(15).短程洽公車資 186 千元。
0400獎補助及損失	/		(16).首長特別費用於因公接待及餽贈等支出 1,690 千元。
0481慰問金	180		4. 設備及投資費含：
	180		辦公事務機器 800 千元，辦公桌椅、公文櫃等汰換 500 千元， 合計 1,300 千元。
			5. 獎補助及損失費含：
			退休、退職人員三節慰問金 180 千元（每人每年 6 千元*30 人 計列 180 千元）。
3. 規劃及管理本會電腦系統	5,858		1. 本計畫係經常性之業務，內容為建立及維護完善之電腦軟、硬 體作業環境，主要工作要是：
0100人事費	10		(1)添購業務電腦化所需之軟硬體、耗材。
0131加班值班費	10		(2)維護用於執行業務電腦化之軟硬體及網路設備。
0200業務費	2,948	(3)維持會內區域網路與網際網路之連接。	
0201教育訓練費	58	2. 人事費：員工超時加班費10千元。	
0203通訊費	350	3. 業務費含：	
0271物品	300	(1) 員工訓練費58千元。	
0284設施及機儀設備養護費	2,230	(2) 數據專線租金350千元。	
0295短程車資	10	(3) 耗材費300千元。	
		(4) 設施及機儀設備養護費2,230千元（VAX4500維護費650千元、 SUN630MP維護費250千元、PC及週邊維護費1,000千、PCCILLIN 防毒軟體維護費30千元、公文管理系統維護費300千元）。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100一般行政	預算金額	92,145
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0300設備及投資 0306資訊設備	2,900 2,900		(5) 洽公短程車資10千元。 4. 設備及投資含： (1)個人電腦50部1,500千元。 (2)汰換本會網際網路主機1台600千元。 (3)噴墨印表機4台40千元。 (4)雷射印表機3台160千元。 (5)網路集線器1台100千元。 (6)個人電腦用套裝軟體乙批500千元。

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
計畫內容：辦理原子能業務規劃、管制考核；辦理國際核能合作、核子保防業務；辦理核子事故緊急應變業務之督導管制；原子能訓練及溝通工作；編印發行原子能書刊資料。			
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1. 人員維持	62,706	綜計處	本科目含職員37人，包括法定編制人員待遇49,360千元，考績獎金4,017千元，年終工作獎金5,098千元，休假補助396千元，車票補助576千元，不休假加班費1,709千元，退休退職及資遣給付1,550千元。
0100人事費	62,706		
0103法定編制人員待遇	49,360		
0111獎金	9,115		
0121其他給與	972		
0131加班值班費	1,709		
0141退休退職及資遣給付	1,550		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展		預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
2. 原子能業務規劃	1,501	綜計處	1. 本計畫係經常性之計畫，內容為加強原子能業務綜合規劃，預謀因應措施，推動整體業務發展。	
0100人事費	30		2. 人事費含：	
0131加班值班費	30		辦理計畫作業人員之加班費30千元。	
0200業務費	1,471		3. 業務費含：	
0201教育訓練費	250		(1) 辦理九十年計畫作業講習費用250千元。	
0202水電費	138		(2) 處理一般公務及計畫作業所需支付之水電費用138千元。	
0203通訊費	95		(3) 處理一般公務及計畫作業所需支付之郵資、電話、數	
0250按日按件計資酬金	732		通訊或網路通訊等通訊費用95千元。	
0271物品	55		(4) 聘請學者專家進行各類計畫審查作業所需支付之審查、出	
0279一般事務費	121		席費用132千元，行政業務外包費用600千元。	
0291台澎金馬地區旅費	75		(5) 處理一般公務及計畫作業所需支付之物品費用55千元。	
0295短程車資	5		(6) 辦理各類計畫作業所需編印施政計畫、施政報告、作業	
			手冊及委託研究計畫作業要點修訂本等之費用121千元。	
			(7) 與國內產、官、學、研等機構計畫協調、討論之公差	
			旅費75千元(1,250元×2天×30人次)。	
			(8) 處理臨時性公務及計畫作業所需短程車資5千元。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003	明
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	
3.原子能業務管制考核	1,318	綜計處	1.本計畫係針對原子能科技相關之政策、方案及計畫，予以有效管制考核並彙集、分析相關資訊，陳供首長決策參據。	
0100人事費	20		2.人事費含：	
0131加班值班費	20		辦理管考作業人員加班費20千元。	
0200業務費	1,298		3.業務費含：	
0201教育訓練費	50		(1) 參加管考、管理、資訊、核能等訓練報名費50千元。	
0202水電費	138		(2) 處理一般公務及管考作業所需支付之水電費用138千元。	
0203通訊費	95		(3) 處理一般公務及管考作業所需支付之郵資、電話、數據通訊或網路通訊等通訊費用95千元。	
0250按日按件計資酬金	260		(4) 年度業務計畫管考延聘會外評審委員出席費180千元、交通費40千元、辦理年度委託研究計畫成果發表會之主持人員費用40千元，合計260千元。	
0271物品	55		(5) 處理一般公務及管考作業所需支付之物品費用55千元。	
0279一般事務費	590		(6) 研究計畫成果發表會之專輯報告印刷費250千元、文具及紀念品費50千元、餐費120千元、交通工具租費40千元，年度業務報告印刷費100千元、資料蒐集費30千元，合計590千元。	
0291台澎金馬地區旅費	60		(7) 赴國內學術研究機構及本會所屬機關進行各項計畫考成、考評作業公差旅費60千元。	
0294運費	40		(8) 公物運費40千元。	
0295短程車資	10		(9) 處理臨時性公務及管考作業所需短程車資10千元。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
4. 辦理國際核能合作業務	4,924	綜計處	1.本計畫係經常性之計畫，內容為加強原子能科學國際合作，並促進原子能科技交流，吸取先進國家技術，提升國內核能工業技術與核能安全管制水準。 2.人事費含：辦理國際核能事務人員加班費7千元。 3.業務費含： (1) 處理國際核能合作業務所需支付之水電費用138千元。 (2) 國際核能合作業務所需支付之郵資及電信費用100千元。 (3) 參加國際核能組織會員費410千元(含歐洲核能協會(ENS)80千元、歐洲核能網路(NUCNET)180千元、美國核能協會(NEI)70千元、日本原子力會議(JAIF)10千元、美洲核能協會(ANS)及美洲醫學物理師學會(AAPM)70千元等年費)。 (4) 辦理核能事務物品費50千元，駐外人員物品費205千元。 (5) 邀請核能專家訪華接待費220千元、參加國際會議報名費129千元、駐外人員經費1,055千元(含駐美、奧地利及經濟合作暨發展組織(OECD)各1人，辦理我國與國際核能相關業務接待費580千元及資料蒐集費275千元、辦公室作業經費200千元。)
0100人事費	7		
0131加班值班費	7		
0200業務費	4,917		
0202水電費	138		
0203通訊費	100		
0261國際組織會費	410		
0271物品	255		
0279一般事務費	2,294		
0291台澎金馬地區旅費	67		
0293國外旅費	1,653		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>、贈送外賓禮品費110千元、舉辦中美、中日及其他核能會議560千元、駐外人員返國述職費220千元，合計2,294千元。</p> <p>(6) 調查、視察國內核設施及其他公差之旅費67千元。</p> <p>(7) 派員赴歐、美、日、法及其他等國參加會議、考察及訪問共8人次之公差旅費1,653千元。</p>

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
5.辦理核子保防業務	6,969	綜計處	1.本計畫係經常性之計畫，內容為維繫我國與國際原子能總署間既有之保防關係，及執行我國國內與國際核物料保防工作。 2.人事費含：辦理核物料保防人員加班費21千元。 3.業務費含： (1) 處理核子保防業務所需支付之水電費用138千元。 (2) 處理核子保防業務所需支付之郵資、電話、數據通訊或網路通訊等通訊費用100千元。 (3) 處理核子保防物品費用55千元。 (4) 國際原子能總署保防視察費用5,930千元、保防器材運送費100千元、視察人員接待費80千元、核物料資料處理費7千元、邀請國外核物料保防專家訪華費110千元、國內外核物料保防資料蒐集費6千元、表冊、資料印刷、裝訂費67千元，油料64千元，合計6,364千元。 (5) 辦公機械設備養護費18千元。 (6) 國內視察、陪同國際原子能總署人員視察及其他公差113千元。 (7) 派員赴歐、美參加核物料保防會議及洽商核物料保防業務1人次160千元。
0100人事費	21		
0131加班值班費	21		
0200業務費	6,948		
0202水電費	138		
0203通訊費	100		
0271物品	55		
0279一般事務費	6,364		
0284設施及機械設備養護費	18		
0291台澎金馬地區旅費	113		
0293國外旅費	160		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
6. 核子事故緊急應變業務之督導管制	910	綜計處	1.本計畫係經常性之計畫，內容為加強核子反應器設施安全整備工作之監督俾一旦發生核子事故，能從容應付，有條不紊，迅速集中應變人力、物力，採取必要措施，以減除或降低民眾可能受到之損害。 2.人事費含：辦理核子事故緊急應變計畫人員加班費9千元。 3.業務費含： (1) 派員參加核子事故緊急應變計畫教育訓練費30千元。 (2) 處理核子事故緊急應變計畫所需支付水電、油料費200千元。 (3) 處理核子事故緊急應變計畫作業所需支付之郵資、電信等通訊費用140千元。 (4) 委請專家學者提供專業諮詢出席費90千元。 (5) 核子事故緊急應變計畫作業所需支付之物品費用90千元。 (6) 資料印刷裝訂、環境佈置等一般事務費94千元。 (7) 台澎金馬地區稽查管制、督導協調及其他公差旅費135千元。 (8) 公物運費30千元。 (9) 洽公短程車資42千元。 4.設備及投資含：通訊電信等機械設備購置費30千元、辦公事務等什項設備購置費20千元。
0100人事費	9		
0131加班值班費	9		
0200業務費	851		
0201教育訓練費	30		
0202水電費	200		
0203通訊費	140		
0250按日按件計資酬金	90		
0271物品	90		
0279一般事務費	94		
0291台澎金馬地區旅費	135		
0294運費	30		
0295短程車資	42		
0300設備及投資	50		
0304機械設備	30		
0319什項設備	20		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
7. 辦理原子能訓練及溝通工作	3,198	綜計處	1. 本計畫係經常性之計畫,內容為辦理員工教育訓練、原子能知識性電視、廣播節目製播、各項原子能展覽及溝通活動、推廣原子能教育於社會各層面、製作輻射安全宣導及管制資訊電腦網際網路等。 2. 人事費含:辦理訓練及溝通活動人員加班費7千元。 3. 業務費含: (1) 本會員工專業教育訓練費420千元(含基層人員訓練、中層管理訓練及參加外單位辦理之各類專業訓練及語文訓練等)。 (2) 辦理原子能訓練及溝通工作所需水電費138千元。 (3) 辦理原子能訓練及溝通工作所需郵電費100千元。 (4) 運送大宗宣導品至各有關醫院、學校、社團、車站、航空站等費用64千元,油料費45千元,合計109千元。 (5) 各項訓練及溝通活動之鐘點費、出席費10千元、辦理及參加各項展覽及溝通活動340千元,合計350千元。 (6) 辦公室非消耗事務用品57千元。 (7) 中小學輻射安全推廣教材印製費用170千元、原子能知識性廣電節目製播費480千元、視訊及平面媒體廣告費210千元、新聞及與國會聯繫、記者會雜費700千元(參觀採訪、溝通、講習及聯繫用盆花、禮品等)、核能安全宣導及管制資訊電腦網際網路製作費247千元,合計1,807千元。 (8) 與國內各有關學校、機構、媒體等洽商宣導節目內容及各項訓練課程細節、合作事項之公差旅費210千元(1,250元2天84人次)。
0100人事費	7		
0131加班值班費	7		
0200業務費	3,191		
0201教育訓練費	420		
0202水電費	138		
0203通訊費	100		
0241交通費	109		
0250按日按件計資酬金	350		
0271物品	57		
0279一般事務費	1,807		
0291台澎金馬地區旅費	210		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020原子能科學發展	預算金額	84,003
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
8. 編印發行原子能書刊資料	2,477	綜計處	1. 本計畫係經常性之計畫，內容為推廣核能知識，提昇民眾核能認知，加強與民眾、團體之溝通，促進國內外人士對我國原子能發展之認識，編印期刊及宣導刊物寄贈各團體、學校、圖書館、機構及個人參閱，並蒐集國內外核能資料、圖書，充實各項管制。 2. 人事費含：宣導溝通刊物、資料處理之人員加班費5千元。 3. 業務費含： (1) 水電費138千元。 (2) 刊物資料郵資費100千元。 (3) 編印刊物之撰稿、審查費20千元 (4) 核能研究所辦理「核子科學」學術雙月刊之編印發行564千元。 (5) 參加世界能源中華民國總會會員費100千元，美洲核能協會中華民國分會年費20千元，合計120千元。 (6) 參加中華民國核能學會年費100千元、中華民國環境教育學年費5千元、中華民國物理學會年費6千元，合計111千元。 (7) 辦公室非消耗事務用品57千元。 (8) 本會年報及刊物資料編印製作費767千元、國內、外圖書及核能資料蒐集330千元，幻燈片製作10千元、圖片製作35千元、清潔費115千元，合計1,257千元。 (9) 影印機、傳真機、電腦、列表機、攝影機等之養護費35千元。 (10) 宣導印發之公差旅費70千元(1,250元×2天×28人次)。
0100人事費	5		
0131加班值班費	5		
0200業務費	2,472		
0202水電費	138		
0203通訊費	100		
0250按日按件計資酬金	20		
0251委辦費	564		
0261國際組織會費	120		
0262國內組織會費	111		
0271物品	57		
0279一般事務費	1,257		
0283車輛及辦公器具養護費	35		
0291台澎金馬地區旅費	70		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護	預算金額	73,055
計畫內容：		預期成果：	
執行核設施游離輻射防護之檢查與管制作業。 執行醫用游離輻射防護之稽查與管制。 執行非醫用游離輻射安全防護之檢查與管制。 執行核設施環境管制作業。 執行各項游離輻射安全評估及防護之督導與管制。 輻射鋼筋處理專案計畫。		依計畫完成	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1.人員維持	43,594	輻 防 處	本科目含職員 34 人，包括法定編制人員待遇 33,656 千元，考績獎金 2,739 千元，年終工作獎金 4,108 千元，休假補助 362 千元，車票補助 504 千元，不休假加班費 1,025 千元，退休退職及資遣給付 1,200 千元。
0100人事費	43,594		
0103法定編制人員待遇	33,656		
0111獎金	6,847		
0121其他給與	866		
0131加班值班費	1,025		
0141退休退職及資遣給付	1,200		
2.核設施游離輻射防護檢查與管制	4,979	輻 防 處	1.本計畫係經常性之業務，內容為： (1)確實管制核設施之放射性液、氣體排放，以符合法規標準。 (2)確保核設施工作人員及附近民眾輻射安全。 (3)增進輻射度量之準確性，並合理抑低輻射劑量。 2.人事費：
0100人事費	25		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護		預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
0131加班值班費	25		加班費 25 千元。	
0200業務費	4,954		3.業務費:	
0201教育訓練費	10		(1) 教育訓練費用 10 千元。	
0202水電費	128		(2) 執行核設施游離輻射防護之檢查與管制作業所需水電費 128 千元。	
0203通訊費	92		(3) 執行核設施游離輻射防護之檢查與管制作業所需通訊費 92 千元。	
0241交通費	576		(4) 輻射安全諮詢委員會車馬費，會外委員編制 16 人，每人每月 3 千元，計 576 千元。	
0250按日按件計資酬金	970		(5) 輻射防護人員認可測驗 320 千元，行政業務外包費 400 千元，審查費及審稿費 250 千元，合計 970 千元。	
0251委辦費	1,412		(6) 輻射鋼筋建築物中低污染住戶居民的劑量重建 550 千元，全國輻射工作人員劑量資料之調查與統計分析 862 千元，合計 1,412 千元。	
0271物品	50		(7) 消耗及非消耗物品費 50 千元。	
0279一般事務費	1,476		(8) 辦理本會核能工作人員核能體檢 900 千元，管制作業費 576 千元，合計 1,476 千元。	
0283車輛及辦公器具養護費	5		(9) 輻射偵檢儀器、電腦設備之維護費 5 千元。	
0291台澎金馬地區旅費	90		(10) 國內核設施之檢查差旅費 90 千元(1.25 千元/人天 x 72 人天)。	
0293國外旅費	141		(11) 參加美國保健物理年會 141 千元。	
0294運費	2		(12) 至各核子設施執行輻射安全檢查之偵檢儀器運送費 2 千元，	
0295短程車資	2		(13) 洽公短程車資 2 千元。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號		5248011021游離輻射安全防護		預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目		預算金額	承辦單位	說 明	
3. 醫用游離輻射防護稽查與管制			輻防處	1. 本計畫係經常性之業務，內容為：加強對醫用游離輻射之管制，確保輻射安全，增進人民福祉；建立作業規範與品保程序，提昇管制績效。	
0100人事費		5,285		2. 人事費含：	
0131加班值班費		40		醫用輻射安全管制報告撰寫及緊急事項處理等，人員加班費40千元。	
0200業務費		5,245		3. 業務費含：	
0201教育訓練費		120		(1) 參與學術研討會及人員訓練費120千元。	
0202水電費		128		(2) 水電費128千元。	
0203通訊費		92		(3) 郵資及電話費92千元	
0241交通費		80		(4) 各項醫用輻射管制會議交通費80千元。	
0250按日按件計資酬金		500		(5) 行政業務外包費400千元及各項醫用輻射管制會議等審查費、出席費、稿費、審稿費100千元。	
0251委辦費		3,455		(6) 輻射污染建築物居民醫療服務諮詢委辦事項2,100千元，醫用游離輻射安全協助檢測委辦事項1,355千元，合計3,455千元。	
0271物品		50		(7) 辦公室物品費50千元。	
0279一般事務費		200		(8) 印製各類執照、書表、餐費等費用200千元。	
0284設施及機械設備養護費		20		(9) 電腦設備終端機2台，個人電腦6台、印表機4台、輻射偵測儀器5台養護費20千元。	
0291台澎金馬地區旅費		240		(10) 至全省各地執行醫用游離輻射防護之稽查與管制公差費240千元。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護	預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0293國外旅費	240	輻 防 處	(11) 赴國外考察及參加會議240千元。
0294運費	100		(12) 攜帶偵檢儀器等運費100千元。
0295短程車資	20		(13) 短程洽公車資20千元。
4. 非醫用游離輻射安全防護檢查與管制	2,727		1. 本計畫係經常性之業務內容為：
0100人事費	20		(1) 加強對非醫用游離輻射之管制，確保輻射安全。增進全民福祉。
0131加班值班費	20		(2) 建立作業規範、改進管制技術與品保程序，以提昇管制績效。
0200業務費	2,707		2. 人事費含：
0201教育訓練費	100		輻射安全管制及輻射意外事故、檢舉案件報告撰寫處理加班費20千元。
0202水電費	128		3. 業務費2,707千元，含：
0203通訊費	92		(1) 參與學術研討會及人員訓練費100千元。
0241交通費	143		(2) 水電費128千元。
0250按日按件計資酬金	1,597		(3) 郵資及電話費、網路通訊費92千元。
0271物品	50		(4) 支付擬訂輻射防護管制規定兼職人員兼職酬勞143千元。
0279一般事務費	100		(5) 支付輻防行政業務外包費500千元及擬定輻射防護管制辦法之專案研究、專業審查、評鑑及撰稿、審稿費1,097千元，合計1,597千元。
0291台澎金馬地區旅費	240		(6) 辦公物品費50千元。
0293國外旅費	140		(7) 資料收集、印刷及會議餐費、雜支等費用計100千元。
0294運費	82		(8) 輻射安全管制稽查及處理輻射意外事故、查核民眾檢舉案件差旅費用240千元。
0295短程車資	35		(9) 赴國外考察140千元。

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護		預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
5. 核設施環境管制	2,093		(10) 攜帶輻射偵檢儀器等運費82千元。 (11) 短程洽公車資35千元。 1. 本計畫係經常性之計畫，內容為執行核設施環境管制作業，確保核設施周圍民眾之健康、安全及維護環境品質。 2. 人事費含： 環境輻射管制稽查報告撰寫及緊急事件處理人員加班費20千元。	
0100人事費	20		3. 業務費含： (1) 參與學術研討會及人員訓練費61千元。 (2) 水電費128千元。 (3) 郵資及電話費92千元。 (4) 核能四廠環境保護監督委員會委員兼職酬勞648千元（每人每月3千元×12月×18人=648千元）。 (5) 行政業務外包費400千元及環境輻射調查偵測管制規範及報告等審查費、出席費、稿費、審稿費200千元。 (6) 參加環境科學或環境保護相關學術團體會費10千元。 (7) 物品費50千元。 (8) 資料收集、印刷及會議餐費、雜支等費用計130千元。 (9) 電腦設備終端機1台、個人電腦5台、印表機2台輻射偵測儀器設備5台養護費15千元。 (10) 至全省各地區核設施進行環境輻射稽查及環境異常情況調查公差費173千元。 (11) 赴國外考察116千元。	
0131加班值班費	20			
0200業務費	2,073			
0201教育訓練費	61			
0202水電費	128			
0203通訊費	92			
0241交通費	648			
0250按日按件計資酬金	600			
0262國內組織會費	10			
0271物品	50			
0279一般事務費	130			
0284設施及機械設備養護費	15			
0291台澎金馬地區旅費	173			

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護	預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0293國外旅費	116	輻 防 處	(12) 攜帶偵檢儀器等運費20千元。
0294運費	20		(13) 短程洽公車資30千元。
0295短程車資	30		1. 本計畫為經常性之業務，內容為：
6. 各項游離輻射安全評估及防護督導	2,503		(1) 執行輻射防護相關法規，確保鋼鐵建材不受輻射污染。
			(2) 增加工作人員對游離輻射之認識，確保輻射安全。
0100人事費	50		2. 人事費：辦理相關業務加班費50千元。
0131加班值班費	50		3. 業務費含：
0200業務費	2,403		(1) 辦理主管業務員工專業訓練所需教育訓練費250千元。
0201教育訓練費	250		(2) 水電費128千元。
0202水電費	128		(3) 通訊費92千元。
0203通訊費	92		(4) 行政外包、勞力外包、專業審查、演講、專案研究等按日按件計資酬金需450千元。
0250按日按件計資酬金	450		(5) 辦理「游離輻射防護管制相關法規宣導與教育」計畫需600千元。
0251委辦費	600		(6) 辦公用物品50千元。
0271物品	50	(7) 印刷、獎牌製作、制服、雜支等一般事務費253千元。	
0279一般事務費	253	(8) 電腦暨週邊設備、冷氣機及輻射偵測儀器等之養護費需100千元。	
0283車輛及辦公器具養護費	100	(9) 執行國內鋼鐵廠輻射之檢查及其他輻射安全管制差旅費需250千元。	
0291台澎金馬地區旅費	250		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護	預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
0293國外旅費	130	輻 防 處	(11) 出席國際會議之國外旅費130千元。
0294運費	50		(12) 執行輻射安全稽查、管制所需輻射偵檢器材之運費需50千元。
0295短程車資	50		(13) 洽公短程車資需50千元。
0400獎補助及損失	50		4. 獎補助及損失：對執行鋼鐵建材輻射檢測績效優良廠商及個人之獎金，計需50千元。
0442獎勵金	50		1. 本計畫係處理輻射污染建物事件有關事項。
7. 輻射鋼筋處理專案計畫	11,874		2. 人事費：輻射偵測、防護、緊急處理及住戶說明等人員加班費50千元。
0100人事費	50		3. 業務費含：
0131加班值班費	50		(1) 水電費133千元。
0200業務費	11,424		(2) 通訊費92千元。
0202水電費	133		(3) 行政業務外包、勞力外包、專業顧問、專案研究、演講、專業審查等所需按日按件計資酬金600千元。
0203通訊費	92		(4) 處理「輻射污染建物居民後續醫療照護計畫」所需委辦費6,885千元。
0250按日按件計資酬金	600		(5) 購置消耗及非消耗品所需物品費58千元。
0251委辦費	6,885		(6) 印刷、雜支等一般事務費106千元。
0271物品	58		(7) 本會價購之輻射建物去除污染源改善工程費及配合隔鄰戶或建物公共設施去除污染源改善工程費計需3,150千元。
0279一般事務費	106		(8) 輻射偵測儀器、影印機、冷氣機等養護費100千元。
0282房屋建築修繕費	3,150		
0284設施及機械設備養護費	100		
0291台澎金馬地區旅費	250		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021游離輻射安全防護		預算金額	73,055
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
0295短程車資	50		(9) 執行輻射偵測、緊急處理及住戶說明等人員差旅費250千元。 (10) 洽公短程車資需50千元。 4、濟助及補償費：輻射污染建物住戶移居補助金及改善工程補助費需400千元。	
0400獎補助及損失	400			
0452濟助及補償費	400			

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制	預算金額	75,272
計畫內容：1.核設施運轉安全之例行管制 2.核設施設備維護之例行管制 3.核設施安全相關申請案之審核 4.核設施突發事件之立即處理與後續追蹤管制 5.核能四廠建廠安全管制。			
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1.人員維持 0100人事費 0103法定編制人員待遇 0111獎金 0121其他給與 0131加班值班費 0141退休退職及資遣給付	60,191 60,191 45,944 790 1,162 1,445 1,850	核管處	本科目含職員47人，包括法定編制人員待遇45,944千元，考績獎金3,916千元，年終工作獎金5,874千元，休假補助466千元，車票補助696千元，不休假加班費1,445千元，退休退職及資遣給付1,850千元。

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制		預算金額	75,272
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
2. 核設施運轉安全之例行管制	4,619	核管處	本分支計畫共編列4,619千元，其中	
0200業務費	3,959		1. 業務費編列3,959千元包含：	
0202水電費	250		(1)核設施運轉安全之例行管制計畫所需水電費250千元。	
0203通訊費	250		(2)核設施運轉安全之例行管制計畫所需通訊費250千元。	
0250按日按件計資酬金	700		(3)運轉人員執照考試測驗命題、監考費、閱卷及相關費用等250千元，核電廠反應器操作員考官及駐廠視察員執行再訓練所需費用400千元，聘請專業人士進行核能管制個案研究費用50千元，合計700千元。	
0271物品	81		(4)辦公室非消耗性事物用品81千元。	
0279一般事務費	100		(5)印製核能相關資料及處理公務之雜項開支100千元。	
0284設施及機械設備養護費	488		(6)影印機、電腦、印表機、傳真機、冷氣機、錄放影機、電視、相機、手提攝影機等設備維護費488千元。	
0291台澎金馬地區旅費	1,500		(7)赴核設施調查、駐廠視察公差之旅費年需1,500千元。	
0293國外旅費	590		(8)派員至歐美先進國家參加核反應器運轉技術及經驗交流研討會議，合計3人次各17天共590千元。	
0300設備及投資	660		2. 設備費含：	
0305運輸設備費	80		(1)汰換及新購駐廠摩托車二部80千元。	
0319什項設備	580		(2)行動電話、相機、影印機、傳真機、管制資料貯存櫃等580千元。...	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制 ...	預算金額	75,272
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1. 核設施設備維護之例行管制 0100 人事費 0131 加班費 0200 業務費 0202 水電費 0203 通訊費 0224 交通費 0250 按日按件計資酬金 0251 委辦費 0271 物品 0279 一般事務費 0291 台澎金馬地區旅費 0293 國外旅費	3,778 50 50 3,728 200 200 612 700 800 328 100 475 313	核管處	本分支計畫共編列3,778千元 1. 人事費編列機組大修起動管制等超起時工作所需50千元。 2. 業務費編列3,728千元包含： (1) 核設施設備維護之例行管制計畫所需水電費200千元。 (2) 核設施設備維護之例行管制計畫所需郵資、電話、通訊費200千元。 (3) 聘請核子設施安全諮詢委員會委員之交通費612千元。 (4) 聘請專家協助處理相關業務之研究費450千元及視察作業相關資料文書處理外包服務250千元。 (5) 核研所支援核能電廠大修視察與核安資訊研議500千元及核能資訊系統個人電腦化系統300千元。 (6) 車輛之油料133千元，蒐集核能相關資訊195千元，合計328千元。 (7) 協助中華民國非破壞檢測協會技術研討相關事宜100千元。 (8) 赴核能電廠大修視察、設備保養查証需差旅費475千元。 (9) 赴歐美亞地區出席核反應安全研討會議1人14天需173千元；赴歐美亞地區出席核能電廠結構設備管路研討會1人10天需140千元，合計313千元。

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制		預算金額	75,272
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
4. 核設施安全相關申請案之審核	2,380		本分支計畫共編列2,380千元。	
0200 業務費	2,380		業務費編列2,380千元包含：	
0201 教育訓練費	300		(1)參加國內核能相關之教育訓練費300千元。	
0202 水電費	200		(2)核設施安全相關申請案審核計畫所需水電費200千元。	
0203 通訊費	100		(3)核設施安全相關申請案審核計畫所需通訊費100千元。	
0250 按日按件計資酬金	1,195		(4)聘請專家出席核能安全專案會議出席費275千，聘請專家所需之講座鐘點費、稿費、審查費等670千元，核能管制資料委託文書處理外包250千元，合計1,195千元。	
0271 物品	190		(5)辦公室用品190千元。	
0293 國外旅費	395		(6)赴歐美亞參加核能電廠施工技術研討2人各17天共395千元。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制		預算金額	75,272千元
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
5. 核設施突發事件之立即處理與後續追蹤管制	2,450		本分支計畫共編列2,450千元	
0100人事費	30		1. 人事費編列加班費30千元。	
0131加班費	30			
0200業務費	2,420		2. 業務費編列2,420千元包含：	
0202水電費	200		(1)核設施突發事件之立即處理計畫所需水電費200千元。	
0203通訊費	100		(2)核設施突發事件之立即處理計畫所需郵資、電話、通訊費100千元。	
0250按日按件計資酬金	1,920		(3)聘請核子設施安全諮詢委員會國外委員返國開會及核能技術顧問訪華所需1,200千元，行政業務外包服務費500千元，聘請專業人士進行核能管制個案研究或工作規劃之費用220千元，合計1,920千元。	
0271物品	100		(4)公務車輛油料100千元。	
0295短程車資	100		(5)短程車資100千元。	

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制	預算金額	75,272
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
6. 核能四廠建廠安全管制	1,854		本分支計畫共編列1,854千元
0200業務費	1,854		業務費編列1,854千元包含：
0201教育訓練費	300		(1)參加國內核能相關之教育訓練費300千元。
0202水電費	237		(2)核能四廠建廠安全管制計畫所需水電費237千元。
0203通訊費	126		(3)核能四廠建廠安全管制計畫所需郵資、電話、通訊費126千元。
0250按日按件計資酬金	354		(4)聘請專家出席核能四廠建廠安全管制專案會議出席費213千元，聘請專業人士協助建廠安全專案研究相關費用141千元，合計354千元。
0271物品	100		(5)公務車輛油料100千元。
0291台澎金馬地區旅費	540		(6)赴核四廠駐廠視察及定期團隊視察公差旅費540千元。
0293國外旅費	197		(7)赴歐美亞參加核能電廠設計審查技術及經驗交流會議1人17天共197千元

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023原子能技術應用 . . .	預算金額	36,490
計畫內容：1. 原子能技術研究發展之規畫、評審及成果研討 2. 核能技術規範之研訂 3. 核能電廠運轉數據之分析及診斷評估作業 4. 核能電廠異常事件之分析及評估作業 5. 輻射應用技術之規畫。		預期成果：依計畫達成。	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1. 人員維持	30,345	核能技術處	本科目含職員21人，包括法定編制人員待遇23,420千元，考績獎金1,906千元，年終工作獎金2,858元，休假補助258千元，車票補助252千元，不休假加班費671千元，退休退職及資遣給付980千元。
0100人事費	30,345		
0103法定編制人員待遇	23,420		
0111獎金	4,764		
0121其他給與	510		
0131加班值班費	671		
0141退休退職及資遣給付	980		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023原子能技術應用	預 算 金 額	36,490
分 支 計 畫 及 用 途 別 科 目	預 算 金 額	承辦單位	說 明
2. 原子能技術研發規劃及評審	2,871	核能技術處	1. 本計畫係經常性之業務，其內容為原子能技術研究發展計畫之規劃及評審，主要工作為： (1) 提具前瞻長期性及總體性之建議，供核能技術研究與發展之規劃參考。 (2) 原能會各項科技計畫及期末報告之審查。 (3) 與國內核能相關單位共同參加國際核能安全研究相關計畫。 2. 人事費：員工加班費28千元。 3. 業務費含： (1) 員工教育訓練費60千元。 (2) 原子能技術研究發展之規劃及評審計畫行政業務外包、演講及專業審查等費用480千元。 (3) 「安全度評估研究計畫 (COOPRA)」資料費260千元、「嚴重事故研究計畫 (CSARP)」資料費750千元、「貝泰核能管路完整性研究計畫 (BINP)」資料費1,110千元，合計2,120千元。 (4) 派員赴本會附屬單位及相關單位查訪之旅費48人天，計需60千元。 (5) 參加國際性核能技術研究會議1人次計115千元。 (6) 洽公短程車資8千元。 ...
0100人事費	28		
0131加班值班費	28		
-0200業務費	2,843		
0201教育訓練費	60		
0250按日按件計資酬金	480		
0279一般事務費	2,120		
0291台澎金馬地區旅費	60		
0293國外旅費	115		
0295短程車資	8		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023原子能技術應用	預 算 金 額	36,490
分 支 計 畫 及 用 途 別 科 目	預 算 金 額	承 辦 單 位	說 明
3. 研訂核能技術規範	1,965	核能技術處	1. 本計畫係年度經常性業務為研擬我國之核能技術規範，作為執行核安、輻防及廢料處理等管制工作之依據，主要工作為： (1)蒐集、整理各核能先進國家之技術規範。 (2)分析、檢討、研擬及修訂我國之各項技術規範。 (3)邀請學者專家審查、研訂各技術規範草案內容。 2. 人事費：員工加班費28千元（每月2人次，每次4小時，每小時300元，合計如列數）。 3. 業務費含： (1)員工教育訓練費30千元。 (2)水電費434千元。 (3)本會律師顧問費600千元及原子能技術規範業審查費30千元。 (4)委託清華大學或研究機構進行「研究用反應器相關規範計畫」委辦費441千元。 (5)公務車輛油料50千元。 (6)辦公器具養護費用30千元。 (7)派員赴本會各附屬單位及核能相關單位洽訪60人天，需75千元。 (8)派員參加國際性核能技術資訊會議1人次97千元。 4. 設備及投資：汰舊換新落地型影印機一部150千元。
0100人事費	28		
0131加班值班費	28		
0200業務費	1,787		
0201教育訓練費	30		
0202水電費	434		
0250按日按件計資酬金	630		
0251委辦費	441		
0279一般事務費	✓50		
0283車輛及辦公器具養護費	30		
0291台澎金馬地區旅費	75		
0293國外旅費	97		
0300設備及投資	150		
0319什項設備	150		

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023原子能技術應用		預 算 金 額	36,490
分 支 計 畫 及 用 途 別 科 目	預 算 金 額	承辦單位	說 明	
4. 核電廠運轉數據分析及評估	856	核能技術處	1. 本計畫係年度經常性之業務，內容為執行核能電廠運轉數據之蒐集、整理、分析及評估作業，主要工作為： (1) 蒐集核一、二、三廠運轉數據，系統化整理及分析評估。 (2) 執行核電廠安全指標方案，瞭解核電廠之安全趨勢走向，作為電廠改善及本會管制決策之參考。 2. 人事費：員工加班費36千元（每月3人次，每次4小時，每小時250元，合計如列數）。 3. 業務費含： (1) 員工教育訓練費60千元。 (2) 通訊費310千元。 (3) 參加美洲核能協會年費5千元。 (4) 辦公用物品50千元。 (5) 安全指標季報、年報、各式報告製作及核能期刊費190千元。 (6) 赴核能電廠等相關單位蒐集資料、稽查及評估之差旅費75千元。 (7) 派員參加國外核能機構主辦之國際性核能安全資訊交流及研討會1人次，計130千元。	
0100人事費	36			
0131加班值班費	36			
0200業務費	820			
0201教育訓練費	60			
0203通訊費	310			
0261國際組織會費	5			
0271物品	50			
0279一般事務費	190			
0291台澎金馬地區旅費	75			
0293國外旅費	130			

原 子 能 委 員 會
歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023原子能技術應用	預 算 金 額	36,490
分 支 計 畫 及 用 途 別 科 目	預 算 金 額	承 辦 單 位	說 明
5. 核電廠異常事件分析及評估	453	核能技術處	1. 本計畫係年度經常性之業務，內容為執行核能電廠異常事件之分析及評估作業，主要工作為： (1) 針對異常事件進行統計及趨勢分析，發掘電廠潛在弱點。 (2) 管理核能電廠異常事件資料庫，可供核能相關單位作進一步的查詢、分析與評估工作，回饋重要資訊使核能電廠更安全與可靠的運轉。 2. 業務費含： (1) 員工教育訓練費50千元。 (2) 辦公用物品173千元。 (3) 公務車輛油料60千元。 (4) 赴核能設施等單位蒐集資料及分析評估52人天，年需66千元。 (5) 派員參加國際性核能安全資訊交流及研討會1人次計104千元。
0200 業務費	453		
0201 教育訓練費	50		
0271 物品	173		
0279 一般事務費	60		
0291 台澎金馬地區旅費	66		
0293 國外旅費	104		

原 子 能 委 員 會
 歲 出 計 畫 提 要 及 分 支 計 畫 概 況 表
 中 華 民 國 九 十 年 度

單位：新台幣千元

工作計畫名稱及編號	5248019800第一預備金	預算金額	634
計畫內容：			
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
1. 第一預備金	634	會計室	按實際需要專案申請動支
0900預備金	634		
0901第一預備金	634		

行政院原子能委員會

各項費用彙計表

單位：新臺幣千元

中華民國九十年度

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5248010100 一般行政	5248011020 原子能科學發展	5248011021 游離輻射安全防護	5248011022 核設施安全管制	5248011023 原子能技術應用	5248019800 第一預備金			合計
合計	92,145	84,003	73,055	75,272	96,490	634			361,599
0100人事費	66,507	62,805	43,799	60,271	90,437	-			✓ 263,819
0102政務人員待遇	5,140	-	-	-	-	-			5,140
0103法定編制人員待遇	33,202	49,360	33,656	45,944	93,420	-			185,582
0105技工及工友待遇	10,185	-	-	-	-	-			10,185
0111獎金	10,307	9,115	6,847	9,790	4,764	-			40,823
0121其他給與	1,788	972	866	1,162	510	-			5,298
0131加班值班費	3,531	1,808	1,230	1,525	763	-			8,857
0141退休退職及資遣給付	2,354	1,550	1,200	1,850	980	-			7,934
0200業務費	✓ 21,258	✓ 21,148	✓ 28,806	✓ 14,341	✓ 5,903	-			✓ 91,456
0201教育訓練費	58	750	541	600	200	-			2,149
0202水電費	720	1,028	773	1,087	434	-			4,042
0203通訊費	950	730	552	776	310	-			3,318
0211土地租金	2,903	-	-	-	-	-			2,903
0213其他業務租金	400	-	-	-	-	-			400
0221稅捐及規費	300	-	-	-	-	-			300
0231保險費	370	-	-	-	-	-			370
0241交通費	972	109	1,447	612	1,110	-			3,140
0250按日按件計資酬金	-	1,452	4,717	4,869	441	-			12,148
0251委辦費	-	564	12,352	800	5	-			14,157
0261國際組織會費	-	530	-	-	-	-			535
0262國內組織會費	-	111	10	-	-	-			121
0271物品	2,452	624	308	799	223	-			4,406
0279一般事務費	5,232	12,527	2,265	200	2,420	-			22,644
0282房屋建築修繕費	552	-	3,150	-	30	-			3,702
0283車輛及辦公器具養護費	652	35	105	-	-	-			822
0284設施及機械設備養護費	3,427	18	135	488	276	-			4,068
0291臺澎金馬地區旅費	324	730	1,243	2,515	446	-			5,088
0293國外旅費	-	1,813	767	1,495	-	-			4,521
0294運費	60	70	254	-	8	-			384
0295短程車資	196	57	187	100	-	-			548
0299特別費	1,690	-	-	-	-	-			1,690
0300設備及投資	4,200	50	-	660	150	-			5,060
0304機械設備費	-	30	-	-	-	-			30
0305運輸設備費	-	-	-	-	-	-			80
0306資訊設備費	2,900	-	-	80	-	-			2,900
0319什項設備費	1,300	20	-	580	150	-			2,050

行政院原子能委員會

各項費用彙計表

單位：新臺幣千元

中華民國九十年度

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5248010100 一般行政	5248011020 原子能科學發展	5248011021 游離輻射安全防護	5248011022 核設施安全管制	5248011023 原子能技術應用	5248019800 第一預備金			合計
			450	-	-	-			630
0400獎補助及損失	180	-	50	-	-	-			50
0442獎勵金	-	-	400	-	-	-			400
0452補助及補償費	-	-	-	-	-	-			180
0481慰問金	180	-	-	-	-	-			634
0900預備金	-	-	-	-	-	634			634
0901第一預備金	-	-	-	-	-	634			

行政院原子能委員會
歲出用途別科目分析表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

節	目 名稱及編號	經常支					出 小計	資本支				出 小計	合計
		人事費	業務費	獎補助及損失	債務費	預備金		業務費	設備及投資	獎補助及損失	預備金		
	004800000 行政院原子能委員會主管	263,819	91,456	630	-	634	356,539	-	5,060	-	-	5,060	361,599
	004801000 原子能委員會	263,819	91,456	630	-	634	356,539	-	5,060	-	-	5,060	361,599
	520000000 科學支出	263,819	91,456	630	-	634	356,539	-	5,060	-	-	5,060	361,599
	524801010 一般行政	263,819 66,507	21,258	180	-	-	285,257 87,945	-	4,200	-	-	4,200	282,145
	524801100 原子能管理發展業務	197,312	70,198	450	-	-	267,960	-	860	-	-	860	268,820
1	5248011020 原子能科學發展	62,805	21,148	-	-	-	71,483 83,953	-	50	-	-	50	84,003
2	5248011021 游離輻射安全防護	43,799	28,806	450	-	-	29,256 73,055	-	-	-	-	-	73,055
3	5248011022 核設施安全管制	60,271	14,341	-	-	-	10,301 74,612	-	660	-	-	660	75,272
4	5248011023 原子能技術應用	30,437	5,903	-	-	-	5,903 36,340	-	150	-	-	150	36,490
	5248019800 第一預備金	-	-	-	-	634	634	-	-	-	-	-	634

原子能委員會
資本支出分析表
中華民國九十年度

單位:新台幣千元

科 目				名稱及編號	土地	房屋建築及設備	機械設備	運輸設備	資訊設備	什項設備	投資及其他	合 計
款	項	目	節									
	1			48010000 行政院原子能委員會			30	80	2,900	2,050		5,060
		1		5248010100 一般行政					2,900	1,300		4,200
		2		5248011000 原子能管理發展業務			30	80		750		860
			1	5248011020 原子能科學發展			30			20		50
			2	5248011022 核設施安全管制				80		580		660
			3	5248011023 原子能技術應用						150		150

人事費分析表

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

人 事 費 別	金 額 ..	說 明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	5,140	
三、法定編制人員待遇	185,582	
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工及工友待遇	10,185	
六、獎金	40,823	
七、其他給與	5,298	
八、加班值班費	8,857	
九、退休退職及資遣給付	7,934	
十、保險	-	
合 計	263,819	

原 子 能 委 員 會
預 算 員 額 明 細 表
中 華 民 國 九 十 年 度

單位:新台幣千元

科 目				員 額 (單位:人)												年 需 經 費			說 明			
				職 員		警 員		技 工		工 友		聘 用		約 僱		合 計		本 年 度		上 次	比 較	
款	項	目	節 名 稱	本 年 度	上 次	本 年 度	上 次	本 年 度	上 次	本 年 度	上 次	本 年 度	上 次	本 年 度	上 次	本 年 度	上 次		本 年 度			上 次
	1			行政院原子能委員會	188	186			19	20	9	9					216	215	254,961	346,053	- 91,092	1.減列技工1人.
		1		一般行政	49	51			19	16	9	5					77	72	62,975	87,357	- 24,382	2.新增職員2人.
		2		原子能管理發展業務	139	135				4		4					139	143	191,986	258,696	- 66,710	3.因應業務計畫需
			1	原子能科學發展	37	40				1		1					37	42	60,997	93,535	- 32,538	要,各科目人力相互
			2	游離輻射安全防護	34	32				1		1					34	34	42,569	53,080	- 10,511	調整配置.
			3	核設施安全管制	47	45				1		1					47	47	58,746	76,505	- 17,759	
			4	原子能技術應用	21	18				1		1					21	20	29,674	35,576	- 5,902	

原 子 能 委 員 會
公 務 車 輛 明 細 表

中華民國九十年度

單位：新台幣千元

車號	車輛種類	乘客人數 (不含司機)	購置年月	氣缸總排氣量 (立方公分)	油料費			維護費	其他	備註
					數量 (公升)	單價 (元)	金額			
DU-9259	現有車輛： 自用小客車	4人	88.11	3,000	233*12	19.3	54	8	40	
DU-9257	自用小客車	4人	88.11	3,000	233*12	19.3	54	8	40	
CQ-4217	自用小客車	4人	86.3	1,997	233*12	19.3	54	25	49	
CQ-4218	自用小客車	4人	86.3	1,997	233*12	19.3	54	25	49	
CG-0512	自用小客車	4人	84.11	1,997	233*12	19.3	54	33	49	
CG-0513	自用小客車	4人	84.11	1,997	233*12	19.3	54	33	49	
BY-0879	自用小客車	4人	83.12	1,997	233*12	19.3	54	33	49	
BY-0880	自用小客車	4人	83.12	1,997	233*12	19.3	54	33	49	
BN-7068	自用小客車	4人	83.1	3,300	233*12	19.3	54	50	49	
BN-6490	自用小客車	7人	83.1	1,789	233*12	19.3	54	50	49	
CV-4107	自用小客車	8人	83.1	1,968	233*12	19.3	54	50	48	
BC-297	自用大客車 (偵測車)	14人	79.4	5,800	282*12	19.3	65	50	40	
BC-298	自用大客車 (偵測車)	14人	79.4	5,800	282*12	19.3	65	50	40	
	機車四輛			125*4	38*4*12	19.3	35	7		
	合計						759	455	600	

預算：職員 188 人 工友 28 人

原 子 能 委 員 會

員額 警員 人 聘用 人 合計：216 人

辦 公 房 舍 明 細 表

工友 人 僱用 人

中華民國九十年度

單位：新台幣千元

區 分	現有使用面積 (平方公尺)			宿舍戶數	押 金	租 金	房 屋 建 築 修 繕 費						備註	
	自有	借用	租用				木造		加強磚造		鋼筋水泥造			合計
							面積	金額	面積	金額	面積	金額		
一、辦公房屋		8,300.5				2,581					8,300.5	324	324	
二、機關宿舍	382.51			3							382.51	15	15	
1. 正、副首長宿舍	382.51			3							382.51	15	15	
2. 單身宿舍														
3. 職務宿舍 (含有眷宿舍)														
三、教室														
四、圖書館														
五、禮堂														
六、體育館														
七、停車場														
八、倉庫														
九、檔案庫														
十、其他建築	11,507.3										11,507.3	449	449	

原子能委員會
派員出國計畫預算總表
中華民國九十年度

單位：新台幣千元

類 別	本年度計畫項數	本年度預計人天	本年度預算數	上年度計畫項數	上年度核定人天	上次預算數
考 察	3	38	336	10	160	2,117
開 會	16	253	4,025	17	485	6,049
訪 問				2	50	636
報 聘						
談 判						
進 修	1	21	160			
研 究				1	30	190
實 習				4	174	1,309
合 計	20	312	4,521	34	899	10,301

原 子 能 委 員 會

派 員 出 國 計 畫 預 算 類 別 表 — 考 察

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱 及 領域代碼	擬前往 國家	擬拜會 機 構	拜會內容	預計前 往期間	預計 天數	擬派 人數	旅 費 預 算				歸屬預 算科目	前三年度內有無赴同一機構拜會	
							交通費	生活費	公 費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
拜會世界有關單位洽商國際合作事宜 2F	歐、美及亞洲地區	NRC, JAIF, 法國 CEA 等	商談核能國際合作有關事項	90. 1. 至 90. 12.	10	1	60	40	20	120	原子能發展	有	高層拜會美、法、日核能事務主管機關，洽商年度技術合作與資訊交流計畫，簽署特定協議書及合作計畫
醫用輻射安全管制作業	日本	醫療機構及相關單位	考察質子治療設施之輻射管制與醫療品保作業	90. 1. 至 90. 12.	7	1	50	50		100	游離輻射安全防護	無	
核設施環境管制作業	歐、美	輻射安全及環境保護之管制研究單位	考察國外核設施	90. 3. 至 90. 10.	7	1	60	56		116	游離輻射安全防護	無	

原 子 能 委 員 會

派員出國計畫預算類別表—開會、訪問、報聘、談判

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱 及 領域代碼	擬前往 國家	主要會議議題 、談判重點等	預計 天數	擬派 人數	旅 費 預 算				歸屬預 算科目	最近三次有關同一出國 計畫之實際執行情形			
					交通費	生活費	公費	合計		出國地點	出 期 間	出 人 數	國 旅 外 費
一、定期會議 參加美洲或歐洲 核能學會會議 2F	歐、美	我國與美洲及歐洲核能 合作之研商及促進	15	2	180	180	80	440	原子能發 展科學	美 美 美	86. 12. 87. 88. 11.	2 3 1	
參加中日核能合 作會議 2F	日本	加強及促進我國與日本 核能合作之技術提升	15	2	180	180	80	440	原子能發 展科學	日 日 日	84. 12. 86. 12. 88. 12.	3 2 2	
輻射防護國際會 議	美國	保健物理年會	10	1	60	81		141	游離輻 射防護				
參加中日核能安 全會議	日本	加強及促進我國與日本 核能有關輻射安全之技 術交流	10	1	50	80		130	游離輻 射防護				
核反應器運轉技 術及經驗交流會 議	美 國 日 本	核反應器安全技術交流	17	3	210	306	74	590	核設施 安全及 管制	美 比利時 美	88. 7. 85. 4. 86. 8.	1 1 2	130 120 300
核能電廠設計審 查技術及經驗交 流會議	美 國 日 本	核能電廠設計審查技術 及經驗交流	17	1	70	120	7	197	核設施 安全及 管制	韓 日 日、美	85. 6. 86. 11. 88. 10.	1 2 1	120 300 180
核能電廠施工技 術交流會議	美 國 日 本	核能電廠施工技術研討	17	2	140	204	51	395	核設施 安全及 管制	美 日 加拿大	88. 10. 85. 7. 87. 3.	2 1 1	386 120 120
核反應器安全研 討會議	美 歐	輕水式反應器運轉經驗 交流	14	1	70	84	19	173	核設施 安全及 管制	法 法 美	84. 6. 85. 6. 87. 5.	1 1 2	130 130 300

原 子 能 委 員 會

派員出國計畫預算類別表—開會、訪問、報聘、談判

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱 及 領域代碼	擬前往 國家	主要會議議題 、談判重點等	預計 天數	擬派 人數	旅 費 預 算				歸屬預 算科目	最近三次有關同一出國 計畫之實際執行情形			
					交通費	生活費	公費	合計		出國地點	出 期 間	出 人 數	國 旅 費
核能電廠維護技術及經驗回饋研討會議	美 歐	核能電廠結構設備管路研討會議	10	1	70	60	10	140	核設施及 安全管制	美 捷克 日	83. 10. 11. 85. 3. 88. 9.	1 1 1	300 120 180
核能技術研究會議 2F	歐、美、 亞	核能及研究用反應器技術研究資訊及經驗交流會議	12	1	45	70	0	115	原 子 能 技 術 應	美 國 美、日	87. 11. 88. 10.	1 1	130 150
核能安全研究會議 2F	美、日	核能安全研究及交流國際會議	9	1	45	52	0	97	原 子 能 技 術 應	美 國 美 國 日 本	87. 4. 87. 10. 88. 4.	1 1 1	130 110 150
核反應器安全資訊及運轉經驗研討會議 2F	歐、美、 亞	核反應器安全資訊、日本原子力產業會議或運轉經驗交流研討會議	13	1	50	80	0	130	原 子 能 技 術 應	加 拿 大 日 本 美 國 美 國	87. 5. 88. 4. 88. 6. 89. 3.	1 1 1 1	110 150 140 150
中日核安研討會議	日 本	中日核能相關問題研討及交流會議	8	1	24	80	0	104	原 子 能 技 術 應	日 本 日 本	86. 12. 88. 12.	1 1	120 160
二不定期會議 參加核能合作會議 2F	歐、美及 亞 洲 地 區	加強我國與其他國家核能合作	15	3	270	300	83	653	原 子 能 科 學 發 展	美 國 美 國 美 國	88. 11. 89. 3. 89. 7.	1 1 2	
醫用游離輻射安全相關會議	歐、美	醫用新型設備之輻射安全作業	10	1	50	90		140	游 離 輻 射 安 全 防 護				
非醫用射源之輻射安全相關會議	歐、美	非醫用射源之輻射安全相關會議	10	1	60	80		140	游 離 輻 射 安 全 防 護				

原 子 能 委 員 會

派員出國計畫預算類別表—進修、研究、實習

中華民國九十年度

單位：新臺幣千元

計畫名稱 及 領域代碼	擬前往 國家	主要研習課程	預計前 往期間	預計 天數	擬派 人數	旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年度已 派員人數
						生活費	書籍學雜等費	機票手續保險費	合 計		
研習美國核子保 防相關作業	美國	美國核子保防相關作業	90.5.	21	1	117		43	160	原子能科學發 展	1

原子能委員會

支出按職能及經濟性綜合分類表

中華民國九十年度

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	
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	小計	資本形成	土地購入	增資	補助地方	移轉民間		小計
總計		355,374			1,165	356,539	5,060					5,060	361,599
01一般公共事務													
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													
07住宅及社區服務													
08娛樂、文化與宗教													
09燃料與能源		355,374			1,165	356,539	5,060					5,060	361,599
10農、林、漁、牧業													
11礦業、製造業及營造業													
12運輸及通信													
13其他經濟服務													
14其他支出													

機關長官：

主任委員
夏德鈺
(甲)

主辦會計人員：

會計室主任
陳華峰