

20-1

中華民國九十二年度

中央政府總預算

行政院原子能委員會單位預算

行政院原子能委員會 編

92. 1. 1.

行政院原子能委員會

目 錄

中華民國九十二年度

書表名稱	頁次
一、預算總說明	1- 17
二、主要表	
1、歲入來源別預算表	18-19
2、歲出機關別預算表	20-22
三、附屬表	
1、歲入項目說明提要表	23-27
2、歲出計畫提要及分支計畫概況表	28-48
3、各項費用彙計表	49-52
4、歲出用途別科目分析表	53-54
5、資本支出分析表	55-56
6、人事費分析表	57
7、預算員額明細表	58-59
8、公務車輛明細表	60
9、辦公房舍明細表	61-62
10、捐助經費分析表	63-64
11、派員出國計畫預算總表	65
12、派員出國計畫預算類別表	66-71
13. 派員赴大陸計畫預算類別表	72-73
14、歲出按職能及經濟性綜合分類表	74-75

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

行政院原子能委員會九十二年度施政目標與重點

本會依據原子能法為我國原子能主管機關，負責原子能科技政策之擬訂與推展、核設施營運安全之管制、輻射安全之維護、放射性廢料處理貯存及最終處置之管理、全國環境輻射之監測、以及原子能科技民生應用之研發與推廣等工作。準此，特釐定建立輻安家園、嚴密核安管制、創造知識經濟、強化核廢料管理及增進應變能力五項策略績效目標。

本會依據行政院九十二年度施政方針，配合中程施政計畫及核定預算額度，並針對當前社會狀況及本會未來發展需要，編訂九十二年度施政計畫，其目標與重點如次：

壹、年度施政目標

一、建立輻安家園：研修訂輻射防護相關法規，加強輻射源及其作業場所之安全稽查，監督核能電廠環境保護，執行輻射污染建築物居民後續醫療照護，繼續推動鋼鐵建材輻射污染防範措施，及進行輻射污染建築物改善或拆除重建工程。

二、嚴密核安管制：

- (一) 繼續執行運轉中各核能電廠與興建中核能電廠之安全管制業務，提升核能安全。
- (二) 加強核設施周圍環境輻射偵測，並精進環境輻射監測網路系統之監測功能，著重系統穩定之正常運作，確保偵測數據之正確性，平時擔負核設施環境輻射自動監測任務，提供民眾輻射資訊；核子意外事故時，即時監測資料，可迅速提供輻射防護行動之決策參考。

三、創造知識經濟：

- (一) 放射醫學科技研究：發展同位素與輻射在生物醫學應用之研究，提升生物醫學診療效益，增進民生福祉與競爭利基。
- (二) 環境與能源科技研究：促進環境與能源科學研究，發展核設施除役與放射性廢棄物管理技術，提升社會生活品質，為永續發展築基。
- (三) 核能安全科技研究：發展核安技術研究，促進核能、輻射安全。

四、強化核廢料管理：嚴密執行用過核子燃料中期貯存設施與低放射性廢棄物最終處置計畫之安全審查；充實管理法規，完備安全管制之法制基礎；監督推動放射性廢棄物減廢工作，減少廢料產生；嚴密檢查與審查作業，確保核廢料處理與貯存安全；精進處置安全審查技術，積極督促最終處置計畫之推動。

五、增進應變能力：健全核子事故緊急應變法規制度；落實國內救災經驗之回饋，進行現有作業程序書之檢討評估；強化緊急應變體系，使參與編組人員熟稔各項應變作業；規劃設置現場指揮中心，建立完善緊急通報系統，充分掌握應變時效。

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

貳、衡量指標

策略績效目標	衡量指標				
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	92年度目標值
一 建立輻安家園	一 辦理輻射屋居民健康檢查與醫療服務諮詢	1	統計數據	實際完成健康檢查人數×100% 預計完成健康檢查人數 預計完成健康檢查人數： (91) 600人、(92) 605人、 (93) 610人、(94) 620人	100%
	二 研修及宣導游離輻射防護安全相關法規	1	統計數據	實際研修及宣導法規數×100% 預計研修及宣導法規數 預計研修及宣導法規數： (91) 12件、(92) 6件、 (93) 2件、(94) 2件	100%
二 嚴密核安管制,確保核能安全	一 運轉中核能電廠之安全性及穩定性	1	統計數據	國內運轉中核能機組年度內發生屬於國際分類標準一級以上異常事件之件數(超過年度目標值,每發生一件扣十分)	≤2
	二 核設施周圍環境輻射監測報告	1	統計數據	實際完成報告數×100% 預計完成報告數	100%
三 創造知識經濟 (一)放射醫學科技研究	一 專利	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(申請專利件數)/上年度(申請專利件數)×100%	15%
	二 產值	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(各類收入)/ 上年度(各類收入)×100%	10%
	三 研究報告	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(各類研究報告)/ 上年度(各類研究報告)×100%	15%
	四 證照	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(申請各類證照件數)/ 上年度(申請各類證照件數)×100%	15%
(二)環境與能源科技研究	一 專利	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(申請專利件數)/ 上年度(申請專利件數)×100%	10%
	二 產值	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(各類收入)/ 上年度(各類收入)×100%	15%

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

策略績效目標		衡量指標					
		衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	92 年度目標值	
		三	研究報告	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(各類研究報告)/上年度(各類研究報告)×100%	10%
	(三)核能安全科技研究	一	產值	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(各類收入)/上年度×100%	10%
		二	研究報告	1	書面審查 統計數據	(當年度－上年度)(各類研究報告)/上年度(各類研究報告)×100%	10%
四	強化核廢料管理	一	充實管理法規	1	統計數據	實際檢討放射性物料管理法子法數目與預定數之比例(預定每年 5 項)	100%
		二	推動減廢工作	1	統計數據	各核能電廠固化廢棄物年產量與減廢策略年度目標值的比值(以%表示，每超出 1%，扣 1 分)	100%
		三	加強安全管制	1	統計數據	執行放射性物料相關作業安全檢查，防範輻射外洩事故發生(每發生乙次四級以上違規案件，扣 10 分)	< 1
		四	督促處置計畫推動	1	統計數據	完成處置計畫相關進度報告之審查及稽核作業(無正當理由而延誤者，每延乙週扣 5 分)	100%
		五	網站提供管制資訊並答復民眾意見	1	統計數據	每月更新網頁管制資訊(未及時更新每次扣 10 分)及一週內答復民眾意見(未及時答復每次扣 5 分)	100%
五	增進核子事故緊急應變能力	一	民眾預警系統可靠性	1	統計數據	測試成功次數/[預警警報站(17 站)×每站測試次數]	94%
		二	緊急應變工作人員不預警動員測試成功率	1	統計數據	實際動員人數/應動員人數	96%
		三	通報測試績效	1	統計數據	通聯成功人數×100% 編組人數	92%

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

行政院原子能委員會九十二年重要施政計畫

業 務 別	重要施政計畫項目	實 施 內 容
一、原子能科學發展	1.辦理國際核能合作業務 2.辦理核子保防業務 3.辦理原子能資訊編輯及訓練業務	1.繼續參與大型國際核能合作研究計畫，如中美間安全度研究計畫、嚴重核子事故研究計畫等，以吸收核能新知及經驗，確保核能安全。 2.加強中美、中日等核能國家交流與合作，並推動民間參與活動。 3.參與國際大型核能會議，增廣我國國際視聽。 1.加強與國際原子能總署之聯繫與技術交流，提升我國核子保防作業能力。 2.落實我國十九座核設施核物料料帳之管理與相關資訊之提報。 3.配合辦理戰略性高科技貨品管制中原子能相關部分之業務。 1.自行辦理及派員參加原子能專業、管理等訓練。 2.參加各項原子能、環保展覽及溝通活動。 3.製作原子能宣導刊物，透過展覽、贈送方式提供民眾參考。 4.辦理定期、不定期記者會及發布新聞稿，以及安排本會各主管接受媒體專訪，以提供民眾最新、最正確之核能管制動態及原子能研發應用情形。 5.參加國際及國內核能學(協會)之組織，加強技術交流。 6.辦理新聞及國會聯繫工作。
二、游離輻射安全防護	1.核設施游離輻射防護檢查與管制 2.醫用游離輻射防護稽查與管制	1.研修訂核設施輻射防護相關法規。 2.確實管制核設施之放射性液、氣體排放，以符合法規標準。 3.確保核設施工作人員及附近民眾輻射安全。 4.執行核設施輻射防護安全稽查作業，並辦理核設施輻射防護管制會議，提升合理抑低輻射劑量之效能。 5.辦理輻射防護人員認可測驗，並執行劑量評定機構年度檢查，及輻射防護業、偵測業與人員訓練機構年度檢查。 1.研修訂醫用輻射防護相關法規。 2.執行醫用放射性物質及可發生游離輻射設備之輸出、輸入、轉讓、廢棄及安裝使用等相關作業之管制。 3.加強使用單位操作人員及輻射防護人員之職責及訓練，落實使用單位自行管理機制。 4.加強與相關學會合作，推動建立放射醫療品保制度，提升各項放射診療作業品質。 5.加強國際合作，強化人員在職訓練。

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

業 務 別	重要施政計畫項目	實 施 內 容
	3.輻射鋼筋處理專案計畫	1.研修訂輻射污染建築物輻射防護相關法規。 2.辦理輻射污染建築物居民後續醫療照護之健檢。 3.價購年劑量十五毫西弗以上之輻射污染建築物，並進行改善作業。 4.協助污染建築物拆除重建，及補助污染戶移居及建築物改善工程。 5.辦理輻射鋼筋安全防護之宣導。
	4.非醫用游離輻射安全防護檢查與管制	1.研修訂非醫用輻射防護相關法規。 2.執行非醫用放射性物質與可發生游離輻射設備之輸入、輸出、轉讓、申請及執照之核發。 3.加強建立非醫用輻射作業人員之安全文化，推動輻射作業人員之輻射安全教育。 4.執行輻射源及輻射作業場所之安全稽查。
	5.核設施環境管制	1.研修訂核設施環境輻射防護相關法規。 2.管制核設施環境，確保核設施周圍民眾輻射安全。 3.精進核設施環境輻射管制技術，維護環境生態品質。 4.執行核設施環境輻射安全稽查及管制。 5.辦理核四廠環境保護監督委員會議業務。
	6.各項游離輻射安全評估及防護督導	1.管理鋼鐵業輻射污染防範措施、協助鋼鐵業發現輻射異常物之處理及審查與稽查鋼鐵業輻射偵檢作業能力。 2.鋼鐵建材無輻射污染證明措施之管理。 3.辦理鋼鐵建材輻射偵檢人員及其訓練機構認可之管理。 4.辦理游離輻射安全諮詢委員會業務。
三、加強核能安全管制	1.核設施運轉安全管制作業	1.執行駐廠視察、專案團隊視察及不預警視察。 2.辦理核設施運轉人員執照測驗及再訓練方案績效考核。 3.進行核能電廠運轉規範修改申請案及異常事件審查。 4.辦理核能電廠考官及視察員專業再訓練。 5.召開核能電廠運轉管制會議。
	2.核設施設備維護管制作業	1.執行各核能機組大修計畫審評及現場作業稽查。 2.辦理核能電廠系統設備可靠度管制工作。 3.執行核能電廠系統設備設計修改申請案審查及工程品質稽查。 4.落實設備故障肇因調查及經驗回饋。
	3.核設施安全相關申請案之審核作業	1.進行核設施安全相關申請案之專案審查。 2.掌握國內外核安管制相關技術發展動態，並適時評估分析引用。 3.辦理核設施重要設計安全事項再評估。 4.蒐集核設施除役管制經驗並進行技術評估。

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

業 務 別	重要施政計畫項目	實 施 內 容
四、原子能安全技術應用	4.核設施突發事件之立即處理與後續追蹤管制作業	1.加強核設施突發事件有效處理及通報機制。 2.管制追蹤核設施突發事件後應改善事項執行成效。 3.召開核子設施安全諮詢委員會議，提供管制決策諮詢意見。 4.精進核安網路資訊系統及管制資訊通報作業。
	5.興建中核能電廠安全管制業務	1.執行建廠期間每日駐廠視察，掌握施工動態。 2.以專案團隊方式，並視需要會同學者專家執行建廠工程定期視察或不定期主題視察。 3.赴國內、外重要設備製造廠家，執行設備製造品質稽查及安全相關細部設計抽查。 4.召開核能電廠建廠管制會議。
	1.核子事故緊急應變業務之督導管制	1.嚴格執行核能電廠緊急應變計畫平時整備、演習之稽查考核與不預警通報動員測試。 2.籌辦核安演習相關事宜。 3.研(修)訂緊急應變法子法及相關作業規定，健全核子事故緊急應變體系。 4.核四廠初期安全分析報告緊急應變部分承諾事項追蹤。
	2.研訂核能技術規範	1.推動原子能法規命令及行政規則之研擬與審查。 2.審查技術類行政規則草案。
	3.執行核能電廠運轉數據及異常事件之分析及評估	1.蒐集核能電廠運轉數據且將之系統化整理、分析評估，並撰寫安全指標年報，供管制單位參考。 2.定期審查核能電廠營運指標月報，並提供審查意見。 3.針對核能電廠發生之異常事件進行長期性、深入性及輔助性之分析評估，並撰寫核能電廠異常事件統計分析年報供管制單位參考。 4.蒐集核能網站資訊，更新本會全球資訊網(WWW)網站上核能相關資訊網頁的內容。 5.蒐集國際核能相關運轉數據以及重大異常事件訊息。

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十二年度

行政院原子能委員會以前年度實施狀況及成果概述

一、前(九十)年度計畫實施及預算執行情形：

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
原子能管理發展業務 一、原子能科學發展	1.辦理國際核能合作業務。 2.辦理國際核物料保防業務及落實國內核物料管理制度。 3.辦理原子能訓練及溝通工作。	持續推動中美及中日民用核能合作，加強與經濟合作發展組織核能署之合作關係，積極參與國際核能組織之活動，提升國內核能工業科技及安全管制水準。 國內目前共有十九個核設施納入國際原子能保防管制體系，自九十年一月一日起至九十年十二月三十一日止，共接受視察六十七人日，成效良好。 1.協助辦理十八場次展覽活動，並透過新聞局協助，於廣播電臺插播廣告三十六則及 LED 電子視訊牆播放宣導六十則，另召開記者會二十二次，發佈新聞稿三十七則，於報紙刊登形象廣告二次，雜誌製作刊登專欄文章一篇。 2.推動「首長與民有約」活動，透過本會首長與一般民眾直接互動，期更能掌握民意，共辦理九場次。 3.辦理本會暨附屬機關同仁參加各類訓練共計二五六人次，並辦理九十年核安演習新聞發佈室人員訓練二場次，共計七十四人次。 4.本會網站主動提供民眾正確且具時效之各項核能訊息，全年共上網人數有二十五萬餘人次，首長電子信箱三〇一件，網路索取本會宣導品計四、二〇〇餘冊。
二、游離輻射安全防護	1.加強游離輻射安全防護、放射性物質與可發生游離輻射設備之管制。	1.完成操作人員及輻射防護人員之訓練，共三十四班次約一、一八八八，及執行一、七八七件之輻射安全稽查，並辦理二次輻射防護人員

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十二年度

業務及工作計畫	實 施 概 況	實 施 成 果
	<p>2. 研修訂輻射防護法規。</p> <p>3. 輻射鋼筋處理專案計畫。</p>	<p>認可測驗，計認可高級輻防人員四位、中級三十一位、初級一九三位。</p> <p>2. 訂定「輻射防護業和輻射偵測業認可及管理要點」，完成九十年度十八家輻射防護業及偵測業之年度檢查作業。</p> <p>3. 召開「游離輻射安全諮詢委員會」會議三次、「輻射防護管制會議」三次、「核能四廠環境保護監督委員會」會議四次及工地現場勘查一次。</p> <p>1. 制定「游離輻射防護法」草案，已經立法院科技及資訊、司法兩委員會聯席會議一讀審查完竣，並完成朝野黨團協商作業。</p> <p>2. 著手訂定十八項「游離輻射防護法」草案授權的法規命令，將依其優先性和本會能投入之人力，逐步訂定，並依行政程序法相關規定進行公告、審查和發布，以配合母法之頒布施行，以健全游離輻射防護管制作業體系。</p> <p>1. 累計發現輻射污染建物一八二起，其中二十八起已全部完成改善；污染戶計有一、六一〇戶，完成改善者共三二五戶，完成救濟金核發計七戶。</p> <p>2. 累計清查七十一至七十三年完工建築物，總計完成偵測三四五、〇六二戶，約佔應測建築物四八九、六八二戶之七〇·五%，核發輻射普查偵測結果證明共二四六份。</p> <p>3. 安排輻射屋居民每年作乙次後續醫療照護追蹤健檢，九十年共完成六二五人之健檢。另彙整輻射屋居民健康檢查報告七一七份，移請衛生署進行判讀作業。</p>
<p>三、核設施安全管制</p>	<p>1. 執行核能電廠視察工作，加強核能電廠運轉安全之監督。</p>	<p>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八十九件、違規事件六件與注意改進事項二</p>

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十二年度

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
	<p>2.執行核設施運轉人員執照測驗、再訓練及執照換發考核。</p> <p>3.進行核能電廠運轉規範修改案之審查工作。</p> <p>4.執行核四廠興建管制。</p> <p>5.適時召開核安檢討會議。</p> <p>6.執行核能電廠異常事件報告審查及管制案件追蹤作業。</p>	<p>十九件等，要求各核能電廠確實改善相關缺失。</p> <p>2.針對核三廠三月十八日發生喪失廠內外交流電源事故，採取嚴格管制措施，成立二十五件管制追蹤案，並將經驗回饋至核一、二廠，以確實監督國內核能機組的運轉安全。</p> <p>執行核能電廠運轉人員執照測驗兩次，完成教學研究用反應器運轉人員執照換發審查共七人。</p> <p>完成核能電廠運轉規範修改審查案共三十五件。</p> <p>針對核四廠興建期間之工程品質，執行駐廠視察、定期視察及重要設備製造品質稽查，並召開龍門核管會議二次及核四復工討論會二次，以確保核四復工後工程品質。</p> <p>1.召開核管會議四次，共提出二十三項議題要求核能電廠改善。</p> <p>2.召開「核子設施安全諮詢委員會」會議三次，討論重要核能安全議題共六案，提供核能安全有關建議，供決策之參考。</p> <p>1.完成核能電廠異常事件報告審查共四十六件。另執行核能電廠管制追蹤案件管制作業，新立追蹤案件四十五件，結案八件。</p> <p>2.將核能電廠每日管制動態、重要核安管制事件或核能電廠營運狀況上網公布，計上網資訊四一八件。</p>
<p>四、原子能技術應用</p>	<p>1.原子能技術研發規劃及評審。</p>	<p>完成九十年度「原子能科技發展中程規劃書」修訂草案。參加美國核管會等主辦之「安全度評估(COOPRA)」、「嚴重事故研究(CSARP)」及「貝泰核能管路完整性研究(BINP)」等三項國際核能合作計畫。</p>

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十二年度

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
	<p>2.研訂核能技術規範。</p> <p>3.核能電廠運轉數據及異常事件之分析與評估。</p> <p>4.核子事故緊急應變業務之督導管制。</p>	<p>原子能法修正案已於九十年十月三日完成行政院審議，共修正草案十五條，並全案函送立法院審查。</p> <p>1.完成核一、二、三廠營運指標月報審查，八十九年第四季與九十年前三季核能電廠安全指標季報，以及八十九年核能電廠安全指標年報。</p> <p>2.核發原子能設備證明計一六五件。完成八十九年原子能設備進口關稅減免申請案件總結報告乙份。</p> <p>3.運用「國際核能事件分級制度」判定九十年四十六件異常事件中，一、二級事件各一件，其餘為○級事件。</p> <p>4.完成八十九年核能電廠異常事件資料庫之建立，以及八十九年我國核能電廠異常事件統計分析報告。</p> <p>1.完成 90 年核安演習評核及相關演練事宜。</p> <p>2.完成核一、二、三廠廠內緊急計畫演習視察共三次，另完成「九十年清華大學水池式反應器緊急應變計畫演訓」之視察，及參加國際原子能總署主辦之國際核能演習。</p> <p>3.完成臺電公司與核一廠聯合夜間不預警通報動員應變測試。</p> <p>4.每半年進行核子事故緊急應變聯絡電話測試，並每月與國際原子能總署及每半年與美國核管會進行傳真測試。</p> <p>5.針對三月十八日核能三廠三 A 事故緊急應變部分有關事故研判與通報之缺失，要求臺電公司檢討改善，並於九十年核安演習前進行測試。</p> <p>6.辦理完成核能電廠緊急應變計畫稽查實務訓練。</p>

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

九十年度決算辦理概況：

單位：新台幣元

科目名稱	預算數				決算數			預決算比較增減數(2)-(1)	
	原預算數	預算增減數		合計(1)	收付實現數	支出保留數	合計(2)		
		動支第一、二預備金	預算追加(減)數						小計
歲入部分：	96,286,000			-	96,286,000	104,932,124		104,932,124	8,646,124
罰款及賠償收入	45,000			-	45,000	6,341		6,341	- 38,659
規費收入	95,329,000			-	95,329,000	103,749,600		103,749,600	8,420,600
財產收入	-			-	-	15,596		15,596	15,596
其他收入	912,000			-	912,000	1,160,587		1,160,587	248,587
歲出部分：	361,599,000	62,251,000		62,251,000	423,850,000	337,663,998	62,187,000	399,850,998	- 23,999,002
一般行政*	92,145,000	2,000,000		2,000,000	94,145,000	89,517,841	2,370,000	91,887,841	- 2,257,159
原子能管理發展業務	268,820,000	-		-	268,820,000	246,978,157	100,000	247,078,157	- 21,741,843
一般建築及設備	-	60,885,000		60,885,000	60,885,000	1,168,000	59,717,000	60,885,000	-
第一預備金	634,000	- 634,000		- 634,000	-	-	-	-	-

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十三年度

二、上年度已過期間（自九十一年一月一日起至九十一年七月三十一日止）計畫實施及預算執行情形：

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
原子能管理發展業務 一、原子能科學發展	1.辦理國際核能合作業務。 2.辦理國際核物料保防業務及落實國內核物料管理制度。 3.辦理原子能資訊編輯及訓練工作。	1.進口鋼鐵夾雜輻射物質案，函請我駐外單位通知出口國政府加強防範管制，一~七月共八件。 2.派員參加 OECD/NEA ICDE(共因故障資訊交流計畫)第十五屆會議。 3.外賓來訪接待十四批次。 4.我國組團參加日本原子力產業會議年會，及參訪法國、瑞士、奧地利核能機構與 OECD/NEA、IAEA 等國際原子能組織。 國內目前共有十九個核設施納入國際原子能總署保防體系，自九十一年一月一日起至九十一年七月三十一日止，共接受視察四十一人日，成效良好。 1.配合辦理七場次展覽活動，並透過廣播電臺製播「原來如此」廣播節目，及 LED 電子視訊牆看板宣導廣告二十一則，並召開記者會十次，發佈新聞稿二十六則。 2.辦理「首長與民有約」活動，計五場次，並安排主委接受專訪節目，讓民眾更能瞭解核能政策。 3.辦理本會暨附屬機關同仁參加各類訓練共計六十八人次。 4.落實資訊公開，回復首長信箱郵件一五七件，民眾透過網路索取本會宣導品，寄出四三五冊。另發行核能簡訊、核能環保人月刊及年報等資料。 5.再版宣導刊物三種，宣導品二種。

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十一年度

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
<p>二、游離輻射安全防護管制</p>	<p>1.加強游離輻射安全防護、放射性物質與可發生游離輻射設備之管制。</p> <p>2.研修訂輻射防護法規。</p> <p>3.輻射鋼筋處理專案計畫。</p>	<p>1.加強操作人員及輻射防護人員之訓練及相關管制、稽查工作，上半年已核發各類可發生游離輻射設備、放射性物質及操作執照計一、九二〇件，核准各類可發生游離輻射設備及放射性物質之輸入及轉讓二、四五〇件，輻射安全稽查八〇二件，辦理訓練班十一次計四九八人，辦理九十一年度第一次輻射防護人員認可測驗。</p> <p>2.推動協助檢測制度：本會為提升輻射防護業及輻射偵測業之素質，防止游離輻射之危害，確保民眾健康與安全，特訂定「輻射防護業和輻射偵測業認可及管理要點」。截至目前認可合格之業者計有七家輻射防護業及八家輻射偵測業。</p> <p>3.召開「游離輻射安全諮詢委員會」二次會議、「輻射防護管制會議」一次，及「核能四廠環境保護監督委員會」工地現場勘查一次。</p> <p>1.「游離輻射防護法」業經立法院於民國九十一年元月四日三讀通過，並於同年元月三十日經總統令公布。</p> <p>2.本會正積極著手訂定「游離輻射防護法」授權的法規命令，期使本法能儘早實施，以健全游離輻射防護管制作業體系。目前正依行政程序法相關規定，積極辦理依本法授權訂定法規命令之預告、審查和發布，計細則一項、規則一項、準則一項、標準六項、辦法十一項及檢查項目一項。</p> <p>1.協助辦理已發現輻射污染建物之工程改善，及各種補助款及救濟金之核發。</p> <p>2.辦理七十一年至七十三年完工建築物之檢測，並核發建物輻射普查偵測結果證明。</p>

原子能委員會
預算總說明

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
<p>三、核設施安全管制</p>	<p>1.執行核能電廠視察工作，加強核能電廠運轉安全之監督。</p> <p>2.執行核設施運轉人員執照測驗、再訓練及執照換發考核。</p> <p>3.進行核能電廠運轉規範修改案之審查工作。</p> <p>4.執行核四廠興建管制。</p> <p>5.適時召開核安檢討會議。</p> <p>6.執行核能電廠異常事件報告審查及管制案件追蹤作業。</p>	<p>3.針對輻射屋居民後續醫療照護作業，委託臺大醫院及彰化基督教醫院成立輻射屋居民特別門診與諮詢中心，安排輻射屋居民每年作乙次追蹤健檢（針對任一年年劑量在五毫西弗以上之住戶）。</p> <p>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五十三件，要求各核能電廠確實改善相關缺失。</p> <p>2.召開核三廠三一八事故相關核管案件執行現況報告會議，以落實改善追蹤成效。</p> <p>3.執行核二、三廠夜間不預警視察，針對控制室值勤、警報視窗、設備跨接及廠房巡視進行查證。</p> <p>執行三次核能電廠運轉人員執照測驗，計五人通過測驗。</p> <p>執行運轉規範修改案審查共十七件。</p> <p>1.針對核四廠興建期間之工程品質，執行駐廠視察、定期視察，並召開「核四建廠工程品質管理功能」討論會。</p> <p>2.針對核四廠一號機反應爐基座製造品質問題，除迅即組成專案團隊追查缺失，責成相關單位補正外，並要求臺電公司全面檢討品保作業機制，務期杜絕類似事件重演。</p> <p>召開兩次「核子設施安全諮詢委員會」會議，由各界學者專家提出三十一項諮詢意見供管制決策之參據。</p> <p>1.執行核能電廠異常事件報告審查共十五件。</p> <p>2.將核能電廠每日管制動態、重要核安管制事件或核能電廠營運狀況上網公布，計上網資訊一九六件。</p>

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十二年度

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
<p>四、原子能技術應用</p>	<p>1.核能電廠運轉數據之分析及評估。</p> <p>2.核能電廠異常事件之分析及評估。</p> <p>3.核子事故緊急應變業務之督導管制。</p>	<p>1.完成核一、二、三廠營運指標月報審查。</p> <p>2.完成九十一年第一季及九十年第四季核能電廠安全指標季報，九十年核能電廠安全指標年報。</p> <p>3.完成九十年原子能設備進口關稅減免申請案件總結報告。</p> <p>4.依據「原子能設備進口關稅減免辦法」核發原子能設備證明計臺電公司四十件、核研所十二件、民間業者四十七件。</p> <p>5.完成臺電公司緊急計畫準則第八版審查修正作業。</p> <p>6.完成核三廠九十一年廠內緊急應變演習視察作業。</p> <p>7.完成核一、二、三廠通報現況調查及檢討作業。</p> <p>8.規劃單一通報窗口作業體系及通報表格簡併。</p> <p>1.每月更新乙次本會全球資訊網(WWW)之核能相關資訊網頁內容。</p> <p>2.完成九十年核能電廠異常事件統計分析報告。</p> <p>1.進行核子事故緊急應變聯絡電話測試乙次，每月並與國際原子能總署進行傳真測試。</p> <p>2.完成全國核子事故處理委員會任務編組及實施要點修正，於四月十六日奉行政院核準備查，並完成作業執行室業務移轉事宜。</p> <p>3.進行本會「核能管制指揮與資訊大樓」有關光纖網路及核子事故緊急應變設施建置作業。</p> <p>4.研(修)訂完成本會災害通報及緊急應變小組作業要點及相關動員作業規定。</p> <p>5.籌劃九十一年核安演習評核及相關演練事宜。</p>

原子能委員會
預算總說明

中華民國九十二年度

業務及工作計畫	實施概況	實施成果
		<p>6.重新檢討修正核子事故緊急應變法草案，並依法制作業程序辦理審議中。</p> <p>7.辦理核四廠 PSAR 有關近指中心場址變更案審查及承諾事項追蹤。</p> <p>8.派員參與全國核子事故處理委員會支援中心、救災中心及輻傷處置訓練。</p> <p>9.研擬完成輻射災害防救業務計畫，函請災害防救委員會審查並轉陳中央災害防救會報。</p> <p>10.執行核三廠核子事故民眾預警系統警報之改善追蹤及功能測試。</p>

原子能委員會
預算總說明
中華民國九十二年度

九十一年度已過期間（自九十一年一月一日至九十一年六月三十日）預算執行情形：

單位：新台幣元

科目名稱	預算數			截至六月底分配數(1)	決算數			分配數餘額(5) = (1) - (4)	執行率(6) = (4) / (1)
	原預算數	動支第一、二預	合計		截至六月底實收或實付累計數(2)	暫付數(3)	合計(4) = (2) + (3)		
歲入部分：	96,218,000		96,218,000	19,430,000	22,391,990		22,391,990	- 2,961,990	115.24%
罰款及賠償收入	45,000		45,000	-	280,000		280,000	- 280,000	
規費收入	95,361,000		95,361,000	19,078,000	21,478,600		21,478,600	- 2,400,600	112.58%
其他收入	812,000		812,000	352,000	633,390		633,390	- 281,390	179.94%
							-	-	
歲出部分：	619,526,000	-	619,526,000	438,828,000	410,945,942	8,478,718	419,424,660	19,403,340	95.58%
一般行政	287,387,000	-	287,387,000	176,121,000	175,245,709	60,414	175,306,123	814,877	99.54%
原子能管理發展業務	61,705,000	-	61,705,000	24,907,000	16,277,644	8,418,304	24,695,948	211,052	99.15%
一般建築及設備	269,800,000	-	269,800,000	237,800,000	219,422,589	-	219,422,589	18,377,411	92.27%
第一預備金	634,000	-	634,000	-	-	-	-	-	

原子能委員會
歲入來源別預算表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

科	目	節	名	目稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
			合 計		102,163	96,218	104,932	5,945	
1			040000000 罰款及賠償收入		10	45	6	-35	
	1		044801000 原子能委員會		10	45	6	-35	
		1	044801030 賠償收入		10	45	6	-35	
			0448010301 一般賠償收入		10	45	6	-35	本年度預算數係廠商違約逾期之賠償收入。
2			050000000 規費收入		101,349	95,361	103,750	5,988	
	1		054801000 原子能委員會		101,349	95,361	103,750	5,988	
		1	054801010 行政規費收入		101,349	95,361	103,750	5,988	
			0548010101 審查費		92,804	87,753	91,862	5,051	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 醫用與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，與上年度同。 2. 核子燃料稽查費收入17,100千元，較上年度增列2,400千元。 3. 核子反應器運轉稽查費收入51,000千元，較上年度增列12,000千元。 4. 核四廠一號及二號機建照查驗費收入20,000千元，較上年度增列7,000千元。 5. 上年度核二廠一部機組十年換照費收入預算業已編竣，所列16,349千元，本年度不再編列，如數減列。
		2	0548010102 證照費		8,545	7,608	11,888	937	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 醫用與非醫用放射線從業人員操作執照費收入1,950千元，較上年度減列570千元。 2. 醫用與非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備執照費收入6,028千元，較上年度增列1,092千元。 3. 核子反應器運轉人員執照費收入117千元，較上年度減列35千元。 4. 新增核子反應器核能同級品零組件檢

原子能委員會
歲入來源別預算表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

科					目稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明
款	項	目	節	名						
				0700000000	財產收入	-	-	16	0	證機構認可執照費450千元。
3				0748010000	原子能委員會	-	-	16	0	
	1			0748010100	財產孳息	-	-	8	0	
		1		0748010101	利息收入	-	-	8	0	前年度決算數係收回委辦經費撥至受委辦單位專戶所產生之孳息收入。
			2	0748010600	廢舊物資售價	-	-	8	0	前年度決算數係出售報廢電腦設備等收入。
4				1100000000	其他收入	804	812	1,160	-8	
	1			1148010000	原子能委員會	804	812	1,160	-8	
		1		1148010400	場地設備管理收入	26	31	25	-5	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	1148010500	服務收入	778	781	1,054	-3	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1.核子反應器運轉人員測驗費收入100千元，較上年度減列3千元。 2.輻射防護專業人員認可測驗報名費收入678千元，與上年度同。
			3	1148010900	雜項收入	-	-	81	0	
			1	1148010901	收回以前年度歲出	-	-	47	0	前年度決算數係收回以前年度輻射鋼筋廢料運送溢額款收入。
			2	1148010909	其他雜項收入	-	-	34	0	前年度決算數係出售刊物收入。

原子能委員會
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

科	目	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度 比	說 明
款	項 目 節 名 稱				
1	004800000 原子能委員會主管	367,324	619,526	-252,202	
	004801000 原子能委員會	367,324	619,526	-252,202	
	524801000 科學支出	367,324	619,526	-252,202	
	524801010 一般行政	299,926	287,387	12,539	1. 本年度預算數299,926千元，包括人事費265,309千元，業務費28,755千元，獎補助費1,640千元，設備及投資4,222千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費265,309千元，較上年度減列加班值班費1,179千元，增列員工晉級差額1,155千元及員工參加全民健保保險費補助3,795千元，計淨增3,771千元。 (2) 基本行政工作維持費28,914千元，較上年度增列核能管制指揮與資訊大樓管理費、清潔費及水電費等8,768千元。 (3) 規劃及管理電腦系統經費5,703千元，與上年度同。
	524801100 原子能管理發展業務	62,336	61,705	631	
	5248011020 1 原子能科學發展	20,551	21,514	-963	1. 本科目上年度法定預算數17,845千元，配合科目調整，由「原子能技術應用」科目移入原子能技術研發規劃經費3,669千元，共計如列數。 2. 本年度預算數20,551千元，包括業務費20,362千元，獎補助費89千元，設備及投資100千元。 3. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 原子能業務規劃經費2,760千元，較上年度增列施政計畫印製及顧問費等1,161千元。 (2) 原子能業務管制考核經費840千元，較上年度減列研究計畫報告印刷費等388千元。 (3) 辦理國際核能合作業務經費4,211千元，較上年度減列國外旅費217千元。 (4) 辦理核子保防業務經費5,707千元，較上年度減列國際原子能總署派員來我國保防視察經費1,703千元。 (5) 辦理原子能資訊編輯及訓練工作經費3,552千元，較上年度增列業務宣導費372千元。 (6) 原子能技術研發規劃評審及技術規範之研修經費3,481千元，較上年度減列國外旅費等188千元。
	5248011021 2 游離輻射安全防護	26,986	24,911	2,075	1. 本年度預算數26,986千元，包括業務費25,963千元，設備及投資720千元，獎補助費303千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：

原子能委員會
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

科 目 節 名					本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度較	說 明
			5248011022	3 核設施安全管制	12,678	13,016	-338	(1)核設施游離輻射防護檢查與管制經費3,279千元，較上年度減列出國開會經費30千元。 (2)醫用游離輻射防護稽查與管制經費4,383千元，較上年度減列委辦計畫經費46千元。 (3)非醫用游離輻射防護之檢查與管制經費3,657千元，較上年度增列自動通關系統維護費及輻射偵測儀器購置經費981千元。 (4)核設施環境管制經費2,768千元，較上年度增列環境輻射偵測審查費及什項設備購置經費610千元。 (5)各項游離輻射安全評估及防護督導經費2,532千元，較上年度增列法規宣導講習等經費633千元。 (6)輻射鋼筋處理專案計畫10,367千元，較上年度減列輻射屋住戶移居改善工程補助等經費73千元。 1.本年度預算數12,678千元，包括業務費12,268千元，設備及投資410千元。 2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)核設施運轉安全之例行管制經費2,691千元，較上年度減列國外旅費666千元。 (2)核設施設備維護之例行管制經費2,590千元，較上年度減列技術顧問費221千元。 (3)核設施安全相關申請案之審核經費2,752千元，較上年度減列諮詢委員交通費等319千元。 (4)核設施突發事件立即處理與後續追蹤管制經費2,230千元，較上年度增列諮詢委員交通費等經費200千元。 (5)核能四廠建廠安全管制經費2,415千元，較上年度增列專家參加會議出席費及審查費等經費668千元。
			5248011023	4 原子能技術應用	2,121	2,264	-143	1.本科目上年度法定預算數5,933千元，配合科目調整，移出原子能技術研發規劃經費3,669千元列入「原子能科學發展」科目，淨計如列數。 2.本年度預算數2,121千元，包括業務費2,061千元，設備及投資60千元。 3.本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)執行核電廠運轉數據及異常事件分析以及評估作業經費1,277千元，較上年度減列一般事務費171千元。 (2)核子事故緊急應變計畫經費844千元，較上年度增列學者專家審查出席費28千元。
		3	5248019000	一般建築及設備	4,428	269,800	-265,372	

原子能委員會
歲出機關別預算表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

科				目	本年度預算數	上年度預算數	本年度與上年度 比	說 明
款	項	目	節	名				
			1	5248019002 營建工程	2,428	218,400	-215,972	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 價購輻射污染建築物一戶2,428千元。 2. 上年度購置核能管制指揮與資訊大樓房屋價款預算業已編竣，所列218,400千元如數減列。
			2	5248019011 交通及運輸設備	-	1,400	-1,400	上年度汰換首長座車1輛預算業已編竣，所列1,400千元如數減列。
			3	5248019019 其他設備	2,000	50,000	-48,000	本年度預算數之內容與上年度之比較如下： 1. 購置核子事故中央災害應變中心衛星通訊系統設備等經費2,000千元。 2. 上年度購置核子事故緊急應變中心視訊網路系統、通訊系統及投影機等雜項設備預算業已編竣，所列50,000千元如數減列。
		4		5248019800 第一預備金	634	634	0	仍照上年度預算數編列。

原子能委員會
歲入項目說明提要表

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0448010300 賠償收入	-0448010301 一般賠償收入	預算金額	10	承辦單位	祕書處
------------	--------------------	-----------------------	------	----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

廠商違約罰款及賠償收入。

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
1				0400000000 罰款及賠償收入	10	
	1			0448010000 原子能委員會	10	
		1		0448010300 賠償收入	10	
			1	0448010301 一般賠償收入	10	廠商違約罰款及賠償收入，估計10千元。

原子能委員會
歲入項目說明提要表

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0548010100 行政規費收入	-0548010101 審查費	預算金額	92,804	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
2				0500000000 規費收入	92,804	
	1			0548010000 原子能委員會	92,804	
		1		0548010100 行政規費收入	92,804	
			1	0548010101 審查費	92,804	1. 醫用及非醫用輻射設備安裝稽查費1,344件計4,704千元。 2. 核子燃料稽查費6件計17,100千元。 3. 核子反應器運轉稽查費6部機組51,000千元。 4. 核四廠一、二號機建造查驗費二部機組20,000千元。

原子能委員會
歲入項目說明提要表

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0548010100 行政規費收入	-0548010102 證照費	預算金額	8,545	承辦單位	輻防處、核管處
------------	----------------------	--------------------	------	-------	------	---------

歲 入 項 目 說 明

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。

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
2				0500000000 規費收入	8,545	
	1			0548010000 原子能委員會	8,545	
		1		0548010100 行政規費收入	8,545	
			2	0548010102 證照費	8,545	1. 醫用及非醫用放射線從業人員操作執照費975張計1,950千元。 2. 醫用、非醫用放射性物質及可發生游離輻射設備執照費3,014張計6,028千元。 3. 核子反應器運轉人員執照費73張計117千元(合運轉員45人每人收費1.6千元，高級運轉員28人每人收費1.6千元)。 4. 核子反應器核能同級品零組件檢證機構認可執照費1張計450千元。

原子能委員會
歲入項目說明提要表

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1148010400 場地設備管理收入	預算金額	26	承辦單位	祕書處
------------	------------------------	------	----	------	-----

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

二、法令依據

公有宿舍收入。

全國軍公教人員工待遇支給要點。

金 額 及 說 明						
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				1100000000 其他收入	26	
	1			1148010000 原子能委員會	26	
		1		1148010400 場地設備管理收入	26	計三人，依職等收公有宿舍使用費繳庫。

原子能委員會
歲入項目說明提要表

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1148010500 服務收入	預算金額	778	承辦單位	輻防處、核管處
------------	--------------------	------	-----	------	---------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

辦理輻射防護專業人員認可測驗及核子反應器運轉人員測驗。

二、法令依據

原子能法第二十六條及原子能法施行細則第五十七條。

				金 額	及 說 明	
款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
4				1100000000 其他收入	778	
	1			1148010000 原子能委員會	778	
		2		1148010500 服務收入	778	1. 輻射防護專業人員認可測驗報名費，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。 2. 核子反應器運轉人員測驗費，其中高級運轉員4人，每人收費12,500元；運轉員5人，每人收費10,000元，合計100千元。 。 。

原子能委員會

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100 一般行政	預算金額	299,926
計畫內容：		預期成果：	
1. 本會組織條例第8條設置秘書處掌理文件之收發、分配、撰擬、繕校、保管及稽催事項，庶務及其他不屬於各處、室等事項。 2. 本會組織條例第12條設置人事室，依法辦理人事管理及人事查核事項。 3. 第13條設會計室依法辦理歲計、會計及統計事項。 4. 設政風室辦理機關政風及安全維護工作。		依計畫達成，本計畫之成本無法求得，工作衡量暫不計及。	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 人員維持	265,309	會計室	本科目含職員178人、技工工友25人，包括政務人員5,160千元，法定編制人員180,568千元，技工及工友待遇8,832千元，考績獎金15,333千元，年終工作獎金24,703千元，休假補助3,500千元，車票補助3,120千元，不休假加班費2,713千元，退休退職及資遣給付9,480千元，公保健保勞保保險費9,900千元。執行業務加班2,000千元(含技工、工友、駕駛支援偵測業務加班1,730千元，綜計處70千元，輻防處105千元，核管處50千元，核技處45千元)。
0100 人事費	265,309		
0102 政務人員待遇	5,160		
0103 法定編制人員待遇	180,568		
0105 技工及工友待遇	8,832		
0111 獎金	40,036		
0121 其他給與	6,620		
0131 加班值班費	4,713		
0141 退休退職及資遣給付	9,480		
0151 保險	9,900		
02 基本行政工作維持	28,914	秘書處	
0200 業務費	25,402		
0202 水電費	5,700		
0203 通訊費	600		
0213 其他業務租金	786		
0221 稅捐及規費	274		
0231 保險費	784		
0241 交通費	972		
0271 物品	2,159		
0279 一般事務費	9,520		
0282 房屋建築修繕費	1,226		
0283 車輛及辦公器具養護費	519		
0284 設施及機械設備養護費	720		
0291 臺澎金馬地區旅費	181		
0294 運費	126		
0295 短程車資	149		
0299 特別費	1,686		
0300 設備及投資	1,872		
0319 雜項設備費	1,872		
0400 獎補助費	1,640		
0481 慰問金	1,640		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100 一般行政	預算金額	299,926
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>大樓及首長宿舍管理費4,170千元，消防安全設備檢修、建築物公共安全檢查費187千元，垃圾清運費97千元，自強活動、慶生、春節活動、社團補助、體育競賽補助等，每人每年6,000元計算，計編列1,218千元，主管人員住院健康檢查費用126千元，合計9,520千元。</p> <p>(9)辦公大樓、首長、副首長宿舍修繕費年計1,226千元。</p> <p>(10)車輛計9輛汽車（未達二年1輛，2-4年2輛、4-6年2輛、6年以上4輛），機車4輛，依年份編列標準編列332千元；辦公器具維護，職員178人，每人年1,048元，編列187千元，合計519千元。</p> <p>(11)電氣設備維護720千元。</p> <p>(12)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181千元。</p> <p>(13)運送器材設備、資料等126千元。</p> <p>(14)短程洽公車資149千元。</p> <p>(15)首長特別費用於因公招待及餽贈等支出1,686千元。</p> <p>3.設備及投資費含：事務等雜項設備費1,872千元。</p> <p>4.獎補助及損失含：退休、退職人員三節慰問金240千元（每人每年6,000元*40人計列240千元）、退休人員年終慰問金1,400千元，合計1,640千元。</p>
03 規劃及管理本會電腦系統	5,703	核技處	<p>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，主要工作是：</p> <p>(1)添購業務電腦化所需之軟硬體、耗材。</p> <p>(2)維護用於執行業務電腦化之軟硬體及網路設備。</p> <p>(3)維持會內區域網路與網際網路之連接。</p> <p>2.業務費含：</p> <p>(1)訓練費100千元。</p> <p>(2)數據專線租金300千元。</p> <p>(3)耗材費350千元。</p> <p>(4)設施及機儀設備養護費含：VAX4500維護費500千元、SUN630MP維護費350千元、NT伺服器維護費620千元、PC及週邊維護費800</p>
0200 業務費	3,353		
0201 教育訓練費	100		
0203 通訊費	300		
0271 物品	350		
0284 設施及機械設備養護費	2,593		
0295 短程車資	10		
0300 設備及投資	2,350		
0306 資訊設備費	2,350		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248010100 一般行政	預算金額	299,926
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			<p>千元、公文資訊系統維護費300千元、PCC1 LLIN防毒軟體維護費23千元，合計2,593千元。</p> <p>(5)短程車資10千元。</p> <p>3.資訊設備費合：</p> <p>(1)個人電腦54部1,890千元。</p> <p>(2)噴墨印表機5台60千元。</p> <p>(3)雷射印表機5台200千元。</p> <p>(4)個人電腦用套裝軟體200千元。</p>

原子能委員會

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020 原子能科學發展	預算金額	20,551
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；辦理原子能訓練及書刊編印工作。		預期成果： 本年度預計完成數量3,415件,平均單位成本6,017元。	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 原子能業務規劃	2,760	綜計處	1.本計畫係經常性之計畫，內容為加強原子能業務規劃，預謀因應措施，推動整體業務發展。 2.業務費含： (1)參加計畫、管理、資訊訓練報名費及資料蒐集費150千元。 (2)處理一般公務及計畫作業所需支付之水電費用187千元。 (3)處理一般公務及計畫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300千元。 (4)聘請學者專家進行各類計畫審查作業所需支付之審查、出席費用300千元，顧問費250千元，行政業務外包費用600千元，合計1,150千元。 (5)處理一般公務及計畫作業所需支付之物品費用150千元。 (6)辦理施政計畫、施政報告、作業手冊及科技計畫與研究計畫等各類計畫作業所需編印費用450千元，原子能交流作業費100千元，合計550千元。 (7)影印機、傳真機等養護費30千元。 (8)與國內產、官、學、研等機構計畫協調國內旅費38千元。 (9)派員赴大陸地區參加核能相關會議2人次200千元。 (10)處理臨時性公務及計畫作業所需短程車資5千元。
0200 業務費	2,760		
0201 教育訓練費	150		
0202 水電費	187		
0203 通訊費	300		
0250 按日按件計資酬金	1,150		
0271 物品	150		
0279 一般事務費	550		
0283 車輛及辦公器具養護費	30		
0291 臺澎金馬地區旅費	38		
0292 大陸地區旅費	200		
0295 短程車資	5		
02 原子能業務管制考核	840	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，供首長決策參據。 2.業務費含： (1)參加管考、管理、資訊、核能等訓練報名費50千元。 (2)處理一般公務及管考作業所需支付之水電費用138千元。 (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9
0200 業務費	840		
0201 教育訓練費	50		
0202 水電費	138		
0203 通訊費	95		
0250 按日按件計資酬金	307		
0271 物品	55		
0279 一般事務費	130		
0291 臺澎金馬地區旅費	45		
0294 運費	10		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020 原子能科學發展	預算金額	20,551
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	10		5千元。 (4)辦理績效管理知能訓練延聘專家學者之演講或授課費32千元、講義製作費35千元、年度業務計畫管考延聘會外評審委員審查、出席費200千元、交通費40千元，合計307千元。 (5)處理一般公務及管考作業所需支付之物品費用55千元。 (6)年度業務報告印刷費100千元、資料蒐集費30千元，合計130千元。 (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、考評作業國內旅費45千元。 (8)公物運費10千元。 (9)處理臨時性公務及管考作業所需短程車資10千元。
03 辦理國際核能合作業務	4,211	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.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60千元。 (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，駐外人員物品費用205千元。 (5)邀請核能專家訪華接待費100千元、參加國際會議報名費129千元、駐外人員經費1,155千元（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、資料收集費275千元、辦公室作業經費200千元及返國述職費100千元）。贈送外賓禮品費110千元、
0200 業務費	4,022		
0202 水電費	138		
0203 通訊費	60		
0261 國際組織會費	410		
0271 物品	255		
0279 一般事務費	2,119		
0291 臺澎金馬地區旅費	50		
0293 國外旅費	990		
0300 設備及投資	100		
0319 雜項設備費	100		
0400 獎補助費	89		
0431 對國內團體及個人之捐助	89		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020 原子能科學發展	預算金額	20,551
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
04 辦理核子保防業務	5,707	綜計處	<p>舉辦中美、中日及其他核能合作會議(含委請國內專家出席國際會議)625千元，合計2,119千元。</p> <p>(6)調查、視察國內核設施及其他公差之旅費50千元。</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6人次之公差旅費990千元。</p> <p>3.獎補助費含：捐助亞太科技協會能源委員會推動中日技術交流費89千元。</p> <p>4.設備及投資費：事務等雜項設備費100千元。</p> <p>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。</p> <p>2.業務費含：</p> <p>(1)處理核子保防業務所需支付之水電費用138千元。</p> <p>(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200千元。</p> <p>(3)行政業務外包費用300千元。</p> <p>(4)處理核子保防物品費用55千元，油料62千元，合計117千元。</p> <p>(5)國際原子能總署保防視察及相關作業費用3,002千元、保防器材運送費650千元、視察人員接待費280千元、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200千元、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367千元，合計4,512千元。</p> <p>(6)辦公機械設備養護費118千元。</p> <p>(7)陪同國際原子能總署人員視察國內旅費130千元。</p> <p>(8)派員赴美參加SSAC核子保防訓練1人次國外旅費162千元。</p> <p>(9)短程洽公車資30千元。</p>
0200 業務費	5,707		
0202 水電費	138		
0203 通訊費	200		
0250 按日按件計資酬金	300		
0271 物品	117		
0279 一般事務費	4,512		
0284 設施及機械設備養護費	118		
0291 臺澎金馬地區旅費	130		
0293 國外旅費	162		
0295 短程車資	30		
05 辦理原子能資訊編輯及訓練工作	3,552	綜計處	<p>1.本計畫係經常性之計畫，內容為辦理員工教育訓練、各項原子能展覽及溝通活動、製作輻射防護宣導網際網路等，配合新聞局執行非核家園政策之宣導；提昇民眾核能認知，加強與民</p>
0200 業務費	3,552		
0201 教育訓練費	200		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	預算金額	承辦單位	說 明
5248011020 原子能科學發展			預算金額 20,551
0202 水電費	107		<p>眾、團體之溝通,促進國內外人士對我國原子能發展與民生用途之認識,編印期刊及宣導刊物。</p> <p>2.業務費含:</p> <p>(1)本會員工專業教育訓練費:200千元(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)。</p> <p>(2)水電費107千元。</p> <p>(3)辦理訓練及溝通工作所需郵電費50千元。</p> <p>(4)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190千元,行政業務外包費用300千元,合計500千元。</p> <p>(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。</p> <p>(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會年費5千元、中華民國物理學會年費6千元,合計111千元。</p> <p>(7)辦公室非消耗事務用品55千元,油料費45千元,合計100千元。</p> <p>(8)新聞、國會及記者聯繫相關費(參觀及聯繫等)564千元。本會年報及刊物資料編印製作費、國內、外圖書及原子能資料蒐集450千元,本會施政方針宣導內容設計與執行宣導製作費等1,200千元,合計2,214千元。</p> <p>(9)與國內各有關學校、機構、媒體等洽商宣導內容及各項訓練課程細節、合作事項之公差旅費86千元。</p> <p>(10)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。</p>
0203 通訊費	50		
0250 按日按件計資酬金	500		
0261 國際組織會費	120		
0262 國內組織會費	111		
0271 物品	100		
0279 一般事務費	2,214		
0291 臺澎金馬地區旅費	86		
0294 運費	64		
06 原子能技術研發規劃評審及技術規範之研修	3,481	綜計處	
0200 業務費	3,481		
0201 教育訓練費	81		
0202 水電費	190		
0250 按日按件計資酬金	712		
0261 國際組織會費	2,345		
0271 物品	45		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011020 原子能科學發展	預算金額	20,551
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0283 車輛及辦公器具養護費	27		專業審查等費用130千元；本會律師顧問費582千元，合計712千元。 (4)[安全度評估研究計畫(COOPRA)]年費5,000美元,[嚴重事故研究計畫](CSARP)]年費25,000美元,[貝泰核能管路完整性研究計畫(BINP)]年費37,000美元,共計2,345千元。 (5)公務車輛油料45千元。 (6)辦公器具養護費用27千元。 (7)派員赴本會各附屬單位及核能相關單位洽訪60人天，計74千元。 (8)洽公短程車資7千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	74		
0295 短程車資	7		

原子能委員會

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021 游離輻射安全防護	預算金額	26,986
-----------	---------------------	------	--------

計畫內容：

預期成果：

1. 執行核設施游離輻射防護之檢查與管制作業。
2. 執行醫用游離輻射防護之稽查與管制。
3. 執行非醫用游離輻射安全防護之檢查與管制。
4. 執行核設施環境管制作業。
5. 執行各項游離輻射安全評估及防護之督導與管制。
6. 輻射鋼筋處理專案計畫。

本年度預計完成數量16,328件,平均單位成本1,653元

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 核設施游離輻射防護檢查與管制	3,279	輻防處	1. 本計畫係經常性之業務，內容： (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. 業務費含： (1) 教育訓練費用10千元。 (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78千元。 (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。 (4) 輻射防護人員認可測驗320千元，行政業務外包費375千元，審查費及審稿費150千元，合計845千元。 (5) 全國輻射工作人員劑量資料之調查與統計分析委辦事項862千元。 (6) 消耗及非消耗物品費25千元。 (7) 辦理本會核能工作人員核能體檢900千元，管制作業費240千元，合計1,140千元。 (8) 輻射偵檢儀器、電腦設備之維護費3千元。 (9) 國內核設施之檢查差旅費65千元。 (10) 赴國外參加輻射防護管制相關會議140千元。 (11) 至各核子設施執行輻射安全檢查之偵檢儀器運送費10千元。 (12) 洽公短程車資9千元。
0200 業務費	3,279		
0201 教育訓練費	10		
0202 水電費	78		
0203 通訊費	92		
0250 按日按件計資酬金	845		
0251 委辦費	862		
0271 物品	25		
0279 一般事務費	1,140		
0283 車輛及辦公器具養護費	3		
0291 臺澎金馬地區旅費	65		
0293 國外旅費	140		
0294 運費	10		
0295 短程車資	9		
02 醫用游離輻射防護稽查與管制	4,383	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。 2. 業務費含： (1) 參與學術研討會及人員訓練費120千元。
0200 業務費	4,383		
0201 教育訓練費	120		
0202 水電費	78		
0203 通訊費	92		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021 游離輻射安全防護	預算金額	26,986
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0241 交通費	50		(2)水電費78千元。
0250 按日按件計資酬金	505		(3)郵資及電話費92千元。
0251 委辦費	3,000		(4)各項醫用輻射管制會議交通費50千元。
0271 物品	50		(5)行政業務外包費375千元及各項醫用輻射管制會議等審查費、出席費、稿費、審稿費130千元，合計505千元。
0279 一般事務費	143		(6)輻射污染建築物居民醫療服務諮詢委辦事項1,800千元，游離輻射安全協助檢測委辦事項1,200千元，合計3,000千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	20		(7)辦公室物品費50千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	211		(8)印製各類執照、書表等143千元。
0294 運費	100		(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。
0295 短程車資	14		(10)至全省各地執行醫用游離輻射防護之稽查與管制差旅費211千元。
03 非醫用游離輻射安全防護檢查與管制	3,657	輻防處	(11)攜帶偵檢儀器等運費100千元。 (12)短程洽公車資14千元。
0200 業務費	3,257		1.本計畫係經常性之業務內容為： (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。 (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。
0201 教育訓練費	50		2.業務費含： (1)參與學術研討會及人員訓練費50千元。
0202 水電費	78		(2)水電費78千元。
0203 通訊費	92		(3)郵資及電話費、網路通訊費92千元。
0241 交通費	53		(4)支付擬訂輻射防護管制規定兼職人員兼職酬勞53千元。
0250 按日按件計資酬金	1,388		(5)支付輻防行政業務外包費473千元及擬訂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915千元，合計1,388千元。
0251 委辦費	500		(6)支付通關自動化系統維護費500千元。
0271 物品	50		(7)辦公物品費50千元。
0279 一般事務費	108		(8)資料收集、管制報告印刷等費用計108千元。
0284 設施及機械設備養護費	500		(9)設備、物質操作執照等電腦管制系統更新及汰換委辦事項500千元
0291 臺澎金馬地區旅費	211		(10)輻射安全管制及稽查及處理輻射意外事故、查核民眾檢舉案件國內旅費211千元。
0292 大陸地區旅費	110		
0295 短程車資	117		
0300 設備及投資	400		
0304 機械設備費	400		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021 游離輻射安全防護	預算金額	26,986
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
04 核設施環境管制	2,768	輻防處	(11)赴大陸參加會議差旅費110千元。 (12)短程洽公車資117千元。 3.設備及投資：汰換輻射偵測儀器一批400千元。
0200 業務費	2,518		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。
0201 教育訓練費	31		2.業務費含：
0202 水電費	78		(1)參與學術研討會及人員訓練費31千元。
0203 通訊費	92		(2)水電費78千元。
0241 交通費	648		(3)郵資及電話費92千元。
0250 按日按件計資酬金	675		(4)核能四廠環境保護監督委員會兼職酬勞648千元（每人每月3千元×12月×18人=648千元）。
0251 委辦費	400		(5)行政業務外包325千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350千元，合計675千元。
0262 國內組織會費	10		(6)土壤輻射污染監測及清除標準之建立委辦400千元。
0271 物品	64		(7)參加環境科學或環境保護相關學術團體會費10千元。
0279 一般事務費	200		(8)辦公物品費64千元。
0284 設施及機械設備養護費	30		(9)資料收集、管制報告印刷等費用200千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	140		(10)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30千元。
0293 國外旅費	130		(11)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差旅費140千元。
0294 運費	10		(12)赴國外考察之差旅費130千元。
0295 短程車資	10		(13)攜帶偵檢儀器等運費10千元。
0300 設備及投資	250		(14)短程洽公車資10千元。
0319 雜項設備費	250		3.設備及投資：汰換影印機一台250千元。
05 各項游離輻射安全評估及防護督導	2,532	輻防處	1.本計畫為經常性之業務，內容為：
0200 業務費	2,409		(1)執行輻射防護相關法規，確保鋼鐵建材不受輻射污染。
0201 教育訓練費	150		(2)增加工作人員對游離輻射之認識，確保輻射安全。
0202 水電費	78		2.業務費含：
0203 通訊費	92		(1)辦理員工專業訓練費150千元。
0241 交通費	576		(2)水電費78千元。
0250 按日按件計資酬金	400		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計		中華民國九十二年度		單位：新臺幣千元
工作計畫名稱及編號	5248011021	游離輻射安全防護	預算金額	26,986
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說	明
0271 物品	40		(3)通訊費92千元。	
0279 一般事務費	593		(4)輻射安全諮詢委員會車馬費，會外委員編	
0284 設施及機械設備養護費	50		制16人，每人每月3千元，計576千元。	
0291 臺澎金馬地區旅費	176		(5)行政外包、勞力外包、專業審查、演講、	
0293 國外旅費	154		專案研究等按日按件計資酬金需400千元。	
0294 運費	50		(6)辦公用物品40千元。	
0295 短程車資	50		(7)獎牌、工作服製作及游離輻射法規宣導講	
0300 設備及投資	20		習所需相關經費593千元。	
0319 雜項設備費	20		(8)輻射偵測儀器、影印機、冷氣機等養護費5	
0400 獎補助費	103		0千元。	
0442 獎勵金	103		(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176千元。	
			(10)赴國外參加會議之旅費154千元。	
			(11)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。	
			(12)洽公短程車資需50千元。	
			3.設備及投資：汰換傳真機一台20千元。	
			4.獎補助費：對執行鋼鐵建材輻射檢測績效優良	
			廠商、個人獎勵金及協助尋獲輻射源者之獎	
			勵金，計需103千元。	
06 輻射鋼筋處理專案計畫	10,367	輻防處	1.本計畫係處理輻射污染建物事件有關事項。	
0200 業務費	10,117		2.業務費含：	
0202 水電費	83		(1)水電費83千元。	
0203 通訊費	92		(2)通訊費92千元。	
0250 按日按件計資酬金	350		(3)行政業務外包、勞力外包、專業顧問、專	
0251 委辦費	6,295		案研究、演講、專業審查等所需按日按件	
0271 物品	40		計資酬金350千元。	
0279 一般事務費	60		(4)辦理「輻射污染建物居民後續醫療照護計	
0282 房屋建築修繕費	2,900		畫」所需委辦費6,295千元。	
0284 設施及機械設備養護費	70		(5)購置消耗及非消耗品所需物品費40千元。	
0291 臺澎金馬地區旅費	177		(6)印刷、雜支等一般事務費60千元。	
0295 短程車資	50		(7)本會價購之輻射污染建物去除污染源改善	
0300 設備及投資	50		工程費及配合隔鄰戶或建物公共設施去除	
0319 雜項設備費	50		污染源改善工程費計需2,900千元。	
0400 獎補助費	200		(8)輻射偵測儀器、影印機、冷氣機等養護費7	
0452 濟助及補償費	200		0千元。	
			(9)執行輻射偵測、緊急處理及住戶說明等人	
			員差旅費177千元。	
			(10)洽公短程車資需50千元。	
			3.設備及投資：攝影器材及資料電子儲存設備等5	

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011021 游離輻射安全防護	預算金額	26,986
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
			0千元。 4. 獎補助費：輻射污染建物住戶移居補助金及改善工程補助費200千元。

原子能委員會

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制	預算金額	12,678
計畫內容：		預期成果：	
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		本年度預計完成數量10,350人日,平均單位成本1,225元。	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 核設施運轉安全之例行管制	2,691	核管處	1.本分支計畫共編列2,691千元。
0200 業務費	2,691		2.業務費含：
0201 教育訓練費	120		(1)參加或辦理核子反應器設施安全管制相關專業課程或研討會所需費用120千元。
0202 水電費	350		(2)執行核設施運轉安全之例行管制計畫所需水電費350千元。
0203 通訊費	220		(3)執行核設施運轉安全之例行管制計畫所需通訊費220千元。
0250 按日按件計資酬金	600		(4)聘請專業人士協助核設施安全品質監督顧問費100千元,核設施運轉人員執照考試測驗命題、監考費、閱卷及相關費用等130千元;核電廠反應器操作之監考、測試人員及駐廠視察員再訓練所需費用120千元;管制作業文書處理外包服務250千元,合計600千元。
0271 物品	70		(5)辦公室非消耗性事務用品70千元。
0279 一般事務費	100		(6)印製核能電廠視察報告及處理公務之雜支等100千元。
0283 車輛及辦公器具養護費	180		(7)維護影印機、電腦、印表機、傳真機、冷氣機、電視等設備維護費180千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	875		(8)赴核一、二、三廠駐廠視察、專案團隊視察差旅費875千元。
0293 國外旅費	176		(9)派員至歐美日參加核能電廠運轉安全及設備維修技術交流會議差旅費176千元。
02 核設施設備維護之例行管制	2,590	核管處	1.本分支計畫共編列2,320千元。
0200 業務費	2,320		2.業務費含：
0201 教育訓練費	150		(1)參加或辦理核子反應器設施安全管制相關專業課程或研討會所需費用150千元。
0202 水電費	300		(2)執行核設施設備維護之例行管制計畫所需水電費300千元。
0203 通訊費	190		(3)執行核設施設備維護之例行管制計畫所需通訊費190千元。
0250 按日按件計資酬金	660		(4)聘請專家協助核設施維護、安全作業監督顧問費100千元;聘請專家協助處理相關業務之研究費及專業審查費310千元;核設施
0271 物品	360		
0279 一般事務費	100		
0283 車輛及辦公器具養護費	200		
0291 臺澎金馬地區旅費	360		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制	預算金額	12,678
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	270		大修視察作業相關資料文書處理外包服務費250千元，合計660千元。
0319 雜項設備費	270		(5)公務車輛油料135千元；蒐集國內外核能安全管制相關資訊費225千元，合計360千元。
			(6)查證報告印製費100千元。
			(7)電腦、數位相機、印表機、影印機等設備維護費200千元。
			(8)赴核能電廠大修視察、系統設備可靠度查證差旅費360千元。
03 核設施安全相關申請案之審核	2,752	核管處	3.設備費含：管制資訊及辦公事務器材、影印機及多功能事務機等什項設備費270千元。
0200 業務費	2,752		1.本分支計畫共編列2,752千元。
0250 按日按件計資酬金	1,400		2.業務費含：
0251 委辦費	800		(1)聘請核能技術專家訪華顧問費500千元，出席核能安全專案會議出席費150千元，聘請專家所需之講座鐘點費、稿費、專業審查費等150千元、協助處理安全專案業務之研究費400千元，核能安全審查資料文書處理外包服務費200千元，合計1,400千元。
0271 物品	137		(2)核能電廠除役安全管制技術之建立(第二階段)費800千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	220		(3)辦公室用品137千元。
0293 國外旅費	195		(4)赴核能電廠安全相關申請案等之現場查證差旅費220千元。
			(5)赴美日參加核子反應器設備及系統安全分析審查技術經驗交流會議差旅費195千元。
04 核設施突發事件之立即處理與後續追蹤管制	2,230	核管處	1.本分支計畫共編列2,230千元。
0200 業務費	2,090		2.業務費編列2,090千元包含：
0241 交通費	640		(1)核子設施安全諮詢委員會委員之交通費640千元。
0250 按日按件計資酬金	1,070		(2)聘請專業人士協助核安事件調查作業顧問費300千元；聘請專家出席核能安全專案會議出席費70千元，聘請專業人士進行核能管制個案研究、核能管制資訊數位化整合作業費用及專業審查費用500千元；核設施突發事件視察及調查報告文書處理外包服務費200千元，合計1,070千元。
0271 物品	80		(3)公務車輛油料80千元。
0279 一般事務費	100		(4)核安管制業務或實例說明編製費100千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	100		
0295 短程車資	100		
0300 設備及投資	140		
0319 雜項設備費	140		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011022 核設施安全管制	預算金額	12,678
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
05 核能四廠建廠安全管制	2,415	核管處	(5)赴核能電廠處理、調查及追蹤突發事件差旅費100千元。 (6)短程車資100千元。 3.設備費含：核設施突發事件調查、聯繫及報告所需數位相機、電子式防潮櫃、行動電話等什項設備費140千元。
0200 業務費	2,415		1.本分支計畫共編列2,415千元。 2.業務費含：
0201 教育訓練費	100		(1)參加或辦理核子反應器設施安全管制相關專業課程或研討會費用100千元。
0202 水電費	250		(2)核能四廠建廠安全管制計畫水電費250千元。
0203 通訊費	150		(3)核能四廠建廠安全管制計畫所需郵資、電話、通訊費150千元。
0250 按日按件計資酬金	1,100		(4)聘請專家訪華協助核四廠安全品質監督顧問費350千元，聘請專家出席核能四廠建廠安全管制專案會議出席費130千元；聘請專家所需專業審查費80千元；聘請專業人士協助建廠安全專案研究費340千元；核四視察、品質文件查核報告委託文書處理外包200千元，合計1,100千元。
0271 物品	100		(5)公務車輛油料100千元。
0291 臺澎金馬地區旅費	320		(6)赴核四廠駐廠視察、定期團隊視察及重要設備製造廠家品質稽查差旅費320千元。
0293 國外旅費	395		(7)赴歐日參加核子反應器設施工程技術研討會議差旅費195千元、赴日本考察核四廠同型機組運轉特性暨實務經驗差旅費200千元，共計395千元。

原子能委員會

歲出計畫提要及分支計畫概況表

經費門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023 原子能技術應用	預算金額	2,121	
計畫內容：		預期成果：		
1. 原子能技術研究發展之規劃、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. 輻射應用技術之規劃。 6. 加強核子事故應變規劃。		本年度預計完成數量2,812人日,平均單位成本754元		
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明	
04 執行核能電廠運轉數據及異常事件之分析以及評估作業	1,277	核技處	1. 本分支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：針對異常事件進行統計及趨勢分析，發掘電廠潛在弱點；建立之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。 2. 業務費含： (1) 員工教育訓練費80千元。 (2) 辦公通訊費280千元。 (3) 行政業務外包費300千元。 (4) 參加美洲核能協會會費10千元。 (5) 辦公物品費192千元。 (6) 報告製作及文具、期刊訂購等費用150千元。 (7) 赴核能設施等單位蒐集資料及分析評估之差旅費99千元。 (8) 訪問核子事故復原作業相關國家1人次，計120千元。 (9) 洽公短程車資46千元。	
0200 業務費	1,277			
0201 教育訓練費	80			
0203 通訊費	280			
0250 按日按件計資酬金	300			
0261 國際組織會費	10			
0271 物品	192			
0279 一般事務費	150			
0291 臺澎金馬地區旅費	99			
0293 國外旅費	120			
0295 短程車資	46			
05 核子事故緊急應變業務之督導管制	844	核技處		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. 業務費含： (1) 派員參加核子事故緊急應變計畫教育訓練費39千元。 (2) 水電費85千元。 (3) 郵資、電信費等通訊費60千元。 (4) 委請專家學者提供專業諮詢意見出席費120千元。 (5) 紙張、油墨等物品購置費35千元。 (6) 資料印刷裝訂、環境佈置等一般事務費30千元。
0200 業務費	784			
0201 教育訓練費	39			
0202 水電費	85			
0203 通訊費	60			
0250 按日按件計資酬金	120			
0271 物品	35			
0279 一般事務費	30			
0291 臺澎金馬地區旅費	100			
0293 國外旅費	210			
0294 運費	65			
0295 短程車資	40			
0300 設備及投資	60			
0304 機械設備費	30			

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248011023 原子能技術應用	預算金額	2,121
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
0319 雜項設備費	30		(7)台澎金馬地區稽查管制、督導協調及其他公差旅費100千元。 (8)派員赴歐美日及其他地區參訪核子事故緊急應變計畫之規劃整備及演習作業計210千元。 (9)公物運費65千元。 (10)洽公短程車資40千元。 3.設備及投資： (1)通訊電信等機械設備費30千元。 (2)辦公事務等什項設備費30千元。

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248019002 營建工程	預算金額	2,428
-----------	-----------------	------	-------

計畫內容：

收購輻射房屋價款。

預期成果：

以有效保障民眾生命財產之安全，增進民眾對輻射安全的共識及信心。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說明
01 營建工程	2,428	祕書處	價購輻射屋一戶價款。
0300 設備及投資	2,428		
0302 房屋建築及設備費	2,428		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248019019 其他設備	預算金額	2,000
-----------	-----------------	------	-------

計畫內容：

購置核子事故中央災害應變中心衛星通訊系統等設備。

預期成果：

以有效保障民眾生命財產之安全，增進民眾對核能安全的共識及信心。

分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 雜項設備	2,000	核技處	1. 為本會「核安管制與核子事故中央災害應變中心」建置衛星等通訊設備，俾減少通訊死角，提昇緊急通訊能力，強化緊急通報系統。 2. 購置核子事故中央災害應變中心衛星通訊系統等設備經費2,000千元。
0300 設備及投資	2,000		
0304 機械設備費	2,000		

原子能委員會
歲出計畫提要及分支計畫概況表

經資門併計

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	5248019800 第一預備金	預算金額	634
計畫內容：		預期成果：	
分支計畫及用途別科目	預算金額	承辦單位	說 明
01 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		

原子能委員會
各項費用彙計表

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

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	5248019002 營建工程
合計	299,926	20,551	26,986	12,678	2,121	2,428
0100人事費	265,309	-	-	-	-	-
0102政務人員待遇	5,160	-	-	-	-	-
0103法定編制人員待遇	180,568	-	-	-	-	-
0105技工及工友待遇	8,832	-	-	-	-	-
0111獎金	40,036	-	-	-	-	-
0121其他給與	6,620	-	-	-	-	-
0131加班值班費	4,713	-	-	-	-	-
0141退休退職及資遣給付	9,480	-	-	-	-	-
0151保險	9,900	-	-	-	-	-
0200業務費	28,755	20,362	25,963	12,268	2,061	-
0201教育訓練費	100	481	361	370	119	-
0202水電費	5,700	898	473	900	85	-
0203通訊費	900	705	552	560	340	-
0213其他業務租金	786	-	-	-	-	-
0221稅捐及規費	274	-	-	-	-	-
0231保險費	784	-	-	-	-	-
0241交通費	972	-	1,327	640	-	-
0250按日按件計資酬金	-	2,969	4,163	4,830	420	-
0251委辦費	-	-	11,057	800	-	-
0261國際組織會費	-	2,875	-	-	10	-
0262國內組織會費	-	111	10	-	-	-
0271物品	2,509	722	269	747	227	-
0279一般事務費	9,520	9,525	2,244	300	180	-
0282房屋建築修繕費	1,226	-	2,900	-	-	-
0283車輛及辦公器具養護費	519	57	23	380	-	-
0284設施及機械設備養護費	3,313	118	650	-	-	-
0291臺澎金馬地區旅費	181	423	980	1,875	199	-
0292大陸地區旅費	-	200	110	-	-	-
0293國外旅費	-	1,152	424	766	330	-
0294運費	126	74	170	-	65	-
0295短程車資	159	52	250	100	86	-
0299特別費	1,686	-	-	-	-	-
0300設備及投資	4,222	100	720	410	60	2,428
0302房屋建築及設備費	-	-	-	-	-	2,428
0304機械設備費	-	-	400	-	30	-
0306資訊設備費	2,350	-	-	-	-	-
0319雜項設備費	1,872	100	320	410	30	-

原子能委員會
各項費用彙計表
中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

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	5248019002 營建工程
0400獎補助費	1,640	89	303	-	-	-
0431對國內團體及個人之捐 助	-	89	-	-	-	-
0442獎勵金	-	-	103	-	-	-
0452濟助及補償費	-	-	200	-	-	-
0481慰問金	1,640	-	-	-	-	-
0900預備金	-	-	-	-	-	-
0901第一預備金	-	-	-	-	-	-

原子能委員會
各項費用彙計表(續)

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5248019019 其他設備	5248019800 第一預備金			合 計
合 計	2,000	634			367,324
0100人事費	-	-			265,309
0102政務人員待遇	-	-			5,160
0103法定編制人員待遇	-	-			180,568
0105技工及工友待遇	-	-			8,832
0111獎金	-	-			40,036
0121其他給與	-	-			6,620
0131加班值班費	-	-			4,713
0141退休退職及資遣給付	-	-			9,480
0151保險	-	-			9,900
0200業務費	-	-			89,409
0201教育訓練費	-	-			1,431
0202水電費	-	-			8,056
0203通訊費	-	-			3,057
0213其他業務租金	-	-			786
0221稅捐及規費	-	-			274
0231保險費	-	-			784
0241交通費	-	-			2,939
0250按日按件計資酬金	-	-			12,382
0251委辦費	-	-			11,857
0261國際組織會費	-	-			2,885
0262國內組織會費	-	-			121
0271物品	-	-			4,474
0279一般事務費	-	-			21,769
0282房屋建築修繕費	-	-			4,126
0283車輛及辦公器具養護費	-	-			979
0284設施及機械設備養護費	-	-			4,081
0291臺澎金馬地區旅費	-	-			3,658
0292大陸地區旅費	-	-			310
0293國外旅費	-	-			2,672
0294運費	-	-			435
0295短程車資	-	-			647
0299特別費	-	-			1,686
0300設備及投資	2,000	-			9,940
0302房屋建築及設備費	-	-			2,428
0304機械設備費	2,000	-			2,430
0306資訊設備費	-	-			2,350
0319雜項設備費	-	-			2,732

原子能委員會
各項費用彙計表(續)

中華民國九十二年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	5248019019 其他設備	5248019800 第一預備金			合 計
0400獎補助費	-	-			2,032
0431對國內團體及個人之捐 助	-	-			89
0442獎勵金	-	-			103
0452濟助及補償費	-	-			200
0481慰問金	-	-			1,640
0900預備金	-	634			634
0901第一預備金	-	634			634

原子能
歲出用途別

中華民國

款	科 目			名 稱	經 常 支			
	項	目	節		人事費	業務費	獎補助費	債務費
1				原子能委員會主管	265,309	89,409	2,032	-
	1			原子能委員會	265,309	89,409	2,032	-
				科學支出	265,309	89,409	2,032	-
		1		一般行政	265,309	28,755	1,640	-
		2		原子能管理發展業務	-	60,654	392	-
		1		原子能科學發展	-	20,362	89	-
		2		游離輻射安全防護	-	25,963	303	-
		3		核設施安全管制	-	12,268	-	-
		4		原子能技術應用	-	2,061	-	-
		3		一般建築及設備	-	-	-	-
		1		營建工程	-	-	-	-
		3		其他設備	-	-	-	-
		4		第一預備金	-	-	-	-

委員會
科目分析表
九十二年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
634	357,384	-	9,940	-	-	9,940	367,324
634	357,384	-	9,940	-	-	9,940	367,324
634	357,384	-	9,940	-	-	9,940	367,324
-	295,704	-	4,222	-	-	4,222	299,926
-	61,046	-	1,290	-	-	1,290	62,336
-	20,451	-	100	-	-	100	20,551
-	26,266	-	720	-	-	720	26,986
-	12,268	-	410	-	-	410	12,678
-	2,061	-	60	-	-	60	2,121
-	-	-	4,428	-	-	4,428	4,428
-	-	-	2,428	-	-	2,428	2,428
-	-	-	2,000	-	-	2,000	2,000
634	634	-	-	-	-	-	634

委員會
分析表
十二年度

單位：新臺幣千元

機械設備	運輸設備	資訊設備	雜項設備	權 利	投資及其他	合 計
2,430	-	2,350	2,732	-	-	9,940
2,430	-	2,350	2,732	-	-	9,940
2,430	-	2,350	2,732	-	-	9,940
-	-	2,350	1,872	-	-	4,222
430	-	-	860	-	-	1,290
-	-	-	100	-	-	100
400	-	-	320	-	-	720
-	-	-	410	-	-	410
30	-	-	30	-	-	60
2,000	-	-	-	-	-	4,428
-	-	-	-	-	-	2,428
2,000	-	-	-	-	-	2,000

原子能委員會
人事費分析表
中華民國九十二年度

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	5,160	
三、法定編制人員待遇	180,568	
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工工友待遇	8,832	
六、獎金	40,036	
七、其他給與	6,620	
八、加班值班費	4,713	
九、退休退職及資遣給付	9,480	
十、保險	9,900	
合 計	265,309	

原子能
預算員額
中華民國

科 目				員 額 (單位 :								
款	項	目	節 名 稱	職 員		警 員		技 工		工 友		聘
				本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度
1			0048000000 原子能委員會主管	178	178	-	-	17	17	8	8	-
	1		0048010000 原子能委員會	178	178	-	-	17	17	8	8	-
		1	5248010100 一般行政	178	178	-	-	17	17	8	8	-

委員會
明細表
九十二年度

單位：新臺幣千元

人)					年 需 經 費			說 明
用	約 僱		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
上年度	本年度	上年度	本年度	上年度				
-	-	-	203	203	260,596	255,646	4,950	
-	-	-	203	203	260,596	255,646	4,950	
-	-	-	203	203	260,596	255,646	4,950	

原子能委員會
公務車輛明細表
中華民國九十二年

單位：新臺幣千元

車號	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總排氣量 (立方公分)	油料費			維護費	其 他	備 註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
現有車輛：										
AHP-441	一般公務用機車	1	78.08	100	408	19.20	8	2	0	
AIX-767	一般公務用機車	1	81.12	90	408	19.20	8	2	0	
AUB-973	一般公務用機車	1	86.05	100	408	19.20	8	2	0	
AUR-481	一般公務用機車	1	86.08	125	408	19.20	8	2	0	
7D-4565	中央各部會首長座車	4	91.05	3,300	2,520	19.20	48	8	34	
DU-9257	中央各部會副首長座車	4	88.11	3,000	2,520	19.20	48	25	27	
DU-9259	中央各部會副首長座車	4	88.11	3,000	2,520	19.20	48	25	27	
BY-0879	公務轎車	4	83.12	1,997	2,520	19.20	48	50	31	
BY-0880	公務轎車	4	83.12	1,997	2,520	19.20	48	50	31	
CG-5012	公務轎車	4	84.11	1,997	2,520	19.20	48	50	31	
CG-5013	公務轎車	4	84.11	1,997	2,520	19.20	48	50	31	
CQ-4127	公務轎車	4	86.03	1,997	2,520	19.20	48	33	31	
CQ-4128	公務轎車	4	86.03	1,997	2,520	19.20	48	33	31	
合 計					24,312		467	332	274	

預算員額： 職員 178 人 工友 8 人
 警員 0 人 聘用 0 人 合計： 203 人
 技工 17 人 僱用 0 人

原子能
 現有辦公房
 中華民國

區 分	自有				無償借用		
	單位數	面積	帳面價值	年需修繕費	單位數	面積	年需修繕費
一、辦公房屋	1	14,880.11		1,176			-
二、機關宿舍	2	265.71		50			-
1 首長宿舍	2	265.71		50			-
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、體育管							-
七、停車場							-
八、倉庫							-
九、檔案庫							-
十、其他建築							-
合 計		15,145.82		1,226			-

原子能
捐助經費
中華民國

捐 助 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	捐 助 對 象	捐 助 內 容	捐 助
				經 常 人 事 費
合 計 1. 對國內團體及個人之捐助 (1)5248011020 原子能科學發展 [1]捐助亞太科技協會推動中日技術 01 交流	經常性	亞太科技協會能源會	促進亞太科技協會推動中日技術交流	

委員會
分析表

九十二年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析		資 本 門		合 計
業 務 費	其 他	營 建 工 程	其 他	
-	89	-	-	89
-	89	-	-	89
-	89	-	-	89
-	89	-	-	89

原子能委員會
派員出國計畫預算總表

中華民國九十二年度

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 年 度 預 算 數	
合 考 開 訪 報 談 進 研 實	計 察 會 問 聘 判 修 究 習	14	17 - 181	2,672	16	24 - 212	4,077
		4	4 - 46	718	3	3 - 34	399
		7	9 - 92	1,462	12	19 - 168	3,438
		2	3 - 22	330	1	2 - 10	240
		1	1 - 21	162			

原子能
派員出國計畫預
中華民國

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
01拜會核能有關單位洽商合作事宜 11	歐、美、亞	核能安全管制 機關	商談核能合作事項	92.01-92.12	10	1
02核子設施環境管制作業11	歐美日	輻射安全及環 境保護之管制 研究單位	考察國外核子設施之環境輻射管 制作業	92.03-92.10	10	1
03核四廠同型機組運轉特性暨實務 經驗考察11	日本	日本東京電力 公司、ABWR模 擬器訓練中心 等	ABWR操作特性、考照作業規劃及 運轉實務訓練	92.03-92.10	16	1
04拜會核能重要國家及國際機構11	歐、美、亞	NRC、DOC、IA EA等	了解核能相關事務現況與趨勢	92.01-92.12	10	1

委員會
算類別表—考察

九十二年度

單位：新臺幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年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
90	88	60	238	原子能科學發展	無	
70	60	-	130	游離輻射安全防 護	無	
80	90	30	200	核設施安全管制	無	
75	65	10	150	原子能科學發展	無	

原子能
派員出國計畫預算類別表
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一·定期會議						
01中日核能合作會議 - 11	日	促進核能合作之技術提升	10	1	45	54
二·不定期會議						
02核能合作會議 - 11	歐、美、亞	加強核能合作	14	3	200	200
03輻射防護管制相關會議 - 11	歐美日	核子設施輻射防護管制法規與技術交流	10	1	60	80
04輻射安全及管制相關會議 - 11	歐美日	加強核能有關輻射安全之技術交流	10	1	74	80
05核能電廠運轉安全及維修技術交流會議 - 11	美日歐	核能電廠運轉安全及設備維修技術交流	16	1	80	85
06核子反應器系統安全設計審查技術研討會議 - 11	美日	核子反應器設備及系統安全審查技術經驗交流	16	1	80	90
07核子反應器設施工程技術研討會議 - 11	歐日	核子反應器設施工程技術及經驗交流	16	1	80	90
三·訪問						
08核子事故緊急應變計畫 - 11	歐美日或其他地區	核子事故緊急應變計畫整備規劃及演習觀摩。	10	2	100	110
09核子事故復原計畫 - 11	歐美日或其他地區	核子事故復原規劃及相關技術研究	12	1	50	70

委員會
 一開會、訪問、報聘、談判
 九十二年度

單位：新台幣千元

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			
公 費	合 計		出 國 地 點	出 國 期 間	出 國 人 數	國 外 旅 費
22	121	原子能科學發展	日本	88 .12	2	345
			日本	90 .09	1	113
						-
81	481	原子能科學發展	美國	90 .04	1	190
			韓國	90 .06	1	163
			日本	90 .12	2	259
	140	游離輻射安全防 護				-
						-
	154	游離輻射安全防 護				-
						-
11	176	核設施安全管制				-
						-
25	195	核設施安全管制	日本	90 .10	1	202
			歐洲	90 .03	1	192
			美國	89 .06	1	195
25	195	核設施安全管制	日本	90 .10	1	190
			歐美	90 .09	1	200
			日	89 .04	2	380
	210	原子能技術應用				-
						-
	120	原子能技術應用				-
						-
						-

原子能
派員出國計畫預算類別表
中華民國

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
一、進修 01參加國家級核物料帳及控制系統訓練-11	美		92 .05-92 .05	21	1

委員會

一進修、研究、實習

九十二年度

單位：新台幣千元

旅 費		預 算		歸屬預算科目	前三年度已派人員人數
生 活 費	書籍學雜等費	機票手續保險費	合 計		
102		60	162	原子能科學發展	0

原子能
派員赴大陸計
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往地區	擬拜會單位	工 作 內 容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
01核能安全研討會11	江蘇、廣東 、其他地區		參加兩岸核能學術交流研討會，並參觀相關核能設施。	92.01-92.12	10	2
02參加非破壞檢測技術會議11	華中、華南	技術會議	參加技術會議了解相關國家技術發展現況與趨勢及經驗交流。	92.03-92.11	8	1

委員會

畫預算類別表

九十二年度

單位：新台幣千元

旅 費 預 算				歸屬預算科目	前三年內有無赴同一單位拜會	
交 通 費	生 活 費	公 費	合 計		有/無	如有，說明其拜會內容
100	100	-	200	原子能科學發展	無	
50	60	-	110	游離輻射安全防護	無	

職能 別分類	經濟性 分類	經常支出				
		消費支出	債務利息	補助地方	移轉民間	
		小計				
合計		352,467	-	-	4,917	357,384
09燃料與能源		352,467	-	-	4,917	357,384

委員會

經濟性綜合分類表

九十二年度

單位：新臺幣千元

資		本			支		出	總計
資本形成	土地轉入	增資	補助地方	移轉民間	小計			
9,940	-	-	-	-	9,940		367,324	
9,940	-	-	-	-	9,940		367,324	

機關長官：

委任
委員
歐陽敏盛
(甲)

主辦會計人員：

主任
室
鄧瑞瑜
(甲)