

中華民國 110 年度  
(110 年 1 月 1 日至 110 年 12 月 31 日)

# 中央政府總決算

原子能委員會主管

核子事故緊急應變基金  
附屬單位決算

(非營業部分)

(審定本)

核子事故緊急應變基金管理會編



核子事故緊急應變基金110年度附屬單位決算  
目 次

甲、總說明	
(1)業務計畫實施績效	1
(2)基金來源、用途及餘絀情形	20
(3)現金流量結果	20
(4)資產負債情況	21
乙、決算報表	
壹、主要表	
(1)基金來源、用途及餘絀表	23
貳、附屬表	
(1)基金來源明細表	25
(2)基金用途明細表	26
(3)資本資產明細表	33
(4)固定資產建設改良擴充明細表	34
(5)員工人數彙計表	37
(6)用人費用彙計表	38
(7)主要業務計畫執行績效摘要表	42
(8)各項費用彙計表	45
(9)管制性項目及統計所需項目比較表	47
丙、會計報表	
(1)平衡表	50
(2)收入支出表	53
(3)現金流量表	54
丁、參考表	
決算與會計收支對照表	55



# 甲、總 說 明



# 核子事故緊急應變基金

## 總說明

中華民國 110 年度

### 一、業務計畫實施績效

(一)本基金各業務計畫辦理情形如下：

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
核子事故中央災害應變工作計畫(原子能委員會)	一、平時整備	(一)宣導溝通與教育訓練	<p>一、辦理 2 場緊急應變主管決策人員進階訓練，計 160 人參加。另配合各應變中心年度訓練需求，完成 39 場應變人員訓練課程，對象包括地方政府、國軍、輻射監測中心及相關應變組織成員等，計 2,358 人次參與。</p> <p>二、辦理新北市緊急應變計畫區內(萬里區、金山區、石門區及三芝區，共 38 里)家庭訪問計畫，僱用核能電廠附近在地民眾 64 人(訪員及督導)進行逐戶拜訪。除蒐集核子事故緊急應變整備相關資訊，也使民眾熟悉災害發生時之應變措施及防護知識，落實平時整備作業，完成 14,000 餘戶訪問，並發送 111 年防護月曆，讓民眾隨時取得核災防護要領。</p> <p>三、完成 111 年民眾防護月曆，發送予緊急應變計畫區內民眾，並廣宣於原能會輻務小站臉書專頁，民眾索取踴躍，故再追加印製，以普及並建立國人對核安的防護知識。</p> <p>四、為擴大民眾獲得核安防護知識的管道，並強化社區自主防災意識，提升民眾自助、互助之能力，原能會與地方政府合作辦理逐里宣導及疏散演練，共參與 16 場次。</p> <p>五、籌辦 2 場次原子能科技科普展「i 上原子能綠能 e 世界」(臺中場、屏東場)，並配合臺北市防災園遊會設攤宣導以及國立科教館「防災起步走-防災科普市集活動」，共 2 場次，透過寓教於樂方式提供民眾核子事故緊急應變資訊，同時推廣輻射安全防護知識，計 7,511 人次參與。</p> <p>六、配合新北市及屏東縣政府，完成 5 場次客運駕駛訓練講習，計 249 人次參與。</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			七、辦理中央災害應變中心開設應變訓練，計 24 人參與。	
		(二)落實緊急應變平時整備，周延備援準備	<p>一、進行新北市政府（10 月 6 日）、屏東縣政府（11 月 22、23 日）碘片視察及國家碘片儲存庫視察（11 月 25 日、12 月 1 日），碘片之儲放環境、數量、包裝完整性等，儲備作業情形良好。</p> <p>二、為維持核子事故緊急應變所需資訊環境之完整性、可用性與安全性，完成汰換核子事故緊急應變業務所需虛擬平臺。持續進行網站管理、網路設備、網路安全防護系統、資訊系統管理與設備、主機虛擬化軟硬體及備份系統等維運工作；辦理資安監控中心(SOC)、滲透測試、資安健診並通過資訊安全管理制度(ISMS) ISO 27001 驗證等資訊安全作業。</p> <p>三、完成核安監管中心視訊中控系統汰換更新，強化核子事故緊急應變樞紐通報與決策作業所需。</p> <p>四、核子事故輻射工作人員劑量資料管理系統統計資料匯出功能更新，並維持系統運作。</p> <p>五、每季與各應變單位視訊設備通聯測試，確保設備均為可使用狀態。</p> <p>六、研擬完成「核子事故各應變中心因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情之防疫措施及運作機制」及「嚴重特殊傳染性肺炎疫情期間實施核子事故民眾防護行動注意事項」，並函送各單位，落實積極防疫措施，做好確診應變準備。</p>	
	二、核安演習	辦理 110 年核安第 27 號演習	一、110 年核安 27 號演習以除役中之核能一廠為模擬事故電廠，雖事故風險相較為低，但仍務實參照電廠現況可能衝擊事故危害程度，積極整備演練，以儲備應變量能，演習區分兵棋推演與實兵演練二階段，納入往年演習檢討改進事項，	



# 核子事故緊急應變基金

## 總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>以及依行政院頒定之 110 年災害防救演習綱要計畫及因應 COVID-19 疫情調整辦理方式，並實施無預警動員及臨時抽演科目等。</p> <p>二、兵棋推演於 8 月 6 日舉行，考量國內疫情嚴峻(三級警戒)，為兼顧國內防疫政策，首度採全視訊線上作業方式進行，整合中央與地方等 7 個應變中心透過使用視訊軟體及網路視訊會議平臺，讓 256 位應變人員在彼此無法面對面狀況下，仍能各依職掌針對疫情、地震、火山併同核子事故發生的複合式災害想定、盤整全國救災資源，超前部署防救策略、研討核子事故解除時機，以及無預警狀況下達疫情更趨嚴峻下之因應等議題，進行有效指揮協調，在各參演單位妥處應變作為及相互協調合作下，順利以全視訊兵棋推演完成應變人員的訓練。</p> <p>三、為惕勵台電公司及核能電廠人員警覺性及應變時效，9 月 4 日執行核能一廠非上班時間無預警動員測試，而為因應新北市 9 月 6 日緊急宣布緊縮戶外集會人數上限之防疫要求，在防疫第一、演練確實的原則下，配合並落實相關防疫要求，9 月 9、10 日之實兵演練則以分區分時段及分流方式進行。9 月 9 日進行核能一廠廠內演練、國軍部隊機動人車偵消除污演練，9 月 10 日上午假金山區漁會前廣場進行之廠外集中式功能示範演練，以陸、海、空域環境輻射偵測之應變人員演練為主，不實施民眾防護作業項目，惟仍依規劃進行多元訊息管道發布演習訊息，包括核子事故警報、災防告警細胞廣播服務訊息(CBS)、手機簡訊(LBS)、民防廣播系統、警察廣播電臺及國家災害防救科技中心民生示警公開</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>資料平臺等。另新北市緊急應變計畫區內國中小學亦同步在警報發布後，依規劃在教室內進行學生核安防護教育說明，並於下午假三軍總醫院進行輻傷處置演練，總參與人數計 4,014 人。</p> <p>四、雖國內 COVID-19 疫情導致實兵演練執行面臨諸多挑戰，但為能使演練過程兼顧防疫及資訊公開之目的，此次演習亦充分發揮資通訊技術，如使用遠距視訊視察及線上直播方式，讓更多民眾在做好自我防疫管理下，亦能瞭解政府應變作為。</p> <p>五、於官網公布核安演習前宣導短片、核子事故停看聽短片，以及核安演習紀錄片，讓民眾更了解政府對於核子事故之應變作為，核安第 27 號演習成果亦獲得評核委員肯定。</p>	
	三、作業程序書之彙整及編修	程序書之彙整及編修	<p>一、5 月 26 日核定公告新北市核子事故區域民眾防護應變計畫。</p> <p>二、11 月 8 日核定公告基隆市核子事故區域民眾防護應變計畫。</p> <p>三、8 月 5 日完成「核子事故各應變中心因應嚴重特殊傳染性肺炎疫情之防疫措施及運作機制」及「嚴重特殊傳染性肺炎疫情期間實施核子事故民眾防護行動注意事項」，並函送各單位。</p> <p>四、完成中央災害應變中心相關程序書修訂，計 4 份。</p>	
	四、研發事項之規劃及委託執行	研發事項之規劃及委託執行	<p>一、委託國立陽明交通大學辦理北部地區輻射災害分析檢驗實驗室能力精進計畫，參加國內外環境試樣加馬能譜分析實驗室間比對或能力試驗、氫核種前處理及作業程序書編寫，使其分析檢驗能力更為完備。</p> <p>二、持續與國家災害防救科技中心合作，提升災害情資網輻災頁面操作功能及決策圖資建置，完成 110 年核安演習情境圖</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			層、兵棋推演頁面模組建置、不規則區域內人口結構及重要設施劃定功能及模組圖資更新，完備災害情資網之輻災頁面操作功能及決策圖資建置。	
核子事故輻射監測工作計畫(核能研究所)	一、平時整備	執行北部輻射監測中心平時整備	<p>一、購置劑量評估系統伺服器儲存裝置一套，及 60 雙安全工作雨鞋，提升應變人員安全防護裝備，並完成 4 具門框偵檢器年度校正作業。</p> <p>二、因應緊急應變作業跨單位協調合作，召開 2 次核子事故緊急應變北部輻射監測中心工作協調會，及 1 次核安演習檢討會議，並於年底召開 1 次年度總檢討與展望交流會議。</p> <p>三、執行北部輻射監測中心人員防護裝備盤點，並於核安演習兵棋推演時驗證及完成強化作業。</p> <p>四、完成應變作業場所之設備檢查及每季民眾預警系統測試，結果均符合要求，確保各項裝備均為有效可使用狀態。</p> <p>五、每日進行劑量評估系統運跑與測試維護工作，並運用該系統評估 6 月份中國大陸廣東台山核電廠放射性物質外洩事件，確認國人環境輻射安全。</p> <p>六、完成空中輻射偵測系統 (SPARCS 系統) 硬體升級評估報告 1 份。</p>	
	二、核安演習	110 年核安第 27 號演習	<p>一、兵棋推演：執行 4 次預演，於 8 月 6 日配合演習規劃及防疫措施，採分艙分流進行遠距視訊正式推演，以最少人力執行，計 40 人參與。</p> <p>二、8 月 12 日假核能一廠一號廢料倉庫上方，執行無人機空中輻射偵測演練，經偵測結果與該廠偵測儀器讀值一致，均在環境背景變動範圍之內，並將演練成果於演習中呈現。</p> <p>三、實兵演練：因應 COVID-19 疫情嚴峻，遵照中央流行疫情指揮中心防疫規範，嚴格控管戶外人數限制，演練採分區分</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>時段及分流方式執行，9月9、10日完成實兵演練，演練項目包括海上輻射偵測及取樣、空中輻射偵測應用空勤直升機及無人機載具、陸域輻射偵測與取樣、樣品交接與後送、防疫隔離區、民眾防護預警系統發放、抽演項目、支援防護站與收容所之民眾輻射偵測、車輛除污廢水回收，計85人參與。</p>	
	三、作業程序書之彙整及編修	修訂北部輻射監測中心相關作業程序書	完成檢視北部輻射監測中心21份作業程序書，計修訂3份，另新增「無人機空中輻射偵測高劑量作業」程序書1份。	
	四、輻射監測工作人員訓練	北部輻射監測中心緊急應變人員相關訓練	<p>一、5月14日、6月18日及8月19日辦理3場次應變人員年度再訓練，其中6月訓練因受COVID-19疫情嚴峻影響，採遠距視訊訓練，訓練對象包括原能會、國立陽明交通大學、台電公司放射試驗室、核能一廠、核能二廠、中央氣象局、海巡署、化學兵部隊、物管局、偵測中心及核能研究所等單位，計202人次參訓。</p> <p>二、5月20日協助國軍化學兵部隊辦理「空中輻射偵測訓練」，計10人參訓。</p> <p>三、6月9日以視訊方式辦理「核安演習議題式推演經驗分享」專題講座，計16人參訓。</p> <p>四、8月24日至26日辦理空中輻射偵測演練登機及地面工作人員偵檢儀器操作強化訓練課程，計15人參訓。</p> <p>五、12月9、10日辦理「核子事故空中輻射偵測數據輸出處理專業訓練」，計15人參訓。</p> <p>六、12月29日辦理「空中輻射偵測設備維修及故障排除訓練」，計16人參訓，以培訓空中輻射偵測設備維修技術人力。</p>	

# 核子事故緊急應變基金

## 總說明

中華民國 110 年度

業務計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善 措施
核子事故 輻射監測 工作計畫 (輻射偵 測中心)	一、平時 整備	執行南部輻射 監測中心平時 整備	<p>一、每季配合進行應變中心視訊系統通聯測試，測試結果正常。</p> <p>二、全臺 63 個環境輻射即時監測站設施、儀器設備之維護管理，運轉數據回收率達 99% 以上。</p> <p>三、執行台電核能三廠民眾預警系統季發放測試之視察作業，共計 4 次；預警系統功能測試均正常。</p> <p>四、完成 110 年度核災放射性物質大氣擴散預報系統維護服務案，並運用該系統透過模擬協助釐清 6 月份中國大陸廣東台山核電廠放射性物質外洩事件之影響。</p>	
	二、核安 演習	110 年核安第 27 號演習	支援北部輻射監測中心核安第 27 號演習，兵棋推演及實兵演練各 8 人次，計 16 人次。	
	三、作業 程序 書之 彙整 及編 修	修訂南部輻射 監測中心相關 作業程序書	完成檢視南部輻射監測中心平時整備及應變階段相關作業程序書 23 份，計修訂 7 份，新增 1 份。	
	四、輻射 監測 工作 人員 訓練	南部輻射監測 中心緊急應變 人員相關訓練	<p>一、辦理人員訓練，對象包括核能三廠、台電公司放射試驗室、海巡署、中央氣象局、39 化兵群、核能研究所、空中勤務總隊及輻射偵測中心等單位。包括人員基礎訓練時數 12 小時；人員再訓練時數 6 小時；陸域輻射偵測訓練時數 6 小時；海上輻射偵測及取樣訓練時數 6 小時；空中輻射偵測訓練 24 小時；劑量評估操作訓練時數 6 小時，共計 60 小時。</p> <p>二、訓練參與人數部分，人員基礎訓練 25 人、人員再訓練 53 人、陸域輻射偵測訓練 19 人、海上輻射偵測及取樣訓練 29 人、空中輻射偵測訓練 63 人、劑量評估操作訓練 20 人，共計 209 人。</p> <p>三、10 月 6、7 日派 1 人以視訊方式參加美國 NNSA 辦理之 AMS Technical Exchange 視訊研討會。</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>四、分別於 3 月 23、25、26 日及 4 月 20、22、23 日派員擔任屏東縣政府 110 年核子事故緊急應變人員基礎訓練及再訓練講師，共計 6 場次。</p> <p>五、5 月 10 日派員擔任衛福部高屏區緊急醫療應變中心核子事故應變教育訓練講師。</p> <p>六、11 月 4 日派員擔任屏東縣防災輔導團增能研習溝通宣導講師，講授認識輻射、輻射災害應變作為與整備、輻射偵測儀器簡介等課程。</p>	
核子事故支援工作計畫(國防部)	一、平時任務部隊訓練與整備	(一)人員訓練	<p>一、年度基礎訓練及再訓練採合併方式辦理，於 5 月 3 日至 5 月 14 日假化訓中心實施(共 2 期)，計完訓第二、三、四、五作戰區及化訓中心等單位核子事故緊急應變編組人員 54 員，以先期完成核安演習及核子事故應變整備。</p> <p>二、課程內容包含介紹核子事故緊急應變體系與法規、核能電廠管制、輻射防護、支援中心及前進指揮所相關業務及核能電廠應變設施參訪等，時數 27 小時。</p>	
		(二)通聯測試	<p>每季由關指部及三三三旅配合原能會完成視訊設備通聯測試，狀況正常。</p>	
		(三)核子事故應變所需輻射偵測儀器校正	<p>完成各式個人輻射偵測儀器計 13 類 67 件之年度校正，有效提升輻射偵測作業準確性。</p>	
		(四)設施檢整	<p>一、完成支援中心前進指揮所關指部設施及視訊通聯整修等作業，以強化指揮決策與各項應變處置效能。</p> <p>二、汰換萬金營區前進指揮所視訊設備，以提升核子事故緊急應變數位化作業能力。</p>	
		(五)國家碘片儲存庫維管	<p>國防部 33、39 化學兵群協助原能會設置北、南國家碘片儲存庫，現存碘片 59 萬 5,568 盒(含新購碘片)，並訂定國家碘片儲存庫庫儲管理實施規定等相關辦法實施督管，落實</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			碘片控管作為，以維護民眾安全。	
		(六)核子事故緊急應變裝備維護	各式偵測、消除、運輸及通信裝備，除透過單位維保機制持衡整備，並委商完成各式應變機具及設備檢整作業計 17 類 47 件(輛)，維護情形良好。	
	二、核安演習支援計畫及程序書修訂與演練	(一)核安 27 號演習支援計畫及支援中心程序書修訂	一、4 月 30 日令發核子事故支援作業程序書，指導六、八、十軍團及花防部完成修訂，並於 8 月 5 日起赴各單位實導檢查。 二、9 月 1 日策定核安第 27 號演習分項演練實施計畫及任務賦予，另納編化訓中心教官、輻防員編成管制組，指導分業訓練講習及演練。	
		(二)110 年核安第 27 號演習	一、兵棋推演：8 月 6 日配合原能會規劃期程，於關指部北部支援中心前進指揮所，實施開設作業及兵棋推演，計兵力 17 員，演練狀況良好。 二、任務訓練： (一) 7 月 9 日至 9 月 3 日，各參演部隊於現駐地按現地偵察、兵棋推演、組合訓練及縮短距離演練等要項施訓。 (二) 9 月 6 日至 8 日，各參演部隊進駐核能一廠鄰近區域執行各分項任務訓練 (三) 9 月 8 日至 9 日，配合原能會及北部輻射監測中心執行分項演練。 三、實兵演練：9 月 9 日至 10 日，在原能會統一計畫管制下，依核子事故緊急應變計畫，執行防護站開設、陸(空)域輻射偵測、碘片運送、跨區增援等課目，計兵力 54 員、各式機具 17 類 47 件(輛)參演，展現國軍實地驗證作業能力，並可作為程序書修訂參據。	
	三、偵消部隊演習除污作業	偵消部隊除污演習	一、由第三作戰區統一指揮國軍救災能量，責由化學兵群協力地方政府執行人員、車輛、重要道路輻射污染清除任務。 二、國防部 33 化學兵群執行之人員及車輛除污演練，搭配地方災害應變中心及國	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			<p>軍支援中心所演練之輻傷分檢及後送，展現救援任務熟練成果。</p> <p>三、39 化學兵群配合防護站開設，完成大型門框型車輛輻射偵檢器裝備實地驗證，執行成效良好。</p>	
核子事故地方災害應變工作計畫(新北市)	一、人員之編組、訓練及演習	(一)辦理 110 年核安第 27 號演習	<p>一、8 月 6 日辦理兵棋推演，由新北市政府消防局、教育局、警察局、社會局、衛生局、民政局、交通局、環保局、農業局、經發局等單位參演，包含應變場所整備及民生重要設施持續運作、民眾安全防護等議題推演。</p> <p>二、實兵演練：</p> <p>(一)為因應疫情及新北市 9 月 6 日夜間提升為強化二級警戒(室外集會人數縮減為 100 人)，原能會調整實兵演練為分區分時段及分流辦理，新北市政府變更為低度參與演練(民眾防護行動項目不進行演練)。</p> <p>(二)9 月 10 日 10 時 8 分，透過 LBS 簡訊系統發布核子事故演練訊息通知民眾，包含國內三大電信等門號，實際發送數量為 3 萬 3,605 通訊息；另緊急應變計畫區內中小學以上學校於警報發布後，亦同步於教室內進行學生核安防護教育。</p>	
		(二)核子事故校園宣導或預防性疏散演練	<p>9 月至 10 月期間，核子事故緊急應變計畫區範圍內之 17 所學校各自辦理校園宣導或預防性疏散演練，強化面對輻射災害之整備、應變能力，結合政府及學校力量，落實中央及地方間相互支援與合作策略，以提升輻射災害防護作業品質，計 3,000 名師生參與。</p>	
		(三)核子事故客運駕駛應變講習訓練	<p>3 月 11 日、4 月 8 日、5 月 12 日及 9 月 1 日於新北市政府會議室辦理核子事故客運駕駛人員應變講習訓練，共 4 梯次，計 232 人參訓。</p>	
		(四)核子事故緊急應變輻射	<p>9 月 27、28、29 日及 10 月 1 日於新北市政府警察局會議室辦理核子事故緊急應變輻射</p>	



核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形		
			已完成或未完成之說明	因應改善措施	
		防護警察人員教育訓練	防護警察人員教育訓練，計 303 人參訓。		
		(五)核子事故緊急應變輻射防護消防人員教育訓練	9 月 27、28 及 29 日於核二廠辦理核子事故緊急應變輻射防護消防人員教育訓練，計 105 人參訓。		
		(六)輻射傷害應變教育訓練	8 月 23 日於臺大醫院國際會議中心辦理輻射傷害緊急應變教育訓練，對象為急救責任醫院、衛生所、救護車營業機構、衛生局及消防局業務相關同仁，計 37 人參與。		
		(七)核子事故社福機構應變講習訓練	2 月 13 日於新北市立圖書館總館辦理社政防災業務聯繫會議暨教育訓練，對象為各公所社政人員，計 34 人參與。		
		(八)核子事故緊急應變輻射防護義勇消防人員教育訓練	11 月 2 日至 7 日於新北市政府消防局第六大隊所屬各分隊，辦理核子事故緊急應變輻射防護義勇消防人員教育訓練，共 16 場次，計 361 人參訓。		
		(九)核子事故逐里防護宣導暨疏散演練	11 月 4 日至 17 日於新北市三芝區 1 里、石門區 3 里、萬里區 3 里及金山區 5 里共 12 里，辦理 12 場次核子事故逐里防護宣導暨疏散演練，使民眾瞭解各站集結點、防護站及收容所位置，計 2,000 位民眾參與。		
		(十)辦理核子事故區域防災社區課程	3 月 26 日至 11 月 6 日於新北市金山區 1 里、三芝區 1 里、石門區 1 里及萬里區 2 里共 5 里，辦理 13 場次核子事故區域防災社區課程，提升核能安全防護相關知識，並了解如何在災害發生時做緊急應變，計 606 位民眾參與。		
		二、設備設施之設置與測試及維護	(一)核一、二廠民政廣播系統維護	緊急應變計畫區內建置之廣播系統故障時，各區公所透過報修系統報請廠商派員修復。	
			(二)輻射劑量顯示器維護	每月請區公所檢測輻射劑量顯示器功能是否正常，並由各區公所自行維護。	
			(三)辦理資、通及視訊設備維護作業	定期維護核子事故視訊設備並每季於金山區前進指揮所進行視訊系統測試。	

# 核子事故緊急應變基金

## 總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		(四)核子事故集結點、收容所告示牌維護	完成核子事故緊急應變計畫區內各類民眾告示牌維護及修繕，共計 45 座。	
	三、民眾防護物資器材之儲備、檢查及調度	(一)輻射偵檢儀器校正	完成 99 組儀器校正作業。	
		(二)碘片換補發作業	辦理核子事故緊急應變計畫區內民眾碘片補發作業，依規定衛生局存放 2 日份 8,081 盒，發放約 2 萬 4,919 盒，共計 3 萬 3,000 盒。	
	四、其他緊急應變整備措施之規劃及執行	(一)辦理 110 年全民國防教育防災宣導活動	10 月 15 日於板橋區浮洲藝術河濱公園舉辦「輔大耀百年防災逗陣行 110 年全民國防教育防災宣導活動」，參與民眾約 1,000 人次，活動設有核安宣導攤位，以互動方式提升民眾對於輻射安全的瞭解。	
		(二)萬里區公所辦理核子事故民眾防護行動防災宣導	2 月 26 日於野柳區保安宮辦理核子事故民眾防護行動防災宣導，透過神明淨港活動宣導攤位，提供民眾核子事故緊急應變資訊，同時推廣核能安全防護相關知識，約 1,000 人參與。	
	核子事故地方災害應變工作計畫(屏東縣)	一、人員之編組、訓練及演習	(一)辦理核子事故應變逐里宣導暨疏散撤離演練	一、3 月 12、25 日與 4 月 8、9、13、27、29 日及 5 月 11 日、7 月 28 日辦理鵝鑾、水泉、南灣、龍水、港口、墾丁、德和、大光、永靖及頭溝等村里核子事故緊急應變計畫區內逐里宣導及疏散撤離演練說明會與教育訓練，計 531 人參與。 二、8 月 30 日與 9 月 7、8、17、18、24 日及 10 月 3、8 日辦理南灣、墾丁、水泉、港口、鵝鑾、頭溝、大光、德和、永靖及龍水等村里核子事故緊急應變計畫區內逐里宣導及疏散撤離演練實兵演練，計 496 人參與。
(二)辦理 110 年災害防救演習			5 月 14 日辦理 110 年災害防救演習，結合屏東縣各級防救災單位、鄉(鎮、市)公所、民	

# 核子事故緊急應變基金

## 總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		習	間團體、慈善志工及國軍部隊等共同實施參演，演習以複合式災害為主軸，災情想定為貫穿屏東縣潮州斷層發生錯動，產生芮氏規模 6.9 地震，因核能三廠位於屏東縣轄內，增加核能電廠應變演練，模擬廠內緊急柴油發電機線路與冷卻線路受損，並有起火現象，核能三廠及屏東縣政府如何於第一時間處置作為，並宣導萬一發生核子事故時，各項避難疏散作為，藉以提升民眾緊急應變技能與知識。	
		(三)辦理國民中小學核子事故複合型防災示範演練	10 月 22 日辦理核能電廠周邊各級學校複合型災害疏散避難演練示範活動，計 250 人參與，由鄰近核能三廠周邊學校水泉國小師生進行複合型(地震、核災、火災)防災演練，以遊覽車載運全校師生至安置學校(枋寮鄉僑德國小)，進行校園預防性疏散作業演練，透過分組、收容、安置，及進行學生心理輔導、教學活動等示範式的演練，有效提升學校師生核子事故災害緊急應變能力。	
		(四)核子事故災害應變中心緊急應變人員基礎訓練及再訓練	3 月 22 日至 26 日及 4 月 19 日至 23 日辦理災害應變中心核子事故緊急應變人員基礎訓練及再訓練，共 6 梯次，計 353 人參加，加強應變中心人員對核子事故緊急應變處置作為及強化核三廠緊急計畫區民眾防護措施應變能力，俾利事故發生或有發生之虞時，能迅速採取有效因應之道。	
	二、設備設施之設置與測試及維護	(一)核子事故緊急應變相關場所資通訊設備維護	完成核子事故中央災害應變中心前進協調所、地方災害應變中心及其前進指揮所等相關場所資通訊設備損壞修繕，維護情形良好。	
		(二)輻射偵測儀器校正	完成 139 組輻射偵檢儀器校正作業。	
		(三)辦理視訊、通訊測試	分別於 3 月 2 日、6 月 1 日、9 月 1 日及 12 月 1 日辦理應變中心視訊系統通聯測試，測試結果良好。	
		(四)辦理核子事故緊急應變相關場所維	完成中央及地方災害應變中心前進指揮所場所損壞修繕，維護情形良好。	

# 核子事故緊急應變基金

## 總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
		護及整理		
		(五)核子事故集結點、收容所告示牌維護	完成核子事故緊急應變計畫區內各類民眾告示牌維護及修繕，共計 47 座。	
	三、民眾防護物資器材儲備檢查及調度	(一)購置／汰換緊急應變作業所需相關設備	汰換地方災害應變中心及核安應變分隊辦公設備，包括冷氣機、影印機、電腦各 1 台及購置核子事故緊急應變輻射偵檢儀器(光子個人電子式劑量計)3 台。	
		(二)購置核子事故疏散收容處所使用之物品	購置收容所民生物資拖鞋 900 雙、環保杯 900 個及臉盆 900 個，供核子事故避難收容處所備用。	
		(三)碘片補發作業	持續辦理核子事故緊急應變計畫區內民眾碘片補發作業。	
	四、其他緊急應變整備措施及執行事項	(一)辦理村里民核安宣導教育	一、11 月 24 日至 26 日於恆春鎮水泉里活動中心、大光里活動中心、南灣活動中心、龍水活動中心及恆春鎮公所 3 樓大禮堂辦理緊急應變計畫區內里民核安宣導活動，計 386 人參加。 二、9 月 28 及 10 月 1 日辦理滿州鄉港口村、永靖村逐村核安宣導活動，共計 2 場次，計 156 人參加。	
		(二)辦理核子事故緊急應變防護宣導暨碘片服用衛教宣導	針對核三廠緊急應變計畫區內居民、學生、機關團體及國軍等對象，辦理核子事故民眾防護暨碘片服用衛教宣導活動，共計 7 場次，並透過年度民防教育訓練，讓屏東縣 33 個衛生所醫護人員參與輻傷教育課程訓練，計 1,005 人參加，藉以強化民眾核子事故緊急應變防護觀念。	
核子事故地方災害應變工作計畫(基隆市)	一、人員之編組、訓練及演習	(一)辦理核子事故緊急應變計畫區域民眾防護行動暨疏散演練	4 月份於核二廠北部展示館辦理 3 區 12 里核子事故緊急應變計畫區域民眾防護行動暨疏散演練共計 12 場次，中山、安樂及七堵區公所、衛生所、消防局與民眾計 689 人參加，說明各區民眾碘片儲放與使用、核能安全、核子事故民眾防護行動及緊急應變(集結點、防護站及收容處所等位置及功能)、認識	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			輻射安全、核安常識 Q&A 等內容。	
		(二)辦理 110 年災害防救演習	5 月 7 日辦理 110 年全民防衛動員暨災害防救(民安 7 號)演習,結合基隆市各級防救災單位、區公所、民間團體、慈善志工及國軍部隊等共同實施參演,演習以複合式災害為主軸,災情想定為山腳斷層發生錯動,發生芮氏規模 6.9 地震,因核能二廠鄰近基隆市,如地震發生並導致核子事故發生或有發生之虞,於第一時間進行預防性疏散及各項避難疏散作為,藉以提升民眾緊急應變技能與知識。	
		(三)辦理校園核安防護宣導及預防性疏散演練	一、七堵區復興國小於 9 月 30 日配合國家防災日辦理核子事故避難疏散演練,參加對象有國小及幼兒園師生,演練內容為核子事故發生與察覺、核子事故發布與緊急應變組織啟動、學生疏散與避難引導及疏散集結通報等,並模擬疏散至安置學校。 二、11 月 25 日及 30 日分兩梯次辦理核安防災教育活動,透過校外教學結合疏散演練方式,至臺北市政府消防局防災科學教育館及台電公司北部展示館進行參訪,並於車行途中宣導核子事故發生時校園師生疏散防護應變相關知識,參加師生計 100 人。	
		(四)核子事故業務人員講習基礎訓練及再訓練	為強化核子事故緊急應變人員對核子事故及輻射災害之防護,熟悉核子事故緊急應變運作方式及處置作為,並瞭解災害應變中心任務,於 8 月 12 及 13 日辦理核子事故緊急應變人員講習基礎訓練及再訓練,並於 8 月 13 日至核二廠進行參訪,計 44 人參訓。	
		(五)辦理義消人員幹部講習	為充實義消幹部各項救災及核子事故應變知識,對核能災害相關知識有更深入的瞭解,辦理幹部講習訓練,講授核子事故緊急應變機制與概念,計 81 人參訓。	
		(六)消防人員專業講習訓練	為強化消防人員對輻射災害應變機制及最新做法(含核子事故)知識,於 3 月 9 日及 16 日	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
			辦理專業講習訓練，共 2 梯次，計 222 人參訓。	
		(七)核子事故緊急應變相關單位應變人員核安講習訓練	為強化緊急應變人員對核子事故發生時應變作為，辦理以下單位應變人員講習訓練： 一、觀光及城市行銷處：5 月 19 日辦理，計 16 人參訓。 二、社會處(併民政處)：9 月 30 日辦理，計 36 人參訓。 三、公共汽車管理處：因疫情關係，採發放書面資料供駕駛員研讀。 四、安樂區公所：10 月 22 日辦理，計 29 人參訓。 五、七堵區公所：10 月 27 日辦理，計 43 人參訓。 六、中山區公所：11 月 11 日辦理，計 32 人參訓。	
		(八)辦理核安防護宣導人員講習	為充實消防人員輻射防護、核安應變相關知識及強化宣導技能，以擴大輻防、核安宣導效益及儲備優秀宣導人才，於 3 月 18 日辦理輻防概念及核子事故緊急應變機制講習，計 55 人參訓。	
		(九)辦理輻傷醫療院所第一線醫護應變人員輻傷演練訓練	為加強基隆市二級輻傷醫療責任醫院(基隆長庚紀念醫院)第一線醫護人員對核能電廠發生核災時之應變處置能力，特辦理醫護人員輻傷醫療處置及防護衣穿脫訓練，共 3 梯次，計 35 人參與。	
	二、設備設施之設置與測試及維護	(一)輻射偵測儀器校正	完成 9 台輻射偵測儀器校正作業。	
		(二)辦理視訊及通訊測試	分別於 3 月 2 日、6 月 1 日、9 月 1 日及 12 月 1 日辦理基隆市災害應變中心與核子事故中央災害應變中心視訊連線及電話測試，並與核安監管中心進行通聯測試，測試情形良好。	
		(三)民眾行動防護廣播系統維護	實施定期保養維護及更新老舊廣播設備，維護情形良好，以確保系統可用狀態。	
	三、民眾	(一)購置/汰換	一、基隆市衛生局：汰換筆記型電腦 2 台、	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫名稱	重要計畫項目	實施內容	辦理情形	
			已完成或未完成之說明	因應改善措施
	防護物資器材之儲備、檢查及調度	緊急應變作業所需相關設備	除濕機 1 台及防潮箱 1 台。 二、基隆市消防局： (一) 購置防災教育館核災專區 VR 虛擬實境設備 7 台、攜帶型輻射偵測儀器 1 台。 (二) 汰換肩背手提式充電無線喊話器 3 台、除濕機 1 台及個人電腦(含螢幕)1 組。	
		(二)購置核子事故緊急應變第一線人員防護用品	購置輻射防護包 450 套，並發放予基隆市交通處、警察局、衛生局、消防局、中山區公所、安樂區公所、七堵區公所等單位，以利災時整備。	
	四、其他緊急應變整備措施之規劃及執行事項	(一)防災教育館核輻安全宣導專區參訪成果	基隆市消防局 7、8 樓防災教育館核輻安全宣導專區，計有救國團、景文科大、中山高中、審計室、海洋大學、武崙國小等 17 個團體，計 959 人參觀。	
		(二)辦理核災緊急醫療處理與社區安全(含碘片使用與保管)活動	辦理核災緊急醫療處理與社區安全(含碘片使用與保管)宣導，於事故發生時能即時有效防護，並配合講習與實務演練，提升醫護人員緊急醫療救護量能，強化社區安全，共 3 場次，計 79 人參加。	
		(三)辦理核安防護宣導	一、4 月 17 日七堵區復興國民小學校慶配合辦理核安防護宣導設攤，向參與學生家長宣導核安防護應變相關知識，計 100 人參加。 二、4 月 24 日安樂區隆聖國民小學 29 週年校慶辦理學校暨社區健康促進園遊會，設置核安防護宣導設攤，向參與民眾、學生、家長宣導核安防護應變相關知識，計 200 人參加。 三、4 月 24 日基隆家扶中心 110 年關懷兒童愛心園遊會設立核安防護宣導攤位，向參加民眾宣導核安防護應變相關知識，計 1,000 人參加。 四、5 月 8 日配合 i 臺灣中山區社區全民健走活動，假中山區協和發電廠設立核安防	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

業務計畫 名稱	重要計畫 項目	實施內容	辦 理 情 形	
			已完成或未完成之說明	因 應 改 善 措 施
			<p>護宣導攤位，向參與民眾宣導核安防護應變相關知識，計 300 人參加。</p> <p>五、12 月 19 日配合全國萬人健走活動，於外木山濱海大道設置核輻安全宣導攤位，宣導核子事故緊急應變相關防護知識，計約 3 萬人參加。</p>	



核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

(二)110 年度關鍵績效指標達成情形

關鍵策略目標	關鍵績效指標	年度達成值	績效指標衡量暨達成情形分析
演練(習)執行成效	各級機關辦理學校、弱勢族群、民眾及應變人員等演練(習)場次	優等	<p><b>績效衡量標準：</b> 以演練(習)場次為標準，達 26 場次以上-優等，16 至 25 場次-甲等，6 至 15 場次-乙等，5 場次以下-丙等，年度目標值為甲等以上。</p> <p><b>達成情形分析：已達年度目標值。</b> 一、各中心辦理緊急應變計畫區內逐里疏散演練共 44 場次，計 3,706 人次參與，成效良好。 二、各中心辦理或配合年度演習(練)執行認真，成效良好。核安第 27 號演習之實兵演練，演習學校師生、應變人員等計 4,014 人次參與。</p>
宣導及訓練成效	各級機關、學校或團體宣傳溝通或訓練講習	優等	<p><b>績效衡量標準：</b> 以溝通宣導及訓練之具體成效為標準，達 67 場次以上-優等，60 至 66 場次-甲等，46 至 59 場次-乙等，45 場次以下-丙等，年度目標值為甲等以上。</p> <p><b>達成情形分析：已達年度目標值。</b> 各中心辦理核災應變人員訓練、輻射災害應變教育訓練、園遊會及科普展、學校及客運駕駛等團體講習說明會等 69 場次，計 20,891 人次參與。</p>

## 核子事故緊急應變基金

### 總說明

中華民國 110 年度

#### 二、基金來源、用途及餘絀情形：

(一) 本年度基金來源決算數 115,912,663 元，較預算數 115,701,000 元，增加 211,663 元，執行率 100.18%，各項收入執行情形如下：

1. 緊急應變整備收入：決算數 114,000,000 元，同預算數，執行率 100.00%。
2. 利息收入：決算數 1,843,980 元，較預算數 1,701,000 元，增加 142,980 元，執行率 108.41%，主要係基金專戶孳息收入較預期增加所致。
3. 雜項收入：決算數 68,683 元，屬預算外收入，主要係廠商逾期違約賠償收入。

(二) 本年度基金用途決算數 96,157,244 元，較預算數 103,921,000 元，減少 7,763,756 元，執行率 92.53%，各項計畫執行情形如下：

1. 核子事故中央災害應變工作計畫：決算數 42,442,781 元，較預算數 48,213,000 元，減少 5,770,219 元，執行率 88.03%，主要係受國內疫情影響，辦理活動之規模或頻次減少，致宣導品發放數量較預期減少，基於撙節原則，故未辦理宣導品採購作業等所致。
2. 核子事故輻射監測工作計畫：決算數 12,371,268 元，較預算數 12,974,000 元，減少 602,732 元，執行率 95.35%。
3. 核子事故支援工作計畫：決算數 4,520,000 元，同預算數，執行率 100.00%。
4. 核子事故地方災害應變工作計畫：決算數 32,035,904 元，較預算數 33,392,000 元，減少 1,356,096 元，執行率 95.94%。
5. 一般行政管理計畫：決算數 4,787,291 元，較預算數 4,822,000 元，減少 34,709 元，執行率 99.28%。

(三) 本年度基金來源、用途相抵後，賸餘 19,755,419 元，較預算數 11,780,000 元，增加 7,975,419 元，執行率 167.70%。

#### 三、現金流量結果：

(一) 業務活動之現金流量：本年度決算數淨流入 25,393,631 元。

1. 本期賸餘 11,736,576 元。
2. 調整非現金項目計增加 13,657,055 元：
  - (1)折舊、折耗及攤銷增加 7,662,991 元。
  - (2)處理資產損失 6,113,820 元。
  - (3)其他 112,315 元。

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 110 年度

(4)流動資產淨增加 4,112 元。

(5)流動負債淨減少 3,329 元

(二) 投資活動之現金流量：本年度決算數淨流出 5,645,653 元。

1. 增加固定資產 5,005,795 元。

2. 增加無形資產 639,858 元。

(三) 籌資活動之現金流量：本年度決算數淨流入 489,365 元。

1. 增加其他負債：1,669,580 元。

2. 減少其他負債：1,180,215 元。

(四) 期初現金及約當現金 891,365,567 元，本年度現金及約當現金淨增 20,237,343 元，期末現金及約當現金為 911,602,910 元。

四、資產負債情況：

單位：新臺幣元

科目名稱	金額		比較增減數	主要增減原因
	本年度(1)	上年度(2)	(1)-(2)	
資產	930,213,787	917,991,175	12,222,612	主要係收支賸餘較預計增加，致現金資產增加。
現金	911,602,910	891,365,567	20,237,343	
應收款項	305,722	301,610	4,112	
機械及設備	15,180,108	22,376,579	-7,196,471	
交通及運輸設備	333,053	1,149,053	-816,000	
雜項設備	485,746	407,021	78,725	
無形資產	2,306,248	2,391,345	-85,097	
負債	3,505,531	3,019,495	486,036	
應付款項	78,414	81,743	-3,329	
什項負債	3,427,117	2,937,752	489,365	
淨資產	926,708,256	914,971,680	11,736,576	

本 頁 空 白

# 乙、決算報表



# 壹、主 要 表





核子事故緊急應變基金  
基金來源、用途及餘絀表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	本年度預算數		本年度決算數		比較增減		上年度決算數	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
<b>基金來源</b>	115,701,000	100.00	115,912,663	100.00	211,663	0.18	117,208,423	100.00
徵收及依法分配收入	114,000,000	98.53	114,000,000	98.35			114,000,000	97.26
緊急應變整備收入	114,000,000	98.53	114,000,000	98.35			114,000,000	97.26
財產收入	1,701,000	1.47	1,843,980	1.59	142,980	8.41	2,019,422	1.72
利息收入	1,701,000	1.47	1,843,980	1.59	142,980	8.41	2,019,422	1.72
其他收入	-	-	68,683	0.06	68,683		1,189,001	1.01
雜項收入	-	-	68,683	0.06	68,683		1,189,001	1.01
<b>基金用途</b>	103,921,000	89.82	96,157,244	82.96	-7,763,756	7.47	96,448,201	82.29
核子事故中央災害應變工作計畫	48,213,000	41.67	42,442,781	36.62	-5,770,219	11.97	36,810,651	31.41
購建固定資產	3,478,000	3.01	3,390,160	2.92	-87,840	2.53	6,943,102	5.92
其他	44,735,000	38.66	39,052,621	33.69	-5,682,379	12.70	29,867,549	25.48
核子事故輻射監測工作計畫	12,974,000	11.21	12,371,268	10.67	-602,732	4.65	13,642,799	11.64
購建固定資產	300,000	0.26	298,000	0.26	-2,000	0.67	1,964,000	1.68
其他	12,674,000	10.95	12,073,268	10.42	-600,732	4.74	11,678,799	9.96
核子事故支援工作計畫	4,520,000	3.91	4,520,000	3.90			8,236,000	7.03
購建固定資產	144,000	0.12	144,000	0.12			3,590,000	3.06
其他	4,376,000	3.78	4,376,000	3.78			4,646,000	3.96
核子事故地方災害應變工作計畫	33,392,000	28.86	32,035,904	27.64	-1,356,096	4.06	32,968,695	28.13
購建固定資產	1,268,000	1.10	1,173,635	1.01	-94,365	7.44	1,491,953	1.27
其他	32,124,000	27.76	30,862,269	26.63	-1,261,731	3.93	31,476,742	26.86
一般行政管理計畫	4,822,000	4.17	4,787,291	4.13	-34,709	0.72	4,790,056	4.09
其他	4,822,000	4.17	4,787,291	4.13	-34,709	0.72	4,790,056	4.09
<b>本期賸餘(短絀)</b>	11,780,000	10.18	19,755,419	17.04	7,975,419	67.70	20,760,222	17.71
<b>期初基金餘額</b>	885,762,000	765.56	888,647,682	766.65	2,885,682	0.33	867,887,460	740.47
<b>解繳公庫</b>	-	-	-	-			-	-
<b>期末基金餘額</b>	897,542,000	775.74	908,403,101	783.70	10,861,101	1.21	888,647,682	758.18

本 頁 空 白

# 貳、附 屬 表



## 核子事故緊急應變基金

**基金來源明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
<b>基金來源</b>	<b>115,701,000</b>	<b>115,912,663</b>	<b>211,663</b>	<b>0.18</b>	
<b>徵收及依法分配收入</b>	<b>114,000,000</b>	<b>114,000,000</b>			
緊急應變整備收入	114,000,000	114,000,000			
<b>財產收入</b>	<b>1,701,000</b>	<b>1,843,980</b>	<b>142,980</b>	<b>8.41</b>	
利息收入	1,701,000	1,843,980	142,980	8.41	係基金專戶孳息收入較預期增加。
<b>其他收入</b>		<b>68,683</b>	<b>68,683</b>		
雜項收入		68,683	68,683		屬預算外收入，主要係廠商逾期違約賠償收入。

核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比較增減		備 註
			金額	%	
<b>基金用途</b>	<b>103,921,000</b>	<b>96,157,244</b>	<b>-7,763,756</b>	<b>7.47</b>	
核子事故中央災害應變工作計畫	48,213,000	42,442,781	-5,770,219	11.97	主要係受國內疫情影響，辦理活動之規模或頻次減少，致宣導品發放數量較預期減少，基於撙節原則，故未辦理宣導品採購作業等所致。
用人費用	6,000	5,700	-300	5.00	
超時工作報酬	6,000	5,700	-300	5.00	
服務費用	35,599,000	31,584,496	-4,014,504	11.28	
郵電費	104,000	2,160	-101,840	97.92	
旅運費	885,000	232,469	-652,531	73.73	
印刷裝訂與廣告費	10,250,000	7,378,789	-2,871,211	28.01	編列政策宣導經費辦理核安演習媒體通路宣傳業務，預算數1,000,000元，決算數758,194元。
修理保養及保固費	100,000	198,980	98,980	98.98	
保險費	80,000	7,212	-72,788	90.99	
一般服務費	2,138,000	1,957,362	-180,638	8.45	
專業服務費	22,042,000	21,807,524	-234,476	1.06	勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達，預算數1,984,000元，決算數1,649,164元。
材料及用品費	7,680,000	6,634,756	-1,045,244	13.61	
用品消耗	7,680,000	6,634,756	-1,045,244	13.61	
租金、償債、利息及相關手續費	650,000	111,391	-538,609	82.86	
地租及水租	100,000		-100,000	100.00	
房租		60,750	60,750		
交通及運輸設備租金	550,000	50,641	-499,359	90.79	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	3,978,000	3,880,918	-97,082	2.44	
購建固定資產	3,478,000	3,390,160	-87,840	2.53	
購置無形資產	500,000	490,758	-9,242	1.85	
其他	300,000	225,520	-74,480	24.83	
其他支出	300,000	225,520	-74,480	24.83	
核子事故輻射監測工作計畫	12,974,000	12,371,268	-602,732	4.65	
核研所	8,533,000	8,288,239	-244,761	2.87	
服務費用	7,869,000	7,207,730	-661,270	8.40	
郵電費	44,000	37,716	-6,284	14.28	
旅運費	230,000	95,765	-134,235	58.36	
印刷裝訂與廣告費	100,000	66,216	-33,784	33.78	

核子事故緊急應變基金  
**基金用途明細表**  
 中華民國110年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
修理保養及保固費	591,000	502,086	-88,914	15.04	
保險費	20,000	22,846	2,846	14.23	
一般服務費	504,000	517,660	13,660	2.71	勞務承攬人數1人，預算數504,000元，決算數517,660元。
專業服務費	6,380,000	5,965,441	-414,559	6.50	勞務承攬人數4人，預算數2,400,000元，決算數2,359,636元。
材料及用品費	140,000	271,869	131,869	94.19	
使用材料費	40,000	20,117	-19,883	49.71	
用品消耗	100,000	251,752	151,752	151.75	
租金、償債、利息及相關手續費	90,000	211,770	121,770	135.30	
機器租金		95,970	95,970		
交通及運輸設備租金	90,000	41,880	-48,120	53.47	
雜項設備租金		73,920	73,920		
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	300,000	447,100	147,100	49.03	
購建固定資產	300,000	298,000	-2,000	0.67	
購置無形資產		149,100	149,100		
稅捐及規費（強制費）	24,000	25,160	1,160	4.83	
消費與行為稅	16,000	15,210	-790	4.94	
規費	8,000	9,950	1,950	24.38	
其他	110,000	124,610	14,610	13.28	
其他支出	110,000	124,610	14,610	13.28	
<b>偵測中心</b>	<b>4,441,000</b>	<b>4,083,029</b>	<b>-357,971</b>	<b>8.06</b>	
服務費用	3,905,000	3,334,686	-570,314	14.60	
水電費	450,000	612,345	162,345	36.08	
郵電費	775,000	354,074	-420,926	54.31	
旅運費	469,000	145,625	-323,375	68.95	
印刷裝訂與廣告費	200,000	108,949	-91,051	45.53	
修理保養及保固費	251,000	295,844	44,844	17.87	
保險費	20,000	15,134	-4,866	24.33	
一般服務費	720,000	645,411	-74,589	10.36	勞務承攬人數1人，預算數470,000元，決算數466,284元，另協助行政業務勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達，預算數250,000元，決算數179,127元。
專業服務費	1,020,000	1,157,304	137,304	13.46	
材料及用品費	427,000	713,493	286,493	67.09	
使用材料費	40,000	8,808	-31,192	77.98	

核子事故緊急應變基金  
**基金用途明細表**  
 中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比較增減		備 註
			金額	%	
用品消耗	387,000	704,685	317,685	82.09	
租金、償債、利息及相關手續費	70,000		-70,000	100.00	
交通及運輸設備租金	70,000		-70,000	100.00	
稅捐及規費（強制費）	24,000	23,160	-840	3.50	
消費與行為稅	16,000	15,210	-790	4.94	
規費	8,000	7,950	-50	0.63	
其他	15,000	11,690	-3,310	22.07	
其他支出	15,000	11,690	-3,310	22.07	
<b>核子事故支援工作計畫</b>	<b>4,520,000</b>	<b>4,520,000</b>			
<b>服務費用</b>	<b>2,871,000</b>	<b>2,985,050</b>	<b>114,050</b>	<b>3.97</b>	
郵電費	337,000	167,500	-169,500	50.30	
旅運費	330,000	364,522	34,522	10.46	
修理保養及保固費	1,670,000	1,839,228	169,228	10.13	
保險費	180,000	218,800	38,800	21.56	
專業服務費	354,000	395,000	41,000	11.58	
<b>材料及用品費</b>	<b>600,000</b>	<b>597,680</b>	<b>-2,320</b>	<b>0.39</b>	
用品消耗	600,000	597,680	-2,320	0.39	
<b>租金、償債、利息及相關手續費</b>	<b>350,000</b>	<b>153,650</b>	<b>-196,350</b>	<b>56.10</b>	
交通及運輸設備租金	300,000	153,650	-146,350	48.78	
雜項設備租金	50,000		-50,000	100.00	
<b>購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資</b>	<b>144,000</b>	<b>144,000</b>			
購建固定資產	144,000	144,000			
<b>稅捐及規費（強制費）</b>	<b>5,000</b>	<b>8,300</b>	<b>3,300</b>	<b>66.00</b>	
規費	5,000	8,300	3,300	66.00	
<b>會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費</b>	<b>20,000</b>	<b>20,000</b>			
會費	20,000	20,000			
<b>其他</b>	<b>530,000</b>	<b>611,320</b>	<b>81,320</b>	<b>15.34</b>	
其他支出	530,000	611,320	81,320	15.34	
<b>核子事故地方災害應變工作計畫</b>	<b>33,392,000</b>	<b>32,035,904</b>	<b>-1,356,096</b>	<b>4.06</b>	
<b>    新北市</b>	<b>15,851,000</b>	<b>15,746,653</b>	<b>-104,347</b>	<b>0.66</b>	
用人費用	382,000	381,708	-292	0.08	
超時工作報酬	382,000	381,708	-292	0.08	
服務費用	8,922,000	9,532,853	610,853	6.85	
水電費	313,000	313,084	84	0.03	
郵電費	1,942,000	2,077,004	135,004	6.95	
旅運費	40,000	13,040	-26,960	67.40	
印刷裝訂與廣告費	3,114,000	2,829,166	-284,834	9.15	
修理保養及保固費	2,701,000	3,524,800	823,800	30.50	
保險費	168,000	165,125	-2,875	1.71	
一般服務費	301,000	298,434	-2,566	0.85	
專業服務費	343,000	312,200	-30,800	8.98	
材料及用品費	1,856,000	2,011,864	155,864	8.40	
用品消耗	1,856,000	2,011,864	155,864	8.40	



核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比較增減		備 註
			金額	%	
租金、償債、利息及相關手續費	1,551,000	1,479,960	-71,040	4.58	
交通及運輸設備租金	1,545,000	1,474,200	-70,800	4.58	
雜項設備租金	6,000	5,760	-240	4.00	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	60,000	60,000			
購建固定資產	60,000	60,000			
稅捐及規費（強制費）	10,000		-10,000	100.00	
規費	10,000		-10,000	100.00	
其他	3,070,000	2,280,268	-789,732	25.72	
其他支出	3,070,000	2,280,268	-789,732	25.72	
<b>屏東縣</b>	<b>10,393,000</b>	<b>9,791,861</b>	<b>-601,139</b>	<b>5.78</b>	
用人費用	115,000	66,392	-48,608	42.27	
超時工作報酬	115,000	66,392	-48,608	42.27	
服務費用	8,422,000	7,456,204	-965,796	11.47	
水電費	538,000	485,634	-52,366	9.73	
郵電費	260,000	202,086	-57,914	22.27	
旅運費	233,000	69,661	-163,339	70.10	
印刷裝訂與廣告費	6,050,000	5,592,374	-457,626	7.56	
修理保養及保固費	646,000	518,437	-127,563	19.75	
保險費	5,000	1,064	-3,936	78.72	
一般服務費	360,000	359,448	-552	0.15	臨時人員1人，預算數360,000元，決算數359,448元。
專業服務費	330,000	227,500	-102,500	31.06	
材料及用品費	1,146,000	1,460,470	314,470	27.44	
用品消耗	1,146,000	1,460,470	314,470	27.44	
租金、償債、利息及相關手續費	300,000	414,500	114,500	38.17	
地租及水租	100,000	4,500	-95,500	95.50	
機器租金		253,500	253,500		
交通及運輸設備租金	200,000	148,500	-51,500	25.75	
雜項設備租金		8,000	8,000		
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	200,000	179,635	-20,365	10.18	
購建固定資產	200,000	179,635	-20,365	10.18	
其他	210,000	214,660	4,660	2.22	
其他支出	210,000	214,660	4,660	2.22	
<b>基隆市</b>	<b>7,148,000</b>	<b>6,497,390</b>	<b>-650,610</b>	<b>9.10</b>	
用人費用	181,000	181,000			
超時工作報酬	181,000	181,000			
服務費用	4,937,000	4,451,850	-485,150	9.83	
水電費	344,000	232,823	-111,177	32.32	
郵電費	1,028,000	935,938	-92,062	8.96	
旅運費	53,000	8,522	-44,478	83.92	
印刷裝訂與廣告費	1,600,000	1,721,792	121,792	7.61	
修理保養及保固費	1,202,000	1,022,949	-179,051	14.90	

核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比較增減		備 註
			金額	%	
保險費	150,000	47,516	-102,484	68.32	
一般服務費	360,000	354,060	-5,940	1.65	臨時人員1人， 預算數360,000元， 決算數354,000元。
專業服務費	200,000	128,250	-71,750	35.88	
材料及用品費	609,000	544,700	-64,300	10.56	
用品消耗	609,000	544,700	-64,300	10.56	
租金、償債、利息及相關手續費	286,000	265,000	-21,000	7.34	
交通及運輸設備租金	286,000	265,000	-21,000	7.34	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	1,008,000	934,000	-74,000	7.34	
購建固定資產	1,008,000	934,000	-74,000	7.34	
其他	127,000	120,840	-6,160	4.85	
其他支出	127,000	120,840	-6,160	4.85	
<b>一般行政管理計畫</b>	<b>4,822,000</b>	<b>4,787,291</b>	<b>-34,709</b>	<b>0.72</b>	
<b>用人費用</b>	<b>84,000</b>	<b>58,500</b>	<b>-25,500</b>	<b>30.36</b>	
正式員額薪資	84,000	58,500	-25,500	30.36	
<b>服務費用</b>	<b>3,088,000</b>	<b>3,176,414</b>	<b>88,414</b>	<b>2.86</b>	
水電費	67,000	118,430	51,430	76.76	
郵電費	960,000	825,840	-134,160	13.98	
修理保養及保固費	366,000	232,294	-133,706	36.53	勞務承攬人力， 採經費分攤方式， 人數併於公務 決算表達，預 算數138,000元， 決算數144,399 元。
一般服務費	1,695,000	1,705,350	10,350	0.61	勞務承攬人數3 人，預算數 1,430,000元， 決算數1,411,380元 ，另辦公室清潔 維護等勞務承攬 人力，採經費分 攤方式，人數併 於公務決算表達 ，預算數265,000 元，決算數 285,783元。
專業服務費		294,500	294,500		
<b>材料及用品費</b>	<b>100,000</b>	<b>11,797</b>	<b>-88,203</b>	<b>88.20</b>	
使用材料費		765	765		
用品消耗	100,000	11,032	-88,968	88.97	
<b>會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費</b>	<b>1,550,000</b>	<b>1,540,580</b>	<b>-9,420</b>	<b>0.61</b>	
分擔	1,500,000	1,490,580	-9,420	0.63	
補貼、獎勵、慰問、照護與救濟	50,000	50,000			

核子事故緊急應變基金  
**基金用途明細表**  
中華民國110年度

註：

一、國外旅費及業務宣導費之預、決算情形：

- (一)核子事故中央災害應變工作計畫：國外旅費預算數474,000元，無決算數，因受COVID-19疫情影響，取消辦理；業務宣導費預算數10,000,000元，決算數7,287,134元。
- (二)核子事故輻射監測工作計畫：國外旅費預算數194,000元，無決算數，因受COVID-19疫情影響，改以視訊方式辦理；業務宣導費預算數150,000元，決算數147,340元。
- (三)核子事故地方災害應變工作計畫：業務宣導費預算數10,063,000元，決算數9,353,112元。

本 頁 空 白

## 核子事故緊急應變基金

**資本資產明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 目	取得成本 / 期初餘額	以前年度累計折舊(耗) / 長期投資評價	本年度成本變動				本年度累計折舊(耗) / 長期投資評價變動數	期末帳面金額
			增加數		減少數			
			預算數	決算數	預算數	決算數		
<b>資產</b>	<b>61,801,622</b>	<b>-35,477,624</b>	<b>5,690,000</b>	<b>5,757,968</b>	<b>8,117,000</b>	<b>12,369,840</b>	<b>-1,406,971</b>	<b>18,305,155</b>
機械及設備	55,262,518	-32,885,939	4,729,000	4,578,900	6,140,000	10,272,526	-1,502,845	15,180,108
交通及運輸設備	2,294,435	-1,145,382	0	200,370	1,255,000	1,150,359	133,989	333,053
雜項設備	1,853,324	-1,446,303	461,000	338,840	50,000	222,000	-38,115	485,746
電腦軟體	2,391,345		500,000	639,858	672,000	724,955		2,306,248

註：

- 一、固定資產增加主要係購置核子事故平時整備及緊急應變作業所需相關設備;減少主要係各地方災害應變中心所購置之設備，為期財產管用合一，以強化資產管理，爰依據國有動產贈與辦法規定辦理贈與，或依據國有公用財產管理手冊、國有財產產籍管理作業要點規定辦理移撥。
- 二、無形資產增加係購置核子事故平時整備及緊急應變作業所需電腦軟體等；減少係電腦軟體攤銷677,055元，及依前項處理方式，贈與電腦軟體予地方政府47,900元。

核子事故緊  
**固定資產建設**  
中華民國

科 目	可 用 預		
	以前年度 保留數	本年度 預算數	本年度奉准 先行辦理數
核子事故中央災害應變工作計畫		3,478,000	
機械及設備		3,218,000	
機械及設備		3,218,000	
交通及運輸設備			
交通及運輸設備			
雜項設備		260,000	
雜項設備		260,000	
核子事故輻射監測工作計畫		300,000	
核研所		300,000	
機械及設備		300,000	
機械及設備		300,000	
核子事故支援工作計畫		144,000	
機械及設備		120,000	
機械及設備		120,000	
雜項設備		24,000	
雜項設備		24,000	
核子事故地方災害應變工作計畫		1,268,000	
新北市		60,000	
機械及設備		60,000	
機械及設備		60,000	
屏東縣		200,000	
機械及設備		100,000	
機械及設備		100,000	
雜項設備		100,000	
雜項設備		100,000	
基隆市		1,008,000	
機械及設備		931,000	
機械及設備		931,000	
交通及運輸設備			
交通及運輸設備			
雜項設備		77,000	
雜項設備		77,000	
合 計		<b>5,190,000</b>	

急應變基金  
 改良擴充明細表  
 110年度

單位：：新臺幣元

算 數		決 算 數	比 較 增減數	本年度 保留數
調整數	合計			
	3,478,000	3,390,160	-87,840	
	3,218,000	3,327,790	109,790	
	3,218,000	3,327,790	109,790	
		62,370	62,370	
		62,370	62,370	
	260,000		-260,000	
	260,000		-260,000	
	300,000	298,000	-2,000	
	300,000	298,000	-2,000	
	300,000	298,000	-2,000	
	300,000	298,000	-2,000	
	144,000	144,000		
	120,000	54,200	-65,800	
	120,000	54,200	-65,800	
	24,000	89,800	65,800	
	24,000	89,800	65,800	
	1,268,000	1,173,635	-94,365	
	60,000	60,000		
	60,000	60,000		
	60,000	60,000		
	200,000	179,635	-20,365	
	100,000	132,920	32,920	
	100,000	132,920	32,920	
	100,000	46,715	-53,285	
	100,000	46,715	-53,285	
	1,008,000	934,000	-74,000	
	931,000	691,000	-240,000	
	931,000	691,000	-240,000	
		138,000	138,000	
		138,000	138,000	
	77,000	105,000	28,000	
	77,000	105,000	28,000	
	<b>5,190,000</b>	<b>5,005,795</b>	<b>-184,205</b>	

本 頁 空 白



核子事故緊急應變基金  
 員工人數彙計表  
 中華民國110年度

單位：人

項 目	預 算 數	決 算 數	比較增減	備 註
管理會委員	13	11	-2	
<b>總 計</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>-2</b>	

註：

- 一、中央災害應變工作計畫：資訊相關維護案勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達。
- 二、輻射監測工作計畫：協助輻射監測業務勞務承攬人數6人，另協助辦理輻射監測站行政業務勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達。
- 三、地方災害應變工作計畫：協助地方災害應變業務臨時人員2人。
- 四、一般行政管理計畫：協助行政業務勞務承攬人數3人，另辦公室清潔維護等勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達。

核子事故緊  
用人費用  
中華民國

科 目	預 算 數				
	正式員額 薪 資	聘僱人員 薪 資	超時工作 報 酬	津貼	獎金
核子事故中央災害應變工作計畫 兼任人員					
核子事故地方災害應變工作計畫 兼任人員					
一般行政管理計畫	84,000				
管理會委員	84,000				
<b>合 計</b>	<b>84,000</b>				

註：

- 一、中央災害應變工作計畫：資訊相關維護案勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達，預算數1,98
- 二、輻射監測工作計畫：協助輻射監測業務勞務承攬人數6人，預算數3,374,000元，決算數3,343,580元，另協助辦理元。
- 三、地方災害應變工作計畫：協助地方災害應變業務臨時人員2人，預算數720,000元，決算數713,448元。
- 四、一般行政管理計畫：協助行政業務勞務承攬人數3人，預算數1,430,000元，決算數1,411,380元，另辦公室清潔維

急應變基金

彙計表

110年度

單位：新臺幣元

預 算 數						
退休及卹償金	資遣費	福利費	提繳費	合計	兼任人員 用人費用	總計
					6,000	6,000
					6,000	6,000
					678,000	678,000
					678,000	678,000
				84,000		84,000
				84,000		84,000
				<b>84,000</b>	<b>684,000</b>	<b>768,000</b>

4,000元，決算數1,649,164元。

輻射監測站行政業務勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達，預算數250,000元，決算數179,127

護等勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務決算表達，預算數403,000元，決算數430,182元。

核子事故緊急  
用人費用  
 中華民國

科 目	決 算 數				
	正式員額 薪 資	聘僱人員 薪 資	超時工作 報 酬	津貼	獎金
核子事故中央災害應變工作計畫 兼任人員					
核子事故地方災害應變工作計畫 兼任人員					
一般行政管理計畫	58,500				
管理會委員	58,500				
合 計	58,500				

急應變基金

彙計表

110年度

單位：新臺幣元

決 算 數						
退休及卹償 金	資遣費	福利費	提繳費	合計	兼任人員 用人費用	總計
					5,700	5,700
					5,700	5,700
					629,100	629,100
					629,100	629,100
				58,500		58,500
				58,500		58,500
				<b>58,500</b>	<b>634,800</b>	<b>693,300</b>

核子事故緊  
主要業務計畫執  
 中華民國

項 目	數量 單位	預 算 數		決 算 數	
		數量	金額	數量	金額
核子事故中央災害應變工作計畫			48,213,000		42,442,781
核子事故輻射監測工作計畫			12,974,000		12,371,268
核子事故支援工作計畫			4,520,000		4,520,000
核子事故地方災害應變工作計畫			33,392,000		32,035,904

急應變基金  
行績效摘要表  
 110年度

單位：新臺幣元

比 較 增 減				備 註
數量	%	金額	%	
		-5,770,219	11.97	主要係受國內疫情影響，辦理活動之規模或頻次減少，致宣導品發放數量較預期減少，基於撙節原則，故未辦理宣導品採購作業等所致。
		-602,732	4.65	
		-1,356,096	4.06	

本 頁 空 白



核子事故緊急應變基金  
各項費用彙計表  
中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決算數	比較增減	
			金 額	%
<b>用人費用</b>	<b>768,000</b>	<b>693,300</b>	<b>-74,700</b>	<b>9.73</b>
正式員額薪資	84,000	58,500	-25,500	30.36
超時工作報酬	684,000	634,800	-49,200	7.19
<b>服務費用</b>	<b>75,613,000</b>	<b>69,729,283</b>	<b>-5,883,717</b>	<b>7.78</b>
水電費	1,712,000	1,762,316	50,316	2.94
郵電費	5,450,000	4,602,318	-847,682	15.55
旅運費	2,240,000	929,604	-1,310,396	58.50
印刷裝訂與廣告費	21,314,000	17,697,286	-3,616,714	16.97
修理保養及保固費	7,527,000	8,134,618	607,618	8.07
保險費	623,000	477,697	-145,303	23.32
一般服務費	6,078,000	5,837,725	-240,275	3.95
專業服務費	30,669,000	30,287,719	-381,281	1.24
<b>材料及用品費</b>	<b>12,558,000</b>	<b>12,246,629</b>	<b>-311,371</b>	<b>2.48</b>
使用材料費	80,000	29,690	-50,310	62.89
用品消耗	12,478,000	12,216,939	-261,061	2.09
<b>租金、償債、利息及相關手續費</b>	<b>3,297,000</b>	<b>2,636,271</b>	<b>-660,729</b>	<b>20.04</b>
地租及水租	200,000	4,500	-195,500	97.75
房租		60,750	60,750	
機器租金		349,470	349,470	
交通及運輸設備租金	3,041,000	2,133,871	-907,129	29.83
雜項設備租金	56,000	87,680	31,680	56.57
<b>購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資</b>	<b>5,690,000</b>	<b>5,645,653</b>	<b>-44,347</b>	<b>0.78</b>
購建固定資產	5,190,000	5,005,795	-184,205	3.55
購置無形資產	500,000	639,858	139,858	27.97
<b>稅捐及規費(強制費)</b>	<b>63,000</b>	<b>56,620</b>	<b>-6,380</b>	<b>10.13</b>
消費與行為稅	32,000	30,420	-1,580	4.94
規費	31,000	26,200	-4,800	15.48
<b>會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費</b>	<b>1,570,000</b>	<b>1,560,580</b>	<b>-9,420</b>	<b>0.60</b>
會費	20,000	20,000		

核子事故緊急應變基金  
各項費用彙計表  
 中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決算數	比較增減	
			金 額	%
分擔	1,500,000	1,490,580	-9,420	0.63
補貼、獎勵、慰問、照護與救濟	50,000	50,000		
<b>其他</b>	<b>4,362,000</b>	<b>3,588,908</b>	<b>-773,092</b>	<b>17.72</b>
其他支出	4,362,000	3,588,908	-773,092	17.72
<b>合 計</b>	<b>103,921,000</b>	<b>96,157,244</b>	<b>-7,763,756</b>	<b>7.47</b>

核子事故緊急應變基金  
管制性項目及統計所需項目比較表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
<b>管制性項目</b>					
國外旅費	668,000		-668,000	100.00	
業務宣導費	20,213,000	16,787,586	-3,425,414	16.95	
<b>統計所需項目</b>					
計時與計件人員酬金	3,159,000	2,967,894	-191,106	6.05	
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	2,107,000	1,454,085	-652,915	30.99	
購置電腦軟體	500,000	639,858	139,858	27.97	

本 頁 空 白

# 丙、會計報表



本 頁 空 白

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
<b>資產</b>	<b>930,213,787</b>	<b>100.00</b>	<b>917,991,175</b>	<b>100.00</b>	<b>12,222,612</b>	<b>1.33</b>
<b>流動資產</b>	<b>911,908,632</b>	<b>98.03</b>	<b>891,667,177</b>	<b>97.13</b>	<b>20,241,455</b>	<b>2.27</b>
<b>現金</b>	<b>911,602,910</b>	<b>98.00</b>	<b>891,365,567</b>	<b>97.10</b>	<b>20,237,343</b>	<b>2.27</b>
銀行存款	911,602,910	98.00	891,365,567	97.10	20,237,343	2.27
<b>應收款項</b>	<b>305,722</b>	<b>0.03</b>	<b>301,610</b>	<b>0.03</b>	<b>4,112</b>	<b>1.36</b>
應收利息	305,722	0.03	301,610	0.03	4,112	1.36
<b>固定資產</b>	<b>15,998,907</b>	<b>1.72</b>	<b>23,932,653</b>	<b>2.61</b>	<b>-7,933,746</b>	<b>33.15</b>
<b>機械及設備</b>	<b>15,180,108</b>	<b>1.63</b>	<b>22,376,579</b>	<b>2.44</b>	<b>-7,196,471</b>	<b>32.16</b>
機械及設備	49,568,892	5.33	55,262,518	6.02	-5,693,626	10.30
累計折舊 - 機械及設備	-34,388,784	-3.70	-32,885,939	-3.58	-1,502,845	4.57
<b>交通及運輸設備</b>	<b>333,053</b>	<b>0.04</b>	<b>1,149,053</b>	<b>0.13</b>	<b>-816,000</b>	<b>71.02</b>
交通及運輸設備	1,344,446	0.14	2,294,435	0.25	-949,989	41.40
累計折舊 - 交通及運輸設備	-1,011,393	-0.11	-1,145,382	-0.12	133,989	11.70
<b>雜項設備</b>	<b>485,746</b>	<b>0.05</b>	<b>407,021</b>	<b>0.04</b>	<b>78,725</b>	<b>19.34</b>
雜項設備	1,970,164	0.21	1,853,324	0.20	116,840	6.30
累計折舊 - 雜項設備	-1,484,418	-0.16	-1,446,303	-0.16	-38,115	2.64
<b>無形資產</b>	<b>2,306,248</b>	<b>0.25</b>	<b>2,391,345</b>	<b>0.26</b>	<b>-85,097</b>	<b>3.56</b>
<b>無形資產</b>	<b>2,306,248</b>	<b>0.25</b>	<b>2,391,345</b>	<b>0.26</b>	<b>-85,097</b>	<b>3.56</b>
電腦軟體	2,306,248	0.25	2,391,345	0.26	-85,097	3.56
<b>合 計</b>	<b>930,213,787</b>	<b>100.00</b>	<b>917,991,175</b>	<b>100.00</b>	<b>12,222,612</b>	<b>1.33</b>

- 註：
- 一、本年度信託代理與保證資產（負債）122,970 元，與上年度決算數同。
  - 二、本基金無珍貴動產、不動產。
  - 三、本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。



急應變基金

表

110年12月31日

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
<b>負債</b>	3,505,531	0.38	3,019,495	0.33	486,036	16.10
<b>流動負債</b>	78,414	0.01	81,743	0.01	-3,329	4.07
<b>應付款項</b>	78,414	0.01	81,743	0.01	-3,329	4.07
應付代收款	-	-	2,386	0.00	-2,386	100.00
應付費用	78,414	0.01	79,357	0.01	-943	1.19
<b>其他負債</b>	3,427,117	0.37	2,937,752	0.32	489,365	16.66
<b>什項負債</b>	3,427,117	0.37	2,937,752	0.32	489,365	16.66
存入保證金	3,427,117	0.37	2,937,752	0.32	489,365	16.66
<b>淨資產</b>	926,708,256	99.62	914,971,680	99.67	11,736,576	1.28
<b>淨資產</b>	926,708,256	99.62	914,971,680	99.67	11,736,576	1.28
<b>淨資產</b>	926,708,256	99.62	914,971,680	99.67	11,736,576	1.28
累積餘額	926,708,256	99.62	914,971,680	99.67	11,736,576	1.28
<b>合 計</b>	930,213,787	100.00	917,991,175	100.00	12,222,612	1.33

本 頁 空 白

核子事故緊急應變基金  
收入支出表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

科 目	本 年 度		上 年 度		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
<b>收入</b>	<b>116,024,978</b>	<b>100.00</b>	<b>117,208,423</b>	<b>100.00</b>	<b>-1,183,445</b>	<b>1.01</b>
徵收及依法分配收入	114,000,000	98.25	114,000,000	97.26		
緊急應變整備收入	114,000,000	98.25	114,000,000	97.26		
財產收益	1,843,980	1.59	2,019,422	1.72	-175,442	8.69
財產孳息收入	1,843,980	1.59	2,019,422	1.72	-175,442	8.69
其他收入	180,998	0.16	1,189,001	1.01	-1,008,003	84.78
受贈收入	112,315	0.10	-	-	112,315	
雜項收入	68,683	0.06	1,189,001	1.01	-1,120,318	94.22
<b>支出</b>	<b>104,288,402</b>	<b>89.88</b>	<b>105,602,162</b>	<b>90.10</b>	<b>-1,313,760</b>	<b>1.24</b>
人事支出	693,300	0.60	690,744	0.59	2,556	0.37
人事支出	693,300	0.60	690,744	0.59	2,556	0.37
業務支出	86,229,383	74.32	75,002,688	63.99	11,226,695	14.97
業務支出	86,229,383	74.32	75,002,688	63.99	11,226,695	14.97
財產損失	6,113,820	5.27	14,575,348	12.44	-8,461,528	58.05
財產交易損失	6,113,820	5.27	14,575,348	12.44	-8,461,528	58.05
折舊、折耗及攤銷	7,662,991	6.60	9,094,143	7.76	-1,431,152	15.74
固定資產折舊	6,985,936	6.02	8,025,589	6.85	-1,039,653	12.95
無形資產攤銷	677,055	0.58	1,068,554	0.91	-391,499	36.64
其他支出	3,588,908	3.09	6,239,239	5.32	-2,650,331	42.48
其他支出	3,588,908	3.09	6,239,239	5.32	-2,650,331	42.48
<b>本期賸餘（短絀）</b>	<b>11,736,576</b>	<b>10.12</b>	<b>11,606,261</b>	<b>9.90</b>	<b>130,315</b>	<b>1.12</b>
<b>期初淨資產</b>	<b>914,971,680</b>	<b>788.60</b>	<b>903,365,419</b>	<b>770.73</b>	<b>11,606,261</b>	<b>1.28</b>
解繳公庫	-	-	-	-		
<b>期末淨資產</b>	<b>926,708,256</b>	<b>798.71</b>	<b>914,971,680</b>	<b>780.64</b>	<b>11,736,576</b>	<b>1.28</b>

註：本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

## 核子事故緊急應變基金

**現金流量表**

中華民國110年度

單位：新臺幣元

項 目	本 年 度 金 額
<b>業務活動之現金流量</b>	
本期賸餘（短絀）	11,736,576
調整非現金項目	13,657,055
<b>業務活動之淨現金流入（流出）</b>	<b>25,393,631</b>
<b>投資活動之現金流量</b>	
增加固定資產、遞耗資產、無形資產及其他資產	-5,645,653
<b>投資活動之淨現金流入（流出）</b>	<b>-5,645,653</b>
<b>籌資活動之現金流量</b>	
增加短期債務及其他負債	1,669,580
減少短期債務及其他負債	-1,180,215
<b>籌資活動之淨現金流入（流出）</b>	<b>489,365</b>
<b>現金及約當現金之淨增（淨減）</b>	<b>20,237,343</b>
<b>期初現金及約當現金</b>	<b>891,365,567</b>
<b>期末現金及約當現金</b>	<b>911,602,910</b>

註：本表編製基礎係依會計法刪除第29條後，平衡表已納入固定資產及長期負債等科目，與預算編列基礎不同。

## 丁、參 考 表



核子事故緊急應變基金  
決算與會計收支對照表

中華民國110年度

單位：新臺幣元

預算項目	決算數 (1)	調整數 (2)-(1)	會計收支 (2)	會計科目
基金來源	115,912,663	112,315	116,024,978	收入
徵收及依法分配收入	114,000,000		114,000,000	徵收及依法分配收
財產收入	1,843,980		1,843,980	財產收益
其他收入	68,683	112,315	180,998	其他收入
基金用途	96,157,244	8,131,158	104,288,402	支出
用人費用	693,300		693,300	人事支出
服務費用	69,729,283	16,500,100	86,229,383	業務支出
材料及用品費	12,246,629	-12,246,629		
租金、償債、利息及相 關手續費	2,636,271	-2,636,271		
稅捐及規費（強制費）	56,620	-56,620		
會費、捐助、補助、分 攤、照護、救濟與交流 活動費	1,560,580	-1,560,580		
		6,113,820	6,113,820	財產損失
		7,662,991	7,662,991	折舊、折耗及攤銷
其他	3,588,908		3,588,908	其他支出
購建固定資產、無形資 產及非理財目的之長期 投資	5,645,653	-5,645,653		
本期賸餘(短絀)	19,755,419	-8,018,843	11,736,576	本期賸餘（短絀）
期初基金餘額	888,647,682	26,323,998	914,971,680	期初淨資產
解繳公庫				解繳公庫
期末基金餘額	908,403,101	18,305,155	926,708,256	期末淨資產

註：調整項目及金額說明：

一、其他收入調整數112,315元，係受贈財產收入。

二、「材料及用品費」、「會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費」等科目之調整數16,500,100元，重分類為會計收支之「業務支出」科目。

三、財產損失之調整數6,113,820元，係報廢財產帳面殘值數45,989元，以及移轉固定資產等所發生之損失6,067,831元。

四、折舊、折耗及攤銷之調整數7,662,991元，係固定資產之折舊費用6,985,936元，無形資產之攤銷677,055元。

五、購建固定資產5,005,795元，無形資產639,858元。

本 頁 空 白



主辦會計人員：

基金主持人：