

中華民國 107 年度
(107 年 1 月 1 日至 107 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

目次

中華民國 107 年度

一、總說明	1
二、主要表	
1、基金來源、用途及餘絀表.....	23
2、現金流量表.....	25
3、平衡表.....	26
三、附屬表	
1、基金來源明細表.....	29
2、基金用途明細表.....	30
3、資本資產及長期負債增減情形表.....	35
4、固定資產建設改良擴充明細表.....	36
5、員工人數彙計表.....	39
6、用人費用彙計表.....	40
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

總 說 明

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 年度

一、業務計畫實施績效

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	<ol style="list-style-type: none"> 1. 與國家災害防救科技中心於 10 月 31 日完成合作備忘錄簽署，就輻射災害防救科技相關研發與應用之推動與專業諮詢、資訊與圖資建置等進行合作，並於情資模組納入環境輻射監測及緊急應變計畫區相關資訊。 2. 為鼓勵民眾參與疏散演練，並熟稔相關應變流程，除年度核安演習外，配合地方政府辦理「疏散演練從『里』做起」活動，落實民眾核安防護教育。107 年配合辦理緊急應變計畫區內逐村里宣導活動 35 場次，其中新北市 11 場，基隆市 10 場，屏東縣 14 場，計 3,475 人次參與，其中男性佔 38.7%，女性佔 61.3%。 3. 製作 2 部廣告短片，分別以 3D 動畫及真人演出方式呈現，宣傳核安演習辦理時間、地點與特色，並在演習前於北部地區第四台和網路推播，第四台電視觸及約 23 萬人，網路廣告觀看數近 61 萬次，350 萬次曝光數。 4. 辦理 2 場緊急應變主管決策人員進階訓練，計 108 人參加。另配合辦理 58 場應變人員訓練，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，計約 3,651 人次參與。 5. 於原能會臉書輻務小站粉絲專頁傳遞核能電廠緊急應變與民眾防護相關資訊，以簡單活潑樣式繪製臉書及網頁橫幅及插畫，吸引民眾上網瀏覽。 6. 辦理社群媒體之新聞傳播及回應技巧研習課程，精進同仁及主管面對媒體採訪及社群媒體政策溝通和口語傳播技巧，計約 80 人參與。 7. 製作完成在地化「核子事故應變指南」，內容包括核子事故訊息通知、掩蔽做法、碘片服用時機、接獲疏散通知準備事項，及減少輻射曝露做法等，民眾並可透過手冊上 QR code 及 APP 連結，獲取原能會網 	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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>站等相關資訊。</p> <p>8. 於原能會臉書及緊急應變計畫區 9 處公所辦理災防包設計圖樣票選活動，計 3,414 人參與。災防包將併同核子事故應變指南，預計於 108 年 6 月份前發放給緊急應變計畫區內住戶。</p> <p>9. 為強化高中、職師生對核災應變民眾防護及其相關輻射安全之認知，與核能研究所、輻射偵測中心、臺北市立大學、中國醫藥大學、及慈濟醫院等單位合作，於北、中、南區各辦理 1 梯次、東區辦理 2 梯次「核災應變民眾防護暨輻射安全研習」課程，計 331 位師生參加。</p> <p>10. 拜會原能會鄰近 7 所高、中、小學校，介紹核安監管中心任務，邀請師生參訪並推廣輻射基礎知識及防護知能，6 月份福和國中計 24 名師生來訪。</p> <p>11. 分別與臺北市政府、新北市政府及教育部共同辦理 5 場次園遊會，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，計約 2,800 人次參與。</p> <p>12. 配合新北市政府辦理 4 場客運駕駛訓練講習，計 234 人次參與，其中男性佔 95.7%，女性佔 4.3%。</p>	
		(二)落實緊急應變平時整備，周延備援準備	<p>1. 完成台電公司「核能電廠緊急應變計畫區內民眾防護措施分析及規劃報告」之審查，該報告將作為地方政府修訂區域民眾防護應變計畫之重要參考。另 5 月辦理核子事故民眾防護措施之疏散交通規劃地方座談會，並要求台電公司參考與會民眾意見，進行疏散效益評估。</p> <p>2. 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，完成虛擬平台備份備援措施、持續進行資訊安全管理系統(ISMS)、資安監控中心(SOC)、網路設備、網路安全防護系統、資訊系統管理與設備、主機虛擬化軟硬體等維運，並完成資訊系統安全性檢測。</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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>3. 3月29日及4月12、17日視察南、北部國家碘片儲存庫及基隆市政府衛生局碘片集中儲存場所，就碘片之儲放環境、數量、包裝完整性等，檢視其儲備作業情形。</p> <p>4. 完成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>	
	二、核安演習	規劃與辦理 107 年核安第 24 號演習	<p>核安第 24 號演習，以大臺北地區發生天然災害，併同核能一廠延宕搶修之複合式災害，致事故擴大為廠區緊急事故，核能一廠周邊地區因應事故執行民眾防護行動措施。分兵棋推演及實兵演練兩階段進行，成果如下：</p> <p>1. 兵棋推演：</p> <p>(1) 現場發布議題狀況，深化無預警狀況演練，首次於核子事故中央災害應變中心前進協調所執行狀況議題現場下達，讓各進駐單位面對災害之不確定性，即時相互協調討論及處置，增加兵棋推演挑戰性，呈現真實氛圍。</p> <p>(2) 首次於核子事故中央災害應變中心前進協調所透過功能分組討論方式，強化跨單位之協調討論，並於工作會報中以議題式方式進行處置報告，綜整中央及地方跨單位應變能量及支援調度，同時也讓評核委員及民間團體觀察員對我國核災應變體系有系統性的認識與瞭解。</p> <p>(3) 為即時掌握地方政府支援調度需求，功能分組討論時，擴大地方局處人員參與，指派消防、衛生、社政等單位人員進駐核子事故中央災害應變中心前進協調所，即時掌握地方災情及資源，提供更快的協助，參與應變及管制人員計 367 人。</p> <p>2. 實兵演練：</p> <p>(1) 9月8、14及15日於核一廠及鄰近地區舉行，採實境演練方式進行。</p> <p>(2) 9月8日由原能會及無預警小組共同至核能一廠執行緊急應變組織無預警動員測試，驗證台電公司及核能電廠緊急應</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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>變組織緊急動員之能力。</p> <p>(3) 實施鄰近核能一廠 3 公里內中小學（石門國中、石門國小暨附設幼兒園及乾華國小）預防性疏散至距離核能一廠 16 公里外之接待學校，結合教學及實境演練，落實核災防護教育向下扎根。</p> <p>(4) 為驗證國內輻傷急救責任醫院處理能量，想定電廠 4 名輻傷人員，於廠內醫務室緊急處置後，分送馬偕醫院淡水分院及臺北榮民總醫院進行救治，驗證新北市、臺北市協調緊急醫療應變中心支援調度機制，並展現輻傷救護處置能量。</p> <p>(5) 首次於白沙灣海水浴場運用無人機搭載攝影機及廣播設備，模擬當核子事故發生時，如何有效勘查遊憩區之遊客離園狀況及適時通知；另為獲得輻射污染狀況及保護應變人員安全，進行無人機輻射偵測示範演練，執行高輻射污染區域之輻射偵檢。</p> <p>(6) 首次於假日期間執行白沙灣海水浴場海灘關閉及遊客勸離、石門區公所周邊社區執行民眾防護演練、三芝區淺水灣開設防護站，讓參與民眾及鄰近民眾瞭解政府對於核災應變作業之努力，並提升民眾參與率。</p> <p>(7) 為兼顧防災資訊廣度及在不擾民考量下，讓事故訊息能同時傳遞於國人及外籍遊客瞭解。首次將中英文整併為一則訊息方式，發送災防告警細胞廣播訊息服務（CBS），並製作 QA 問答集上載於原能會對外網站及提供新北市 1999 市民熱線值勤人員，即時回應民眾於接受訊息時之可能疑慮。</p> <p>(8) 為深化無預警演練，除於兵棋推演中以現場發布狀況議題方式進行，另首次辦理廠外演練之抽演科目，以民眾最關切之疏散道路中斷、環境及飲用水安全之議題，規劃交通路障管制疏導、飲用水輻射檢驗、陸域即時環境輻射偵測數據</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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>回傳等項目，展現政府核災應變量能，各應變單位均順利完成任務。</p> <p>(9) 為增進核子事故應變作為國際交流，繼續邀請外國人士觀摩演習，計有美國、日本、法國等國核能管制機關以及歐盟與多位駐台機構官員 23 人參加。於演習前一日在原能會特別召開說明會，使外賓預先瞭解演習內容與規劃構想；演練結束後，並請外賓提供觀察意見，俾利我方持續精進核安演習作業。各國對於我國將核子事故民眾防護資訊置入防護月曆提供當地民眾懸掛留用之作法印象特別深刻。</p> <p>(10) 參與應變及管制人員、民眾與學校師生及觀摩人員計 7,530 人。</p> <p>3. 107 年核安第 24 號演習成果獲得評核委員肯定，並完成 8 分鐘版及 2 分鐘精華版紀錄片攝製。</p>	
	三、作業程序書之彙整及編修	程序書之彙整及編修	<p>1. 研訂「核子事故緊急應變基金委託調查研究計畫注意事項」，並經核子事故緊急應變基金管理會 107 年第 2 次委員會議通過，自 108 年度起實施。</p> <p>2. 修訂碘片集中保管貯存視察作業程序書、核子事故緊急應變基金管理會委員會議召開及相關作業程序書、核子事故緊急應變基金管理會委員聘任作業程序書、核子事故緊急應變基金績效考核作業程序書、核子事故緊急應變基金預算編列作業程序書及核子事故緊急應變基金電腦設備配置及使用程序書，共 6 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>1. 辦理空中輻射偵測系統維運與設備更新作業，4 月及 6 月分別派員赴美參加空中輻射偵測進階數據分析研習會議及第 6 屆空中輻射偵測不確定度國際技術交流會議。配合 107 年核安演習，空中偵測團隊執行 5 次課程訓練，2 次陸域車載實作訓練，4 航次空中輻射偵測實作演練，均能達到預期成果。</p> <p>2. 委託陽明大學規劃建置北部地區輻射災</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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>害分析檢驗實驗室之第 3 年期計畫。實驗室於 4 月通過財團法人全國認證基金會 (TAF) 認證，並完成購置低背景阿伐/貝他比例計數器及手提式輻射偵檢器各一台、標準射源二只；訂定低背景阿伐/貝他比例計數器、手提式輻射偵檢器人員訓練及操作程序書。此外，為提升檢驗作業可信度，年度內通過 IAEA 能力試驗及 TAF 委託核研所之環境試樣分析能力試驗。</p> <p>3. 辦理核子事故對全臺劑量評估與事故外釋射源項回推技術發展之第 3 年計畫，完成多電廠事故的多重巢狀網格劑量評估功能與核二廠嚴重事故外釋射源項資料庫，並辦理劑量評估訓練。</p>	
核子事故輻射監測工作計畫 (放射性物料管理局)	一、平時整備	執行北部輻射監測中心平時整備	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成作業場所之設備檢查及測試，確保各項裝備均依據程序書規定，為有效可使用狀態。 2. 配合執行台電核一、二廠民眾預警系統每季施放測試及視察作業，共計 4 次，預警系統功能測試正常。 3. 因應緊急應變作業跨單位協調合作，合計召開 3 次 (4 月 25 日、6 月 29 日及 8 月 24 日) 核子事故緊急應變北部輻射監測中心工作協調會。 4. 8 月 28 日及 9 月 4 日合計執行 2 次無人機輻射偵測示範演練預飛。 5. 完成 108 至 110 年無人機執行空中輻射偵測技術開發計畫書。 	
	二、核安演習	107 年核安第 24 號演習	<ol style="list-style-type: none"> 1. 6 月 21 日邀集相關單位，完成北部輻射監測中心實兵分項演練場所聯合會勘。 2. 8 月 1 及 7 日合計執行兵棋 2 次預演，8 月 10 日執行兵棋正式推演。 3. 完成空域輻射偵測演練向民航局申請發布飛航公告。 4. 進行實兵各分項演練場地 (金山青年活動中心、老梅國小、老梅淨水廠、富基漁港等) 場勘，並函請相關單位配合協助。 5. 9 月 12 日執行實兵聯合預演，9 月 15 日執行實兵正式演練。 	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
	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	完成北部輻射監測中心業務相關作業程序書 20 份之修訂、印製及登載於行政院原子能委員會對外網頁公開。	
	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	<ol style="list-style-type: none"> 1. 邀集原能會、核能研究所、台電公司放射試驗室、核一廠、核二廠、龍門廠、中央氣象局、海巡署及本局同仁，分別於 5 月 8、15、22 及 29 日辦理 4 場次年度再訓練，計約 238 人次參與。 2. 配合新北市政府「107 年度防災小劇場，平安普拉斯」多元防災宣導日活動，辦理北部輻射監測中心「輻射監測介紹」宣導攤位。 3. 配合基隆市政府「107 年核子事故緊急應變人員講習再訓練」，派員擔任北部輻射監測中心應變作業最新發展課程講師。 	
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	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成每季視訊設備通聯測試，共計 4 次，確保設備均為可使用狀態。 2. 全台 51 個監測站設施、儀器設備之維護管理，運轉數據回收率達 99% 以上。 3. 每月定期測試備援劑量評估系統伺服器，確保此系統對執行核子事故緊急應變劑量評估作業之有效備援作用。 4. 配合執行台電核能三廠民眾預警系統發放季測試及視察作業，共計 4 次，預警系統功能測試正常。 5. 協助完成審查核能一、二、三廠緊急應變計畫區內民眾防護措施分析及規劃檢討修正報告。 6. 7 月 25 至 26 日派員赴台電公司核能三廠執行平時整備視察，完成視察報告 1 份。 	
	二、核安演習	107 年核安第 24 號演習	<ol style="list-style-type: none"> 1. 支援 107 年核安演習兵棋推演及實兵演練，共計 9 人次。 2. 觀摩 107 年核安演習兵棋推演及實兵演練，共計 6 人次。 	
	三、作業程序	修訂南部輻射監測中心相關	1. 修訂核子事故緊急應變南部輻射監測中心作業程序書共 15 份。	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
	書之彙整及編修	作業程序書	2. 協助審查屏東縣核子事故區域民眾防護應變計畫。	
	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>1. 於 6 月 13 日假原能會輻射偵測中心辦理核子事故緊急應變南部輻射監測中心人員再訓練，參訓人員包括原能會輻射偵測中心、中央氣象局、國防部陸軍司令部、海巡署及台電公司核三廠與放射試驗室核三工作隊，計 52 人，其中女性佔 11 人，男性佔 41 人。</p> <p>2. 8 月 8 及 9 日於核能三廠鄰近海域辦理南部輻射監測中心海上輻射偵測及取樣演練，參加單位包括台電公司放射試驗室核三工作隊等 4 個單位，計 28 人，讓參與的成員熟悉海上輻射偵測及海水取樣作業相關內容，有助於提升人員對應變機制與認知的成效。</p> <p>3. 辦理 107 年空中輻射偵測系統維運與設備更新等業務。</p> <p>4. 4 月 14 日至 22 日派 2 員赴美拉斯維加斯沙漠岩機場參加空中輻射偵測進階數據分析研習會議，6 月 24 日至 7 月 1 日派 2 員赴美拉斯維加斯沙漠岩機場參加第 6 屆空中輻射偵測不確定度國際技術交流會議。</p> <p>5. 6 月 13 日及 20 日辦理南北部化兵群空中輻射偵測偵檢人員硬體操作與簡單維修訓練。</p> <p>6. 7 月 25 日於台中空勤總隊辦理空中偵測實作訓練，8 月 22 日航特部 601 旅參加空中偵測裝機訓練，9 月 12 日及 15 日派員參加核安演習空中輻射偵測現場實作演練，9 月 28 日辦理空中輻射偵測 AVID 分析軟體操作訓練，11 月 23 日假原能會辦理核子事故空中輻射偵測業務協調會。</p> <p>7. 分別於 3 月 13、16、20、23 日及 11 月 15、22 日派員協助屏東縣政府辦理核子事故地方應變人員訓練，包括基礎訓練及再訓練講習，共計 6 場次。</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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>8. 5月25日、6月1日及4日派4員參與高雄市消防局107年度化學災害搶救複訓計畫擔任講師，講授輻災第一線救災人員應變機制與國內外案例分析。</p> <p>9. 5月24日派員擔任屏東縣政府衛生局107年度民防團環保大隊常年訓練講師，講授日常生活中的輻射。</p> <p>10. 5月29日參加國家災防中心107年度災害防救應用科技方案研討會設攤展示活動。</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)基礎訓練	<p>1. 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> <p>2. 年度基礎訓練及再訓練採合併方式辦理，於3月5日至30日，分4期假化訓中心實施，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89員，以先期完成核安演習及核子事故應變整備。</p>	
		(二)再訓練	<p>1. 課程內容包含基礎及進階訓練課程複習、核子事故緊急應變最新發展、核能電廠管制近況、各個應變中心專業能力、應變設施參訪，時數12小時。</p> <p>2. 為落實風險管控及強化學員對應援作業程序之認知，完成年度核子事故緊急應變政策宣導及歷年核安演習缺失檢討與風險管理等2項課程，期藉歷次核安演習經驗，以檢討缺失，研擬精進作法。</p>	
		(三)進階訓練	<p>第一線應變人員進階訓練由第三、四作戰區規劃執行，課程包含核子事故應變各相關編組之專業及任務訓練，年度分於駐地及核二廠週邊地區實施訓練，計完訓168員。</p>	
		(四)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12類101件之年度校正，有效提升輻射偵測作業準確性。</p>	
		(五)國家碘片儲存庫建	<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39萬</p>	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
		置	5,868 盒，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，落實碘片控管作為，以維護民眾安全。	
		(六)空中輻射偵測訓練	8 月 22 日由核研所於陸軍航空 601 旅辦理空中輻射偵測訓練，針對 SPARCS 系統操作與作業方式實施說明，以強化空中輻射偵測能力與技術，計培訓陸軍航空 601 旅、化訓中心等單位種能師資 20 員，核安演習納入計畫實地參與驗證，成效良好。	
		(七)核子事故應變所需各式人員、車輛及道路除污設施維護	依據核安 24 號演習執行期程，完成各式除污設備計 8 類 125 件設施之維護，除可有效執行年度例行性訓練，亦強化事故應援整備能力，並於核安 24 號演習中實施驗證，成效良好。	
	二、核安演習支援計畫及程序書修訂與演練	107 年核安第 24 號演習	1. 9 月 14 至 15 日配合新北市政府於核能一廠、老梅國小及淺水灣停車場週邊舉辦核安 24 號演習，國防部由第三作戰區統一指揮國軍任務部隊，計兵力 142 員、機具 7 類 89 件(輛)，及直昇機 2 架次參演，演習全程依計畫實施管制，演練順利執行。 2. 在原能會統一計畫管制下，由新北市政府主辦，國防部依核子事故緊急應變計畫，執行區域管制、陸及空域輻射偵測、人員及車輛消除(偵測)作業與橋樑搶修等 6 項課目，展現國軍支援核災應變與處置能力，並可驗證支援中心作業程序書之適切性，有效提昇核子事故應援作業能力。	
	三、偵消部隊演習除污作業	偵消部隊除污演習	1. 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。 2. 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。	
	四、研改偵檢器材及除	採購核子事故緊急應變載臺與車輛型輻射偵測器	1. 購置核子事故緊急應變裝備載臺乙輛，由國防部陸軍檢討車輛實施研改，自 1 月起案，本責由八軍團化學兵組執行，因設計不易及承商意願不高等原因，於 7 月改令	已督促國防部陸軍司令部依

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
	汙設備，提昇作業能力		<p>教準部化訓中心執行，經多次研討與設計修正，始於 12 月 28 日決標，爰依規定辦理預算保留 842 萬 8,500 元。</p> <p>2. 車輛型輻射偵測器於 9 月 11 日決標，原應於 12 月 26 日前完成驗收及交貨，惟廠商因無法及時取得德國出口許可，致未能如期交驗，爰依規定辦理預算保留 380 萬元。</p>	契約積極辦理核結。
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)核子事故校園相關宣導講習	11 月 27 日假新北市永續環境教育中心辦理新北市 107 年度核子事故實務研習，計 50 名師生參與。	
		(二)核子事故客運駕駛應變講習訓練	3 月 26 日、5 月 21 日、7 月 31 日及 9 月 3 日假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 234 人參訓。	
		(三)核子事故緊急應變輻射防護警察人員教育訓練	4 月 9、10、12 及 13 日假新北市政府警察局會議室辦理核子事故緊急應變輻射防護警察人員教育訓練，計 307 人參訓。	
		(四)核子事故緊急應變輻射防護消防人員教育訓練	6 月 5、8 及 11 日假台電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 114 人參訓。	
		(五)輻射傷害應變教育訓練	7 月 13 日假新北市政府衛生局第一行政大樓辦理輻射傷害應變教育訓練，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 79 人參與。	
		(六)核子事故社福機構應變講習訓練	5 月 23 日假新北市立圖書館汐止大同分館辦理新北市政府社會局社福機構災害應變教育訓練暨疏散演練，對象為社會福利機構業者，計 72 人參與。	
		(七)配合核安演習輻傷醫療演練	9 月 14 日於台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人淡水馬偕紀念醫院，辦理輻傷醫療演練，計 29 人參與。	
		(八)辦理在地化複合型防災示範	9 月 14 日配合核安第 24 號演習，辦理在地化複合型防災示範演練(地震及核子事故)，計新北市石門區石門國小、乾華國小、市立	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
		演練	石門國中、八里區大崁國小、市立八里中等 5 校參與，核子事故應變範圍內學校師生計約 500 人次。	
		(九)辦理核子事故校園宣導及預防性疏散演練	9 月 14 日假核子事故緊急應變計畫區內學校辦理核子事故校園宣導及預防性疏散演練，計約 3,000 名師生參與。	
		(十)核子事故逐里防護宣導暨疏散演練	5 月 9 日至 9 月 21 日假新北市三芝區 1 里、石門區 2 里、萬里區 3 里及金山區 5 里共 11 里，辦理 11 場次核子事故逐里防護宣導暨疏散演練，使民眾了解各站集結點、防護站及收容所位置，計 1,650 位民眾參與。	
		(十一)107 核安第 24 號演習	1. 8 月 10 日假新北市政府行政大樓災害應變中心、三芝區災害應變中心、石門區災害應變中心及金山區災害應變中心，辦理核安 24 號演習兵棋推演，由本市核子事故災害應變中心各編組人員參與。 2. 9 月 14、15 日假新北市核能一、二廠緊急應變計畫區內之中小學以上計 17 所學校及八里區大崁國小、八里國中及白沙灣、石門區公所周邊、台 2 線 25.7K 及淺水灣停車場等場所，進行學生預防性疏散、關閉海灘、遊客勸離疏散示範演練、民眾防護行動、交通路障管制疏導及防護站開設等演練，計 1,262 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。	
		(四)優化北海岸廣播電臺收聽品質	竹子山發射站調頻共同天線更新採購案，於 9 月 28 日驗收，完成優化北海岸收聽品質計畫，增加調頻電波涵蓋面積比率 107.59%，	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
		質計畫	有效改善北海岸收聽品質，保障核子事故應變區民眾能透過調頻廣播頻道收聽緊急事故訊息，以期能即時通報輻射管制範圍內聽眾辦理防護及疏散作業。	
	三、民眾防護物資器材之儲備、檢查及調度	輻射偵檢儀器校正	完成 110 組儀器校正作業。	
	四、其他緊急應變整備措施之規劃及執行	(一)辦理核安宣導園遊會	4 月 28 日假三芝區三芝國中辦理防災小劇場，平安普拉斯多元防災宣導日活動(核安宣導園遊會)，計約 3,000 位民眾參加，活動設有核安宣導專區，由新北市政府、原子能委員會、台電公司、陸軍第六軍團指揮部等單位共同辦理，以活潑的互動方式提升參與民眾的核安知能。	
		(二)複合式災害宣導教具研發及製作案	研發及製作「防災教育立體繪本」，規格分別為 300mm*300mm 計 40 本，1800mm*180mm 計 5,020 本，發予各救災救護大隊於宣導活動中使用，另配送至新北市圖書館、市立小學及幼兒園等單位，供民眾及學童閱讀。	
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 107 年災害防救演習	1. 4 月 26 日假潮州 8 大森林魔法樂園辦理 107 年全民防衛動員暨災害防救(民安 4 號)演習，結合各級防救災單位、鄉(鎮、市)公所、民間團體、慈善志工及國軍部隊等共同實施參演，演習係以複合式災害為主軸，災情想定為潮州斷層發生錯動，產生芮氏規模 7.3 地震，致使民房、辦公廳舍、橋樑、水利設施受損，更針對跨區救援投入、傷亡者處理、複合式災害的預防與大量垃圾清運分類進行應變作業；此外，遇上珊瑚颱風來襲，挾帶大量豪雨引發各式災情，致使堤防破損、排水圳溝堵	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
			塞、土石溢流、低窪地區嚴重淹水等，進行適當防範與應變作為。 2. 演練中增加核電廠事故應變項目，當核三廠內緊急柴油發電機線路與冷管線路受損，並有爆炸起火現象，核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，各項避難疏散作為及應變作為，藉以提升民眾於核子事故時之緊急應變技能與知識。	
		(二)辦理國民中小學核子事故複合型災防演練	10月30日於恆春鎮恆春國小南灣分校辦理國民中小學核子事故複合型災防演練，參加人員計約250人，並結合加祿國小及加祿堂營區進行家庭式疏散收容演練，有效提昇學校師生核子事故災害緊急應變能力，減輕災害損失。	
		(三)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12至14、16、19至21、23日以及11月14至16、21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361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117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6日、6月5日、9月4日及12月4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護及整理	完成中央及地方災害應變中心前進指揮所損壞修繕，維護情形良好。	
		(五)核子事故	完成核子事故緊急應變計畫區內各類民眾告	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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																																				
	三、民眾防護物資器材儲備檢查及調度	集結點、收容所告示牌維護	示牌維護及修繕計 55 處；其中大型告示牌 8 座、集結點告示牌 52 座、指示牌 12 座，計 72 座。	已督促屏東縣政府依契約積極辦理核結。																																				
		(一)購置機械及設備	1. 消防局：購置電話交換機、個人電腦 2 台。 2. 滿州鄉公所： (1)購置筆記型電腦 1 台、銀幕 1 台、投影機 1 台及音響設備 1 組。 (2)增建長樂村民政防護行動廣播系統。 3. 社會處：購置收容安置編管作業系統因多次流標，始於 12 月 22 日完成簽約，爰依規定辦理預算保留 100 萬元。																																					
		(二)購置核子事故避難收容處所使用之物品	購置 550 組折疊床架，供核子事故避難收容處所使用。																																					
	(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	1. 消防局辦理恆春鎮緊急應變計畫區內 7 個里里民宣導，辦理情形如下：	<table border="1"> <thead> <tr> <th>村里</th> <th>辦理日期</th> <th>辦理地點</th> <th>參與人數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>城北里</td> <td>4/11</td> <td>恆春分隊</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>城南里</td> <td>4/18</td> <td>恆春分隊</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>山腳里</td> <td>4/19</td> <td>山腳社區活動中心</td> <td>68</td> </tr> <tr> <td>頭溝里</td> <td>5/7</td> <td>大平國小圖書館</td> <td>58</td> </tr> <tr> <td>城西里</td> <td>5/17</td> <td>三山國王廟廣場</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>網紗里</td> <td>5/18</td> <td>網紗社區活動中心</td> <td>79</td> </tr> <tr> <td>仁壽里</td> <td>5/26</td> <td>仁壽社區活動中心</td> <td>69</td> </tr> <tr> <td>總計</td> <td></td> <td></td> <td>523</td> </tr> </tbody> </table>	村里	辦理日期	辦理地點	參與人數	城北里	4/11	恆春分隊	67	城南里	4/18	恆春分隊	67	山腳里	4/19	山腳社區活動中心	68	頭溝里	5/7	大平國小圖書館	58	城西里	5/17	三山國王廟廣場	115	網紗里	5/18	網紗社區活動中心	79	仁壽里	5/26	仁壽社區活動中心	69	總計			523	
		村里	辦理日期	辦理地點	參與人數																																			
城北里	4/11	恆春分隊	67																																					
城南里	4/18	恆春分隊	67																																					
山腳里	4/19	山腳社區活動中心	68																																					
頭溝里	5/7	大平國小圖書館	58																																					
城西里	5/17	三山國王廟廣場	115																																					
網紗里	5/18	網紗社區活動中心	79																																					
仁壽里	5/26	仁壽社區活動中心	69																																					
總計			523																																					
2. 恆春鎮公所於 8 月 9 日至 21 日於恆春鎮各里活動中心、公有市場及寺廟，辦理緊急應變計畫區內 17 里里民宣導，共計 15 場，計宣導人數 1,987 人參與且具體成效優異。另於 5 月 17 日於公所禮堂辦理 107 年度民防團隊服勤召集訓練及相關核安宣導，計宣導人數 129 人，藉由公所人員及里鄰民防人員相互配合，加強防災能力及防災知識。																																								

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
			3. 滿州鄉公所於 6 月 11、12 日辦理緊急應變計畫區內永靖村、港口村 2 村村民核安宣導教育，計約 200 人參與且具體成效優異。	
		(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，於 3 月 21 日起辦理核子事故民眾防護暨碘片服用衛教宣導活動，分別於屏東市千禧公園、國立屏東科技大學、恆春鎮山腳里、滿州國中、牡丹鄉牡丹社區、網紗里活動中心、恆春城南、城北里、網紗里、山腳里、仁壽里、頭溝里、恆春鎮衛生所、墾丁國小、滿州永港國小、恆春僑勇國小、牡丹國小等辦理，共計 17 場次，計約 2,204 人次參加，強化民眾核子事故緊急應變防護觀念。	
		(三) 區域民眾防護計畫及程序書增修訂	於 3 月 20 日開標及評審，3 月 26 日完成決標，11 月 2 日召開屏東縣核子事故區域民眾防護應變計畫編修會議，11 月 22 日召開屏東縣核子事故區域民眾防護應變計畫及其作業程序書修訂審查會議，12 月 13 日完成複驗，並於 12 月 19 日完成付款。	
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) 107 年核安第 24 號演習觀摩	因應基隆市中山區、安樂區及七堵區等 3 區 12 里納入核二廠緊急應變計畫區範圍內，為強化核子事故災害預防及應變能力，參加 9 月 14 日至 15 日核能一廠及新北市等地區觀摩 107 年核安第 24 號演習，計 28 人參與。	
		(二) 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計畫與運作方式及災害應變中心所擔負任務並瞭解核子事故緊急應變處置作為，於 6 月 26、27 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 6 月 27 日至核二廠進行參訪，計 86 人參加。	
		(三) 辦理義消基礎、初級、中級幹部訓練	為充實義消幹部消防知識及增進各項消防救災應用技能，於 11 月 30 日、12 月 1、2、15、及 16 日辦理 107 年義消基礎、初級及中級幹部講習訓練實施計畫，講授包括核子事故緊急應變體系與法規介紹、輻射災害應變機制介紹，對核災相關知識有更深入的瞭解，俾	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
			協助各項消防救災工作，保護市民生命財產安全，計 141 人參加。	
		(四) 辦理核災緊急醫療處理與社區安全(含碘片使用與保管)	基隆市衛生局為提升醫護人員緊急醫療救護量能，減緩事故後果對電廠周邊民眾之影響，辦理核災緊急醫療處理與社區安全(含碘片使用保管)宣導，共計 44 場次，計約 2,003 人參加。	
		(五) 強化消防人員核能及輻射知識	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 12 至 14、19 至 21 日辦理 2 梯次消防人員上半年專業講習訓練，計 191 人參加。	
	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 組儀器校正作業。	
		(二) 辦理視訊、通訊測試	每季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，測試情形良好。	
	三、民眾防護物資器材之儲備、檢查及調度	購置機械及設備	基隆市政府交通旅遊處為強化核子事故發生時民眾疏散效率，3 月起辦理 107 年基金公路緊急疏散系統暨相關設備建置計畫招標文件及製作預算書、工作計畫書等作業，為利標案規格符合現況，爰至本案路側設備現勘，確認現場電力通訊配置狀況，並修正招標文件內容後簽核，考量本案行政作業冗長併加上人手不足，始於 12 月底方完成決標，爰依規定辦理預算保留 380 萬元。	已督促基隆市政府依契約積極辦理核結。
	四、其他緊急應變整備措施之規劃及執行	(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	於 5 月份假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 10 場次，計有中山、安樂及七堵區公所、衛生所、台電公司、原子能委員會、消防局與民眾計 742 人參加，宣導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、防護站及收容所等位置及功能)、核安常識 Q&A 等課程。	

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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
	事項	(二)民眾行動防護廣播系統維護	實施 3 次定期保養，維護情形良好，以確保系統可用狀態。	

一、業務計畫實施績效-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	關鍵績效指標衡量暨達成情形分析
工作計畫執行成效	一、年度工作計畫執行情形 二、基金管理會決議事項辦理情形 三、年度演習(練)執行成效	優等	一、績效衡量係以年度績效考核評分基準辦理情形為標準。 二、各中心依年度重要工作規劃，逐項執行計畫，包括辦理或配合執行年度演習(練)、辦理緊急應變人員訓練、民眾災防溝通宣導及疏散演練、特定團體溝通宣導、區域民眾防護計畫及程序書增修訂等，成效良好。惟部分購建固定資產採購案未能於年度內辦理結案，已依規定辦理預算保留，並將於下年度依進度確實執行完成，工作計畫執行達成值為甲等。 三、各中心均依基金管理會決議，於時限內完成相關事項，基金決議事項達成值為優等。 四、各中心辦理或配合年度演習(練)執行認真，成效良好，獲評審委員及觀摩人員好評，年度演習(練)達成值為優等。
溝通宣導及訓練成效	一、溝通宣導(方式、對象、人數、場次等)具體成效 二、訓練(課程教材、時數、受訓人數等)具體成效	優等	一、績效衡量係以溝通宣導及訓練之具體成效為標準。 二、各中心辦理緊急應變計畫區內逐里民眾溝通宣導及疏散演練、學生及客運駕駛等特定團體講習說明會、

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 年度

關鍵策略目標	關鍵績效指標	年度達成值	關鍵績效指標衡量暨達成情形分析
			<p>園遊會等，合計近 50 場次，參與人數超過 6,600 人次，具體成效良好。</p> <p>三、利用官網、Youtube、臉書等媒體及科普活動，以影片及繪本等多元化方式向民眾宣傳緊急應變資訊，並利用第四台和網路，推播核安演習特色與活動訊息，電視觸及約 23 萬人，網路廣告觀看數近 61 萬次，曝光數 350 萬次，成效良好，溝通宣導年度達成值為優等。</p> <p>四、各中心辦理核災應變人員訓練、輻射傷害應變教育訓練等計 60 餘場次，超過 4,200 人參訓，訓練年度達成值為優等。</p>
預算執行成效	<p>一、預算執行率</p> <p>二、預算控管情形</p>	乙等	<p>一、績效衡量係以預算執行率為標準。</p> <p>二、預算數 1 億 1,620 萬 6 千元，累計支出 9,161 萬 193 元，執行率 78.83%，執行率未達 8 成，主要係地方應變中心及支援中心依規定辦理預算保留 1,702 萬 8,500 元所致。</p> <p>三、預算執行率未達 85%，預算執行成效達成值為乙等。</p>
財產設備管理	基金財產設備保管維護良好	優等	<p>一、績效衡量係以基金財產設備保管維護情形為標準。</p> <p>二、各中心 106 年所購置之財產設備均有定期校正、保養或測試，保管維護情形良好，經查核無缺點。</p> <p>三、財產設備管理年度達成值為優等。</p>

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 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 117,459,821 元，較預算數 118,045,000 元，減少 585,179 元，執行率 99.50%，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 3,336,953 元，較預算數 4,045,000 元，減少 708,047 元，執行率 82.50%，係利息收入較預期減少所致。
 3. 雜項收入：決算數 122,868 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 91,610,193 元(包含本年度 91,310,193 元，以前年度保留數 300,000 元)，較預算數 116,206,000 元，減少 24,595,807 元，執行率 78.83%，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 43,927,344 元，較預算數 47,511,000 元，減少 3,583,656 元，執行率 92.46%。
 2. 核子事故輻射監測工作計畫：決算數 4,644,970 元，較預算數 4,634,000 元，增加 10,970 元，執行率 100.24%，主要係北部輻射偵測中心於核安演習新增辦理無人機示範演練作業，致增加相關經費。
 3. 核子事故支援工作計畫：決算數 3,888,000 元，較預算數 16,916,000 元，減少 13,028,000 元，執行率 22.98%，主要係國防部陸軍司令部購置核子事故緊急應變裝備載臺 8,428,500 元，及大型門框型車輛輻射偵測器 3,800,000 元等 2 案申請預算保留所致。
 4. 核子事故地方災害應變工作計畫：決算數 34,535,847 元(包含本年度 34,235,847 元，以前年度保留數 300,000 元)，較預算數 41,723,000 元，減少 7,187,153 元，執行率 82.77%，主要係屏東縣政府購置民眾收容安置編管登記作業系統 1,000,000 元，及基隆市政府購置路側及監視設備 3,800,000 元等 2 案申請預算保留所致。
 5. 一般行政管理計畫：決算數 4,614,032 元，較預算數 5,422,000 元，減少 807,968 元，執行率 85.10%，主要係撙節支出所致。
- (三) 本年度基金來源、用途相抵後，賸餘 25,849,628 元，較預算數 1,839,000 元，增加 24,010,628 元，執行率 1,305.64%。

三、現金流量結果：

本期賸餘決算數 25,849,628 元，調整非現金項目一流動資產淨減數

核子事故緊急應變基金

總說明

中華民國 107 年度

1,278,892 元、流動負債淨增數 5,086,216 元，業務活動之淨現金流入計 32,214,736 元，加計其他活動之淨現金流入 1,241,887 元，本期現金及約當現金之淨增 33,456,623 元，期初現金及約當現金 831,421,862 元，合計期末現金及約當現金 864,878,485 元。

四、資產負債情況：

資產決算數 870,175,700 元，內容為銀行存款 864,878,485 元、應收利息 458,897 元、預付費用 4,838,318 元；負債決算數 7,664,949 元，內容為應付代收款 2,386 元、應付費用 5,166,212 元、存入保證金 2,496,351 元；基金餘額決算數 862,510,751 元，全數為累積餘額。

五、資本資產及長期負債概況

資產總數 23,146,284 元，內容為機械及設備 17,420,213 元、交通及運輸設備 1,415,565 元、雜項設備 540,697 元、電腦軟體 3,769,809 元。

六、其他

(一)本年度併決算事項之說明

配合核安 24 號演習，新增運用無人機搭載輻射偵檢儀器進行示範演練，以提供未來即時對高污染及小區域快速偵測，降低人員曝露於輻射環境下之風險，所需經費於「輻射監測工作計畫」項下併決算辦理。

本 頁 空 白

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107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	%
基金來源	118,045,000.00	100.00	117,459,821.00	100.00	-585,179.00	0.50	167,038,979.00	100.00
徵收及依法分配收入	114,000,000.00	96.57	114,000,000.00	97.05			162,000,000.00	96.98
緊急應變整備收入	114,000,000.00	96.57	114,000,000.00	97.05			162,000,000.00	96.98
財產收入	4,045,000.00	3.43	3,336,953.00	2.84	-708,047.00	17.50	4,876,932.00	2.92
利息收入	4,045,000.00	3.43	3,336,953.00	2.84	-708,047.00	17.50	4,876,932.00	2.92
其他收入			122,868.00	0.10	122,868.00		162,047.00	0.10
雜項收入			122,868.00	0.10	122,868.00		162,047.00	0.10
基金用途	116,206,000.00	98.44	91,610,193.00	77.99	-24,595,807.00	21.17	117,581,961.00	70.39
核子事故中央災害應變工作計畫	47,511,000.00	40.25	43,927,344.00	37.40	-3,583,656.00	7.54	47,156,629.00	28.23
購建固定資產	4,028,000.00	3.41	3,889,644.00	3.31	-138,356.00	3.43	6,685,823.00	4.00
其他	43,483,000.00	36.84	40,037,700.00	34.09	-3,445,300.00	7.92	40,470,806.00	24.23
核子事故輻射監測工作計畫	4,634,000.00	3.93	4,644,970.00	3.95	10,970.00	0.24	3,745,805.00	2.24
其他	4,634,000.00	3.93	4,644,970.00	3.95	10,970.00	0.24	3,745,805.00	2.24
核子事故支援工作計畫	16,916,000.00	14.33	3,888,000.00	3.31	-13,028,000.00	77.02	8,023,411.00	4.80
購建固定資產	13,000,000.00	11.01			-13,000,000.00	100.00	3,680,418.00	2.20
其他	3,916,000.00	3.32	3,888,000.00	3.31	-28,000.00	0.72	4,342,993.00	2.60
核子事故地方災害應變工作計畫	41,723,000.00	35.34	34,535,847.00	29.40	-7,187,153.00	17.23	53,900,720.00	32.27
購建固定資產	6,300,000.00	5.34	1,317,947.00	1.12	-4,982,053.00	79.08	19,445,600.00	11.64
其他	35,423,000.00	30.01	33,217,900.00	28.28	-2,205,100.00	6.23	34,455,120.00	20.63
一般行政管理計畫	5,422,000.00	4.59	4,614,032.00	3.93	-807,968.00	14.90	4,755,396.00	2.85
其他	5,422,000.00	4.59	4,614,032.00	3.93	-807,968.00	14.90	4,755,396.00	2.85
本期賸餘(短絀)	1,839,000.00	1.56	25,849,628.00	22.01	24,010,628.00	1,305.64	49,457,018.00	29.61
期初基金餘額	830,280,000.00	703.36	836,661,123.00	712.30	6,381,123.00	0.77	787,204,105.00	471.27
解繳公庫								
期末基金餘額	832,119,000.00	704.92	862,510,751.00	734.30	30,391,751.00	3.65	836,661,123.00	500.88

本 頁 空 白

核子事故緊急應變基金

現金流量表

中華民國107年度

單位：新臺幣元

項 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減	
			金 額	%
業務活動之現金流量				
本期賸餘（短絀）	1,839,000.00	25,849,628.00	24,010,628.00	1,305.64
調整非現金項目		6,365,108.00	6,365,108.00	
流動資產淨減（淨增）		1,278,892.00	1,278,892.00	
流動負債淨增（淨減）		5,086,216.00	5,086,216.00	
業務活動之淨現金流入（流出）	1,839,000.00	32,214,736.00	30,375,736.00	1,651.75
其他活動之現金流量				
增加短期債務及其他負債		2,494,999.00	2,494,999.00	
增加其他負債		2,494,999.00	2,494,999.00	
減少短期債務及其他負債		-1,253,112.00	-1,253,112.00	
減少其他負債		-1,253,112.00	-1,253,112.00	
其他活動之淨現金流入（流出）		1,241,887.00	1,241,887.00	
現金及約當現金之淨增（淨減）	1,839,000.00	33,456,623.00	31,617,623.00	1,719.28
期初現金及約當現金	830,280,000.00	831,421,862.00	1,141,862.00	0.14
期末現金及約當現金	832,119,000.00	864,878,485.00	32,759,485.00	3.94

急應變基金

表

107年12月31日

單位：新臺幣元

科 目	本年度決算數		上年度決算數		比 較 增 減	
	金 額	%	金 額	%	金 額	%
負債	7,664,949.00	0.88	1,336,846.00	0.16	6,328,103.00	473.36
流動負債	5,168,598.00	0.59	82,382.00	0.01	5,086,216.00	6,173.94
應付款項	5,168,598.00	0.59	82,382.00	0.01	5,086,216.00	6,173.94
應付代收款	2,386.00	0.00	2,386.00	0.00		
應付費用	5,166,212.00	0.59	79,996.00	0.01	5,086,216.00	6,358.09
其他負債	2,496,351.00	0.29	1,254,464.00	0.15	1,241,887.00	99.00
什項負債	2,496,351.00	0.29	1,254,464.00	0.15	1,241,887.00	99.00
存入保證金	2,496,351.00	0.29	1,254,464.00	0.15	1,241,887.00	99.00
基金餘額	862,510,751.00	99.12	836,661,123.00	99.84	25,849,628.00	3.09
基金餘額	862,510,751.00	99.12	836,661,123.00	99.84	25,849,628.00	3.09
基金餘額	862,510,751.00	99.12	836,661,123.00	99.84	25,849,628.00	3.09
累積餘額	862,510,751.00	99.12	836,661,123.00	99.84	25,849,628.00	3.09
合 計	870,175,700.00	100.00	837,997,969.00	100.00	32,177,731.00	3.84

本 頁 空 白

附 屬 表

核子事故緊急應變基金

基金來源明細表

中華民國107年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
基金來源	118,045,000.00	117,459,821.00	-585,179.00	0.50	
徵收及依法分配收入	114,000,000.00	114,000,000.00			
緊急應變整備收入	114,000,000.00	114,000,000.00			
財產收入	4,045,000.00	3,336,953.00	-708,047.00	17.50	
利息收入	4,045,000.00	3,336,953.00	-708,047.00	17.50	利息收入較預期減少。
其他收入		122,868.00	122,868.00		
雜項收入		122,868.00	122,868.00		屬預算外收入，主要係廠商逾期違約金賠償收入。

核子事故緊急應變基金
基金用途明細表
中華民國107年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
基金用途	116,206,000.00	91,610,193.00	-24,595,807.00	21.17	
核子事故中央災害應變工作計畫	47,511,000.00	43,927,344.00	-3,583,656.00	7.54	
用人費用	6,000.00	2,332.00	-3,668.00	61.13	
超時工作報酬	6,000.00	2,332.00	-3,668.00	61.13	
服務費用	41,267,000.00	37,449,630.00	-3,817,370.00	9.25	
郵電費	104,000.00	15,913.00	-88,087.00	84.70	
旅運費	1,899,000.00	730,554.00	-1,168,446.00	61.53	
印刷裝訂與廣告費	10,850,000.00	11,302,960.00	452,960.00	4.17	
修理保養及保固費	295,000.00	34,250.00	-260,750.00	88.39	
保險費	100,000.00	57,543.00	-42,457.00	42.46	
一般服務費	1,950,000.00	480.00	-1,949,520.00	99.98	
專業服務費	26,069,000.00	25,307,930.00	-761,070.00	2.92	
材料及用品費	340,000.00	413,075.00	73,075.00	21.49	
用品消耗	340,000.00	413,075.00	73,075.00	21.49	
租金、償債、利息及相關手續費	770,000.00	498,564.00	-271,436.00	35.25	
地租及水租	100,000.00		-100,000.00	100.00	
機器租金		14,064.00	14,064.00		
交通及運輸設備租金	670,000.00	484,500.00	-185,500.00	27.69	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	4,828,000.00	5,174,877.00	346,877.00	7.18	
購建固定資產	4,028,000.00	3,889,644.00	-138,356.00	3.43	
購置無形資產	800,000.00	1,285,233.00	485,233.00	60.65	
其他	300,000.00	388,866.00	88,866.00	29.62	
其他支出	300,000.00	388,866.00	88,866.00	29.62	
核子事故輻射監測工作計畫	4,634,000.00	4,644,970.00	10,970.00	0.24	係北部輻射偵測中心於核安演習辦理無人機示範演練作業，致增加相關經費。
物管局	1,260,000.00	1,275,978.00	15,978.00	1.27	
服務費用	627,000.00	1,002,849.00	375,849.00	59.94	
郵電費	5,000.00		-5,000.00	100.00	
旅運費	120,000.00	79,166.00	-40,834.00	34.03	
印刷裝訂與廣告費	50,000.00	48,114.00	-1,886.00	3.77	
修理保養及保固費	22,000.00	95,178.00	73,178.00	332.63	
保險費	20,000.00	20,844.00	844.00	4.22	
一般服務費	360,000.00	437,547.00	77,547.00	21.54	
專業服務費	50,000.00	322,000.00	272,000.00	544.00	
材料及用品費	520,000.00	84,889.00	-435,111.00	83.68	
使用材料費	40,000.00	26,529.00	-13,471.00	33.68	
用品消耗	480,000.00	58,360.00	-421,640.00	87.84	
租金、償債、利息及相關手續費	90,000.00	55,200.00	-34,800.00	38.67	
交通及運輸設備租金	90,000.00	55,200.00	-34,800.00	38.67	
稅捐及規費(強制費)	23,000.00	24,860.00	1,860.00	8.09	
消費與行為稅	16,000.00	15,210.00	-790.00	4.94	
規費	7,000.00	9,650.00	2,650.00	37.86	

核子事故緊急應變基金

基金用途明細表

中華民國107年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
其他		108,180.00	108,180.00		
其他支出		108,180.00	108,180.00		
偵測中心	3,374,000.00	3,368,992.00	-5,008.00	0.15	
服務費用	2,640,000.00	2,819,989.00	179,989.00	6.82	
水電費	280,000.00	714,958.00	434,958.00	155.34	
郵電費	775,000.00	605,468.00	-169,532.00	21.88	
旅運費	647,000.00	190,325.00	-456,675.00	70.58	
印刷裝訂與廣告費	130,000.00	17,236.00	-112,764.00	86.74	
修理保養及保固費	51,000.00	6,323.00	-44,677.00	87.60	
保險費	20,000.00	22,126.00	2,126.00	10.63	
一般服務費	360,000.00	149,440.00	-210,560.00	58.49	
專業服務費	377,000.00	1,114,113.00	737,113.00	195.52	
材料及用品費	655,000.00	507,518.00	-147,482.00	22.52	
使用材料費	40,000.00	6,896.00	-33,104.00	82.76	
用品消耗	615,000.00	500,622.00	-114,378.00	18.60	
租金、償債、利息及相關手續費	55,000.00	4,200.00	-50,800.00	92.36	
交通及運輸設備租金	55,000.00	4,200.00	-50,800.00	92.36	
稅捐及規費（強制費）	24,000.00	23,160.00	-840.00	3.50	
消費與行為稅	16,000.00	15,210.00	-790.00	4.94	
規費	8,000.00	7,950.00	-50.00	0.63	
其他		14,125.00	14,125.00		
其他支出		14,125.00	14,125.00		
核子事故支援工作計畫	16,916,000.00	3,888,000.00	-13,028,000.00	77.02	主要係國防部陸軍司令部購置核子事故緊急應變裝備載臺8,428,500元，及大型門框型車輛輻射偵測器3,800,000元等2案辦理預算保留所致。
服務費用	2,660,000.00	2,495,200.00	-164,800.00	6.20	
郵電費	247,000.00	147,900.00	-99,100.00	40.12	
旅運費	171,000.00	361,100.00	190,100.00	111.17	
修理保養及保固費	1,900,000.00	1,635,800.00	-264,200.00	13.91	
保險費	60,000.00	60,000.00			
專業服務費	282,000.00	290,400.00	8,400.00	2.98	
材料及用品費	840,000.00	577,088.00	-262,912.00	31.30	
用品消耗	840,000.00	577,088.00	-262,912.00	31.30	
租金、償債、利息及相關手續費	37,000.00	352,000.00	315,000.00	851.35	
交通及運輸設備租金	37,000.00	352,000.00	315,000.00	851.35	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	13,000,000.00		-13,000,000.00	100.00	
購建固定資產	13,000,000.00		-13,000,000.00	100.00	
稅捐及規費（強制費）	5,000.00	4,000.00	-1,000.00	20.00	
規費	5,000.00	4,000.00	-1,000.00	20.00	

核子事故緊急應變基金

基金用途明細表

中華民國107年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動	20,000.00	71,000.00	51,000.00	255.00	
會費	20,000.00	71,000.00	51,000.00	255.00	
其他	354,000.00	388,712.00	34,712.00	9.81	
其他支出	354,000.00	388,712.00	34,712.00	9.81	
核子事故地方災害應變工作計畫	41,723,000.00	34,535,847.00	-7,187,153.00	17.23	主要係屏東縣政府購置民眾收容安置編管登記作業系統1,000,000元，及基隆市政府購置路側及監視設備3,800,000元等2案辦理預算保留所致。
新北市	16,589,000.00	16,859,623.00	270,623.00	1.63	
用人費用	336,000.00	335,945.00	-55.00	0.02	
超時工作報酬	336,000.00	335,945.00	-55.00	0.02	
服務費用	11,895,000.00	11,197,705.00	-697,295.00	5.86	
水電費	190,000.00	192,890.00	2,890.00	1.52	
郵電費	2,986,000.00	2,978,852.00	-7,148.00	0.24	
旅運費	50,000.00	22,010.00	-27,990.00	55.98	
印刷裝訂與廣告費	4,655,000.00	4,099,413.00	-555,587.00	11.94	
修理保養及保固費	3,539,000.00	3,583,841.00	44,841.00	1.27	
保險費	215,000.00	122,299.00	-92,701.00	43.12	
專業服務費	260,000.00	198,400.00	-61,600.00	23.69	
材料及用品費	619,000.00	739,196.00	120,196.00	19.42	
用品消耗	619,000.00	739,196.00	120,196.00	19.42	
租金、償債、利息及相關手續費	1,376,000.00	1,186,660.00	-189,340.00	13.76	
交通及運輸設備租金	1,370,000.00	1,180,900.00	-189,100.00	13.80	
雜項設備租金	6,000.00	5,760.00	-240.00	4.00	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資		300,000.00	300,000.00		
購建固定資產		300,000.00	300,000.00		
其他	2,363,000.00	3,100,117.00	737,117.00	31.19	
其他支出	2,363,000.00	3,100,117.00	737,117.00	31.19	
屏東縣	14,956,000.00	12,702,809.00	-2,253,191.00	15.07	
用人費用	161,000.00	31,569.00	-129,431.00	80.39	
超時工作報酬	161,000.00	31,569.00	-129,431.00	80.39	
服務費用	9,837,000.00	9,007,564.00	-829,436.00	8.43	
水電費	510,000.00	466,971.00	-43,029.00	8.44	
郵電費	305,000.00	205,090.00	-99,910.00	32.76	
旅運費	372,000.00	290,566.00	-81,434.00	21.89	
印刷裝訂與廣告費	4,670,000.00	4,206,081.00	-463,919.00	9.93	
修理保養及保固費	2,900,000.00	2,760,205.00	-139,795.00	4.82	
保險費		2,145.00	2,145.00		
一般服務費	360,000.00	356,806.00	-3,194.00	0.89	
專業服務費	720,000.00	719,700.00	-300.00	0.04	

核子事故緊急應變基金

基金用途明細表

中華民國107年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
材料及用品費	2,558,000.00	2,279,796.00	-278,204.00	10.88	
用品消耗	2,558,000.00	2,279,796.00	-278,204.00	10.88	
租金、償債、利息及相關手續費	550,000.00	461,500.00	-88,500.00	16.09	
地租及水租	100,000.00	72,500.00	-27,500.00	27.50	
機器租金		110,000.00	110,000.00		
交通及運輸設備租金	450,000.00	279,000.00	-171,000.00	38.00	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	1,850,000.00	808,600.00	-1,041,400.00	56.29	
購建固定資產	1,850,000.00	808,600.00	-1,041,400.00	56.29	
其他		113,780.00	113,780.00		
其他支出		113,780.00	113,780.00		
基隆市	10,178,000.00	4,973,415.00	-5,204,585.00	51.14	
用人費用	181,000.00	164,394.00	-16,606.00	9.17	
超時工作報酬	181,000.00	164,394.00	-16,606.00	9.17	
服務費用	4,656,000.00	3,637,131.00	-1,018,869.00	21.88	
水電費	194,000.00	310,351.00	116,351.00	59.97	
郵電費	1,394,000.00	932,596.00	-461,404.00	33.10	
旅運費	122,000.00	46,940.00	-75,060.00	61.52	
印刷裝訂與廣告費	970,000.00	453,975.00	-516,025.00	53.20	
修理保養及保固費	1,052,000.00	1,235,674.00	183,674.00	17.46	
保險費	264,000.00	33,653.00	-230,347.00	87.25	
一般服務費	360,000.00	348,780.00	-11,220.00	3.12	
專業服務費	300,000.00	275,162.00	-24,838.00	8.28	
材料及用品費	297,000.00	497,603.00	200,603.00	67.54	
用品消耗	297,000.00	497,603.00	200,603.00	67.54	
租金、償債、利息及相關手續費	298,000.00	334,000.00	36,000.00	12.08	
房租		56,000.00	56,000.00		
交通及運輸設備租金	298,000.00	278,000.00	-20,000.00	6.71	
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	4,450,000.00	225,147.00	-4,224,853.00	94.94	
購建固定資產	4,450,000.00	209,347.00	-4,240,653.00	95.30	
購置無形資產		15,800.00	15,800.00		
其他	296,000.00	115,140.00	-180,860.00	61.10	
其他支出	296,000.00	115,140.00	-180,860.00	61.10	
一般行政管理計畫	5,422,000.00	4,614,032.00	-807,968.00	14.90	主要係摺節支出所致。
用人費用	54,000.00	59,000.00	5,000.00	9.26	
正式員額薪資	54,000.00	59,000.00	5,000.00	9.26	
服務費用	3,628,000.00	2,844,407.00	-783,593.00	21.60	
水電費	67,000.00	96,495.00	29,495.00	44.02	
郵電費	1,350,000.00	853,276.00	-496,724.00	36.79	
修理保養及保固費	587,000.00	334,726.00	-252,274.00	42.98	
一般服務費	1,624,000.00	1,559,910.00	-64,090.00	3.95	
材料及用品費	50,000.00	170,045.00	120,045.00	240.09	
使用材料費		780.00	780.00		
用品消耗	50,000.00	169,265.00	119,265.00	238.53	

核子事故緊急應變基金

基金用途明細表

中華民國107年度

單位：新臺幣元

科目	預算數	決算數	比較增減		備註
			金額	%	
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活	1,690,000.00	1,540,580.00	-149,420.00	8.84	
分擔	1,690,000.00	1,490,580.00	-199,420.00	11.80	
補貼、獎勵、慰問、照護與救濟		50,000.00	50,000.00		

註：

一、服務費用項下臨時人員及勞務承攬支出預、決算情形：

(一)核子事故中央災害應變工作計畫：資訊相關維護案勞務承攬人數併於公務決算表達，預算數1,918,000元，決算數2,298,659元。

(二)核子事故輻射監測工作計畫：

1.物管局：勞務承攬人數1人，預算數360,000元，決算數437,547元。

2.偵測中心：勞務承攬人數1人，預算數360,000元，決算數149,440元。

(三)核子事故地方災害應變工作計畫：

1.屏東縣：臨時人員1人，預算數360,000元，決算數356,806元。

2.基隆市：臨時人員1人，預算數360,000元，決算數348,750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1,332,348元；水電空調維護等勞務承攬人數併於公務決算，預算數287,000元，決算數335,223元。

二、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509,000元，決算數460,788元；業務宣導費預算數10,600,000元，決算數10,867,265元，係為協助民眾做好防災自主應變，落實核子事故災害平時準備，採購災防包及相關防災用品，致業務宣導費超支。

(二)核子事故地方災害應變工作計畫：業務宣導費預算數9,220,000元，決算數8,176,299元。

三、政策宣導經費：係核子事故中央災害應變工作計畫辦理核安演習媒體通路宣傳業務，預算數1,300,000元，決算數949,387元。

四、核子事故地方災害應變工作計畫項下「購建固定資產」科目決算數包含以前年度保留數300,000元。

核子事故緊急應變基金
資本資產及長期負債增減情形表

中華民國 107 年度

單位：新臺幣元

項 目	取得成本/ 舉債數	以前年度累計 折舊(耗)/長期 投資評價/未攤 銷溢(折)價	本年度變動				主要增減 原因說明	本年度累計折舊 (耗)/長期投資 評價變動數/溢 (折)價攤銷數	期末餘額
			增加		減少				
			金額	類型	金額	類型			
資產	62,869,981	-17,384,668	6,492,824		22,623,720		-6,208,133	23,146,284	
機械及設備	39,916,220	-15,477,976	3,993,841	1	5,020,152	5 7	-5,991,720	17,420,213	
交通及運輸設備	15,865,447	-821,495	1,112,750	1	14,709,621	7	-31,516	1,415,565	
雜項設備	2,648,581	-1,085,197	101,000	1	938,790	7	-184,897	540,697	
電腦軟體	4,439,733	0	1,285,233	1	1,955,157	11	0	3,769,809	

備註：本基金無珍貴動產、不動產。

核子事故緊

固定資產建設改

中華民國

科 目	可 用 預 算			
	以前年度保留數	本年度預算數	本年度奉准 先行辦理數	調 整 數
機械及設備	3,523,000	21,633,000	—	-429,500
機械及設備	3,523,000	21,633,000	—	-429,500
交通及運輸設備	—	—	—	1,023,500
交通及運輸設備	—	—	—	1,023,500
雜項設備	—	1,695,000	—	-594,000
雜項設備	—	1,695,000	—	-594,000
合 計	3,523,000	23,328,000	—	—

急應變基金

良擴充明細表

107 年度

單位：新臺幣元

數			
合 計	決 算 數	比較增減數	本年度保留數
24,726,500	4,083,091	-20,643,409	16,028,500
24,726,500	4,083,091	-20,643,409	16,028,500
1,023,500	1,023,500	-	-
1,023,500	1,023,500	-	-
1,101,000	101,000	-1,000,000	1,000,000
1,101,000	101,000	-1,000,000	1,000,000
26,851,000	5,207,591	-21,643,409	17,028,500

本 頁 空 白

核子事故緊急
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	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	
核子事故中央災害應變工作計畫											6,000	6,000	
其他兼任人員											6,000	6,000	
核子事故地方災害應變工作計畫											678,000	678,000	
其他兼任人員											678,000	678,000	
一般行政管理計畫	54,000										54,000	54,000	
管理會委員	54,000										54,000	54,000	
合 計	54,000										54,000	684,000	738,000

- 註：
1. 中央災害應變工作計畫：資訊相關維護案勞務承攬人數併於公務決算表達，預算數1,918,000元，決算數2,298,659元。
 2. 輻射監測工作計畫：勞務承攬人數2人，預算數720,000元，決算數586,987元。
 3. 地方災害應變工作計畫：臨時人員2人，預算數720,000元，決算數705,556元。
 4. 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1,332,348元；水電空調維護等勞務承攬人數併於公務決算表達，預算數287,000元，決算數335,223元。

急應變基金

彙計表

107 年度

單位：新臺幣元

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	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
										2,332	2,332
										2,332	2,332
										531,908	531,908
										531,908	531,908
59,000									59,000		59,000
59,000									59,000		59,000
59,000									59,000	534,240	593,240

核子事故緊急
主要業務計畫

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			47,511,000.00		43,927,344.00
核子事故輻射監測工作計畫			4,634,000.00		4,644,970.00
核子事故支援工作計畫			16,916,000.00		3,888,000.00
核子事故地方災害應變工作計畫			41,723,000.00		34,535,847.00

急應變基金
執行績效摘要表

107年度

貨幣單位：新臺幣元

比 較		增 減		備 註
數 量	%	金 額	%	
		-3,583,656.00	7.54	
		10,970.00	0.24	主要係北部輻射偵測中心於核安演習辦理無人機示範演練經費超支併決算所致。
		-13,028,000.00	77.02	主要係國防部陸軍司令部購置核子事故緊急應變裝備載臺8,428,500元，及大型門框型車輛輻射偵測器3,800,000元等2案辦理預算保留所致。
		-7,187,153.00	17.23	主要係屏東縣政府購置民眾收容安置編管登記作業系統1,000,000元，及基隆市政府購置路側及監視設備3,800,000元等2案辦理預算保留所致。

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107年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決算數	比較增減	
			金 額	%
用人費用	738,000.00	593,240.00	-144,760.00	19.62
正式員額薪資	54,000.00	59,000.00	5,000.00	9.26
超時工作報酬	684,000.00	534,240.00	-149,760.00	21.89
服務費用	77,210,000.00	70,454,475.00	-6,755,525.00	8.75
水電費	1,241,000.00	1,781,665.00	540,665.00	43.57
郵電費	7,166,000.00	5,739,095.00	-1,426,905.00	19.91
旅運費	3,381,000.00	1,720,661.00	-1,660,339.00	49.11
印刷裝訂與廣告費	21,325,000.00	20,127,779.00	-1,197,221.00	5.61
修理保養及保固費	10,346,000.00	9,685,997.00	-660,003.00	6.38
保險費	679,000.00	318,610.00	-360,390.00	53.08
一般服務費	5,014,000.00	2,852,963.00	-2,161,037.00	43.10
專業服務費	28,058,000.00	28,227,705.00	169,705.00	0.60
材料及用品費	5,879,000.00	5,269,210.00	-609,790.00	10.37
使用材料費	80,000.00	34,205.00	-45,795.00	57.24
用品消耗	5,799,000.00	5,235,005.00	-563,995.00	9.73
租金、償債、利息及相關手續費	3,176,000.00	2,892,124.00	-283,876.00	8.94
地租及水租	200,000.00	72,500.00	-127,500.00	63.75
房租		56,000.00	56,000.00	
機器租金		124,064.00	124,064.00	
交通及運輸設備租金	2,970,000.00	2,633,800.00	-336,200.00	11.32
雜項設備租金	6,000.00	5,760.00	-240.00	4.00
購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	24,128,000.00	6,508,624.00	-17,619,376.00	73.02
購建固定資產	23,328,000.00	5,207,591.00	-18,120,409.00	77.68
購置無形資產	800,000.00	1,301,033.00	501,033.00	62.63
稅捐及規費（強制費）	52,000.00	52,020.00	20.00	0.04
消費與行為稅	32,000.00	30,420.00	-1,580.00	4.94
規費	20,000.00	21,600.00	1,600.00	8.00
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	1,710,000.00	1,611,580.00	-98,420.00	5.76
會費	20,000.00	71,000.00	51,000.00	255.00

核子事故緊急應變基金
各項費用彙計表
 中華民國107年度

單位：新臺幣元

科 目	預算數	決算數	比較增減	
			金 額	%
分擔	1,690,000.00	1,490,580.00	-199,420.00	11.80
補貼、獎勵、慰問、照護與救濟		50,000.00	50,000.00	
其他	3,313,000.00	4,228,920.00	915,920.00	27.65
其他支出	3,313,000.00	4,228,920.00	915,920.00	27.65
合 計	116,206,000.00	91,610,193.00	-24,595,807.00	21.17

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107年度

單位：新臺幣元

科 目	預 算 數	決 算 數	比 較 增 減		備 註
			金 額	%	
管制性項目					
國外旅費	509,000.00	460,788.00	-48,212.00	9.47	
業務宣導費	19,820,000.00	19,043,564.00	-776,436.00	3.92	
統計所需項目					
計時與計件人員酬金	2,670,000.00	705,556.00	-1,964,444.00	73.57	
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	1,972,000.00	1,872,036.00	-99,964.00	5.07	
購置電腦軟體	800,000.00	1,301,033.00	501,033.00	62.63	

本 頁 空 白

主辦會計人員：



基金主持人：

