

中華民國 108 年度  
中央政府總預算案

原子能委員會主管

核子事故緊急應變基金  
附屬單位預算

(非營業部分)

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 108 年度

一、業務計畫及預算說明 .....	第 1-7 頁
二、預算主要表	
(一)、基金來源、用途及餘絀預計表暨說明.	第 9-10 頁
(二)、現金流量預計表.....	第 11 頁
三、預算明細表	
(一)、基金來源明細表.....	第 13 頁
(二)、基金用途明細表.....	第 14-26 頁
四、預算附表	
(一)、單位(或計畫)成本分析表 .....	第 27 頁
五、預算參考表	
(一)、預計平衡表.....	第 29 頁
(二)、5 年來主要業務計畫分析表 .....	第 30 頁
(三)、員工人數彙計表.....	第 31 頁
(四)、用人費用彙計表.....	第 32 頁
(五)、各項費用彙計表.....	第 33 頁
六、附錄	
(一)、資本資產及長期負債明細表.....	第 35 頁
(二)、立法院審議中央政府總預算案附屬單位 預算所提決議及附帶決議辦理情形報告 表.....	第 36 頁



# 業務計畫及預算說明



原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

壹、基金概況：

一、設立宗旨及願景：

為落實核子事故緊急應變整備及應變措施，依據核子事故緊急應變法第四十三條第一項及核子事故緊急應變基金收支保管及運用辦法，設置核子事故緊急應變基金管理會，以健全核子事故緊急應變體制，強化應變功能，確保人民生命、身體及財產之安全。

二、施政重點：

核子事故緊急應變涉及民眾之權益，對國家社會有重大影響，如何於事故發生時，迅速集中應變人力、物力，採取必要措施，以消弭或降低民眾可能受到之損害，有繫於平時整備之充足及緊急應變之有效性。行政院原子能委員會與地方政府（新北市、屏東縣、基隆市）及相關應變單位依據核子事故緊急應變法及相關法規規定，進行各級應變中心前進協調所或指揮所設施及設備建置、碘片發放與貯存、民眾宣傳溝通與演練、人員訓練等各項整備作業，並定期辦理演習，提升編組人員應變能力，充分運用基金資源，以達基金設置目的。

三、組織概況：

- (一)本基金以原子能委員會為主管機關，並依核子事故緊急應變基金收支保管及運用辦法設置核子事故緊急應變基金管理會，負責審查基金之收支、保管及運用等工作。
- (二)基金管理會置委員 9~13 人，其中 1 人為召集人，由原子能委員會派員兼任之，其餘委員由原子能委員會就有關機關(構)代表、專家、學者派(聘)兼之；置執行秘書 1 人、工作人員若干人，均由原子能委員會現職人員派兼之，並得視業務需要進用若干工作人員。

四、基金歸類及屬性：

本基金係預算法第 4 條第 1 項第 2 款所定有特定收入來源而供特殊用途之特別收入基金，並編製附屬單位預算。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

貳、業務計畫

一、 基金來源：

- (一) 緊急應變整備收入：依核子事故緊急應變法向核子反應器設施經營者收取一定金額作為核子事故緊急應變之平時整備及緊急應變作業之用，預計收入 1 億 1,400 萬元，與上年度同。
- (二) 利息收入：為基金孳息收入，主要係配合銀行利率估算，預計收入 265 萬 4 千元，較上年度減少 139 萬 1 千元。

二、 基金用途：

- (一) 核子事故中央災害應變工作計畫(原能會)：本計畫內容為平時整備、核安演習規劃與籌辦、作業程序書之彙整及編修與研發事項之規劃及委託執行等。
  - 1. 本年度預算數 5,264 萬 6 千元，包括用人費用 6 千元、業務費 4,681 萬 8 千元、設備費 582 萬 2 千元。
  - 2. 本年度預算數較上年度增加 486 萬 5 千元，主要增減項目如下：
    - (1)增列民眾災防包及防護手冊製作等業務宣導費 285 萬元、電腦軟體服務費 131 萬 7 千元。
    - (2)增列因應核子事故緊急應變所需資訊設備等經費 99 萬 4 千元。
    - (3)減列辦理緊急應變作業所需車租、機械及設備修護費等經費 29 萬 6 千元。
- (二) 核子事故輻射監測工作計畫(物管局、偵測中心)：本計畫內容為平時整備、核安演習、作業程序書之彙整及編修與輻射監測工作人員訓練等。
  - 1. 本年度預算數 693 萬元，全數為業務費。
  - 2. 本年度預算數較上年度增加 229 萬 6 千元，主要增減項目如下：
    - (1)增列偵測車駕駛外包費 23 萬元、研發無人機執行空中輻射偵測技術相關經費 250 萬元。
    - (2)減列辦理平時整備、核安演習所需其他用品消耗等經費 43 萬 4 千元。
- (三) 核子事故支援工作計畫(國防部)：本計畫內容為平時任務部隊訓練與整備、核安

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

演習支援計畫及作業程序書修訂與演練、偵消部隊演習除污作業與研改偵檢器材及除汙設備，提升作業能力。

1. 本年度預算數 884 萬 8 千元，包括業務費 454 萬 8 千元、設備費 430 萬元。

2. 本年度預算數較上年度減少 856 萬 8 千元，主要增減項目如下：

(1) 增列辦理緊急應變作業所需車租、國內旅費 34 萬 2 千元，以及汰換視訊設備 30 萬元。

(2) 減列研製核子事故緊急應變裝備載臺 900 萬元及辦理平時整備所需辦公(事務)用品等經費 21 萬元。

(四)核子事故地方災害應變工作計畫(新北市、屏東縣及基隆市)：本計畫內容為人員之編組、訓練及演習、設備及設施之設置與測試及維護、民眾防護物資、器材之儲備、檢查及調度與其他緊急應變整備措施之規劃及執行事項。

1. 本年度預算數 3,340 萬 3 千元，包括用人費用 67 萬 8 千元、業務費 2,857 萬 8 千元、設備費 414 萬 7 千元。

2. 本年度預算數較上年度減少 832 萬元，主要增減項目如下：

(1) 增列汰換民眾防護行動廣播系統、核子事故中央災害應變中心前進協調所會議及資訊設備經費 290 萬元。

(2) 減列購置路側設備及監視設備 400 萬元，以及辦理逐里宣導暨疏散撤離演練、製作災害宣導教具等業務宣導費 463 萬 9 千元。

(3) 減列民眾防護行動廣播系統通訊費 141 萬元及防災整備設備維護等經費 117 萬 1 千元。

(五)一般行政管理計畫：本計畫內容為辦理基金行政業務所需經費。

1. 本年度預算數 485 萬 3 千元，包括用人費用 7 萬 2 千元、業務費 478 萬 1 千元。

2. 本年度預算數較上年度減少 56 萬 9 千元，主要係減列中央災害應變中心之數據通信費、分攤大樓管理費等經費。

參、預算概要：

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

一、基金來源及用途之預計：

(一)本年度基金來源 1 億 1,665 萬 4 千元，較上年度預算數 1 億 1,804 萬 5 千元，減少 139 萬 1 千元，約 1.18%，主要係減少利息收入所致。

(二)本年度基金用途 1 億 668 萬元，較上年度預算數 1 億 1,697 萬 6 千元，減少 1,029 萬 6 千元，約 8.8%，主要係減少研製核子事故緊急應變裝備載臺設備，以及摺節平時整備相關經費所致。

二、基金餘絀之預計：本年度基金來源及用途相抵後，賸餘 997 萬 4 千元，較上年度預算數 106 萬 9 千元，增加 890 萬 5 千元，約 833.02%，備供以後年度財源。

肆、年度關鍵績效指標

關鍵策略目標	關鍵績效指標	衡量標準	年度目標值
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	1. 優等：達 25 場次以上。 2. 甲等：15 至 24 場次。 3. 乙等：5 至 14 場次。 4. 丙等：4 場次以下。	甲等以上
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	1. 優等：達 65 場次以上。 2. 甲等：55 至 64 場次。 3. 乙等：45 至 54 場次。 4. 丙等：44 場次以下。	甲等以上

伍、前年度及上年度已過期間實施狀況及成果概述：

一、前(106)年度決算結果及績效達成情形：

(一)前年度決算結果：

1. 基金來源:決算數 1 億 6,703 萬 9 千元，較預算數增加 32 萬 3 千元，約 0.19%，主要係因利息收入較預期增加及廠商逾期違約賠償收入所致。
2. 基金用途:決算數 1 億 1,758 萬 2 千元(包含本年度 1 億 1,222 萬 6 千元，以前年度保留數 535 萬 6 千元)，較預算數減少 605 萬 8 千元，約 4.9%，主要係購置游離輻射偵檢器等設備經費依規定辦理預算保留，以及摺節各項支出所致。
3. 基金來源及用途相抵後，決算賸餘 4,945 萬 7 千元，較預算數增加 638 萬 1 千元，約 14.81%。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

(二) 前年度績效達成情形分析：

年度績效目標	衡量指標	年度目標值	績效衡量暨達成情形分析
工作計畫執行成效	基金管理會決議事項辦理情形	甲等以上	一、績效衡量係以依基金管理會決議事項辦理情形為標準。 二、達成情形：各中心均依決議事項辦理。
預算執行成效	預算執行率	甲等以上	一、績效衡量係以預算執行率為標準。 二、達成情形：預算數 1 億 2,364 萬元，累計支出 1 億 1,758 萬 2 千元，執行率 95.10%。
溝通宣導及訓練成效	1. 溝通宣導（方式、對象、人數、場次等）具體成效。 2. 訓練（課程教材、時數、受訓人數等）具體成效。	甲等以上	一、績效衡量係以溝通宣導及訓練之具體成效為標準。 二、達成情形： (一)辦理緊急應變計畫區內多元化溝通宣導活動： 1. 辦理新北市、屏東縣、基隆市緊急應變計畫區內逐村里宣導活動，宣導人數共計 4,569 人次。 2. 辦理新北市 4 區 38 里家庭訪問計畫，僱用核電廠附近二度就業民眾，逐戶拜訪緊急應變計畫區內民眾，進行地毯式之緊急應變溝通宣傳，受訪戶共計 12,022 戶。 3. 配合台北市政府、新北市政府及氣象局辦理 3 場次園遊會，透過寓教於樂方式推廣輻射安全防護知識，參與民眾約 8,700 人次。 4. 為鼓勵民眾參與核安演習，除利用現行官網、Youtube、本會臉書推廣外，亦製作兩支 30 秒宣傳影片，於便利商店、電視台播送，同時透過 Youtube 廣告等密集推播。統計 Youtube 推播超過 42 萬人，便利商店收視人數超過 6 萬人。 5. 辦理「媒體溝通與輿情回應技巧研討會」，參加學員 71 人次，除熟練新媒體的回應與經營技巧，亦可熟悉謠言澄清及與民眾互動之方式。 6. 分別於北、中、南、東辦理 12

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

			<p>場次「輻射醫療處置研習」課程，參加人員共計 588 人，有助提升第一線醫護人員處理核子事故或輻傷事件時病患之處置作為，以及醫療輻射防護作業的能力。</p> <p>7. 與台北市立大學合作，辦理 12 場親子研習活動，參加人員計 386 人。除提供分齡分眾原子能科普教材及體驗動手量測輻射外，並邀請新住民種子教師輔以母語授課，以提升新住民朋友有關核災緊急應變民眾防護及游離輻射相關知識。</p> <p>8. 因應政府網站導入 web2.0，辦理政策宣傳之插畫美編，藉由豐富的插畫美化網頁及吸引網友閱覽，亦透過插圖使民眾更容易瞭解輻射知識及緊急應變防護，以達成加速運用 web 2.0 網頁與民眾溝通之目的。</p> <p>(二)積極推動核災應變人員教育訓練及特定團體宣導，學員均反應良好，訓練成效優異，內容如下：</p> <p>1. 辦理核災應變人員訓練，對象包含中央進駐單位、地方政府、國軍、輻射監測中心等應變組織成員，共計 3,740 人次參加。</p> <p>2. 辦理特定團體講習說明會，對象包括國小學生及客運駕駛等，共計 581 人次參加。</p>
財產設備管理	基金財產設備保管維護良好	甲等以上	<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、達成情形：3 月辦理 105 年度財產設備清點，各中心 105 年所購置之財產設備保管均維護良好。</p>

二、上 (107) 年度已過期間預算執行情形及績效達成情形：

(一) 上年度預算截至 107 年 6 月 30 日止執行情形：

1. 基金來源：第一期分配數 1 億 1,551 萬 3 千元，截至 107 年 6 月底止實收 1 億 1,560 萬 7 千元，執行率 100.08%。
2. 基金用途：第一期分配數 1,215 萬 1 千元，截至 107 年 6 月底止實支 870 萬 2 千元，執行率 71.61%。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
業務計畫及預算說明  
中華民國 108 年度

3. 基金來源及用途相抵後，第一期分配數賸餘 1 億 336 萬 2 千元，截至 107 年 6 月底止實際賸餘 1 億 690 萬 5 千元，執行率 103.43%。

(二) 上(107)年度績效達成情形分析：

年度績效目標	衡量指標	績效衡量暨達成情形分析
工作計畫執行成效	基金管理會決議事項辦理情形	一、績效衡量係以依基金管理會決議事項辦理情形為標準。 二、達成情形：各中心均依決議事項辦理。
溝通宣導及訓練成效	1. 溝通宣導（方式、對象、人數、場次等）具體成效。 2. 訓練（課程教材、時數、受訓人數等）具體成效。	一、績效衡量係以溝通宣導及訓練之具體成效為標準。 二、達成情形： (一)辦理緊急應變計畫區內多元化溝通宣導活動： 1. 配合台北市政府及新北市政府辦理多元防災宣傳活動共 3 場次，並於本會臉書輻務小站直播民眾防護相關資訊，提升民眾更多輻射知識及緊急應變防護瞭解，參與民眾共約 1,600 人次。 2. 配合教育部防災大會師活動，宣傳輻射相關知識、世界各國核電廠事故之輻射外釋情境模擬、核災應變與自我防護措施等，參與民眾共約 600 人次。 3. 辦理緊急應變計畫區內逐村里宣導活動 28 場，其中新北市 9 場，屏東縣 7 場，基隆市 12 場，參與民眾共約 2,514 人次。 (二)積極推動核災應變人員教育訓練： 1. 辦理第一線應變人員訓練，對象包含地方政府、國軍、輻射監測中心等應變組織成員，共計 864 人次參加。 2. 辦理特殊團體訓練及再訓練，其中輻傷救護應變人員 254 人，客運駕駛 114 人。
預算執行成效	預算執行率	一、績效衡量係以預算執行率為標準。 二、達成情形：截至 6 月底止預算分配數 1,215 萬 1 千元，支用數 870 萬 2 千元，執行率 71.61%，主要係各應變中心執行核子事故緊急應變業務等相關經費未及辦理核結所致。
財產設備管理	基金財產設備保管維護良好	一、績效衡量係以基金財產設備保管維護情形為標準。 二、達成情形：3 至 4 月辦理 106 年度財產設備清點，各中心所購置之財產設備數量均帳目相符且維護良好。

本 頁 空 白

# 預 算 主 要 表



原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金來源、用途及餘絀預計表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	項目	本年度 預算數	上年度 預算數	比較增減(-)
167,039	基金來源	116,654	118,045	-1,391
162,000	徵收及依法分配收入	114,000	114,000	0
162,000	緊急應變整備收入	114,000	114,000	0
4,877	財產收入	2,654	4,045	-1,391
4,877	利息收入	2,654	4,045	-1,391
162	其他收入			
162	雜項收入			
117,582	基金用途	106,680	116,976	-10,296
47,157	核子事故中央災害應變工作計畫	52,646	47,781	4,865
3,746	核子事故輻射監測工作計畫	6,930	4,634	2,296
8,023	核子事故支援工作計畫	8,848	17,416	-8,568
53,901	核子事故地方災害應變工作計畫	33,403	41,723	-8,320
4,755	一般行政管理計畫	4,853	5,422	-569
49,457	本期賸餘(短絀)	9,974	1,069	8,905
787,204	期初基金餘額	837,730	829,980	
836,661	解繳公庫 期末基金餘額	847,704	831,049	

註：1. 前年度決算數為審定決算數；上年度預算數為預算案數。以下各表同。

2. 前年度決算數細數之和與總數或略有出入，係四捨五入關係。以下各表同。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金來源、用途及餘絀預計表說明  
中華民國 108 年度

基金來源：依核子事故緊急應變法第 43 條第 1 項規定，向核子反應器設施經營者收取一定金額作為核子事故緊急應變之平時整備及緊急應變作業之用，預計收入 1 億 1,400 萬元，另基金孳息收入 265 萬 4 千元，合計 1 億 1,665 萬 4 千元。

基金用途：

- (一)核子事故中央災害應變工作計畫(原能會)：用人費用 6 千元、業務費 4,681 萬 8 千元、設備費 582 萬 2 千元，合計 5,264 萬 6 千元。
- (二)核子事故輻射監測工作計畫(物管局、偵測中心)：業務費 693 萬元。
- (三)核子事故支援工作計畫(國防部)：業務費 454 萬 8 千元、設備費 430 萬元，合計 884 萬 8 千元。
- (四)核子事故地方災害應變工作計畫(新北市、屏東縣及基隆市)：用人費用 67 萬 8 千元、業務費 2,857 萬 8 千元、設備費 414 萬 7 千元，合計 3,340 萬 3 千元。
- (五)一般行政管理計畫(原能會)：用人費用 7 萬 2 千元、業務費 478 萬 1 千元，合計 485 萬 3 千元。

基金餘絀：本年度基金來源及用途相抵後，賸餘 997 萬 4 千元，連同以前年度基金餘額 8 億 3,773 萬元，預計基金餘額 8 億 4,770 萬 4 千元。



本 頁 空 白

預 算 明 細 表



原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金來源明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

科目及業務項目	單位	預 算 數			說 明
		數量 (業務量)	利(費)率	金 額	
1. 徵收及依法分配收入 緊急應變整備收入				114,000 114,000	依核子事故緊急應變法第43條第1項及核子事故緊急應變法施行細則第16條第1項規定向核子反應器設施經營者收取之收入撥入基金。
2. 財產收入 利息收入				2,654 2,654	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
47,157	一、核子事故中央災害應變工作計畫	52,646	47,781	
-	1. 用人費用	6	6	
-	(1) 超時工作報酬	6	6	
-	加班費	6	6	辦理核子事故緊急應變相關業務加班費6千元。
37,070	2. 服務費用	45,558	41,537	
52	(1) 郵電費	104	104	
4	郵費	104	104	寄送核子事故緊急應變作業資料及文書等郵費104千元。
20	電話費	-	-	
28	數據通信費	-	-	
690	(2) 旅運費	2,123	2,169	
266	國內旅費	1,000	970	一、緊急應變作業演習—中央災害應變中心各部會代表、記者等參加演練、評核、籌備、督導、觀摩參訪及工作人員等所需差旅費480千元。 二、平時督考—中央災害應變中心工作人員赴各中心稽查、開會、講習、督導、協調等所需差旅費520千元。
416	國外旅費	703	509	一、參加核子事故緊急應變國際會議1人×10天計141千元。 二、訪問核子事故緊急應變設施與參加緊急應變相關會議3人×8天計368千元，因活動規模或時間不一，有分次辦理之必要。 三、參加空中輻射偵測系統技術及維運課程訓練2人×9天計194千元，因訓練課程內容不同，有分次辦理之必要。
-	大陸地區旅費	270	540	一、參加核子事故緊急應變學術交流1人×7天計63千元。 二、參訪核子事故緊急應變相關機關或設施3人×7天計207千元，因活動規模或時間不一，有分次辦理之必要。
5	貨物運費	100	100	托運資料及演習相關物品至各中心及演習會場100千元。
3	其他旅運費	50	50	開會、協商演習事務等所需短程車資50千元。
7,478	(3) 印刷裝訂與廣告費	13,700	10,850	
226	印刷及裝訂費	250	250	緊急應變作業演習及事故應變相關文件、報告等資料之印刷裝訂250千元。
7,252	業務宣導費	13,450	10,600	一、緊急應變民眾防護行動宣導、演習紀錄影片之攝製、辦理緊急應變民眾宣導座談會、核安演習、民眾教育溝通宣導、印製月曆、核安防災應變教育訓練及教材製作、民眾災防包及防護手冊製作、文宣品製作等13,100千元，其中政策宣導經費編列民眾教育溝通宣導800千元（包含演習前後刊登廣告300千元，製作及託播宣傳短片500千元）。 二、辦理與緊急應變及民眾防護相關之活動350千元。
83	(4) 修理保養及保固費	195	295	
83	機械及設備修護費	195	295	輻射偵測儀器等相關設備維護費195千元。
52	(5) 保險費	100	100	
52	責任保險費	100	100	辦理緊急應變作業演習等相關活動保險費100千元。
2,140	(6) 一般服務費	1,950	1,950	
1	佣金、匯費、經理費及手續費	-	-	
2,139	計時與計件人員酬金	1,950	1,950	辦理家庭訪問計畫暨相關應變整備平時整備等計時與計件人員酬金1,950千元。（30千元/人月×65人月）

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
26,575	(7)專業服務費	27,386	26,069	
254	法律事務費			
506	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	580	580	聘請專家學者審查緊急應變業務文書、報告及演習評核委員之出席費及審查費等580千元。
14,377	委託調查研究費	15,400	15,400	一、核安演習狀況推演規劃研析2,300千元，本計畫為延續性計畫，內容為進行跨部會及動員民、物力，整合國家總體災害防救能量進行應變處置，並驗證「核子事故區域民眾防護應變計畫」之適切性。 二、家庭訪問調查研究1,500千元，本計畫為延續性計畫，內容為提升核電廠附近民眾對核子事故緊急應變措施及民眾防護行動認知，並進行疏散載具、碘片等整備事項查證。 三、核災分析檢驗實驗室建立研究5,100千元，本計畫為延續性計畫，經核能總體檢考量需建置核災分析檢驗後備實驗室，用以協助事故時大量農產品分析檢測，作為平時整備之能量，總經費19,700千元，分4年辦理，105至107年度已編列14,600千元，本年度編列第4年經費。 四、核子事故對全台劑量評估與事故外釋射源項回推技術發展5,500千元，本計畫為延續性計畫，內容為核子事故劑量評估系統作業運轉維護，具備對全台灣之劑量影響分析能力，總經費26,700千元，分4年辦理，105至107年度已編列21,200千元，本年度編列第4年經費。 五、空中輻射偵測系統維運作業計畫1,000千元，本計畫為新興計畫，內容為空中輻射偵測設備維運及人員訓練，提升空中輻射偵測任務之執行效率，並精進相關人員能力，維持現有輻射事故應變能量。
11,438	電腦軟體服務費	11,406	10,089	一、全民的原能會(核安即時通)APP相關之軟體維護費90千元。 二、強化緊急應變資訊作業環境之安全性，以符合「政府機關(構)資訊安全責任等級分級作業規定」要求，計3,318千元。(SOC 中流量1年975千元、資安健診926千元、15個網站弱點掃描264千元、2個系統滲透測試202千元、ISMS維持951千元)。 三、核子事故輻射工作人員劑量資料管理系統維護500千元。 四、用於維持核子事故緊急應變等業務電腦化及資訊安全，所需之網路及電腦軟硬體設備維護費，計6,461千元。[網路安全防護系統維護 300千元、資訊系統管理與設備維護 2,481千元(含勞務承攬人力經費1,152千元(68.57千元/人×12月×1.4人))、主機虛擬化軟硬體維護及備份系統維護2,200千元、網站維護 1,422千元(含勞務承攬人力經費823千元(68.58千元/人×12月×1人))、出納帳務處理系統 40千元、基金會計系統(含決算及財產帳)18千元]。 五、用於維持核子事故緊急應變業務所需軟體更新升級費，計437千元。(資源管理系統軟體一年期70千元、IP管理系統軟體一年期367千元)。 六、電子防災地圖等軟體精進及維護費600千元。
674	3.材料及用品費	310	340	
674	(1)用品消耗	310	340	
473	辦公(事務)用品	210	240	辦公用品210千元。
-	服裝	80	80	參與演習人員、評核委員及辦理事故應變業務相關人員識別工作服製作費用80千元。
201	其他用品消耗	20	20	辦理整備應變各項活動相關費用20千元。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
468	4. 租金、償債、利息及相關手續費	650	770	
17	(1)地租及水租	100	100	
17	場地租金	100	100	辦理宣導活動場地租用費100千元。
451	(2)交通及運輸設備租金	550	670	
451	車租	500	620	辦理緊急應變作業、演習及宣導活動等租車費用500千元。
-	電信設備租金	50	50	前進協調所電話及網路租用費50千元。
7,789	5. 購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	5,822	4,828	
6,686	(1)購建固定資產	5,022	4,028	
6,501	購置機械及設備	4,762	3,768	一、建置核子事故緊急應變業務所需之備援核心交換器，以避免因單點失效而造成服務中斷之風險3,912千元。 二、辦理緊急應變宣傳活動所需新媒體相關器材設備100千元。 三、汰換核安監管中心視訊設備、緊急通訊、核電廠運轉參數與即時影像傳輸、應變中心會議系統等500千元。 四、購置因應核子事故緊急應變之手提輻射偵測儀器250千元。
67	購置交通及運輸設備	-	-	
118	購置雜項設備	260	260	購置辦公雜項設備260千元。
1,103	(2)購置無形資產	800	800	
1,103	購置電腦軟體	800	800	用於維持核子事故緊急應變作業相關之電腦化及更新AD環境所需電腦軟體購置費800千元。
1,156	6. 其他	300	300	
1,156	(1)其他支出	300	300	
1,156	其他	300	300	辦理各項緊急應變作業有關演訓、會議等雜項費用300千元。
3,746	二、核子事故輻射監測工作計畫	6,930	4,634	
1,021	(一)物管局	3,460	1,260	
740	1. 服務費用	2,946	627	
-	(1)郵電費	4	5	
-	電話費	4	5	電話費4千元。
86	(2)旅運費	170	120	
86	國內旅費	170	120	赴核電廠、核子事故中央災害應變中心前進協調所執行核安演習、核安演習觀摩及辦理無人機執行空中輻射偵測飛行測試計畫等所需差旅費170千元。
32	(3)印刷裝訂與廣告費	50	50	
32	印刷及裝訂費	50	50	辦理訓練教材印刷裝訂費用50千元。
173	(4)修理保養及保固費	22	22	
173	交通及運輸設備修護費	22	22	偵測車乙輛之修護與保養費用22千元。
18	(5)保險費	20	20	
18	交通及運輸設備保險費	20	20	偵測車乙輛之保險費20千元。
397	(6)一般服務費	480	360	
397	外包費	480	360	偵測車駕駛外包費480千元。(40千元x12月x1人)

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
34	(7)專業服務費	2,200	50	
34	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	50	50	聘請專家學者講課鐘點費50千元。
-	委託調查研究費	950	-	研發無人機執行空中輻射偵測技術950千元，本計畫為新興計畫，內容為委託飛行專業或學術機構，協助提供無人機與計畫所需之飛行測試，用以協助事故時高劑量區之檢測分析能力，委託研究總經費3,950千元，分3年辦理，本年度編列第1年經費。
-	其他專業服務費	1,200	-	研發無人機執行空中輻射偵測技術所需專業服務人力1,200千元。(50千元×12月×2人)
206	2.材料及用品費	490	520	
34	(1)使用材料費	40	40	
34	油脂	40	40	偵測車乙輛之汽油費40千元。
172	(2)用品消耗	450	480	
-	辦公(事務)用品	300	-	研發無人機執行空中輻射偵測技術所需文具紙張、碳粉、辦公用品、電腦週邊耗材等300千元。
172	其他用品消耗	150	480	平時整備所需之各項防護裝備及消耗性物品，含廢棄式防護衣、手套、口罩、鞋套、電子材料與其它耗材等150千元。
51	3.租金、償債、利息及相關手續費	-	90	
51	(1)交通及運輸設備租金	-	90	
30	船租	-	45	
21	車租	-	45	
24	4.稅捐及規費(強制費)	24	23	
15	(1)消費與行為稅	16	16	
15	使用牌照稅	16	16	偵測車乙輛之使用牌照稅16千元。
9	(2)規費	8	7	
2	行政規費與強制費	1	-	偵測車乙輛之汽車定期驗車費1千元。
7	汽車燃料使用費	7	7	偵測車乙輛之汽車燃料使用費7千元。
2,725	(二)偵測中心	3,470	3,374	
2,364	1.服務費用	2,581	2,640	
449	(1)水電費	280	280	
449	其他場所水電費	280	280	視訊系統、輻射監測站、備用緊急應變劑量評估系統及風場資料伺服器運轉之電費280千元。
673	(2)郵電費	775	775	
1	郵費	5	5	辦理平時應變整備措施物品寄送之郵費5千元。
9	電話費	25	25	辦理平時應變整備措施及演習作業所需電話費25千元。
663	數據通信費	745	745	辦理平時應變整備視訊系統、輻射監測站、備用緊急應變劑量評估系統與風場資料伺服器專線及偵測中心與中央災害應變中心間專線通信費745千元。
147	(3)旅運費	475	647	
147	國內旅費	450	622	辦理平時應變整備措施之視察、設備維持及建置等作業，參與相關訓練、研討會、協調會、基金管理委員會會議及宣導溝通等差旅費；辦理核安演習、參加演習演練及籌備協調會議等差旅費450千元。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
-	其他旅運費	25	25	偵測取樣車乙輛之停車費與過路費等費用25千元。
30	(4)印刷裝訂與廣告費	100	130	
30	印刷及裝訂費	100	130	辦理人員應變訓練、執行計畫所需訓練教材之印刷費用100千元。
73	(5)修理保養及保固費	51	51	
67	一般房屋修護費	-	-	
6	交通及運輸設備修護費	51	51	偵測取樣車乙輛之修護與保養費用51千元。
16	(6)保險費	20	20	
16	交通及運輸設備保險費	20	20	偵測取樣車乙輛之保險費20千元。
-	(7)一般服務費	470	360	
-	外包費	470	360	偵測取樣車駕駛外包費470千元。(39.16千元×12月×1人)
976	(8)專業服務費	410	377	
11	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	80	80	邀請國內外專家學者講授緊急應變相關知識技術與策略，以及辦理應變訓練及專題演講之講課鐘點費80千元。
13	委託考選訓練費	-	-	
952	其他專業服務費	330	297	緊急應變設備室及儀器室保全設施服務費用330千元。
338	2.材料及用品費	670	655	
16	(1)使用材料費	40	40	
16	油脂	40	40	偵測取樣車乙輛之汽油費40千元。
322	(2)用品消耗	630	615	
50	辦公(事務)用品	150	100	辦理平時應變整備措施及演習演練後備場所建置作業所需辦公事務用品等150千元。
235	化學藥劑與實驗用品	380	380	辦理平時應變整備措施所需之化學藥品與輻射偵檢器液態氮及混合氣體等380千元。
37	其他用品消耗	100	135	平時人員整備之各項防護裝備、防塵衣、電子材料等費用100千元。
-	3.租金、償債、利息及相關手續費	195	55	
-	(1)交通及運輸設備租金	195	55	
	車租	195	55	辦理平時應變整備措施之視察、設備維修及建置等作業，核安25號演習演練及參與相關訓練、研討會、協調會、宣導溝通等所需車輛租金195千元。
23	4.稅捐及規費(強制費)	24	24	
15	(1)消費與行為稅	16	16	
15	使用牌照稅	16	16	偵測取樣車乙輛之使用牌照稅16千元。
8	(2)規費	8	8	
1	行政規費與強制費	1	1	偵測取樣車乙輛之汽車定期驗車費1千元。
7	汽車燃料使用費	7	7	偵測取樣車乙輛之汽車燃料使用費7千元。
8,023	三、核子事故支援工作計畫	8,848	17,416	
3,141	1.服務費用	3,119	2,810	
190	(1)郵電費	337	297	
104	電話費	170	160	支援中心、前進指揮所辦理核子事故緊急應變演習等業務聯繫所需電話費170千元。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
86	數據通信費	167	137	一、輻射偵測小組新式核生化偵檢車(10輛)與輻射監測中心系統數據傳輸所需通信費80千元。 二、輻射安全暨決策諮詢管制車所需通信費87千元。
388	(2)旅運費	410	171	
388	國內旅費	410	171	執行核子事故緊急應變整備督考、裝備清點、各核能電廠兵要調查、參加相關會議、參與各項訓練、核安演習督導及參演部隊等所需國內旅費410千元。
2,205	(3)修理保養及保固費	2,030	2,000	
1,121	機械及設備修護費	1,570	1,570	一、執行核子事故緊急應變之輻射偵測器、通信傳輸裝備、機動式模組化人員消除站、正壓式防護通道、正壓式防護擔架、機動式模組化人員消除車等設備養護費用1,390千元。 二、輻射偵測儀器校正費用80千元。 三、國家碘片貯存庫維護費100千元。
1,084	交通及運輸設備修護費	460	430	執行核子事故緊急應變單位之車輛維修費460千元。
60	(4)保險費	60	60	
60	其他保險費	60	60	執行核子事故緊急應變演習、空中輻射偵測作業人員訓練所需之平安保險、意外保險或醫療保險(含團體險)等費用60千元。
298	(5)專業服務費	282	282	
283	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	282	282	一、辦理核子事故防護研習班(4梯次)講課鐘點費108千元。 二、培訓核子事故緊急應變專業人力,辦理輻射防護訓練課程講課鐘點費174千元。
15	委託考選訓練費			
584	2.材料及用品費	750	940	
584	(1)用品消耗	750	940	
584	辦公(事務)用品	750	940	支援中心及前進指揮所、消除站開設、輻射偵測器材、裝備陳展等所需安全措施耗材,執行核子事故緊急應變整備、辦理輻射安全管制暨決策諮詢組開設等整備業務所需文具紙張、碳粉、辦公用品等750千元。
253	3.租金、償債、利息及相關手續費	140	37	
253	(1)交通及運輸設備租金	140	37	
253	車租	140	37	辦理核子事故防護研習班(4梯次)、核電廠參訪、執行核安演習所需車輛、拖車頭、板運等租金140千元。
3,680	4.購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	4,300	13,000	
3,680	(1)購建固定資產	4,300	13,000	
3,630	購置機械及設備	4,300	13,000	一、購置「大型門框型車輛輻射偵測器」乙具,配賦於南部化學兵群,用於車輛污染偵檢作業,縮短作業所需時間,以提升除污站作業能力,計需4,000千元。 二、汰換視訊設備300千元,配賦於南部支援中心指揮所,用於核子事故緊急應變作業,以強化與中央災害應變中心視訊傳遞能力。
50	購置雜項設備	-	-	
15	5.稅捐及規費(強制費)	5	5	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
15	(1)規費	5	5	
15	行政規費與強制費	5	5	輻射安全證照換照費5千元。
20	6. 會費、捐助、補助、分攤、 照護、救濟與交流活動費	20	20	
20	(1)會費	20	20	
20	職業團體會費	20	20	野戰輻射偵測器校正實驗室年度會費20千元。
330	7. 其他	514	604	
330	(1)其他支出	514	604	
330	其他	514	604	一、執行核安演習協調會、現地勘察、參數蒐集、作業程序書修訂等作業所需費用170千元。 二、輻射安全管制暨諮詢組及空中輻射偵測作業人員劑量監測、健康檢查費用24千元。 三、輻射安全管制暨諮詢組各項佈置及作業等費用90千元。 四、救援式車輛消除站站板及人員消除站篷布訂製等費用230千元。
53,901	四、核子事故地方災害應變工作計畫	33,403	41,723	
25,333	(一)新北市	12,416	16,589	
336	1. 用人費用	336	336	
336	(1)超時工作報酬	336	336	
336	加班費	336	336	一、辦理核子事故緊急應變業務加班費306千元(含衛生所)。 二、辦理逐里演練民眾疏散等業務加班費30千元(金山、萬里、石門區公所)。
10,817	2. 服務費用	7,805	11,895	
204	(1)水電費	127	190	
204	動力費	127	190	民眾防護行動廣播系統電費127千元。
2,931	(2)郵電費	1,942	2,986	
2,931	數據通信費	1,942	2,986	一、市府及區公所災害應變中心視訊會議系統傳輸費240千元。 二、民眾防護行動廣播系統通訊費1,702千元。
35	(3)旅運費	350	50	
35	國內旅費	350	50	一、辦理核安災防應變整備措施相關業務差旅費50千元。 二、參訪屏東核安25號演習費用300千元。
4,916	(4)印刷裝訂與廣告費	2,416	4,655	
197	印刷及裝訂費	305	355	一、辦理核安災防應變相關會議、研討會、參訪、宣導等活動文宣製作32千元。 二、辦理核安災防應變講習、訓練等活動文宣製作費用273千元。
4,719	業務宣導費	2,111	4,300	一、辦理核安災防應變宣導活動、講習相關費用1,151千元。 二、辦理逐里演練民眾疏散活動所需費用960千元。
2,408	(5)修理保養及保固費	2,535	3,539	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
2,408	機械及設備修護費	2,535	3,539	一、核子事故防災整備通訊、資訊、視訊設備維護費2,201千元。 二、金山、萬里、石門及三芝區公所區級應變中心維護費各50千元，共計200千元。 三、輻射偵測儀器等相關設備維護費134千元。
128	(6)保險費	175	215	
128	其他保險費	175	215	一、辦理核安災防應變演練及宣導活動保險費168千元。 二、社會局辦理社福機構核安災防應變講習訓練保險費7千元。
195	(7)專業服務費	260	260	
195	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	260	260	一、辦理各項講習訓練講課鐘點費180千元。 二、召開核安會議出席費80千元。
777	3.材料及用品費	630	619	
777	(1)用品消耗	630	619	
777	辦公(事務)用品	630	619	一、辦理核安災防應變業務所需辦公用品250千元。 二、衛生所辦理核安業務所需辦公用品180千元。 三、購置各項資通訊耗材200千元。
724	4.租金、償債、利息及相關手續費	1,282	1,376	
724	(1)交通及運輸設備租金	1,276	1,370	
724	車租	1,276	1,370	一、辦理核安災防應變逐里疏散演練車輛租金390千元。 二、辦理社福機構核安災防應變演習活動車輛租金10千元。 三、教育局辦理學校疏散至接待學校車輛租金693千元。 四、防災社區推動核能安全教育訓練等車輛租金93千元。 五、辦理核安暨防災宣導活動民眾動員運輸車輛租金90千元。
-	(2)雜項設備租金	6	6	
-	雜項設備租金	6	6	租用輻射劑量佩章6千元。
10,204	5.購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	-	-	
10,204	(1)購建固定資產	-	-	
6,790	購置機械及設備	-	-	
2,836	購置交通及運輸設備	-	-	
578	購置雜項設備	-	-	
6	6.稅捐及規費(強制費)	-	-	
6	(1)規費	-	-	
6	行政規費與強制費	-	-	
2,469	7.其他	2,363	2,363	
2,469	(1)其他支出	2,363	2,363	
2,469	其他	2,363	2,363	一、核安災防應變逐里演練宣導活動及核安相關會議餐費、雜支、場地佈置相關費用2,152千元。 二、辦理核安災防應變事故緊急應變人員教育訓練餐費、場地佈置等費用211千元。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
17,770	(二)屏東縣	13,696	14,956	
59	1.用人費用	161	161	
59	(1)超時工作報酬	161	161	
59	加班費	161	161	辦理核子事故緊急應變業務加班費161千元。
9,223	2.服務費用	6,335	9,837	
513	(1)水電費	510	510	
513	工作場所電費	510	510	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、工作場所電費510千元。
164	(2)郵電費	305	305	
25	郵費	60	60	地方災害應變中心郵資60千元。
139	數據通信費	245	245	地方災害應變中心網路通信費、視訊傳輸費245千元。
233	(3)旅運費	422	372	
233	國內旅費	422	372	辦理核安各類災防應變相關會議、講習、核安演習等差旅費422千元。
5,593	(4)印刷裝訂與廣告費	2,640	4,670	
180	印刷及裝訂費	620	200	核安演習秩序冊、核子事故應變講習宣導手冊、避難收容處所註明手冊及農民曆、桌曆、海報等製作費620千元。
5,413	業務宣導費	2,020	4,470	一、核安演習、講習及核子事故應變媒體宣導費200千元。 二、屏東縣恆春鎮17里民宣導4場次計200千元；屏東縣滿州鄉村民宣導2場次計120千元，合共320千元。 三、屏東縣學校複合型防災疏散演練活動200千元。 四、輻傷醫療衛教宣導20場次以上計250千元。 五、核子事故應變人員講習4梯次計500千元。 六、購置核安演習疏散民眾防災宣導品550千元。
2,135	(5)修理保養及保固費	1,798	2,900	
1,286	一般房屋修護費	500	2,000	核子事故中央災害應變中心前進協調所及地方應變場所修繕費用500千元。
849	機械及設備修護費	1,298	900	一、核子事故緊急應變資訊設備維護費440千元。 二、核子事故集結點、收容所告示牌維護費200千元。 三、輻射偵檢儀器校正費用260千元。 四、緊急應變計畫區內民眾防護行動廣播系統維護及修繕費398千元。(滿州鄉98千元、恆春鎮300千元)
2	(6)保險費	-	-	
2	其他保險費	-	-	
353	(7)一般服務費	360	360	
353	計時與計件人員酬金	360	360	辦理衛生局核子事故緊急醫療、碘片、保健箱發放作業費360千元。(30千元x12月x1人)
230	(8)專業服務費	300	720	
230	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	300	420	辦理核安各類相關災防應變會議、應變業務專家學者出席費、審查費、災害應變中心人員4梯次講習鐘點費及輻傷醫療宣導講習鐘點費300千元。
-	委託調查研究費	-	300	
3,511	3.材料及用品費	2,450	2,558	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
3,511	(1)用品消耗	2,450	2,558	
720	辦公(事務)用品	2,100	1,058	辦理核安25號演習、核安災防業務所需辦公用品等2,100千元。
2,791	其他用品消耗	350	1,500	一、購置核子事故演習、訓練所需相關耗材200千元。 二、購置核子事故避難收容處所使用民生救濟物資150千元。
382	4.租金、償債、利息及相關手續費	1,200	550	
-	(1)地租及水租	100	100	
-	場地租金	100	100	租用核安演習、核安災防應變講習場地100千元。
259	(2)機器租金	500	-	
259	機械及設備租金	500	-	租用核安演習、核安災防應變講習硬體設備500千元。
123	(3)交通及運輸設備租金	450	450	
123	車租	450	450	一、辦理核子事故訓練、講習、演練及參訪等租車費用150千元。 二、辦理國中小學校接待疏散演練等租車費用300千元。
-	(4)雜項設備租金	150	-	
-	雜項設備租金	150	-	租用核安演習桌椅、流動廁所等費用150千元。
4,595	5.購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	3,100	1,850	
4,595	(1)購建固定資產	3,100	1,850	
58	購置機械及設備	2,900	650	一、汰換緊急應變計畫區內恆春鎮等民眾防護行動廣播系統1,400千元。 二、汰換核子事故中央災害應變中心前進協調所會議及資訊設備1,500千元。
4,391	購置交通及運輸設備	-	-	
146	購置雜項設備	200	1,200	一、購置地方災害應變中心及核子事故緊急應變救災分隊辦公設備100千元。 二、購置恆春鎮公所核子事故災害應變中心硬體設備100千元。
-	6.其他	450	-	
-	(1)其他支出	450	-	
-	其他	450	-	辦理核安演習、核子事故緊急應變講習場地佈置相關費用450千元。
10,798	(三)基隆市	7,291	10,178	
149	1.用人費用	181	181	
149	(1)超時工作報酬	181	181	
149	加班費	181	181	辦理核子事故緊急應變業務加班費181千元。
3,450	2.服務費用	4,709	4,656	
234	(1)水電費	344	194	
-	動力費	150	-	民眾防護行動廣播系統電費150千元。
234	工作場所電費	194	194	核子事故地方災害應變中心電費194千元。
85	(2)郵電費	1,028	1,394	
20	郵費	20	20	核子事故地方災害應變中心郵資20千元。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
-	電話費	42	42	核子事故地方災害應變中心電話費42千元。
65	數據通信費	966	1,332	一、民眾防護行動廣播系統通訊費870千元。 二、輻射劑量即時顯示系統通訊費60千元。 三、核子事故緊急應變前進指揮所通訊費36千元。
14	(3)旅運費	150	122	
14	國內旅費	150	122	辦理核子事故緊急應變業務及核安25號演習差旅費150千元。
908	(4)印刷裝訂與廣告費	1,010	970	
496	印刷及裝訂費	560	520	一、核子事故災害防救文宣印製費250千元。 二、辦理逐里宣導等文宣印製270千元。 三、辦理核災緊急醫療處理與社區安全(含碘片使用與保管)計畫等文宣印製40千元。
412	業務宣導費	450	450	辦理核安防災應變活動及講習所需費用450千元。
1,669	(5)修理保養及保固費	1,052	1,052	
1,669	機械及設備修護費	1,052	1,052	一、輻射偵檢儀器校正費用30千元。 二、核子事故通訊、資訊、視訊設備維護費1,022千元(包含民眾防護行動廣播系統640千元、輻射劑量即時顯示系統100千元、核子事故緊急應變前進指揮所192千元、大武崙無線電中繼台維護90千元)。
42	(6)保險費	165	264	
42	其他保險費	165	264	辦理核安防災活動保險費165千元。
350	(7)一般服務費	360	360	
350	計時與計件人員酬金	360	360	辦理核子事故業務執行作業費360千元。(30千元×12月×1人)
148	(8)專業服務費	600	300	
63	講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	300	300	辦理核子事故應變講習訓練講課鐘點費300千元。
-	委託調查研究費	300	-	修訂緊急應變計畫及作業程序書300千元。
85	其他專業服務費	-	-	
852	3.材料及用品費	784	297	
852	(1)用品消耗	784	297	
468	辦公(事務)用品	247	297	購置文具、紙張、電腦週邊耗材等247千元。
384	其他用品消耗	537	-	一、辦理核安教育訓練、宣導活動等相關費用252千元。 二、辦理防災演練等相關費用135千元。 三、災民登錄及物資整合系統所需標籤條碼等相關費用40千元。 四、辦理核災緊急醫療處理與社區安全(含碘片使用與保管)計畫等相關費用110千元。
415	4.租金、償債、利息及相關手續費	570	298	
306	(1)交通及運輸設備租金	570	298	
306	車租	570	298	辦理核安演習、宣導、教育訓練等活動租車費用570千元。
109	(2)雜項設備租金	-	-	
109	雜項設備租金	-	-	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
4,680	5.購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	1,047	4,450	
4,647	(1)購建固定資產	487	4,450	
3,034	購置機械及設備	252	4,215	購置通訊無線電手提台設備252千元。
1,348	購置交通及運輸設備	-	-	
265	購置雜項設備	235	235	購置地方災害應變中心及核子事故緊急應變辦公設備及各區公所雜項設備235千元。
33	(2)購置無形資產	560	-	
33	購置電腦軟體	560	-	購置災民登錄及物資整合系統560千元。
1,252	6.其他	-	296	
1,252	(1)其他支出	-	296	
1,252	其他	-	296	
4,755	五、一般行政管理計畫	4,853	5,422	
27	1.用人費用	72	54	
27	(1)正式員額薪資	72	54	
27	管理會委員報酬	72	54	管理會委員對核子事故緊急應變整備措施、應變措施及相關業務提供諮詢意見，指導年度核安演習，並定期參加管理會委員會之兼職報酬72千元。(8人×3次×3千元/次)
3,005	2.服務費用	3,181	3,628	
59	(1)水電費	67	67	
59	工作場所電費	67	67	中央災害應變中心電費67千元。
837	(2)郵電費	860	1,350	
285	電話費	160	160	中央災害應變中心與各中心聯繫電話費160千元。
552	數據通信費	700	1,190	中央災害應變中心與各中心之數據電路傳輸費、有線電視視訊費等700千元。
271	(3)修理保養及保固費	587	587	
271	機械及設備修護費	587	587	一、中央災害應變中心辦公室水電空調維護費128千元(51千元/人×12月×0.21人)、電話系統維護費74千元，合共202千元。 二、中央災害應變中心衛星電話維修(護)費及視訊會議系統維護費235千元、電腦系統維護及辦公設備維修費150千元，合共385千元。
1,838	(4)一般服務費	1,667	1,624	
1,838	外包費	1,667	1,624	一、協助辦理行政業務(含出納、庶務、專案計畫協助)經費1,430千元。(39.72千元×12月×3人) 二、中央災害應變中心辦公室清潔維護費237千元。(31.33千元/人×12月×0.63人)
35	3.材料及用品費	50	50	
35	(1)用品消耗	50	50	
35	辦公(事務)用品	50	50	購置文具紙張、電腦週邊耗材等50千元。
1,688	4.會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	1,550	1,690	
1,688	(1)分擔	1,500	1,690	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
基金用途明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數 (106)	業務計畫及用途別科目	本年度 預算數 (108)	上年度 預算數 (107)	計畫內容說明
1,688	分擔大樓管理費	1,500	1,690	緊急應變中心辦公大樓管理費1,500千元。
-	(2)補貼、獎勵、慰問、照 護與救濟	50	-	
-	獎勵費用	50	-	基金年度績效考核獎勵費用50千元。
117,582	總計	106,680	116,976	

預 算 附 表



原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
單位(或計畫)成本分析表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

計畫別	單位	單位成本(元) 或平均利(費)率	數量	預算數	說明
核子事故中央災害應變工作計畫				52,646	
核子事故輻射監測工作計畫				6,930	
核子事故支援工作計畫				8,848	
核子事故地方災害應變工作計畫				33,403	
一般行政管理計畫				4,853	
合計				106,680	

註：本基金所執行各項業務計畫，均係從事與核子事故緊急應變相關之工作，故無法具體衡量數量與單位成本。

本 頁 空 白

預 算 參 考 表



原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
預計平衡表  
中華民國108年12月31日

單位：新臺幣千元

106年12月31日 實際數	科目	108年12月31日 預計數	107年12月31日 預計數	比較增減
837,998	資產	847,704	837,730	9,974
837,998	流動資產	847,704	837,730	9,974
831,422	現金	847,704	837,730	9,974
6,276	應收款項			
300	預付款項			
837,998	資產總額	847,704	837,730	9,974
1,337	負債			
82	流動負債			
82	應付款項			
1,254	其他負債			
1,254	什項負債			
836,661	基金餘額	847,704	837,730	9,974
836,661	基金餘額	847,704	837,730	9,974
836,661	基金餘額	847,704	837,730	9,974
837,998	負債及基金餘額合計	847,704	837,730	9,974

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
5年來主要業務計畫分析表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

年度及項目	單位	數量	單位成本(元)或 平均利(費)率	預(決)算數	說明
本年度預算數				101,827	
核子事故中央災害應變工作計畫				52,646	
核子事故輻射監測工作計畫				6,930	
核子事故支援工作計畫				8,848	
核子事故地方災害應變工作計畫				33,403	
上年度預算數				111,554	
核子事故中央災害應變工作計畫				47,781	
核子事故輻射監測工作計畫				4,634	
核子事故支援工作計畫				17,416	
核子事故地方災害應變工作計畫				41,723	
前年度決算數				112,827	
核子事故中央災害應變工作計畫				47,157	
核子事故輻射監測工作計畫				3,746	
核子事故支援工作計畫				8,023	
核子事故地方災害應變工作計畫				53,901	
105年度決算數				100,760	
核子事故中央災害應變工作計畫				44,687	
核子事故輻射監測工作計畫				4,509	
核子事故支援工作計畫				14,278	
核子事故地方災害應變工作計畫				37,287	
104年度決算數				101,097	
核子事故中央災害應變工作計畫				41,520	
核子事故輻射監測工作計畫				3,911	
核子事故支援工作計畫				18,301	
核子事故地方災害應變工作計畫				37,365	

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
員工人數彙計表  
中華民國108年度

單位：人

科 目	上年度最高 可進用員額數	本 年 度 增減（－）數	本年度最高 可進用員額數	說 明
管理會委員	13	0	13	
總 計	13	0	13	

備註：

1. 中央災害應變工作計畫：辦理資訊系統管理與設備、網站維護業務之勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務預算內。
2. 輻射監測工作計畫：辦理偵測車駕駛業務之勞務承攬人力2人、研發無人機執行空中輻射偵測技術之勞務承攬人力2人。
3. 地方災害應變工作計畫：辦理核子事故緊急應變整備等業務之臨時人員2人。
4. 一般行政管理計畫：
  - (1)協助辦理行政業務之勞務承攬人力3人。
  - (2)辦理水電空調維護及辦公室清潔維護業務之勞務承攬人力，採經費分攤方式，人數併於公務預算內。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
用人費用彙計表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

科 目	正式 員額 薪資	聘僱 人員 薪資	超時 工作 報酬	獎金			退休及 卹償金		資 遣 費	福利費				提 繳 費	合 計	兼 任 人 員 用 費	總 計
				年終 獎金	考績 獎金	其 他	退 休 金	卹 償 金		分 擔 保 險 費	傷 病 醫 藥 費	提 撥 福 利 金	其 他				
核子事故中央災害應變工作計畫															6	6	
其他兼任人員															6	6	
核子事故地方災害應變工作計畫															678	678	
其他兼任人員															678	678	
一般行政管理計畫	72														72	72	
管理會委員	72														72	72	
合 計	72														72	684	756

備註：

1. 中央災害應變工作計畫：辦理資訊系統管理與設備、網站維護業務之勞務承攬人力經費1,975千元(電腦軟體服務費)。
2. 輻射監測工作計畫：辦理偵測車駕駛業務之勞務承攬人力經費950千元(外包費)、研發無人機執行空中輻射偵測技術之勞務承攬人力經費1,200千元(其他專業服務費)。
3. 地方災害應變工作計畫：辦理核子事故緊急應變整備等業務之臨時人員經費720千元(計時與計件人員酬金)。
4. 一般行政管理計畫：辦理水電空調維護、辦公室清潔維護及協助行政業務之勞務承攬人力經費1,795千元(機械及設備修護費128千元、外包費1,667千元)。

原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
各項費用彙計表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	上年度 預算數	科目	本年度預算數					
			合計	核子事故 中央災害 應變工作 計畫	核子事故 輻射監測 工作計畫	核子事故 支援工作 計畫	核子事故 地方災害 應變工作 計畫	一般行政 管理計畫
571	738	用人費用	756	6			678	72
27	54	正式員額薪資	72					72
544	684	超時工作報酬	684	6			678	
69,811	77,630	服務費用	76,234	45,558	5,527	3,119	18,849	3,181
1,459	1,241	水電費	1,328		280		981	67
4,931	7,216	郵電費	5,355	104	779	337	3,275	860
1,593	3,651	旅運費	4,100	2,123	645	410	922	
18,958	21,325	印刷裝訂與廣告費	19,916	13,700	150		6,066	
9,017	10,446	修理保養及保固費	8,270	195	73	2,030	5,385	587
318	679	保險費	540	100	40	60	340	
5,078	5,014	一般服務費	5,287	1,950	950		720	1,667
28,456	28,058	專業服務費	31,438	27,386	2,610	282	1,160	
6,976	5,979	材料及用品費	6,134	310	1,160	750	3,864	50
49	80	使用材料費	80		80			
6,927	5,899	用品消耗	6,054	310	1,080	750	3,864	50
2,293	3,176	租金、償債、利息及相關手續費	4,037	650	195	140	3,052	
17	200	地租及水租	200	100			100	
259		機器租金	500				500	
1,908	2,970	交通及運輸設備租金	3,181	550	195	140	2,296	
109	6	雜項設備租金	156				156	
30,948	24,128	購建固定資產、無形資產及非理財目的之長期投資	14,269	5,822		4,300	4,147	
29,812	23,328	購建固定資產	12,909	5,022		4,300	3,587	
1,136	800	購置無形資產	1,360	800			560	
68	52	稅捐及規費(強制費)	53		48	5		
30	32	消費與行為稅	32		32			
38	20	規費	21		16	5		
1,708	1,710	會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	1,570			20		1,550
20	20	會費	20			20		
1,688	1,690	分擔	1,500					1,500
		補貼、獎勵、慰問、照護與救濟	50					50
5,207	3,563	其他	3,627	300		514	2,813	
5,207	3,563	其他支出	3,627	300		514	2,813	
117,582	116,976	合計	106,680	52,646	6,930	8,848	33,403	4,853

本 頁 空 白

# 附 錄



原子能委員會  
核子事故緊急應變基金  
資本資產及長期負債明細表  
中華民國108年度

單位：新臺幣千元

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	63,955	-22,963	14,269		21,834		-5,861	27,566	
機械及設備	56,179	-20,922	12,214	1	18,215	7	-5,563	23,693	
交通及運輸設備	1,198	-782					-97	319	
雜項設備	3,363	-1,259	695	1	1,435	7	-201	1,163	
電腦軟體	3,215		1,360	1	2,184	10		2,391	

原子能委員會  
 核子事故緊急應變基金  
 立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表  
 中華民國 107 年度

決議及附帶決議	內容	辦理情形
項次	內	形
	<p>107 年度中央政府總預算案附屬單位預算案尚未經立法院審議通過。</p>	

