

行政院原子能委員會主管

決算目次

中華民國 101 年度

甲、總說明

(一) 總說明..... 1

乙、主要表

(一) 歲入來源別決算表..... 10
(二) 歲出政事別決算表..... 16
(三) 歲出機關別決算表..... 20
(四) 以前年度歲入來源別轉入數決算表..... 32
(五) 以前年度歲出政事別轉入數決算表..... 34
(六) 以前年度歲出機關別轉入數決算表..... 36
(七) 歲入類平衡表..... 40
(八) 經費類平衡表..... 41

丙、附屬表

(一) 歲入類現金出納表..... 43
(二) 經費類現金出納表..... 44
(三) 歲入、經費類平衡表各科目明細表
1. 本機關及所屬機關應收歲入款明細表..... 46
2. 本機關及所屬機關應收歲入款—本年度明細表..... 47
3. 本機關及所屬機關應納庫款明細表..... 48
4. 本機關及所屬機關應納庫款—本年度明細表..... 49
5. 本機關及所屬機關專戶存款明細表..... 50
6. 本機關及所屬機關保留庫款—本年度明細表..... 51
7. 本機關及所屬機關押金明細表..... 52
8. 本機關及所屬機關暫付款明細表..... 53
9. 本機關及所屬機關保管有價證券明細表..... 55
10. 本機關及所屬機關保管款明細表..... 56
11. 本機關及所屬機關代收款明細表..... 58
12. 本機關及所屬機關應付歲出款—本年度明細表..... 57
13. 本機關及所屬機關應付歲出保留款—本年度明細表..... 59
14. 本機關及所屬機關應付保管有價證券明細表..... 60
15. 本機關及所屬機關經費類經費賸餘—押金明細表..... 61
16. 本機關及所屬機關經費類經費賸餘明細表..... 62
(四) 本機關及所屬機關歲出用途別決算分析表..... 66
(五) 本機關及所屬機關歲出按職能及經濟性綜合分類表..... 70
(六) 本機關及所屬機關補助、捐助及獎助經費彙計表..... 74
(七) 本機關及所屬機關立法院審議通過 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表..... 80
(八) 本機關及所屬機關重大計畫執行績效報告表..... 98
(九) 主管機關對各部門捐助財團法人之效益評估表..... 112

甲、總說明

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 101 年度

一、施政計畫實施狀況及績效

已完成施政計畫重點概述：

(一) 原子能委員會

1. **原子能科學發展**：辦理核能安全業務規劃與績效管理，積極參與原子能國際機構組織活動，拓展交流與合作層面，善盡國際核子保防義務，加強原子能資訊公開與對外溝通，推動原子能科技學術合作，有效促進本會政務推行。
2. **游離輻射安全防護**：完成 8 項游離輻射防護法相關法規之發布與修正；推動輻射醫療曝露品質保證制度，完成第一階段電腦斷層掃描儀之診斷劑量參考水平值(DRL)制度，作為醫院臨床照射劑量之依據；完成 84 所大專院校輻射作業場所安全專案檢查。
3. **核設施安全管制**：年度施政目標為「加強核電廠駐廠、大修及專案視察，提升視察品質，確實為民眾做好安全把關」之工作目標。加強執行運轉中與興建中核能電廠安全管制業務及資訊透明化，提升核能安全與民眾信心。
4. **核子保安與應變**：結合施政作業計畫，積極規劃及推展核子事故、災害防救及全民防衛動員等體系之整合與調合，建構國家全方位災害防救體系，周延備援整備，積儲總體應變能量，達成監督核安與輻安之目標。

(二) 輻射偵測中心

掌理環境輻射偵測計畫之研擬及推動事項，101 年度訂定環境輻射偵測計畫共 4 項，包含臺灣地區背景輻射偵測、建構國土安全輻射監測網、核設施周圍環境輻射偵測、執行南部地區核安及輻射安全稽查作業。偵測結果於每季、每半年、每年製成季報、半年報、年報發行，並分送各相關單位參考，同時公布於該中心網站，供民眾隨時查詢，達成施政成果公開透明化。

(三) 放射性物料管理局

1. **放射性物料管理作業**：(1)檢討修訂完成放射性物料管制法等 7 項法規。(2)辦理精進放射性物料安全管制技術發展計畫，並提昇放射性廢棄物從業人員專業素質。(3)執行台電公司低放射性廢棄物最終處置計畫專案視察。(4)督促經濟部公告二處低放射性廢棄物最終處置之建議

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 101 年度

候選場址。

- 2. 放射性廢棄物營運安全管制：**(1)嚴密管制放射性廢棄物設施營運安全，各設施均未發生工安與輻安之意外事件。(2)持續推動各核能設施減廢工作，3座核能電廠固化廢棄物 178 桶，減廢成效良好。(3)提升資訊透明及確保環境輻射品質，完成 2 次民間參與訪查蘭嶼貯存場及環境平行監測環境試樣採樣活動。
- 3. 核物料及小產源廢棄物安全管制：**(1)掌握關鍵技術議題，落實安全審查與檢查作業。(2)執行核一廠乾式貯存設施興建檢查計 12 次。(3)召開 4 次乾式貯存計畫溝通會議討論多項議題。(4)審查核二廠用過核子燃料乾式貯存設施建造執照申請案，並完成聽證作業。(5)召開核一廠用過核子燃料乾式貯存設施諮商會議，邀請權益關係人代表及機關(構)等 9 個單位計 89 人參加。

(四) 核能研究所

- 1. 推展潔淨能源技術，促進節能減碳：**利用核能技術發展再生能源及新能源，開發電漿環保及綠色表面工程技術與產業應用，降低二氧化碳排放量，除達成各項年度目標，部份研發成果更已接近或超越國際同型技術水準，榮獲 2012 台北國際發明暨技術交易展鉑金獎 1 座及 3 金、2 銀、3 銅多項獎座肯定，並陸續與國內知名電子業者及傳產龍頭廠商等簽訂多份技術交易合約，拓展研發與產業應用效益。
- 2. 強化輻射安全與輻射醫療品質，增進國人健康：**研發核醫藥物及核醫器材，榮獲 2012 台北國際發明暨技術交易展 1 金 2 銅肯定，並以 2 項創新成就榮獲財團法人國家生技醫療產業策進會頒發第九屆國家新創獎；另開發世界上第一個進入人體臨床試驗的體內放射奈米癌症治療藥物，自製高階醫療器材亦獲准並即將進入人體臨床試驗，實現國人在地醫療支援及促進國內核醫產業發展。
- 3. 專業能力(證照及技術傳承—含 KM)：**建立技術領域知識樹，本年度再新建 2 知識分類樹，知識管理系統計產出知識文件 2,150 篇，知識文件產出成長率達 172%，有助於我國能源科技永續發展。
- 4. 智慧財產管理(含產出與技轉運用)：**每科技研究人年之專利申請數 101 年度目標值 0.44 件，實際達成 0.48 件；每科技研究人年之技轉技服收入 101 年度目標值 2,500 千元，實際達成 3,612 千元。

行政院原子能委員會主管
總說明
中華民國 101 年度

二、預算執行概況

歲入部分

(一) 本年度部分：本年度主管預算數 356,387,000 元，決算數 370,014,662 元(實現數 369,422,834 元，應收數 591,828 元)，超收 13,627,662 元，執行率 103.82%。

各機關概況如下：

1. 原子能委員會：預算數 160,571,000 元，決算數 165,584,546 元，超收 5,013,546 元，執行率 103.12%。
2. 偵測輻射中心：預算數 1,691,000 元，決算數 2,156,684 元，超收 465,684 元，執行率 127.54%。
3. 放射性物料管理局：預算數 20,820,000 元，決算數 22,012,405 元，超收 1,192,405 元，執行率 105.73%。
4. 核能研究所：預算數 173,305,000 元，決算數 180,261,027 元(實現數 179,669,199 元，應收數 591,828 元)，超收 6,956,027 元，執行率 104.01%。

依來源別彙整如下：

1. 罰款及賠償收入：預算數 6,876,000 元，決算數 19,597,875 元，超收 12,721,875 元，執行率 285.02%。
 2. 規費收入：預算數 343,647,000 元，決算數 345,519,839 元(實現數 344,928,011 元，應收數 591,828 元)，超收 1,872,839 元，執行率 100.54%。
 3. 財產收入：預算數 5,864,000 元，決算數 4,764,378 元，短收 1,099,622 元，執行率 81.25%。
 4. 其他收入：決算數 132,570 元，屬預算外收入。
- (二) 以前年度部分：
1. 94 年度「其他收入」應收數 295,809 元，實現數 3,000 元，尚未實現數 292,809 元，轉入 102 年度繼續執行。
 2. 100 年度「規費收入」應收數 30,158 元，實現數 30,158 元。

行政院原子能委員會主管
總說明
中華民國 101 年度

歲出部分

- (一) 本年度部分：預算數 3,132,218,000 元，決算數 3,012,064,718 元（實現數 3,000,865,618 元，應付數 1,362,500 元，保留數 9,836,600 元），賸餘數 120,153,282 元，執行率 96.16%。
- (二) 以前年度部分：100 年度轉入數 12,073,512 元（應付數 3,986,600 元，保留數 8,086,912 元），決算數 11,193,512 元（應付數 3,336,600 元，保留數 7,856,912 元），減免（註銷）數 880,000 元（應付數 650,000 元，保留數 230,000 元），執行率 92.71%。

本年度各機關概況如下：

原子能委員會：

本年度預算數 500,354,000 元，決算數 462,549,002 元（含保留數 4,788,000 元），執行率 92.44%，賸餘數 37,804,998 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 319,295,000 元，決算數 288,048,350 元，執行率 90.21%，賸餘數 31,246,650 元。
2. 原子能科學發展：預算數 36,831,000 元，決算數 36,453,981 元（含保留數 4,788,000 元），執行率 98.98%，賸餘數 377,019 元。
3. 游離輻射安全防護：預算數 62,909,000 元，決算數 61,860,686 元，執行率 98.33%，賸餘數 1,048,314 元。
4. 核設施安全管制：預算數 57,954,000 元，決算數 54,230,476 元，執行率 93.58%，賸餘數 3,723,524 元。
5. 核子保安與應變：預算數 22,881,000 元，決算數 21,955,509 元，執行率 95.96%，賸餘數 925,491 元。
6. 第一預備金：預算數 484,000 元，未動支。

以前年度轉入數 3,358,112 元，實現數 3,358,112 元。

輻射偵測中心：

本年度預算數 81,467,000 元，決算數 78,458,095 元，執行率 96.31%，賸餘數 3,008,905 元，各項工作計畫執行情形如下。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 101 年度

1. 一般行政：預算數 54,515,000 元，決算數 51,563,720 元，執行率 94.59%，賸餘數 2,951,280 元。
2. 天然游離輻射偵測：預算數 21,748,000 元，決算數 21,720,655 元，執行率 99.87%，賸餘數 27,345 元。
3. 人造游離輻射偵測：預算數 5,194,000 元，決算數 5,173,720 元，執行率 99.61%，賸餘數 20,280 元。
4. 第一預備金：預算數 10,000 元，未動支。

放射性物料管理局：

本年度預算數 92,767,000 元，決算數 88,106,595 元，執行率 94.98%，賸餘數 4,660,405 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 59,391,000 元，決算數 55,382,808 元，執行率 93.25%，賸餘數 4,008,192 元。
2. 放射性物料管理作業：預算數 26,699,000 元，決算數 26,198,237 元，執行率 98.12%，賸餘數 500,763 元。
3. 放射性廢棄物營運安全管制：預算數 2,204,000 元，決算數 2,178,675 元，執行率 98.85%，賸餘數 25,325 元。
4. 核物料及小產源廢棄物安全管制：預算數 4,463,000 元，決算數 4,346,875 元，執行率 97.40%，賸餘數 116,125 元。
5. 第一預備金：預算數 10,000 元，未動支。

核能研究所：

本年度預算數 2,457,630,000 元，決算數 2,382,951,026 元（實現數 2,376,539,926 元，應付數 1,362,500 元、保留數 5,048,600 元），執行率 96.96%，賸餘數 74,678,974 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 1,400,658,000 元，決算數 1,327,805,464 元，執行率 94.80%，賸餘數 72,852,536 元。
2. 綜合計畫：預算數 15,804,000 元，決算數 15,713,777 元，執行率 99.43%，賸餘數 90,223 元。
3. 設施運轉維護與改善：預算數 96,055,000 元，決算數 95,650,766 元，執行率 99.58%，賸餘數 404,234 元。
4. 輻射應用科技研究：預算數 193,630,000 元，決算數 193,220,784 元（實

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 101 年度

現數 188,172,184 元，保留數 5,048,600 元)，執行率 99.79%，賸餘數 409,216 元。

5. 環境與能源科技研究：預算數 423,477,000 元，決算數 423,109,682 元（實現數 421,747,182 元，應付數 1,362,500 元），執行率 99.91%，賸餘數 367,318 元。

6. 核能安全科技研究：預算數 190,026,000 元，決算數 189,545,674 元，執行率 99.75%，賸餘數 480,326 元。

7. 推廣核能技術應用：預算數 137,970,000 元，決算數 137,904,879 元，執行率 99.95%，賸餘數 65,121 元。

8. 第一預備金：預算數 10,000 元，未動支。

以前年度轉入數 8,715,400 元，決算數 7,835,400 元，註銷（減免）數 880,000 元。

三、資產負債實況

（一）歲入類平衡表：

1. 應收歲入款 884,637 元，係已發生尚未收得之收入，較上年度增加 558,670 元。

2. 應納庫款 884,637 元，係已發生尚未納庫之收入，較上年度增加 558,670 元。

（二）經費類平衡表：

1. 專戶存款 592,597,334 元，係保管及代收款項，較上年度增加 27,525,040 元。

2. 保留庫款 6,411,100 元，係歲出保留數尚未支付部分，較上年度減少 3,212,412 元。

3. 押金 11,042,814 元，係存出保證金等部分，較上年度增加 93,680 元。

4. 暫付款 166,370,235 元，係歲出保留數先行支付部分及代收款之暫付款，較上年度減少 42,377,353 元。

5. 保管有價證券 12,902,750 元，係代保管以有價證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度增加 9,222,500 元。

6. 保管款 48,439,177 元，係代保管廠商繳交之保固金、履約保證金、約聘人員離職儲金等，較上年度增加 5,862,518 元。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 101 年度

7. 應付歲出款 1,362,500 元，係已執行尚未付款需保留至以後年度繼續處理部分，較上年度減少 2,624,100 元。
8. 代收款 715,388,822 元，係代收代付委託計畫款及勞健保費等部分，較上年度減少 22,958,851 元。
9. 應付歲出保留款 9,836,600 元，係發生契約責任而保留於以後年度繼續辦理部分，較上年度增加 1,749,688 元。
10. 應付保管有價證券 12,902,750 元，係代保管以有價證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度增加 9,222,500 元。
11. 經費賸餘押金部分 1,394,384 元，係依規定由經費預算項下支付之押金部分，較上年度減少 300 元。

四、其他要點

本會主管預算之執行均本摶節原則，依預算法、中央政府各機關單位預算執行作業手冊、政府採購法及相關法規辦理。

本頁空白

乙、主要表

本頁空白

原子能委
歲入來源
中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數			決	
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合 計 (1)	實 現 數
02				0400000000-2 罰款及賠償收入	6,876,000	0	6,876,000	19,597,875
	163			0448010000-6 原子能委員會	1,510,000	0	1,510,000	17,565,822
		01		0448010100-0 罰金罰鍰及怠金	1,500,000	0	1,500,000	17,390,000
			01	0448010101-3 罰金罰鍰	1,500,000	0	1,500,000	17,390,000
			02	0448010300-0 賠償收入	10,000	0	10,000	175,822
			01	0448010301-2 一般賠償收入	10,000	0	10,000	175,822
	165			0448300000-8 核能研究所	5,366,000	0	5,366,000	2,028,469
		01		0448300300-1 賠償收入	5,366,000	0	5,366,000	2,028,469
			01	0448300301-4 一般賠償收入	5,366,000	0	5,366,000	2,028,469
	166			0448100000-2 輻射偵測中心	0	0	0	3,584
		01		0448100300-6 賠償收入	0	0	0	3,584
			01	0448100301-9 一般賠償收入	0	0	0	3,584
03				0500000000-8 規費收入	343,647,000	0	343,647,000	344,928,011
	175			0548010000-1 原子能委員會	159,061,000	0	159,061,000	148,003,244
		01		0548010100-6 行政規費收入	159,043,000	0	159,043,000	147,965,000
			01	0548010101-9 審查費	155,325,000	0	155,325,000	144,043,000
			02	0548010102-1 證照費	1,513,000	0	1,513,000	1,393,000
			03	0548010104-7 考試報名費	2,205,000	0	2,205,000	2,529,000
			02	0548010300-5 使用規費收入	18,000	0	18,000	38,244
			01	0548010305-9 資料使用費	0	0	0	24,644
			02	0548010312-4 場地設施使用費	18,000	0	18,000	13,600
	176			0548100000-8 輻射偵測中心	1,691,000	0	1,691,000	2,113,100
		01		0548100300-1 使用規費收入	1,691,000	0	1,691,000	2,113,100

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

算 數			預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
應 收 數	保 留 數	合 計 (2)		
0	0	19,597,875	12,721,875	285.02
0	0	17,565,822	16,055,822	1163.30
0	0	17,390,000	15,890,000	1159.33
0	0	17,390,000	15,890,000	1159.33
0	0	175,822	165,822	1758.22
0	0	175,822	165,822	1758.22
0	0	2,028,469	-3,337,531	37.80
0	0	2,028,469	-3,337,531	37.80
0	0	2,028,469	-3,337,531	37.80
0	0	3,584	3,584	
0	0	3,584	3,584	
0	0	3,584	3,584	
591,828	0	345,519,839	1,872,839	100.54
0	0	148,003,244	-11,057,756	93.05
0	0	147,965,000	-11,078,000	93.03
0	0	144,043,000	-11,282,000	92.74
0	0	1,393,000	-120,000	92.07
0	0	2,529,000	324,000	114.69
0	0	38,244	20,244	212.47
0	0	24,644	24,644	
0	0	13,600	-4,400	75.56
0	0	2,113,100	422,100	124.96
0	0	2,113,100	422,100	124.96

原子能委
歲入來源

中華民國

經資門分列

科 目			預 算 數			決	
款	項	目 節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合 計 (1)	實 現 數
		01	0548100312-0 場地設施使用費	178,000	0	178,000	139,000
		02	0548100313-3 服務費	1,513,000	0	1,513,000	1,974,100
	177		0548200000-0 放射性物料管理局	20,820,000	0	20,820,000	22,012,405
		01	0548200100- 行政規費收入	20,820,000	0	20,820,000	22,012,150
		01	0548200101-8 審查費	20,820,000	0	20,820,000	21,959,150
		02	0548200102-0 證照費	0	0	0	12,000
		03	0548200104-6 考試報名費	0	0	0	41,000
		02	0548200300-4 使用規費收入	0	0	0	255
		02	0548200305-8 資料使用費	0	0	0	255
	178		0548300000-3 核能研究所	162,075,000	0	162,075,000	172,799,262
		01	0548300300-7 使用規費收入	162,075,000	0	162,075,000	172,799,262
		01	0548300305-0 資料使用費	0	0	0	13,569
		02	0548300312-6 場地設施使用費	1,875,000	0	1,875,000	1,058,550
		03	0548300313-9 服務費	160,200,000	0	160,200,000	171,727,143
04			0700000000- 財產收入	5,864,000	0	5,864,000	4,764,378
	173		0748100000-9 輻射偵測中心	0	0	0	40,000
		01	0748100600-6 廢舊物資售價	0	0	0	40,000
	174		0748300000-4 核能研究所	5,864,000	0	5,864,000	4,724,378
		01	0748300100-9 財產孳息	644,000	0	644,000	386,443
		01	0748300106-5 租金收入	644,000	0	644,000	386,443
		02	0748300600-1 廢舊物資售價	5,220,000	0	5,220,000	4,337,935
07			1100000000-2 其他收入	0	0	0	132,570
	167		1148010000-6 原子能委員會	0	0	0	15,480

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

算 數			預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
應 收 數	保 留 數	合 計 (2)		
0	0	139,000	-39,000	78.09
0	0	1,974,100	461,100	130.48
0	0	22,012,405	1,192,405	105.73
0	0	22,012,150	1,192,150	105.73
0	0	21,959,150	1,139,150	105.47
0	0	12,000	12,000	
0	0	41,000	41,000	
0	0	255	255	
0	0	255	255	
591,828	0	173,391,090	11,316,090	106.98
591,828	0	173,391,090	11,316,090	106.98
0	0	13,569	13,569	
0	0	1,058,550	-816,450	56.46
591,828	0	172,318,971	12,118,971	107.56
0	0	4,764,378	-1,099,622	81.25
0	0	40,000	40,000	
0	0	40,000	40,000	
0	0	4,724,378	-1,139,622	80.57
0	0	386,443	-257,557	60.01
0	0	386,443	-257,557	60.01
0	0	4,337,935	-882,065	83.10
0	0	132,570	132,570	
0	0	15,480	15,480	

原子能委
歲入來源

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數			決	
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數	合 計 (1)	實 現 數
			01	1148010900-7 雜項收入	0	0	0	15,480
			01	1148010901-0 收回以前年度歲出	0	0	0	13,968
			02	1148010909-1 其他雜項收入	0	0	0	1,512
169				1148300000-8 核能研究所	0	0	0	117,090
			01	1148300900-9 雜項收入	0	0	0	117,090
			01	1148300901-1 收回以前年度歲出	0	0	0	102,792
			02	1148300909-3 其他雜項收入	0	0	0	14,298
				經 常 門 小 計	356,387,000	0	356,387,000	369,422,834
				資 本 門 小 計	0	0	0	0
				合 計	356,387,000	0	356,387,000	369,422,834

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

算 數			預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
應 收 數	保 留 數	合 計 (2)		
0	0	15,480	15,480	
0	0	13,968	13,968	
0	0	1,512	1,512	
0	0	117,090	117,090	
0	0	117,090	117,090	
0	0	102,792	102,792	
0	0	14,298	14,298	
591,828	0	370,014,662	13,627,662	103.82
0	0	0	0	
591,828	0	370,014,662	13,627,662	103.82

原子能委
歲出政事

中華民國

經資門併計

科 目				預 算 數									
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數							
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數					
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計					
14	31			5200000000-3 科學支出	2,957,984,000	0	0	0					
				5248010000-7 原子能委員會	500,354,000	0	0	0					
				01	5248010100-1 一般行政	319,295,000	0	0	0				
				02	5248011000-2 原子能管理發展業務	180,575,000	0	0	0				
				03	5248019800-2 第一預備金	484,000	0	0	0				
				32			5248300000-9 核能研究所	2,457,630,000	0	0	0		
							01	5248300100-3 一般行政	1,400,658,000	0	0	0	
							02	5248301200-3 核能科技計畫管考、設施 運轉維護及安全	111,859,000	0	0	0	
							03	5248302100-4 核能科技研發計畫	807,133,000	0	0	0	
							04	5248303000-5 推廣核能技術應用	137,970,000	0	0	0	
	05	5248309800-4 第一預備金	10,000				0	0	0				
	25	03			7200000000-6 環境保護支出	174,234,000	0	0	0				
					7248100000-6 輻射偵測中心	81,467,000	0	0	0				
					01	7248100100-0 一般行政	54,515,000	0	0	0			
					02	7248101000-1 環境輻射偵測	26,942,000	0	0	0			
					03	7248109800-1 第一預備金	10,000	0	0	0			
					04			7248200000-9 放射性物料管理局	92,767,000	0	0	0	
								01	7248200100-3 一般行政	59,391,000	0	0	0
								02	7248201000-4 放射性物料管理	33,366,000	0	0	0
								03	7248209800-4 第一預備金	10,000	0	0	0
								27	7500000000-2 退休撫卹給付支出	186,968,862	0	7,543,667	0
					0	0	7,543,667						

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
2,957,984,000	2,834,300,928 1,362,500	9,836,600 2,845,500,028	-112,483,972	96.20
500,354,000	457,761,002 0	4,788,000 462,549,002	-37,804,998	92.44
319,295,000	288,048,350 0	0 288,048,350	-31,246,650	90.21
180,575,000	169,712,652 0	4,788,000 174,500,652	-6,074,348	96.64
484,000	0 0	0 0	-484,000	0.00
2,457,630,000	2,376,539,926 1,362,500	5,048,600 2,382,951,026	-74,678,974	96.96
1,400,658,000	1,327,805,464 0	0 1,327,805,464	-72,852,536	94.80
111,859,000	111,364,543 0	0 111,364,543	-494,457	99.56
807,133,000	799,465,040 1,362,500	5,048,600 805,876,140	-1,256,860	99.84
137,970,000	137,904,879 0	0 137,904,879	-65,121	99.95
10,000	0 0	0 0	-10,000	0.00
174,234,000	166,564,690 0	0 166,564,690	-7,669,310	95.60
81,467,000	78,458,095 0	0 78,458,095	-3,008,905	96.31
54,515,000	51,563,720 0	0 51,563,720	-2,951,280	94.59
26,942,000	26,894,375 0	0 26,894,375	-47,625	99.82
10,000	0 0	0 0	-10,000	0.00
92,767,000	88,106,595 0	0 88,106,595	-4,660,405	94.98
59,391,000	55,382,808 0	0 55,382,808	-4,008,192	93.25
33,366,000	32,723,787 0	0 32,723,787	-642,213	98.08
10,000	0 0	0 0	-10,000	0.00
194,512,529	194,512,529 0	0 194,512,529	0	100.00

原子能委
歲出政事

中華民國

經資門併計

科 目				預 算 數				
款	項	目 節	名稱及編號	原預算數	預算增減數			
					預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數	
					動支第一預備金數	經費流用數	小 計	
33	01		7548010000-6 原子能委員會	43,871,099	0	1,871,494	0	
					0	0	1,871,494	
		01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	43,871,099	0	1,871,494	0	
					0	0	1,871,494	
		02	7548100000-2 輻射偵測中心	4,977,043	0	0	0	
					0	0	0	
		01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	4,977,043	0	0	0	
					0	0	0	
		03	7548200000-5 放射性物料管理局	6,850,367	0	343,566	0	
					0	0	343,566	
		01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	6,850,367	0	343,566	0	
					0	0	343,566	
		04	7548300000-8 核能研究所	131,270,353	0	5,328,607	0	
					0	0	5,328,607	
		01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	131,270,353	0	5,328,607	0	
					0	0	5,328,607	
				8900000000-0 其他支出	23,468,435	0	0	0
						0	0	0
		01	8948010000-4 原子能委員會	3,184,975	0	0	0	
					0	0	0	
		01	8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	3,184,975	0	0	0	
					0	0	0	
		02	8948100000-0 輻射偵測中心	430,670	0	0	0	
					0	0	0	
	01	8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	430,670	0	0	0		
				0	0	0		
	03	8948200000-3 放射性物料管理局	1,286,710	0	0	0		
				0	0	0		
	01	8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	1,286,710	0	0	0		
				0	0	0		
	04	8948300000-6 核能研究所	18,566,080	0	0	0		
				0	0	0		
	01	8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	18,566,080	0	0	0		
				0	0	0		
			合 計	3,342,655,297	0	7,543,667	0	
					0	0	7,543,667	

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
45,742,593	45,742,593	0	0	100.00
	0	45,742,593		
45,742,593	45,742,593	0	0	100.00
	0	45,742,593		
4,977,043	4,977,043	0	0	100.00
	0	4,977,043		
4,977,043	4,977,043	0	0	100.00
	0	4,977,043		
7,193,933	7,193,933	0	0	100.00
	0	7,193,933		
7,193,933	7,193,933	0	0	100.00
	0	7,193,933		
136,598,960	136,598,960	0	0	100.00
	0	136,598,960		
136,598,960	136,598,960	0	0	100.00
	0	136,598,960		
23,468,435	23,468,435	0	0	100.00
	0	23,468,435		
3,184,975	3,184,975	0	0	100.00
	0	3,184,975		
3,184,975	3,184,975	0	0	100.00
	0	3,184,975		
430,670	430,670	0	0	100.00
	0	430,670		
430,670	430,670	0	0	100.00
	0	430,670		
1,286,710	1,286,710	0	0	100.00
	0	1,286,710		
1,286,710	1,286,710	0	0	100.00
	0	1,286,710		
18,566,080	18,566,080	0	0	100.00
	0	18,566,080		
18,566,080	18,566,080	0	0	100.00
	0	18,566,080		
3,350,198,964	3,218,846,582	9,836,600	-120,153,282	96.41
	1,362,500	3,230,045,682		

原子能委
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
19	01	01	01	0048000000-8 原子能委員會主管	3,132,218,000	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	2,726,571,000	0	0	0
						0	-50,270,272	-50,270,272
				資本門小計	405,647,000	0	0	0
						0	50,270,272	50,270,272
				0048010000-4 原子能委員會	500,354,000	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	466,204,000	0	0	0
						0	-1,337,153	-1,337,153
				資本門小計	34,150,000	0	0	0
						0	1,337,153	1,337,153
				5248010100-1 一般行政	316,235,000	0	0	0
						0	0	0
				0100 人事費	294,888,000	0	0	0
						0	0	0
				0200 業務費	20,783,000	0	0	0
						0	0	0
				0400 獎補助費	564,000	0	0	0
						0	0	0
				5248010100-1* 一般行政	3,060,000	0	0	0
						0	0	0
				0300 設備及投資	3,060,000	0	0	0
		0	0	0				
5248011000-2 原子能管理發展業務	180,575,000	0	0	0				
		0	0	0				
01	5248011020-0 原子能科學發展	36,831,000	0	0	0			
		0	0	0				
	0200 業務費	12,852,000	0	0	0			
		0	0	0				
	0400 獎補助費	23,979,000	0	0	0			
		0	0	0				
02	5248011021-2 游離輻射安全防護	47,198,000	0	0	0			
		0	-1,267,192	-1,267,192				
	0200 業務費	47,198,000	0	0	0			
		0	-1,267,192	-1,267,192				
02	5248011021-2* 游離輻射安全防護	15,711,000	0	0	0			
		0	1,267,192	1,267,192				
	0200 業務費	10,562,000	0	0	0			
		0	261,339	261,339				
	0300 設備及投資	5,149,000	0	0	0			
		0	1,005,853	1,005,853				
03	5248011022-5 核設施安全管制	51,876,000	0	0	0			
		0	-38,204	-38,204				

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
3,132,218,000	3,000,865,618	9,836,600	-120,153,282	96.16
	1,362,500	3,012,064,718		
2,676,300,728	2,546,637,076	9,836,600	-119,827,052	95.52
	0	2,556,473,676		
455,917,272	454,228,542	0	-326,230	99.93
	1,362,500	455,591,042		
500,354,000	457,761,002	4,788,000	-37,804,998	92.44
	0	462,549,002		
464,866,847	422,558,684	4,788,000	-37,520,163	91.93
	0	427,346,684		
35,487,153	35,202,318	0	-284,835	99.20
	0	35,202,318		
316,235,000	285,246,796	0	-30,988,204	90.20
	0	285,246,796		
294,888,000	264,970,667	0	-29,917,333	89.85
	0	264,970,667		
20,783,000	19,779,629	0	-1,003,371	95.17
	0	19,779,629		
564,000	496,500	0	-67,500	88.03
	0	496,500		
3,060,000	2,801,554	0	-258,446	91.55
	0	2,801,554		
3,060,000	2,801,554	0	-258,446	91.55
	0	2,801,554		
180,575,000	169,712,652	4,788,000	-6,074,348	96.64
	0	174,500,652		
36,831,000	31,665,981	4,788,000	-377,019	98.98
	0	36,453,981		
12,852,000	12,546,992	0	-305,008	97.63
	0	12,546,992		
23,979,000	19,118,989	4,788,000	-72,011	99.70
	0	23,906,989		
45,930,808	44,882,494	0	-1,048,314	97.72
	0	44,882,494		
45,930,808	44,882,494	0	-1,048,314	97.72
	0	44,882,494		
16,978,192	16,978,192	0	0	100.00
	0	16,978,192		
10,823,339	10,823,339	0	0	100.00
	0	10,823,339		
6,154,853	6,154,853	0	0	100.00
	0	6,154,853		
51,837,796	48,140,661	0	-3,697,135	92.87
	0	48,140,661		

原子能委
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
				0200 業務費	51,876,000	0	0	0
			03	5248011022-5* 核設施安全管制	6,078,000	0	-38,204	-38,204
				0200 業務費	5,760,000	0	0	0
				0300 設備及投資	318,000	0	38,204	38,204
			04	5248011023-8 核子保安與應變	13,580,000	0	0	0
				0200 業務費	13,580,000	0	-31,757	-31,757
			04	5248011023-8* 核子保安與應變	9,301,000	0	0	0
				0200 業務費	9,301,000	0	31,757	31,757
			03	5248019800-2 第一預備金	484,000	0	0	0
				0900 預備金	484,000	0	0	0
				0048100000-0 輻射偵測中心	81,467,000	0	0	0
				經常門小計	60,994,000	0	0	0
				資本門小計	20,473,000	0	0	0
			01	7248100100-0 一般行政	54,365,000	0	0	0
				0100 人事費	49,487,000	0	0	0
				0200 業務費	4,818,000	0	0	0
				0400 獎補助費	60,000	0	0	0
			01	7248100100-0* 一般行政	150,000	0	0	0
				0300 設備及投資	150,000	0	0	0
			02	7248101000-1 環境輻射偵測	26,942,000	0	0	0
			01	7248101020-9 天然游離輻射偵測	3,828,000	0	0	0
				0200 業務費	3,828,000	0	0	0

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
51,837,796	48,140,661	0	-3,697,135	92.87
	0	48,140,661		
6,116,204	6,089,815	0	-26,389	99.57
	0	6,089,815		
5,798,204	5,798,204	0	0	100.00
	0	5,798,204		
318,000	291,611	0	-26,389	91.70
	0	291,611		
13,548,243	12,622,752	0	-925,491	93.17
	0	12,622,752		
13,548,243	12,622,752	0	-925,491	93.17
	0	12,622,752		
9,332,757	9,332,757	0	0	100.00
	0	9,332,757		
9,332,757	9,332,757	0	0	100.00
	0	9,332,757		
484,000	0	0	-484,000	0.00
	0	0		
484,000	0	0	-484,000	0.00
	0	0		
81,467,000	78,458,095	0	-3,008,905	96.31
	0	78,458,095		
60,994,000	58,025,512	0	-2,968,488	95.13
	0	58,025,512		
20,473,000	20,432,583	0	-40,417	99.80
	0	20,432,583		
54,365,000	51,417,285	0	-2,947,715	94.58
	0	51,417,285		
49,487,000	46,558,035	0	-2,928,965	94.08
	0	46,558,035		
4,818,000	4,805,250	0	-12,750	99.74
	0	4,805,250		
60,000	54,000	0	-6,000	90.00
	0	54,000		
150,000	146,435	0	-3,565	97.62
	0	146,435		
150,000	146,435	0	-3,565	97.62
	0	146,435		
26,942,000	26,894,375	0	-47,625	99.82
	0	26,894,375		
3,828,000	3,821,529	0	-6,471	99.83
	0	3,821,529		
3,828,000	3,821,529	0	-6,471	99.83
	0	3,821,529		

原子能委
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
			01	7248101020-9* 天然游離輻射偵測	17,920,000	0	0	0
				0300 設備及投資	17,920,000	0	0	0
			02	7248101021-1 人造游離輻射偵測	2,791,000	0	0	0
				0200 業務費	2,791,000	0	0	0
			02	7248101021-1* 人造游離輻射偵測	2,403,000	0	0	0
				0300 設備及投資	2,403,000	0	0	0
		03		7248109800-1 第一預備金	10,000	0	0	0
				0900 預備金	10,000	0	0	0
	03			0048200000-3 放射性物料管理局	92,767,000	0	0	0
				經 常 門 小 計	92,274,000	0	0	0
				資 本 門 小 計	493,000	0	0	0
		01		7248200100-3 一般行政	58,898,000	0	0	0
				0100 人事費	56,557,000	0	0	0
				0200 業務費	2,215,000	0	0	0
				0400 獎補助費	126,000	0	0	0
		01		7248200100-3* 一般行政	493,000	0	0	0
				0300 設備及投資	493,000	0	0	0
		02		7248201000-4 放射性物料管理	33,366,000	0	0	0
		01		7248201020-1 放射性物料管理作業	26,699,000	0	0	0
				0200 業務費	26,699,000	0	0	0
		02		7248201022-7 放射性廢棄物營運安全 管制	2,204,000	0	0	0
				0200 業務費	2,204,000	0	0	0

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
17,920,000	17,899,126	0	-20,874	99.88
	0	17,899,126		
17,920,000	17,899,126	0	-20,874	99.88
	0	17,899,126		
2,791,000	2,786,698	0	-4,302	99.85
	0	2,786,698		
2,791,000	2,786,698	0	-4,302	99.85
	0	2,786,698		
2,403,000	2,387,022	0	-15,978	99.34
	0	2,387,022		
2,403,000	2,387,022	0	-15,978	99.34
	0	2,387,022		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
92,767,000	88,106,595	0	-4,660,405	94.98
	0	88,106,595		
92,274,000	87,614,573	0	-4,659,427	94.95
	0	87,614,573		
493,000	492,022	0	-978	99.80
	0	492,022		
58,898,000	54,890,786	0	-4,007,214	93.20
	0	54,890,786		
56,557,000	52,582,090	0	-3,974,910	92.97
	0	52,582,090		
2,215,000	2,182,696	0	-32,304	98.54
	0	2,182,696		
126,000	126,000	0	0	100.00
	0	126,000		
493,000	492,022	0	-978	99.80
	0	492,022		
493,000	492,022	0	-978	99.80
	0	492,022		
33,366,000	32,723,787	0	-642,213	98.08
	0	32,723,787		
26,699,000	26,198,237	0	-500,763	98.12
	0	26,198,237		
26,699,000	26,198,237	0	-500,763	98.12
	0	26,198,237		
2,204,000	2,178,675	0	-25,325	98.85
	0	2,178,675		
2,204,000	2,178,675	0	-25,325	98.85
	0	2,178,675		

原子能委
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
			03	7248201023-0 核物料及小產源廢棄物 安全管制	4,463,000	0	0	0
				0200 業務費	4,463,000	0	0	0
			03	7248209800-4 第一預備金	10,000	0	0	0
				0900 預備金	10,000	0	0	0
04				0048300000-6 核能研究所	2,457,630,000	0	0	0
				經常門小計	2,107,099,000	0	-48,933,119	-48,933,119
				資本門小計	350,531,000	0	48,933,119	48,933,119
			01	5248300100-3 一般行政	1,399,758,000	0	0	0
				0100 人事費	1,368,658,000	0	0	0
				0200 業務費	29,600,000	0	13,474	13,474
				0400 獎補助費	1,500,000	0	0	0
			01	5248300100-3* 一般行政	900,000	0	0	0
				0300 設備及投資	900,000	0	179,643	179,643
			02	5248301200-3 核能科技計畫管考、設施 運轉維護及安全	111,859,000	0	0	0
			01	5248301220-0 綜合計畫	12,192,000	0	0	0
				0200 業務費	9,050,000	0	257,744	257,744
				0400 獎補助費	3,142,000	0	0	0
			01	5248301220-0* 綜合計畫	3,612,000	0	0	0
				0300 設備及投資	3,612,000	0	310,395	310,395
			02	5248301221-3 設施運轉維護與改善	71,957,000	0	0	0
				0200 業務費	71,957,000	0	0	0
			02	5248301221-3* 設施運轉維護與改善	24,098,000	0	0	0
						0	4,455,276	-4,455,276
						0	4,455,276	4,455,276

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
4,463,000	4,346,875	0	-116,125	97.40
	0	4,346,875		
4,463,000	4,346,875	0	-116,125	97.40
	0	4,346,875		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
2,457,630,000	2,376,539,926	5,048,600	-74,678,974	96.96
	1,362,500	2,382,951,026		
2,058,165,881	1,978,438,307	5,048,600	-74,678,974	96.37
	0	1,983,486,907		
399,464,119	398,101,619	0	0	100.00
	1,362,500	399,464,119		
1,399,578,357	1,326,725,821	0	-72,852,536	94.79
	0	1,326,725,821		
1,368,658,000	1,295,901,347	0	-72,756,653	94.68
	0	1,295,901,347		
29,613,474	29,613,474	0	0	100.00
	0	29,613,474		
1,306,883	1,211,000	0	-95,883	92.66
	0	1,211,000		
1,079,643	1,079,643	0	0	100.00
	0	1,079,643		
1,079,643	1,079,643	0	0	100.00
	0	1,079,643		
111,859,000	111,364,543	0	-494,457	99.56
	0	111,364,543		
11,881,605	11,791,382	0	-90,223	99.24
	0	11,791,382		
9,307,744	9,307,744	0	0	100.00
	0	9,307,744		
2,573,861	2,483,638	0	-90,223	96.49
	0	2,483,638		
3,922,395	3,922,395	0	0	100.00
	0	3,922,395		
3,922,395	3,922,395	0	0	100.00
	0	3,922,395		
67,501,724	67,097,490	0	-404,234	99.40
	0	67,097,490		
67,501,724	67,097,490	0	-404,234	99.40
	0	67,097,490		
28,553,276	28,553,276	0	0	100.00
	0	28,553,276		

原子能委
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數					
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數			
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數	
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計	
02	01			0300 設備及投資	24,098,000	0	0	0	
						0	4,455,276	4,455,276	
				03	5248302100-4 核能科技研發計畫	807,133,000	0	0	0
						0	0	0	
				01	5248302170-0 輻射應用科技研究	126,467,000	0	0	0
						0	-7,915,088	-7,915,088	
					0200 業務費	126,467,000	0	0	0
						0	-7,915,088	-7,915,088	
				01	5248302170-0* 輻射應用科技研究	67,163,000	0	0	0
						0	7,915,088	7,915,088	
					0300 設備及投資	67,163,000	0	0	0
						0	7,915,088	7,915,088	
				02	5248302171-2 環境與能源科技研究	267,986,000	0	0	0
						0	-30,984,701	-30,984,701	
					0200 業務費	267,986,000	0	0	0
						0	-30,984,701	-30,984,701	
				02	5248302171-2* 環境與能源科技研究	155,491,000	0	0	0
						0	30,984,701	30,984,701	
					0300 設備及投資	155,491,000	0	0	0
						0	30,984,701	30,984,701	
				03	5248302172-5 核能安全科技研究	107,759,000	0	0	0
						0	-2,027,699	-2,027,699	
					0200 業務費	107,759,000	0	0	0
		0	-2,027,699	-2,027,699					
03	5248302172-5* 核能安全科技研究	82,267,000	0	0	0				
		0	2,027,699	2,027,699					
	0300 設備及投資	82,267,000	0	0	0				
		0	2,027,699	2,027,699					
04	5248303000-5 推廣核能技術應用	120,970,000	0	0	0				
		0	-3,060,317	-3,060,317					
	0200 業務費	120,970,000	0	0	0				
		0	-3,060,317	-3,060,317					
04	5248303000-5* 推廣核能技術應用	17,000,000	0	0	0				
		0	3,060,317	3,060,317					
	0300 設備及投資	17,000,000	0	0	0				
		0	3,060,317	3,060,317					
05	5248309800-4 第一預備金	10,000	0	0	0				
		0	0	0					
	0900 預備金	10,000	0	0	0				
		0	0	0					
	8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	23,468,435	0	0	0				
		0	0	0					
	0048010000-4 原子能委員會	3,184,975	0	0	0				
		0	0	0					

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
28,553,276	28,553,276	0	0	100.00
	0	28,553,276		
807,133,000	799,465,040	5,048,600	-1,256,860	99.84
	1,362,500	805,876,140		
118,551,912	113,094,096	5,048,600	-409,216	99.65
	0	118,142,696		
118,551,912	113,094,096	5,048,600	-409,216	99.65
	0	118,142,696		
75,078,088	75,078,088	0	0	100.00
	0	75,078,088		
75,078,088	75,078,088	0	0	100.00
	0	75,078,088		
237,001,299	236,633,981	0	-367,318	99.85
	0	236,633,981		
237,001,299	236,633,981	0	-367,318	99.85
	0	236,633,981		
186,475,701	185,113,201	0	0	100.00
	1,362,500	186,475,701		
186,475,701	185,113,201	0	0	100.00
	1,362,500	186,475,701		
105,731,301	105,250,975	0	-480,326	99.55
	0	105,250,975		
105,731,301	105,250,975	0	-480,326	99.55
	0	105,250,975		
84,294,699	84,294,699	0	0	100.00
	0	84,294,699		
84,294,699	84,294,699	0	0	100.00
	0	84,294,699		
117,909,683	117,844,562	0	-65,121	99.94
	0	117,844,562		
117,909,683	117,844,562	0	-65,121	99.94
	0	117,844,562		
20,060,317	20,060,317	0	0	100.00
	0	20,060,317		
20,060,317	20,060,317	0	0	100.00
	0	20,060,317		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
23,468,435	23,468,435	0	0	100.00
	0	23,468,435		
3,184,975	3,184,975	0	0	100.00
	0	3,184,975		

原子能委
歲出機關

中華民國

經資門分列

科 目				預 算 數				
款	項	目	節	名稱及編號	原預算數	預算增減數		
						預算追加(減)數	動支第二預備金數	預算調整數
						動支第一預備金數	經費流用數	小 計
	02			0048100000-0 輻射偵測中心	430,670	0	0	0
						0	0	0
	03			0048200000-3 放射性物料管理局	1,286,710	0	0	0
						0	0	0
	04			0048300000-6 核能研究所	18,566,080	0	0	0
						0	0	0
05				7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	186,968,862	0	7,543,667	0
						0	0	7,543,667
	01			0048010000-4 原子能委員會	43,871,099	0	1,871,494	0
						0	0	1,871,494
	02			0048100000-0 輻射偵測中心	4,977,043	0	0	0
						0	0	0
	03			0048200000-3 放射性物料管理局	6,850,367	0	343,566	0
						0	0	343,566
	04			0048300000-6 核能研究所	131,270,353	0	5,328,607	0
						0	0	5,328,607
				統 籌 科 目 小 計	210,437,297	0	7,543,667	0
						0	0	7,543,667
				合 計	3,342,655,297	0	7,543,667	0
						0	0	7,543,667

員會主管
別決算表

101 年度

單位：新臺幣元；%

合 計 (1)	決 算 數		預決算比較 增減數 (2)-(1)	決算數占預 算數之比率 (2)/(1)%
	實 現 數	保 留 數		
	應 付 數	合 計 (2)		
430,670	430,670	0	0	100.00
	0	430,670		
1,286,710	1,286,710	0	0	100.00
	0	1,286,710		
18,566,080	18,566,080	0	0	100.00
	0	18,566,080		
194,512,529	194,512,529	0	0	100.00
	0	194,512,529		
45,742,593	45,742,593	0	0	100.00
	0	45,742,593		
4,977,043	4,977,043	0	0	100.00
	0	4,977,043		
7,193,933	7,193,933	0	0	100.00
	0	7,193,933		
136,598,960	136,598,960	0	0	100.00
	0	136,598,960		
217,980,964	217,980,964	0	0	100.00
	0	217,980,964		
3,350,198,964	3,218,846,582	9,836,600	-120,153,282	96.41
	1,362,500	3,230,045,682		

原子能委
以前年度歲入來源

中華民國

經資門分列

年度別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免(註銷)數	
	款	項	目	節	名稱及編號		應收數	應收數
							保留數	保留數
94	04				1100000000-2		295,809	0
					其他收入		0	0
					1148010000-6		295,809	0
					原子能委員會		0	0
					1148010900-7		295,809	0
					雜項收入		0	0
					1148010901-0		295,809	0
					收回以前年度歲出		0	0
					小 計		295,809	0
					0		0	0
100	03				0500000000-8		30,158	0
					規費收入		0	0
					0548300000-3		30,158	0
					核能研究所		0	0
					0548300300-7		30,158	0
					使用規費收入		0	0
					0548300313-9		30,158	0
					服務費		0	0
					小 計		30,158	0
					0		0	0
		經常門小計		325,967	0			
				0	0			
		資本門小計		0	0			
				0	0			
		合 計		325,967	0			
				0	0			

員會主管
別轉入數決算表

101 年度

單位：新臺幣元

本年度實現數	本年度調整數	本年度未結清數
應收數	應收數	應收數
保留數	保留數	保留數
3,000	0	292,809
0	0	0
3,000	0	292,809
0	0	0
3,000	0	292,809
0	0	0
3,000	0	292,809
0	0	0
3,000	0	292,809
0	0	0
30,158	0	0
0	0	0
30,158	0	0
0	0	0
30,158	0	0
0	0	0
30,158	0	0
0	0	0
30,158	0	0
0	0	0
33,158	0	292,809
0	0	0
0	0	0
0	0	0
33,158	0	292,809
0	0	0

原子能委
以前年度歲出政事

中華民國

經資門併計

年度別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免(註銷)數	
	款	項	目	節	名稱及編號		應付數	應付數
							保留數	保留數
100	14				5200000000-3		3,986,600	650,000
					科學支出		8,086,912	230,000
					5248010000-7		0	0
					原子能委員會		3,358,112	0
					5248011000-2		0	0
					原子能管理發展業務		3,358,112	0
					5248300000-9		3,986,600	650,000
					核能研究所		4,728,800	230,000
					5248302100-4		3,986,600	650,000
					核能科技研發計畫		4,728,800	230,000
					小 計		3,986,600	650,000
						8,086,912	230,000	
				合 計		3,986,600	650,000	
						8,086,912	230,000	

員會主管
別轉入數決算表

101 年度

單位：新臺幣元

本年度實現數	本年度調整數	本年度未結清數
應付數	應付數	應付數
保留數	保留數	保留數
3,336,600	0	0
7,856,912	0	0
0	0	0
3,358,112	0	0
0	0	0
3,358,112	0	0
3,336,600	0	0
4,498,800	0	0
3,336,600	0	0
4,498,800	0	0
3,336,600	0	0
7,856,912	0	0
3,336,600	0	0
7,856,912	0	0

原子能委
以前年度歲出機關

中華民國

經資門分列

年度別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免(註銷)數	
	款	項	目	節	名稱及編號		應付數	應付數
							保留數	保留數
100	19				0048000000-8	3,986,600	650,000	
					原子能委員會主管	8,086,912	230,000	
		01			0048010000-4	0	0	
					原子能委員會	3,358,112	0	
			02		5248011000-2	0	0	
					原子能管理發展業務	3,358,112	0	
				01	5248011020-0	0	0	
					原子能科學發展	2,906,000	0	
					0200	0	0	
					業務費	456,000	0	
					0400	0	0	
					獎補助費	2,450,000	0	
				03	5248011022-5	0	0	
					核設施安全管制	452,112	0	
					0200	0	0	
					業務費	452,112	0	
		04			0048300000-6	3,986,600	650,000	
					核能研究所	4,728,800	230,000	
				03	5248302100-4	3,986,600	650,000	
					核能科技研發計畫	4,728,800	230,000	
				01	5248302170-0	1,782,600	0	
					輻射應用科技研究	858,000	0	
					0200	1,782,600	0	
					業務費	858,000	0	
				01	5248302170-0*	0	0	
					輻射應用科技研究	1,144,800	0	
					0300	0	0	
					設備及投資	1,144,800	0	
				02	5248302171-2	650,000	650,000	
					環境與能源科技研究	230,000	230,000	
					0200	650,000	650,000	
					業務費	230,000	230,000	
				02	5248302171-2*	1,554,000	0	
					環境與能源科技研究	1,036,000	0	
					0300	1,554,000	0	
					設備及投資	1,036,000	0	
				03	5248302172-5*	0	0	
					核能安全科技研究	1,460,000	0	
					0300	0	0	
					設備及投資	1,460,000	0	
					小 計	3,986,600	650,000	
						8,086,912	230,000	

員會主管
別轉入數決算表

101 年度

單位：新臺幣元

本 年 度 實 現 數	本 年 度 調 整 數	本 年 度 未 結 清 數
應 付 數	應 付 數	應 付 數
保 留 數	保 留 數	保 留 數
3,336,600	0	0
7,856,912	0	0
0	0	0
3,358,112	0	0
0	0	0
3,358,112	0	0
0	0	0
2,906,000	0	0
0	0	0
456,000	0	0
0	0	0
2,450,000	0	0
0	0	0
452,112	0	0
0	0	0
452,112	0	0
3,336,600	0	0
4,498,800	0	0
3,336,600	0	0
4,498,800	0	0
1,782,600	0	0
858,000	0	0
1,782,600	0	0
858,000	0	0
0	0	0
1,144,800	0	0
0	0	0
1,144,800	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
1,554,000	0	0
1,036,000	0	0
1,554,000	0	0
1,036,000	0	0
0	0	0
1,460,000	0	0
0	0	0
1,460,000	0	0
3,336,600	0	0
7,856,912	0	0

原子能委
以前年度歲出機關

中華民國

經資門分列

年度別	科 目				以前年度轉入數		本年度減免(註銷)數	
	款	項	目	節	名稱及編號		應付數	應付數
							保留數	保留數
					經常門小計	2,432,600	650,000	
						4,446,112	230,000	
					資本門小計	1,554,000	0	
						3,640,800	0	
					合 計	3,986,600	650,000	
						8,086,912	230,000	

原子能委員會主管

歲入類平衡表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

資產科目及編號	金額	負債科目及編號	金額
111000-5 應收歲入款	292,809	121300-5 應納庫款	292,809
111010-9 應收歲入款—本年度	591,828	121310-9 應納庫款—本年度	591,828
合計	884,637	合計	884,637
附註： 111500-8 債權憑證	3	121800-8 待抵銷債權憑證	3

原子能委員會主管

經費類平衡表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

資產科目及編號	金額	負債科目及編號	金額
210100-7 專戶存款	592,597,334	221000-4 保管款	48,439,177
210510-9 保留庫款—本年度	6,411,100	221110-2 應付歲出款—本年度	1,362,500
211300-1 押金	11,042,814	221200-3 代收款	715,388,822
211400-6 暫付款	166,370,235	221410-6 應付歲出保留款—本年度	9,836,600
211600-5 保管有價證券	12,902,750	221500-7 應付保管有價證券	12,902,750
		231100-5 經費賸餘—押金部分	1,394,384
合計	789,324,233	合計	789,324,233
附註：			

本頁空白

丙、附屬表

原子能委員會主管
歲入類現金出納表

中華民國 101 年度

單位：新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			
(二)本期收入			369,455,992
1. 123000-2 歲入實收數		369,422,834	
罰金罰鍰及怠金	17,390,000		
賠償收入	2,207,875		
行政規費收入	169,995,850	169,977,150	
減：退還數	-18,700		
使用規費收入	174,960,232	174,950,861	
減：退還數	-9,371		
財產孳息	395,365	386,443	
減：退還數	-8,922		
廢舊物資售價		4,377,935	
雜項收入		132,570	
2. 111000-5 應收歲入款以前年度部分			33,158
收入數	33,158		
3. 124000-8 收回以前年度納庫款			2,200
4. 114000-1 退還以前年度歲入款			-2,200
收 項 總 計			369,455,992
二、付 項			
(一)本期支出			369,455,992
1. 113000-6 歲入納庫數		369,422,834	
罰金罰鍰及怠金	17,390,000		
賠償收入	2,207,875		
行政規費收入	169,995,850	169,977,150	
減：退還數	-18,700		
使用規費收入	174,960,232	174,950,861	
減：退還數	-9,371		
財產孳息	395,365	386,443	
減：退還數	-8,922		
廢舊物資售價		4,377,935	
雜項收入		132,570	
2. 121300-5 應納庫款以前年度部分			33,158
應收歲入款		33,158	
納庫數	33,158		
(二)本期結存			
付 項 總 計			369,455,992

原子能委員會主管
經費類現金出納表

中華民國 101 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
一、收 項			
(一)上期結存			565,072,294
1. 210100-7 專戶存款		565,072,294	
(二)本期收入			3,216,161,761
1. 221300-8 預領經費			
領到數	730,515,000		
減：沖轉數	-730,515,000		
2. 212000-3 預計支用數(國庫已撥款部分)		3,223,634,582	
收入數	3,223,634,582		
本機關經費預算部分	3,005,653,618		
統籌科目部分	217,980,964		
3. 210500-5 保留庫款(211100-2應領經費)		9,623,512	
國庫撥款數	8,743,512		
註銷數	880,000		
4. 221000-4 保管款		5,862,518	
收入數	34,648,556		
減：退還數	-28,786,038		
5. 221200-3 代收款		-22,958,851	
收入數	2,399,601,158		
減：退還數	-2,422,560,009		
收 項 總 計			3,781,234,055
二、付 項			
(一)本期支出			3,188,636,721
1. 213000-9 經費支出		3,218,846,582	
支付數	3,218,846,582		
本機關經費預算部分	3,000,865,618		
統籌科目部分	217,980,964		
2. 221100-9 應付歲出款以前年度部分		3,986,600	
支付數	3,336,600		
註銷數	650,000		
國庫未撥款部分	650,000		
3. 221400-2 應付歲出保留款以前年度部分		8,086,912	
支付數	7,856,912		
註銷數	230,000		
國庫未撥款部分	230,000		
4. 211400-6 暫付款		-42,377,353	
支付數	624,788,602		
本年度部分	624,788,602		
減：收回或沖轉數	-667,165,955		
本年度部分	-564,888,132		
以前年度部分	-102,277,823		
5. 211300-1 押金		93,680	
支付數	1,440,580		
本年度部分	1,445,080		
過 次 頁			

原子能委員會主管
經費類現金出納表

中華民國 101 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
承 前 頁			
以前年度部分	-4,500		
減：收回數		-1,346,900	
本年度部分	-209,500		
以前年度部分	-1,137,400		
6. 231000-0 經費賸餘-待納庫以前年度部分(繳庫數)		300	
收回以前年度押金	300		
(二)本期結存			592,597,334
1. 210100-7 專戶存款		592,597,334	
付 項 總 計			3,781,234,055

原子能委員會主管
歲入類應收歲入款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			以前年度部分		292,809	
			94 九十四年度		292,809	
			4801 原子能委員會	292,809		
			總計		292,809	

原子能委員會主管
歲入類應收歲入款—本年度明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			101 本年度部分 4830 核能研究所	591,828	591,828	
			總計		591,828	

原子能委員會主管
歲入類應納庫款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			以前年度部分		292,809	
			94 九十四年度		292,809	
			4801 原子能委員會	292,809		
			總計		292,809	

原子能委員會主管
歲入類應納庫款—本年度明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			101 本年度部分 4830 核能研究所	591,828	591,828	
			總計		591,828	

原子能委員會主管
經費類專戶存款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期 年 月 日			摘要	金額		備註
				小計	合計	
					592,597,334	
					592,597,334	
			非預算性質部分			
			101			
			本年度部分			
			4801			
			原子能委員會	18,141,620		
			4810			
			輻射偵測中心	354,136		
			4820			
			放射性物料管理局	4,500		
			4830			
			核能研究所	574,097,078		
			總計			
					592,597,334	

原子能委員會主管
經費類保留庫款—本年度明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			101 本年度部分 4830 核能研究所	6,411,100	6,411,100	
			總計		6,411,100	

原子能委員會主管
經費類押金明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			101 本年度部分		1,235,580	
			4830 核能研究所	1,235,580		
			以前年度部分		9,807,234	
			91 九十一年度		3,000	
			4830 核能研究所	3,000		
			92 九十二年度		400	
			4801 原子能委員會	400		
			95 九十五年度		200	
			4830 核能研究所	200		
			96 九十六年度		8,000,000	
			4830 核能研究所	8,000,000		
			97 九十七年度		500	
			4820 放射性物料管理局	100		
			4830 核能研究所	400		
			98 九十八年度		1,390,284	
			4830 核能研究所	1,390,284		
			99 九十九年度		40,000	
			4830 核能研究所	40,000		
			100 一百年度		372,850	
			4830 核能研究所	372,850		
			總計		11,042,814	

原子能委員會主管
經費類暫付款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			預算性質部分		4,788,000	
			101		4,788,000	
			本年度部分			
			4801			
			原子能委員會	4,788,000		

原子能委員會主管
經費類保管有價證券明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			101 本年度部分		9,222,500	
			4801 原子能委員會	1,010,000		
			4830 核能研究所	8,212,500		
			以前年度部分		3,680,250	
			95 九十五年度		100,000	
			4830 核能研究所	100,000		
			98 九十八年度		439,000	
			4830 核能研究所	439,000		
			100 一百年度		3,141,250	
			4830 核能研究所	3,141,250		
			總計		12,902,750	

原子能委員會主管
經費類保管款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			101 本年度部分		42,253,429	
			4801 原子能委員會	7,966,383		
			4810 輻射偵測中心	353,800		
			4820 放射性物料管理局	4,500		
			4830 核能研究所	33,928,746		
			以前年度部分		6,185,748	
			95 九十五年度		3,000	
			4801 原子能委員會	3,000		
			96 九十六年度		400,000	
			4830 核能研究所	400,000		
			97 九十七年度		4,191,200	
			4830 核能研究所	4,191,200		
			99 九十九年度		264,580	
			4830 核能研究所	264,580		
			100 一百年度		1,326,968	
			4801 原子能委員會	371,150		
			4830 核能研究所	955,818		
			總計		48,439,177	

原子能委員會主管
經費類應付歲出款—本年度明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			101 本年度部分 4830 核能研究所	1,362,500	1,362,500	
			總計		1,362,500	

原子能委員會主管
經費類代收款明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			101 本年度部分		706,536,045	
			4801 原子能委員會	10,308,660		
			4810 輻射偵測中心	336		
			4830 核能研究所	696,227,049		
			以前年度部分		8,852,777	
			100 一百年度		8,852,777	
			4801 原子能委員會	8,852,777		
			總計		715,388,822	

原子能委員會主管
經費類應付歲出保留款—本年度明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
年	月	日		小計	合計	
			101 本年度部分		9,836,600	
			4801 原子能委員會	4,788,000		
			4830 核能研究所	5,048,600		
			總計		9,836,600	

原子能委員會主管
經費類應付保管有價證券明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			101 本年度部分		9,222,500	
			4801 原子能委員會	1,010,000		
			4830 核能研究所	8,212,500		
			以前年度部分		3,680,250	
			95 九十五年度		100,000	
			4830 核能研究所	100,000		
			98 九十八年度		439,000	
			4830 核能研究所	439,000		
			100 一百年度		3,141,250	
			4830 核能研究所	3,141,250		
			總計		12,902,750	

原子能委員會主管
經費類經費賸餘—押金部分明細表

中華民國 101 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期 年 月 日			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			4801 原子能委員會	400		
			4820 放射性物料管理局	100		
			4830 核能研究所	1,393,884		
			總計		1,394,384	

行政院原子能
經費類經費

中華民國 101

項 目	待 納 庫 部 分			以 前 年 度
	其 他	審 修	小 計	押
一、經費賸餘－待納庫部分				
1.上年度結轉數	0	0	0	
2.加：以前年度應付歲出款減免(註銷)數內已向國庫領款部分	0	0	0	
3.加：以前年度應付歲出保留款減免(註銷)數內已向國庫領款部分	0	0	0	
4.加：審計部修正以前年度決算減列實現數及保留已撥款部分	0	0	0	
5.加：剔除經費以前年度部分	0	0	0	
6.加：押金部分收回結轉數	300	0	300	
7.加：材料部分領用結轉數	0	0	0	
8.加：待納庫移入數	0	0	0	
9.減：待納庫移出數	-0	-0	-0	
10.減：本年度內解庫數	-300	-0	-300	
11.減：待納庫註銷數	-0	-0	-0	
12.等於年度終了尚未解庫數	0	0	0	
二、經費賸餘－押金部分				
1.上年度結轉數				1,394,684
2.加：增列以前年度押金部分				0
3.減：註銷以前年度押金數				-0
4.加：保留庫款支付押金數				0
5.減：押金收回轉待納庫數				-300
6.加：押金移入數				0
7.減：押金移出數				-0
8.等於年度終了尚未解庫數				1,394,384
三、經費賸餘－材料部分				
1.上年度結轉數				
2.加：增列以前年度材料部分				
3.減：註銷以前年度材料數				
4.加：保留庫款支付材料數				
5.減：材料領用轉待納庫數				
6.加：材料移入數				
7.減：材料移出數				
8.等於年度終了尚未解庫數				

行政院原子能
經費類經費

中華民國 101

				本 年 度
項 目	待 納 庫 部 分			押
	其 他	審 修	小 計	其 他
一、本機關經費預算部分				
二、統籌科目部分				
1.公教員工資遣退職給付				
2.公教人員婚喪生育及子女教育補助				
3.公務人員退休撫卹給付				
4.早期退休公教人員生活困難照護金				

能委員會主管
 賸餘明細表

年 12 月 31 日
 部 分

單位：新臺幣元

金 部 分		材 料 部 分		
審 修	小 計	其 他	審 修	小 計

原子能委
歲出用途別
中華民國

科 目				經 常 支 出				
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	人事費	業務費	獎補助費	小計
19				004800000-8 原子能委員會主管	1,660,012,139	868,183,410	28,278,127	2,556,473,676
	01			0048010000-4 原子能委員會	264,970,667	137,972,528	24,403,489	427,346,684
		01		5248010100-1 一般行政	264,970,667	19,779,629	496,500	285,246,796
			02	5248011000-2 原子能管理發展業務	0	118,192,899	23,906,989	142,099,888
			01	5248011020-0 原子能科學發展	0	12,546,992	23,906,989	36,453,981
			02	5248011021-2 游離輻射安全防護	0	44,882,494	0	44,882,494
			03	5248011022-5 核設施安全管制	0	48,140,661	0	48,140,661
			04	5248011023-8 核子保安與應變	0	12,622,752	0	12,622,752
	02			0048100000-0 輻射偵測中心	46,558,035	11,413,477	54,000	58,025,512
		01		7248100100-0 一般行政	46,558,035	4,805,250	54,000	51,417,285
			02	7248101000-1 環境輻射偵測	0	6,608,227	0	6,608,227
			01	7248101020-9 天然游離輻射偵測	0	3,821,529	0	3,821,529
			02	7248101021-1 人造游離輻射偵測	0	2,786,698	0	2,786,698
	03			0048200000-3 放射性物料管理局	52,582,090	34,906,483	126,000	87,614,573
		01		7248200100-3 一般行政	52,582,090	2,182,696	126,000	54,890,786
			02	7248201000-4 放射性物料管理	0	32,723,787	0	32,723,787
			01	7248201020-1 放射性物料管理作業	0	26,198,237	0	26,198,237
			02	7248201022-7 放射性廢棄物營運安全管制	0	2,178,675	0	2,178,675
			03	7248201023-0 核物料及小產源廢棄物安全管制	0	4,346,875	0	4,346,875
	04			0048300000-6 核能研究所	1,295,901,347	683,890,922	3,694,638	1,983,486,907

員會主管
決算分析表

101 年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出					合 計
業務費	設備及投資	小計			
25,954,300	429,636,742	455,591,042			3,012,064,718
25,954,300	9,248,018	35,202,318			462,549,002
0	2,801,554	2,801,554			288,048,350
25,954,300	6,446,464	32,400,764			174,500,652
0	0	0			36,453,981
10,823,339	6,154,853	16,978,192			61,860,686
5,798,204	291,611	6,089,815			54,230,476
9,332,757	0	9,332,757			21,955,509
0	20,432,583	20,432,583			78,458,095
0	146,435	146,435			51,563,720
0	20,286,148	20,286,148			26,894,375
0	17,899,126	17,899,126			21,720,655
0	2,387,022	2,387,022			5,173,720
0	492,022	492,022			88,106,595
0	492,022	492,022			55,382,808
0	0	0			32,723,787
0	0	0			26,198,237
0	0	0			2,178,675
0	0	0			4,346,875
0	399,464,119	399,464,119			2,382,951,026

原子能委
歲出用途別
中華民國

科 目				經	常	支	出	
款	項	目	節	名稱及編號	人事費	業務費	獎補助費	小計
		01		5248300100-3 一般行政	1,295,901,347	29,613,474	1,211,000	1,326,725,821
		02		5248301200-3 核能科技計畫管考、設施運 轉維護及安全	0	76,405,234	2,483,638	78,888,872
			01	5248301220-0 綜合計畫	0	9,307,744	2,483,638	11,791,382
			02	5248301221-3 設施運轉維護與改善	0	67,097,490	0	67,097,490
		03		5248302100-4 核能科技研發計畫	0	460,027,652	0	460,027,652
			01	5248302170-0 輻射應用科技研究	0	118,142,696	0	118,142,696
			02	5248302171-2 環境與能源科技研究	0	236,633,981	0	236,633,981
			03	5248302172-5 核能安全科技研究	0	105,250,975	0	105,250,975
		04		5248303000-5 推廣核能技術應用	0	117,844,562	0	117,844,562
				合 計	1,660,012,139	868,183,410	28,278,127	2,556,473,676

員會主管
決算分析表

101 年度

單位：新臺幣元

資		本 支 出				合 計
業務費	設備及投資	小計				
0	1,079,643	1,079,643				1,327,805,464
0	32,475,671	32,475,671				111,364,543
0	3,922,395	3,922,395				15,713,777
0	28,553,276	28,553,276				95,650,766
0	345,848,488	345,848,488				805,876,140
0	75,078,088	75,078,088				193,220,784
0	186,475,701	186,475,701				423,109,682
0	84,294,699	84,294,699				189,545,674
0	20,060,317	20,060,317				137,904,879
25,954,300	429,636,742	455,591,042				3,012,064,718

原子能委
歲出按職能及經
中華民國

經濟性分類 職能別分類	經 常					
	受雇人員報酬	商品及勞務 購買支出	債務利息	土地租金支 出	經 常 移 轉	
					對企業	對家庭及民間 非營利機構
總 計	1,982,823	759,544	0	1,463	458	4,372
01一般公共事務	1,387,888	587,905	0	1,461	0	3,695
02防衛	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	194,513	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	275,617	127,526	0	0	458	497
10農、林、漁、牧	0	0	0	0	0	0
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0
14環境保護	101,337	44,113	0	2	0	180
15其他支出	23,468	0	0	0	0	0

員會主管
濟性綜合分類表

101 年度

單位：新臺幣千元

支		出	資 本 支 出			
經 常 移 轉		經常支出合計	投 資 及 增 資			資本移轉
對政府	對國外		對營業基金	對非營業基金	對民間企業	對企業
22,649	3,148	2,774,455	0	0	0	0
0	2,539	1,983,487	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	194,513	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
22,649	600	427,347	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	9	145,640	0	0	0	0
0	0	23,468	0	0	0	0

原子能委
歲出按職能及經
中華民國

經濟性分類 職能別分類	資本						
	資本移轉			土地購入	無形資產 購入	固定資本形成	
	對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外			住宅	非住宅房屋
總計	0	0	0	0	0	0	6,325
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0	6,325
02防衛	0	0	0	0	0	0	0
03公共秩序與安全	0	0	0	0	0	0	0
04教育	0	0	0	0	0	0	0
05保健	0	0	0	0	0	0	0
06社會安全與福利	0	0	0	0	0	0	0
07住宅及社區服務	0	0	0	0	0	0	0
08娛樂、文化與宗教	0	0	0	0	0	0	0
09燃料與能源	0	0	0	0	0	0	0
10農、林、漁、牧	0	0	0	0	0	0	0
11礦業、製造業及營造業	0	0	0	0	0	0	0
12運輸及通信	0	0	0	0	0	0	0
13其他經濟服務	0	0	0	0	0	0	0
14環境保護	0	0	0	0	0	0	0
15其他支出	0	0	0	0	0	0	0

員會主管
濟性綜合分類表

101 年度

單位：新臺幣千元

支 出					資本支出合計	總 計
固 定 資 本 形 成						
營建工程	運輸工具	資訊軟體	機器及 其他設備	土地改良		
392	0	42,178	405,826	869	455,590	3,230,045
392	0	36,792	355,085	869	399,463	2,382,950
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	194,513
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	2,633	32,569	0	35,202	462,549
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	2,753	18,172	0	20,925	166,565
0	0	0	0	0	0	23,468

原子能委
補助、捐助及獎
中華民國

科		目			補	
款	項	名稱及編號	中央政府機關學校間	對特種基金	公保及退撫基金虧損	
19		004800000-8 原子能委員會主管	799,989	20,905,000	0	
	01	0048010000-4 原子能委員會	799,989	20,905,000	0	
	02	004810000-0 輻射偵測中心	0	0	0	
	03	004820000-3 放射性物料管理局	0	0	0	
	04	004830000-6 核能研究所	0	0	0	

員會主管

助經費彙計表

101年度

單位:新臺幣元

助					
公費就養及醫療	社會保險負擔	地 方 政 府			
		直轄市政府	台灣省各縣市政府	福建省各縣政府	
0	0	1,744,000	0	0	
0	0	1,744,000	0	0	
0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	

原子能委
補助、捐助及獎
中華民國

科 目		補 助			
款	項	名稱及編號	地方政府	合 計	對
			小 計		財 團
					基金捐助
19		004800000-8 原子能委員會主管	1,744,000	23,448,989	131,600
	01	0048010000-4 原子能委員會	1,744,000	23,448,989	0
	02	0048100000-0 輻射偵測中心	0	0	0
	03	0048200000-3 放射性物料管理局	0	0	0
	04	0048300000-6 核能研究所	0	0	131,600

員會主管

助經費彙計表

101年度

單位:新臺幣元

捐			助			
國 內 團 體						
法 人		其他團體	對外之捐助	合 計	對學生之獎助	
計畫捐助	小 計					
0	131,600	0	0	131,600	2,352,038	
0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	
0	131,600	0	0	131,600	2,352,038	

原子能委
補助、捐助及獎
中華民國

科		目	獎		
款	項	名稱及編號	對私校之獎助	社會福利津貼及濟助	差額補貼
19		0048000000-8 原子能委員會主管	458,000	0	0
	01	0048010000-4 原子能委員會	458,000	0	0
	02	0048100000-0 輻射偵測中心	0	0	0
	03	0048200000-3 放射性物料管理局	0	0	0
	04	0048300000-6 核能研究所	0	0	0

員會主管

助經費彙計表

101年度

單位:新臺幣元

助			其他補助及捐助	總計	備註
損失及補償	獎勵及慰問	合計			
0	1,887,500	4,697,538	0	28,278,127	
0	496,500	954,500	0	24,403,489	
0	54,000	54,000	0	54,000	
0	126,000	126,000	0	126,000	
0	1,211,000	3,563,038	0	3,694,638	

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
<p>通案決議</p> <p>(一)本次老年農民福利津貼暫行條例與國民年金法之修正，連同辦理老農離農津貼，以及其他6項無須修正法律的福利津貼或補助，101年度所需經費請行政院檢討就立法院審議101年度中央政府總預算案歲出減列0.85%額度作為財源，如仍有不足，則由中央特別統籌分配稅款支應，並於12月5日提出修正案送立法院與總預算案併案審議。</p>	<p>非本會主管事項</p>
<p>(二)101年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：</p> <p>1. 人事費：除退休退職給付、立法院主管、法務部主管、中央研究院、公務人員保障暨培訓委員會不刪外，其餘統刪0.5%，其中主計處、經濟建設委員會、中央選舉委員會及所屬、檔案管理局、公共工程委員會、原住民族委員會、文化園區管理局、體育委員會及所屬、公務員懲戒委員會、智慧財產法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣南投地方法院、臺灣雲林地方法院、營建署及所屬、警政署及所屬、入出國及移民署、臺灣省北區國稅局及所屬、財稅資料中心、中小企業處、交通部主管、僑務委員會、南部科學工業園區管理局及所屬、原子能委員會主管、林務局、水土保持局、勞工安全衛生研究所、衛生署、疾病管制局、環境保護署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>2. 委辦費：除動植物防疫檢疫局及所屬辦理屠宰衛生檢查、畜禽藥物殘留檢測及檢疫偵測犬業務之委辦費、中央健康保險局委託職業工會與農漁會及鄉鎮市公所辦理健保業務、勞工委員會辦理危險機械及設備檢查與管理、文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、智慧財產局、警政署及所屬、中央警察大學、調查局、矯正署及所屬不刪外，其餘統刪10%，其中研究發展考核委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、審計部、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、建築研究所、國庫署、廉政署、交通部、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、科學工業園區管理局及所屬、林業試驗所、勞工安全衛生研究所、衛生署、食品藥物管理局、環境保護署、環境檢驗所、海岸巡防總局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>3. 國外旅費及出國教育訓練費：除開會、談判、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、法務部主管、警</p>	<p>已照案辦理</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議101年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
<p>政署及所屬、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬不刪外，其餘統刪10%，其中中央研究院、新聞局、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、檔案管理局、公共工程委員會、原住民族委員會、文化園區管理局、考試院、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、內政部、營建署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、役政署、入出國及移民署、空中勤務總隊、賦稅署、關稅總局及所屬、標準檢驗局及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、公路總局及所屬、原子能委員會、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、特有生物研究保育中心、茶業改良場、種苗改良繁殖場、桃園區農業改良場、苗栗區農業改良場、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、臺東區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、食品藥物管理局、環境檢驗所、海岸巡防署、海洋巡防總局、臺灣省政府、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>4. 大陸地區旅費：除中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、法務部主管不刪外，其餘統刪10%，其中新聞局、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、立法院、內政部、中央警察大學、役政署、入出國及移民署、關稅總局及所屬、交通部、中央氣象局、國軍退除役官兵輔導委員會、原子能委員會主管、農業委員會、林務局、特有生物研究保育中心、茶業改良場、漁業署及所屬、海岸巡防署、海洋巡防總局、臺灣省諮議會、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>5. 一般事務費：除立法院主管、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、調查局、矯正署及所屬不刪外，其餘統刪5%，其中經濟建設委員會、金融監督管理委員會、保險局、檢查局、考試院、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、入出國及移民署、國庫署、關稅總局及所屬、臺北市國稅局、臺灣省北區國稅局及所屬、臺灣省中區國稅局及所屬、臺灣省南區國稅局及所屬、高雄市國稅局、臺北區支付處、財稅資料中心、</p>	

行政院原子能委員會主管

立法院審議101年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
<p>財稅人員訓練所、廉政署、最高法院檢察署、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業試驗所、林業試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、茶業改良場、桃園區農業改良場、漁業署及所屬、中醫藥委員會、中央健康保險局、食品藥物管理局、環境保護署主管、海岸巡防署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>6. 軍事裝備設施養護費、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：除立法院主管、中央選舉委員會及所屬、法務部主管、警政署及所屬、中央警察大學、空中勤務總隊不刪外，其餘統刪5%，其中經濟建設委員會、證券期貨局、保險局、公共工程委員會、考試院、銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、監察院、審計部、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、關稅總局及所屬、高雄市國稅局、臺北區支付處、財稅資料中心、中小企業處、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業委員會、林務局、農業試驗所、林業試驗所、茶業改良場、桃園區農業改良場、臺中區農業改良場、漁業署及所屬、食品藥物管理局、環境保護署主管、海岸巡防署主管、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>7. 設備及投資：除資產作價投資、經濟建設委員會撥充花東地區永續發展基金、海岸巡防總局及所屬營舍整建工程計畫、國家科學委員會增撥國家科學技術發展基金、立法院主管、中央選舉委員會及所屬、國立故宮博物院、法務部主管、警政署及所屬、中央警察大學、空中勤務總隊、國家文官學院及所屬不刪外，其餘統刪8%，其中新聞局、經濟建設委員會、金融監督管理委員會、證券期貨局、考試院、銓敘部、審計部臺北市審計處、審計部臺中市審計處、內政部、消防署及所屬、國庫署、關稅總局及所屬、臺北區支付處、中小企業處、交通部、中央氣象局、國軍退除役官兵輔導委員會、臺中區農業改良場、環境保護署主管、海岸巡防總局及所屬、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>8. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義</p>	

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
<p>務支出、國家科學委員會對國家實驗研究院與國家同步輻射研究中心之捐助、衛生署捐助財團法人國家衛生研究院發展計畫、中小企業處捐助財團法人中小企業信用保證基金、文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、法務部主管、警政署及所屬不刪外，其餘統刪5%，其中銓敘部、內政部、入出國及移民署、交通部、觀光局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、科學工業園區管理局及所屬、中醫藥委員會、環境保護署、海岸巡防署、台灣省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>9. 獎勵金：除文化建設委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、立法院主管、法務部主管、智慧財產局不刪外，其餘統刪10%，其中內政部、入出國及移民署、國庫署、高雄市國稅局、標準檢驗局及所屬、中小企業處、交通部、公路總局及所屬、漁業署及所屬、農糧署及所屬、勞工委員會、環境保護署、海岸巡防署、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>10. 定額刪減項目：國防部主管統刪 2 億 5,400 萬元、外交部主管統刪 8,136 萬 6,000 元、教育部主管統刪 1 億 5,400 萬元、大陸委員會統刪 1,000 萬元、客家委員會及所屬統刪 1,000 萬元，以上均不另再就用途別統刪，並含各委員會審查刪減數，科目自行調整。</p>	
<p>(三) 101 年度中央政府總預算案歲出預算，除訂有契約者依契約所定進度、時程給付外，均應依各機關單位預算分配注意事項辦理。</p>	已照案辦理
<p>(四) 自 101 年度起，各機關含附屬單位及依預算法第 62 條之 1 所定財團法人於平面媒體、網路媒體、廣播媒體及電視媒體辦理政策宣導相關之廣告，均應按月於機關網站資訊公開區中單獨列示公布，並由各該主管機關按季彙整送立法院。另請審計部自 100 年度起，專案查核各機關單位辦理政策宣導、廣告等相關預算執行情形，併同於年度總決算審核報告中揭露。</p>	本會已將政策宣導相關之廣告資料公布於網站（資訊公開/主動公開資訊項目/施政計畫、業務統計及研究報告/政策宣導廣告執行），並彙整資料按季送立法院。
<p>(五) 為利瞭解勞務承攬人數之消長情形，自 101 年度起，於年度決算向監察院提出時，行政院所屬各主管機關應將勞務承攬人數與經費送人事行政局彙整後公開於網站上；且各機關應自 102 年度起於預算書中列明勞務承攬明細資料（包括計畫名稱、計畫內容、預算額度），避免派遣勞工人數之控管</p>	<p>(一) 本會及所屬機關 100 年度勞務承攬人數及經費情形，業已於 101 年 2 月 8 日以會秘字第 1010002060 號函送行政院人事行政總處。</p> <p>(二) 另本會及所屬 102 年度預算書業已明列預計運用之勞務承攬人數及經費情形。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
流於形式。	
(六) 目前中央政府使用大量派遣勞工，並非使用在非核心的支援性工作，有許多是該行政機關的法定核心業務。行政院人事行政局應按季全面清查各行政機關運用派遣勞工有無此情形，以杜爭議。	非本會主管事項
(七) 1. 行政院人事行政局應會同行政院勞工委員會於3個月內清查，超出5項工作類型違反該要點的部會，並於半年內改正之。 2. 行政院公共工程委員會應扮演更積極的角色，在勞務採購契約上進行更嚴格細密的監督條款，一旦違約就必須在內部就對派遣公司進行懲罰性罰款以及禁止後續招標資格的條款，而不是以緩不濟急的外部勞動檢查處理。	非本會主管事項
(八) 鑑於公部門派遣勞工勞資糾紛時有所聞，爰要求行政院勞工委員會應每半年就政府機關勞務採購專案勞動檢查，並依法公布違法派遣事業單位名單，作為其他公部門勞務採購之資格要件，以維派遣勞工之勞動權益。	非本會主管事項
(九) 2005 年起卡債風暴促使銀行拋售呆帳，將債權轉予資產管理公司，惟債務催收業務之執行良莠不齊，影響數十萬債務人權益，登記主管機關經濟部及行政院金融監督管理委員會迄今未能就該行業之管理提出具體辦法；爰要求經濟部、行政院金融監督管理委員會及法務部等單位，應於3個月內，就該類業務之執行及行業之管理提出具體規範，送立法院相關委員會審查。	非本會主管事項
(十) 建議行政院責成主管機關應在3個月內針對資產管理公司催收債款的利息計算方式進行全面的調查與了解，並制訂一套合理的利息計算之管理機制供遵循。	非本會主管事項
(十一) 基於政府應保障人民的基本的居住權，建議行政院責成相關單位收集國外做法，如日本，在債權人與法官同意下，債務人於更生期間可以僅繳房貸利息，至更生期間結束後，才繼續平均償還本金與利息…等等，並在3個月內研擬一套合乎社會正義、保障人民居住權的政策與配套措施，讓債務人在償還債務的同時，仍可保有一生努力打拼的安身之所。	非本會主管事項
(十二) 行政院應責成相關機關加強督促公股董事代表親自出席董事會，並落實對公股代表之監督考核。	本會對所主管之財團法人無推派公股董事代表情形。
(十三) 要求相關部會重新檢討相關法令，並研議建	非本會主管事項

行政院原子能委員會主管

立法院審議101年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
立總量管制措施，按季統計並公布大陸資金投資我國不動產情形，以防杜不當炒作，落實居住正義。	
(十四)建請行政院經濟建設委員會及相關單位檢討現行公有土地劃定範圍及使用限制合理性，並提出調查報告；行政院並於1個月內提出花東公有土地放領辦法，以維花東民眾權益。	非本會主管事項
(十五)行政院應要求各主管機關對公股持股低於50%之轉投資事業確實依國營事業管理法第3條第3項及預算法第41條第3項規定辦理。	非本會主管事項
教育及文化委員會 歲出部分 原子能委員會	
(一)第1目「一般行政」中「基本行政工作維持」之「設備及投資」原列112萬6,000元，全數凍結，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003920號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(二)凍結第2目「原子能管理發展業務」第1節「原子能科學發展」中「原子能資訊公開與對外溝通」200萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003921號函送立法院。 (二)101年5月23日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第11次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(三)凍結第2目「原子能管理發展業務」第2節「游離輻射安全防護」中「核設施游離輻射防護管制與環境輻射安全管制」100萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日書面報告以會綜字第1010003914號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(四)凍結第2目「原子能管理發展業務」第2節「游離輻射安全防護」中「醫用及非醫用游離輻射安全防護檢查與管制」300萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003912號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(五)凍結第2目「原子能管理發展業務」第2節「游離輻射安全防護」中「提升輻射安全管制技術之研究計畫」500萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003923號函送立法院。 (二)101年5月23日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第11次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(六)第2目「原子能管理發展業務」第2節「游離輻射安全防護」中「輻射緊急事故之偵測及分析整備計畫」原列800萬元，全數凍結，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003924號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(七)第2目「原子能管理發展業務」第3節「核設施安全管制」中「核能安全管制技術發展研究」原	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003917號函送立法院。

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
列 5,154 萬 8,000 元，全數凍結，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(二)101 年 5 月 23 日立法院議事處函：經立法院第 8 屆第 1 會期第 11 次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(八)凍結第 2 目「原子能管理發展業務」第 4 節「核子保安與應變」500 萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於 101 年 3 月 9 日將書面報告以會綜字第 1010003911 號函送立法院。 (二)101 年 5 月 16 日立法院議事處函：並經立法院第 8 屆第 1 會期第 10 次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(九)100 年 3 月日本強震引發福島核災後，國人對核能電廠是否會遭受海嘯侵襲迭有疑慮。根據國家科學委員會日前發表「潛在大規模地震所引發海嘯對核電廠之影響」研究結果顯示，雖然台灣周邊可能發生的海嘯對核電廠無直接重大影響，但仍建議台灣電力公司應補強核三廠內部與周邊設施。爰要求原子能委員會務必依國家科學委員會建議，確實督促台灣電力公司儘速提出補強核三廠內部與周邊設施之相關書面報告，以維電廠設施之安全，紓解民眾對核安之疑慮。	(一)本會依據 100 年 4 月 19 日行政院核定之「國內核能電廠現有安全防護體制全面體檢方案」，執行核能安全防護總體檢，針對水災(包括海嘯)事件防範的部份，要求強化之重要項目在近期檢討議題涵蓋項目(二)廠房/廠區水災事件以及抗海嘯能力，檢討內容包括電廠廠房/廠區排水設施檢視及緊急狀況(包含海嘯、土石流、淹水)之處理方式與改善做法；另包括對應項目(八)複合式災難事件，檢討內容包括複合式災難發生時(地震/海嘯/水災)之救援人力、設備、處理方式與改善做法。 (二)核三廠依本會總體檢要求已完成之具體改善措施包括： 1. 提昇緊要海水系統廠房重要設備之防水設計及水密性，並強化緊要海水泵室在機組間的實體分隔性，廠用海水取水池上方增設防雜物蓋板。 2. 增購 30 具排水沉水泵並配置，以因應機動之排水需求。 3. 現有廠用海水系統泵之馬達備品 5 台置於廠區高處。 4. 繪製廠區廠房易遭淹沒區域的圖面，事先規劃排洪做法。 5. 新增設之移動式、多樣化救援設備(包括電力、補水)置於廠區高處。 (三)廠外水災(包括海嘯)對廠址及廠區/廠房的影響為總體檢要求檢討項目，本會要求台電公司須依據美國相關法規規範採新技術標準重新分析，並依重新分析之結果考量強化設計能力。在完成重新分析前台電公司各核電廠須依現行海嘯設計基準水位加 6 公尺高度築海堤、鋼筋混凝土擋牆或水密能力之方式因應。 (四)國科會於 100 年 8 月提出核電廠海嘯威脅模擬之初步結果，本會並於 101 年 3 月 29 日接

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
	<p>獲國科會函送「台灣潛在高於預期之海嘯模擬與研究－地震海嘯模擬結果報告書(100.12)」，做為採法規規範重新評估前要求台電公司納入因應措施之參考，並持續督促台電公司依據美國相關法規規範以新技術納入新事證重新分析，並依重新分析之結果考量強化設計及因應超過設計基準(依重評估設計基準水位提高 6 公尺或為水密性)之能力。</p> <p>(五)本會依照美國核管會近期專案小組報告建議事項有關水災(包括海嘯)之要求，強化水災的救援能力並視需要更新設計基準；再考量我國國內無互聯獨立電網及自然危害高威脅下，核能電廠運轉及安全防護有實際助益之項目，提出較美國核管會現行建議事項更進一步之國際優良實務之要求，俾能全面強化我國核能電廠耐地震、防山洪、抗海嘯之能力，使台灣達到不致發生類似日本福島電廠事故之目標。</p> <p>(六)本會參照美國核管會近期專案小組報告建議事項要求台電公司強化因應海嘯能力之重要核管案件，包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 完成水災(含海嘯)危害重新評估。 2. 完成水災防護的現場履勘程序。 <p>(七)本會考量我國自然危害特性，復參照國際核能國家優良實務要求台電公司強化因應海嘯能力之重要核管案件，包括：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 地震、海嘯之高解析度模擬分析。 2. 考慮 Scenario 事件，做事件的模擬及境況模擬。 3. 完成海堤、鋼筋混凝土擋牆、或水密性之抗海嘯能力提昇。 4. 額外氣冷式柴油發電機設置在廠區高處。 5. 新增設置第二套最終熱沉。 6. 電廠重要安全設備室(各泵室、柴油機廠房、開關室、電池室、充電機室、第 5 部氣冷式柴油發電機等)防火門、防水門提升至水密門等級，並強化穿越孔填封的防水或水密能力。 <p>(八)本會對上述要求及管制追蹤事項將督促台電公司依期程儘速完成外，將要求台電公司提出「因應海嘯威脅補強核三廠內部與周邊設施」之相關書面報告，確保電廠設施之安全，俾紓解民眾對核安之疑慮。</p> <p>(九)本會已於 101 年 3 月 12 日將「補強核三廠內部與周邊設施之相關書面報告」以會綜字第</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
	1010004002 號函送立法院。
<p>(十) 據查，龍門核能電廠（核四廠）自 96 至 100 年 8 月違規事項累計共 31 項，其中近 5 年因未依品保規範施工及違法變更設計案遭罰款者計有 12 次，罰金累積達 670 萬元，顯見核四工程狀況尚未符合要求。100 年 7 月甚至有核四安全委員為核四工安上書總統府，希望總統下令暫緩興建核四。爰要求原子能委員會密切監管核四安全，依國際最高標準制定核四安全檢查和管制的處罰機制，並於 3 個月內向立法院教育及文化委員會提送書面檢討報告，同時，積極督促台灣電力公司於 100 年底前提出具體有效之核四結構性問題改善計畫。</p>	<p>(一) 龍門電廠工程因採非統包方式，且歷經停建及續建風波，台電公司與承包商間產生商務糾紛，造成工序紊亂及施工困難，工期一再延宕，然督促台灣電力公司改善龍門電廠工程結構性問題，係屬於經濟部之職掌及權責。惟基於此相關問題之改善有助於龍門工程品質與未來運轉安全提昇之考量，本會除就與核能安全相關之事項外，並提出本會觀察意見及待改進之缺失與事項，促請經濟部以事業主管機關之立場督促台電公司改善。對此，經濟部已將「確保核四安全商轉具體措施之說明」送至本會，本會並已提供建言，期有助於改善龍門電廠工程結構性問題。</p> <p>(二) 本會已依據相關法規要求及管制實務訂定「龍門電廠 1 號機燃料裝填前應完成事項清單」，並將總體檢納入，目前計列管 19 大項、74 小項每月進行追蹤管制。本會將秉持安全第一、品質至上的原則，嚴格執行建廠安全與品質管制監督作業，只有在清單的所有項目都符合安全標準之前提下，才會發給核燃料裝填許可。</p> <p>(三) 本會針對核四廠試運轉測試，已擬訂相關視察計畫，視察方式除每日有三位同仁執行駐廠視察外，並訂有每季定期視察、機動性專案視察、及聯合性視察，由本會核管處 10 餘位同仁查證核四廠試運轉相關作業。此外，為達到核能安全管制目標，除要求台電公司應確實依品保機制執行，肩負起第一線確保核四廠試運轉測試品質之責任外，本會亦本於權責，持續對核四廠系統試運轉測試進行管制監督作業。</p> <p>(四) 目前，台電公司針對本會所提出之問題，研提出確保核四安全商轉的具體措施，包括：落實品質保證制度、確實掌握排程與工序、強化聯合試運轉小組、強化系統整合能力、驗證分散式數位儀控系統整體功能、試運轉程序書精進與再審查、加速現場問題報告處理機制等，雖然排程與工序等問題屬工程管理層面，非本會業務職掌相關，惟本會對任何可有效提升核能安全強度之作為，均將督促台電公司落實執行。</p> <p>(五) 為落實政府核能政策，本會作為國家最高核能安全管制機關，自當本於法律賦予權責，</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
	<p>持續進行管制監督作業，並秉持「安全第一、品質至上」之首要目標，嚴格執行建廠安全與品質管制，期使未來核四廠能在符合安全標準之要求下，完工安全運轉。原能會再次重申，沒有核安就沒有核電，只有在「確保安全」的基礎上，才會同意核四廠裝填燃料並商轉。</p> <p>(六)本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(十一)根據原子能委員會「原子能管制人才培訓研究規劃」計畫研究結果顯示，至 2030 年國內供電需求增加下，若核能占總發電容量之 30%，長程核工專業人才需求平均每年 61 人，核工相關人才平均每年至少 72 人，然目前國內唯一培育核工專業人才的科系，每年僅招收約 28 名碩博士生，與預估的長程核工專業人才需求至少還有 33 名的差距。為緩解日後核電人才不繼問題，爰要求原子能委員會應儘速會同國家科學委員會、教育部，將核能相關人才培育需求納入能源國家型計畫中之人才培育計畫內，並持續與各部會合作，共同緩解核電人才不繼的問題。</p>	<p>(一)本會已於 101 年 5 月 29 日召集教育部、國科會、經濟部、清華大學、高雄應用科技大學及台北科技大學等單位開會研商「核能人才及師資培育」，決議朝下列方向繼續努力：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 積極協調國科會及教育部適時將核能人才培育納入「能源國家型計畫之人才培育計畫」，以協助解決「核能教育學程」不足的部分問題。 2. 透過「原能會/國科會科技學術合作計畫」及「大專院校通識課程」，鼓勵大專院校開設核能/輻射相關課程，讓一般大專學生能夠從多元學習的角度接觸原子能相關知識。 3. 未來的 5 至 10 年清大核工師資將面臨退休潮，為維持完整平衡的師資，以延續核能人才培育，本會已建請教育部考量將核能相關科系納入公費留學範圍，期使優秀人才回流，根植台灣。 <p>(二)本會已於 101 年 3 月 12 日將說明報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(十二)原子能委員會職司核能管制、輻射防護、放射性廢料管制及相關核能技術研究發展之規劃等事項，而核能研究所掌理核能相關研究發展、輻射防護研究發展及放射性廢料研究發展事宜，故現行原子能委員會與核能研究所業務極具關聯性。爰以中央政府組織再造後原子能委員會計劃改制為科技部下的核能安全署，而核能研究所則將改隸經濟及能源部下設之能源研究所，是則，未來組改後兩者將不再有隸屬關係。為肆應新變局，原子能委員會雖自 99 年度起由核能研究所預算員額內移撥 14 名人力至核能安全署，以為支援，然其人力、技術是否足以應付核能安全管制作業，仍令人憂心。爰要求原子能委員會針對行政院組織再造後，如何協調相關部會落實核能安全管制作業工作提出具體方案，並於 3 個月內送交立法院教育及文化委員</p>	<p>本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
會。	
<p>(十三) 日本福島核能電廠事故發生後，為確保民眾免於遭受輻射食物危害，原子能委員會應積極與衛生署等各部會加強進口食品、商品密集檢測，且隨時公布檢測結果，以保障民眾健康。爰要求原子能委員會於 3 個月內檢討國內進行相關進口食品、電器等物品輻射檢驗過程有無應加強或改進處，並以書面送交立法院教育及文化委員會。</p>	<p>(一) 食品部份，分別與衛生署、農委會、漁業署、國庫署合作對自日本進口之食品、國產蔬果及乳品、進港漁產、酒類進行輻射檢測，由各品項主管機關進行逐批取樣，送本會輻射偵測中心及核研所檢驗，本會再將檢驗結果回復各主管機關。各項檢測結果均由各主管機關公布或參處。</p> <p>(二) 商品部份，本會已研訂「自日本進口商品之輻射管制暫行標準」，提供經濟部標準檢驗局對自日本進口之 658 項應施檢驗商品及財政部關稅總局各關區對到港貨櫃(物)進行輻射檢測之依據。</p> <p>(三) 本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(十四) 根據統計，每年約有 143 萬民眾接受醫院電腦斷層掃描機儀器檢查，為加強輻射安全與輻射醫療品質，爰要求原子能委員會於年底前完成全台灣 148 台電腦斷層掃描機之檢查，落實醫療暴露品保作業之執行，確保國人健康。</p>	<p>(一) 國內目前有 224 家醫療院所配置 441 部電腦斷層掃描儀，每年約有 143 萬人次民眾接受電腦斷層掃描檢查。為確保民眾健康權益，本會自 98 年度起將推動電腦斷層掃描儀醫療曝露品保作業列為施政重點工作。100 年 7 月 29 日依游離輻射防護法第 17 條規定，正式將電腦斷層掃描儀納入應實施醫療曝露品質保證作業之輻射醫療設備，並自同年 8 月 1 日正式施行。</p> <p>(二) 本會為推動電腦斷層掃描儀醫療曝露品保作業，已於 100 年 8 月底，完成全國所有 441 部電腦斷層掃描儀醫療曝露品保訪查作業。訪查結束後在本會陸續輔導下，各醫院電腦斷層掃描儀假體影像指標及假體劑量指標均已符合訪查標準；少數無法改善者，醫院均已完成停用或永久停用手續。</p> <p>(三) 在電腦斷層掃描儀輻射醫療曝露品質保證標準施行後，醫療院所依法應定期由合格曝露品保人員執行品保作業，以確保電腦斷層掃描儀的醫療曝露品質，本會刻正對使用中之電腦斷層掃描儀曝露品保作業進行檢查，以使電腦斷層掃描儀設備功能符合品質保證標準。</p> <p>(四) 本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(十五) 有關原子能委員會進行國際輻射災害應變技術、我國核電廠防災機制檢討與核電廠海嘯危害評估等相關研究，原子能委員會應公開上網，保持資</p>	<p>本會已照案辦理。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
<p>訊透明，讓民眾隨時可以了解相關的核災研究及政府核能管制作為，以降低民眾疑慮，建立對核電廠使用與政府核能政策之信心。</p>	
<p>(十六) 為減低民眾對核能發電廠安全疑慮，原子能委員會應主動加強與民眾溝通，多辦理核能安全相關說明與座談，促進民眾對核電廠運作與核能安全管理之認識與了解，降低對核能安全憂慮，增進對核子事故緊急應變之觀念。</p>	<p>(一) 遵照辦理。 (二) 本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(十七) 為確保核能專業研究人才與師資不致中斷，避免核能人才斷層，爰要求原子能委員會於 6 個月內針對原子能管制人才培訓研究規劃進行檢討，並邀集相關部會共同討論，確實研擬因應核能人才不足之具體作法並以書面報告交立法院教育及文化委員會。</p>	<p>本會已於 101 年 6 月 13 日將書面報告以會綜字第 1010009554 號函送立法院。</p>
<p>(十八) 由於核安監督委員會委員相繼請辭，及核安專家呼籲，核四停工是最有利的決定，已造成民眾對核四安全運轉產生高度懷疑，建請原子能委員會協調經濟部成立專案小組，處理此一問題，及早確認台電有無確保核四安全興建運轉的能力，未雨綢繆，以免核四難產造成浪費公帑，並耽誤核一、核二、核三廠的除役時程。</p>	<p>(一) 100 年 7 月 29 日第四屆核能四廠安全監督委員會（以下簡稱核安監督委員會）第 5 次會議上，林宗堯委員發表「核四論」，對核能四廠目前困境剴切陳詞，本會身為國家核能安全主管機關，即依法定職掌督促台電公司正視委員所提各項問題，不得有形式應付之思維，並責成本會駐廠視察員加強查察，隨後本會並於 8 月 11 日召開第四屆核安監督委員會第一次臨時會議，會中林宗堯委員更提出「核四之計」，會中引起全體委員熱烈討論如何讓龍門電廠之興建、測試步入正軌，並做成多項決議，要求台電據以遵行。台電公司已先向委員會簡報「確保核四安全商轉具體措施」，針對委員所提的品保及試運轉問題提出具體解決措施。本會於 12 月 20 日召開核安監督委員會第 7 次會議，會中台電公司依本會要求針對「『核四之計』具體解決方案及執行」正式報告相關改善措施及成果。 (二) 依經濟部回函本會書面資料，經濟部已針對外界質疑及 大院意見，成立「督導台電公司核能電廠安全管理改善小組」，定期邀請核能、海嘯、地震等國內專家學者及相關單位召開會議進行檢討與督導；另為確保核四計畫安全運轉，要求台電公司提出具體強化措施，台電公司現已參考相關建議，就工程品保、工程管理、現場問題處理、測試與驗證、國際專業評估等五大議題提出核四工程具體強化方案，其內涵包括：(1) 提升施工能力，確保施工品質；(2) 嚴謹完整測試，國際</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
	<p>標準檢視；(3)層層監督管理，以達成「安全至上，穩定商轉」的目標。</p> <p>(三)核四工程在本會的嚴密監督下，相關施工及試運轉作業正逐步回歸正軌。為落實政府核能政策，本會將持續就核能安全，進行嚴密之管制監督作業，並秉持「安全第一、品質至上」之首要目標，嚴格執行建廠安全與品質管制，期使未來核四廠能在符合安全標準之要求下，完工安全運轉。</p> <p>(四)本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(十九) 鑑於 100 年日本發生核災後，實際疏散以 20 公里計算，台灣核一、核二、核三及龍門電廠 20 公里內人口已分別高達 140 萬餘人、231 萬餘人、5 萬餘人及 73 萬餘人，顯示我國核電廠已多數緊臨人口密集都會區，惟原子能委員會歷年核安演習之溝通宣導參與人數仍有待加強，為免外界不斷出現假演習真演戲之質疑，建請檢討如何加強相關宣導，以強化民眾對於核子事故之應變能力，確保人民生命財產安全。</p>	<p>(一)遵照辦理。</p> <p>(二)本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(二十) 查日本政府面對 2011 年 3 月 11 日因地震引起的福島核災時，先撤離半徑 3 公里居民，第 2 天撤離半徑 10 公里內居民，事故擴大後，再令半徑 20 公里內居民撤離及 20 公里至 30 公里內居民於家中掩蔽，實際撤離及緊急應變計畫區遠超過平時演練之範圍。反觀我國現行運轉中之核一電廠位於新北市石門區，核二電廠位於新北市萬里區，核三電廠則位於屏東縣恆春鎮，另興建中之龍門電廠位於新北市貢寮區，多緊鄰人口密集都會區，若以此次日本核災實際疏散 20 公里計，則上開核電廠 20 公里內人口則分別高達 140 萬餘人、231 萬餘人、5 萬餘人及 73 萬餘人，影響人數眾多，爰建請原子能委員會應加強核安宣導溝通，以強化民眾對核子緊急事故平時整備及緊急應變能力，確保其生命及財產安全。</p>	<p>(一)遵照辦理。</p> <p>(二)本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(二十一) 鑑於現行我國核電廠多數緊鄰人口稠密之都會區，惟原子能委員會歷年來相關核安演習等之溝通宣導參與人數皆過低；災害預防措施殊為重要，目前參與相關計畫之民眾明顯不符災害發生時之範圍，如無善盡與緊急應變計畫區民眾溝通宣導之責，災害一旦發生將大幅增加社會成本之負擔。為確保核電廠周邊居民之生命及財產安全，爰建請原子能委員會訂定宣導人數目標與計畫時程，落實</p>	<p>(一)為加強民眾核災應變能力，本會將透過多元方式加強辦理溝通宣導活動，相關宣導計畫及目標如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 緊急應變計畫區內逐戶家庭訪問計畫：逐年了解民眾對於核子事故緊急應變之認知程度，具體目標為 3 年內調查緊急應變計畫區內行動不便與弱勢族群之民眾人數與確切地址，並整合於本會防災電子地圖中。

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
<p>平時整備與緊急應變能力。</p>	<p>2. 核安演習前民眾說明會：於核安演習前，協同地方政府辦理演習區域範圍內民眾之溝通說明會，讓民眾瞭解政府積極準備的各項作為，目標為每次核安演習前，參與人數達 1000 人以上。</p> <p>3. 為普及當地民眾對核子事故緊急應變措施及核能安全的認知，強化對核能災害之防護意識，並提高全民對政府核能安全作為與確保公眾健康的信心，本會另規劃以多元化的方式讓全民瞭解核災應變之防護措施：</p> <p>(1) 園遊會：配合地方政府共同於電廠緊急應變計畫區及鄰近地區辦理大型防災園遊會，宣導輻射防護與核災應變常識，增加民眾對核能安全的瞭解與信心，共創健康美麗家園。</p> <p>(2) 辦理全民網路有獎徵答活動：以寓教於樂的方式建立民眾對於核能防災及輻射防護的知識，加強核子事故緊急應變作業之民眾宣導與溝通，建立全民正確之核能安全與防災應變的知識與觀念。</p> <p>(3) 製播宣導短片與廣告：製作生動淺顯之核能安全與緊急應變宣導短片，於核能電廠附近地方有線電視系統及全國性頻道播放，並利用廣播電台、平面媒體傳遞相關之宣導資訊，以擴大宣導效果。</p> <p>(4) 製作分送核子事故緊急應變民眾防護手冊等文宣品：印製並更新核子事故緊急應變民眾防護手冊、摺頁與農民曆（內容包括民眾掩蔽、疏散、碘片服用須知等資訊），於核能電廠緊急應變計畫區內逐戶發放，並於核安演習或各種宣導溝通活動中分送給當地民眾。</p> <p>(二)本會已於 101 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1010004002 號函送立法院。</p>
<p>(二十二)鑑於國立清華大學於校內所設置之研究用水池反應器，自民國 50 年臨界運轉迄今已逾 50 年，期間該校雖依據核子事故緊急應變法之規定，定期辦理緊急應變演練；惟歷次演練參與者僅限於校內相關人員，並未包括緊急應變計畫行動流程所列派出所、交通隊、警備隊及消防隊等相關校外支援單位。因此為加強核子事件演練成效，維護校園安全，行政院原子能委員會應善盡主管機關責任，確實監督清華大學執行相關緊急應變演練。</p>	<p>(一)清華大學水池式反應器(THOR)為教學研究用反應器，與一般核能電廠不同，功率僅 2MW(核電廠約 600-1300MW)，且運轉時為常溫常壓，相當安全，即使發生事故，影響範圍不超出 THOR 反應器廠房，更不會超出校外。雖然 THOR 在設計上具有極高的安全性，本會仍依法要求清華大學研訂詳細的緊急應變計畫，並定期舉辦緊急應變計畫演練，以確保人員熟悉緊急事故應變能力與驗證相關應變程序。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
	<p>(二)清華大學緊急應變計畫演練於 100 年 10 月 20 日舉行，參演人員除學校相關人員外，校外警察與消防救護等支援單位也參與演練。本會除於演練前審查演練計畫外，演練時派員全程視察，演練後參與檢討會議，並針對各項演練提出建議改善意見，函請清華大學改善。</p>
<p>(二十三)依「放射性物質與可發生游離輻射設備及其輻射作業管理辦法」第 5 條及第 8 條規定，輸入及輸出放射性物質或可發生游離輻射設備者，應向原子能委員會申請審查合格後，發給許可。但經查本年度仍有部分廠商主動向原子能委員會陳報未經許可自行輸出入、銷售登記備查類之放射性物質或輻射設施，雖然已依規定予以處分，但表示現今管理作業仍有疏失。廠商不諳法令有責，但是放射性物質或輻射設施對民眾身心財產影響甚鉅，原子能委員會應當持續透過各類公會或關口抽查現場加強輻射防護法規及作業安全宣導，放射性物質或輻射設施應當在明顯處標示有輻射源，並與海關保持聯繫，對相關行業或輸入源為核災事件地區加強取締。</p>	<p>(一)有關我國輻射源進出口之邊境管制作業，係透過海關「單證比對」作業，進行輻射源料帳即時管制，自 96 年 10 月起實施輻射源進出口海關「單證比對」作業以來，已完成 31,107 件進出口申請案審查。僅少數廠商因不諳法令或申辦流程，致未依「單證比對」作業程序辦理進出口申報，並非故意規避或隱瞞。</p> <p>(二)為加強輻射源邊境管制，本會採行海關聯防、加強查緝、上中下游預防及自主管理等，相關防範措施說明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 與海關建立聯繫及查緝管道，海關查驗進出口案件若發現未依規定申報之可疑輻射源，則立即通知本會查證，經本會確認為應申報之輻射源，則要求廠商依規定補辦程序及證照。 2. 持續加強辦理供應鏈上、中、下游各類業者及承辦人員之宣導，已進行全面的預防性輔導，針對各類公會及協會(上游)、港區倉儲業及 4 大國際快遞業者(上游)、銷售業者(中游)、廠商及輻射從業人員(下游)舉辦宣導說明會、法規宣導、刊登文宣廣告，說明進出口申辦之相關作業規定，以協助廠商及業者做好輻射源自主安全管理，避免廠商及業者事後因疏失而被處以罰鍰。 3. 推動廠商輻射防護管理人員責任制度，強化輻射源自主管理能力，落實聯絡人制度(即輻射源管理員)，確實依規定辦理進出口申報及停用手續，防止輻射源失聯情事發生。 <p>(三)本會對放射性物質或輻射設施在明顯處標示有輻射源乙節，相關措施如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 加強輻射源現場檢查，若發現輻射標誌污損，或是張貼於設備內部時，本會同仁立即在設備明顯位置，另張貼「輻射示警標

行政院原子能委員會主管

立法院審議 101 年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
	<p>誌」。</p> <p>2. 高風險之移動式放射線照相檢驗設備，嚴格要求業者應於設備表面張貼「極度危險不可拆卸之輻射示警標誌及緊急通報電話」。</p> <p>3. 符合「醫療輻射曝露品質保證標準」之診療設備，由本會核發「醫療輻射曝露品質標籤」，並要求業者張貼於查驗合格之設備明顯處，使看診民眾容易識別。</p>
<p>(二十四)我國核子事故緊急應變區範圍原定為半徑 5 公里，因現有之資訊與技術分析的結果，參考世界各國之規範並記取日本 311 東北大地震後續核安事項影響，決議擴大為半徑 8 公里。但僅止於運轉中的核一廠、核二廠、核三廠，但據查龍門發電廠預計在 101 年展開試運轉，雖然在 98 年核定公告後，未達每 5 年檢討之規定，但是核四廠之緊急應變區之整備應當遵照總統指示「對於災難要料敵從寬，禦敵從嚴」應及早因應。另核三廠緊急應變區擴大後，涵蓋了墾丁國家公園等旅遊熱門景區，根據墾管處統計 1 年有 494 萬人次到墾丁遊憩，原子能委員會應該將龐大的旅遊流動人口列入整備的計畫，讓整體計畫更加完整。爰要求原子能委員會將龍門發電廠之緊急應變區擴大為 8 公里，並將 4 座核電廠周遭的流動人口列入整備計畫內。</p>	<p>(一)龍門電廠緊急應變計畫區於 98 年 3 月 31 日核定公告(範圍為 5 公里)，依每五年檢討之規定，下次檢討修訂時間為 103 年，惟龍門電廠完工時日因施工不順仍有許多不確定因素，加上因應日本福島核災事故，核一、二、三廠緊急應變計畫區已劃定擴大為 8 公里，因此本會已要求台電公司比照核一、二、三廠之分析條件(雙機組事故、疏散干預基準 50 毫西弗)，重新計算龍門電廠緊急應變計畫區範圍，本項要求並已列為本會審查同意龍門電廠一號機核子燃料裝填申請的應完成項目之一。未來龍門電廠緊急應變計畫區範圍將至少擴大為 8 公里。</p> <p>(二)為因應日本福島核災事故，核能電廠緊急應變計畫區已由本會核定公告擴大為 8 公里，台電公司正依新核定之緊急應變計畫區範圍，檢討修正「核能電廠緊急應變計畫區內民眾防護措施分析及規劃」，其內容包含人口分布、輻射偵測計畫、民眾預警系統、民眾集結、疏散及收容。另新北市政府及屏東縣政府將依據「核能電廠緊急應變計畫區內民眾防護措施分析及規劃」之建議，修訂「核子事故區域民眾防護應變計畫」，相關計畫將建議將電廠周遭的流動人口列入整備計畫內。</p>
<p>(二十五)為福島核災後，社會大眾日益關心臺灣核安資訊，然目前臺灣核安資訊公開性不盡完善；行政院原子能委員會應於該會網站，設置「核安資訊公開」專區，彙整公布所有政府機關涉及核能電廠、核子設施及輻射作業場所及周邊環境、居民健康之研究報告全文；且不得以保密條款限制受託研究者公開污染及安全危害資訊，以確保社會大眾知的權利。爰凍結行政院原子能委員會「一般行政」項下「規劃及管理本會電腦系統」101 年度預算數 626 萬 1,000 元之五分之一，俟行政院原子能委員</p>	<p>(一)本會已於 101 年 2 月 22 日建置完成「核安資訊公開」網站專區，將相關研究報告及所有政府機關涉及核能電廠、核子設施、輻射作業場所及周邊環境、居民健康之研究報告全文與網址連結上網，以方便民眾上網查詢。</p> <p>(二)本會於 101 年 3 月 9 日將書面報告以會綜字第 1010003916 號函送立法院，並經立法院第 8 屆第 1 會期第 10 次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議101年度中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表

決 議 事 項	辦 理 情 形
會向立法院教育及文化委員會，作「公告政府所有委託輻射防護與居民健康風險研究報告全文與核安資訊公開專區改進措施」書面報告後，始得動支。	
輻射偵測中心部分	
(一)凍結第1目「一般行政」200萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003922號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(二)凍結第2目「環境輻射偵測」第1節「天然游離輻射偵測」中「建構國土安全(三)輻射監測網」500萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003913號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
核研所部分	
(一)凍結「業務費」中「委辦費」5,628萬元之十分之一，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003918號函送立法院。 (二)101年5月23日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第11次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(二)凍結第1目「一般行政」中「人員維持」2,500萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003919號函送立法院。 (二)101年5月16日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第10次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(三)凍結第3目「核能科技研發計畫」第2節「環境與能源科技研究」1,000萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出書面報告後，始得動支。	(一)本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010003915號函送立法院。 (二)101年5月23日立法院議事處函：經立法院第8屆第1會期第11次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(四)原子能委員會核能研究所為我國擁有最先進核電研究發展專業能力之單位，研發領域涵括原子能拓展至新能源與環保之發展。惟據查，該單位歷年來執行多項核能科技研發計畫卻績效不彰，截至100年6月底，100年度15項執行計畫中有14項計畫之預算累計執行比率低於50%，其中更有4項計畫之年累計進度低於50%。爰要求核能研究所提出檢討改善方案，以提升計畫之執行率、進度及績效，並於3個月內向立法院教育及文化委員會提送書面報告。	本會已於101年3月9日將書面報告以會綜字第1010004002號函送立法院。

本頁空白

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
一、行政院原子能委員會（部會管制14項，自行管制0項；計14項）													
國際原子能事務合作與交流	4,061	4,061		4,061	4,061	3,937	0	124	4,061	3,937	0	124	4,061
核子保防管制與料帳管理	1,635	1,635		1,635	1,635	1,604	0	31	1,635	1,604	0	31	1,635
核設施運轉安全與設備維護之例行管制	13,041	13,041		13,041	13,041	12,164	0	877	13,041	12,164	0	877	13,041
核能安全管理技術發展研究（101年-104年）	293,013	44,913		44,913	44,913	42,066	0	2,847	44,913	42,066	0	2,847	44,913
核設施游離輻射防護管制與環境輻射安全管制	2,636	2,636		2,636	2,636	2,612	0	24	2,636	2,612	0	24	2,636
游離輻射安全評估及防護督導與輻射鋼筋處理專案	9,422	9,422		9,422	9,422	9,260	0	162	9,422	9,260	0	162	9,422
醫用及非醫用游離輻射安全防護檢查與管制	8,038	8,038		8,038	8,038	7,839	0	199	8,038	7,839	0	199	8,038

員會主管
績效報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
96.95%	0.00%	3.05%	100.00%	96.95%	0.00%	3.05%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
98.10%	0.00%	1.90%	100.00%	98.10%	0.00%	1.90%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
93.28%	0.00%	6.72%	100.00%	93.28%	0.00%	6.72%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
93.66%	0.00%	6.34%	100.00%	93.66%	0.00%	6.34%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
99.09%	0.00%	0.91%	100.00%	99.09%	0.00%	0.91%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
98.28%	0.00%	1.72%	100.00%	98.28%	0.00%	1.72%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
97.52%	0.00%	2.48%	100.00%	97.52%	0.00%	2.48%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	

原子能委
重大計畫執行
中華民國

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
輻射屋居民流行病學調查及人員生物劑量評估研究科技計畫(100年-101年)	13,598	13,598	6,464	7,134	13,598	7,134	0	0	7,134	13,598	0	0	13,598
提升輻射安全管制技術之研究科技計畫(101年-104年)	163,727	27,679		27,679	27,679	27,679	0	0	27,679	27,679	0	0	27,679
輻射緊急事故之偵測及分析整備計畫(101年-104年)	45,000	8,000		8,000	8,000	7,337	0	663	8,000	7,337	0	663	8,000
核安監管中心之運作及核子保安業務之督導與管制	1,156	1,156		1,156	1,156	1,100	0	56	1,156	1,100	0	56	1,156
輻災事故緊急應變業務之督導與管制	1,579	1,579		1,579	1,579	1,435	0	144	1,579	1,435	0	144	1,579
核設施放射性災害應變與複合式災害互依性分析技術建立(100年-102年)	31,694	20,632	11,038	9,594	20,632	8,923		671	9,594	19,961		671	20,632

員會主管
績報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比%	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比%	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	無	25	100	25	100	100%	
91.71%	0.00%	8.29%	100.00%	91.71%	0.00%	8.29%	100.00%	無	25	100	25	100	100%	
95.16%	0.00%	4.84%	100.00%	95.16%	0.00%	4.84%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
90.88%	0.00%	9.12%	100.00%	90.88%	0.00%	9.12%	100.00%	無	100	100	100	100	100%	
93.01%	0.00%	6.99%	100.00%	96.75%	0.00%	3.25%	100.00%	無	60	100	60	100	100%	

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
輻射事故緊急應變管制技術發展 (101年-104年)	68,001	10,552		10,552	10,552	10,497		55	10,552	10,497		55	10,552
二、輻射偵測中心 (部會管制2項，自行管制2項；計4項)													
核設施周圍環境輻射偵測	4,894	4,894	0	4,894	4,894	4,874	0	20	4,894	4,874	0	20	4,894
建構國土安全輻射監測網 (101-104)	68,268	21,088	0	21,088	21,088	21,066	0	22	21,088	21,066	0	22	21,088
臺灣地區背景輻射偵測	660	660	0	660	660	654	0	6	660	654	0	6	660
執行南部地區核安及輻射安全稽查作業	300	300	0	300	300	300	0	0	300	300	0	0	300
三、放射性物料管理局 (部會管制1項，自行列管3項；計4項)													
精進放射性物料安全管理技術發展 (101-104年)	99,240	21,240		21,240	21,240	20,253		987	21,240	20,253		987	21,240
執行低放射性廢棄物最終處置之管制	2,649	2,649		2,649	2,649	2,627		22	2,649	2,627		22	2,649

員會主管
績效報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
99.48%	0.00%	0.52%	100.00%	99.48%	0.00%	0.52%	100.00%	無	20	100	20	100	100%	
99.59%	0%	0.41%	100.00%	99.59%	0%	0.41%	100.00%		100	100	100	100	100%	
99.90%	0%	0.10%	100.00%	99.90%	0%	0.10%	100.00%		30	30	30	30	100%	
99.09%	0%	0.91%	100.00%	99.09%	0%	0.91%	100.00%		100	100	100	100	100%	
100.00%	0%	0.00%	100.00%	100.00%	0%	0.00%	100.00%		100	100	100	100	100%	
95.35%	0%	4.65%	100.00%	95.35%	0%	4.65%	100.00%		25	100	25	100	100%	
99.17%	0%	0.83%	100.00%	99.17%	0%	0.83%	100.00%		100	100	100	100	100%	

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
執行放射性廢棄物處理設施及除役規劃管制	1,201	1,201		1,201	1,201	1,191		10	1,201	1,191		10	1,201
執行用過核子燃料營運及設施之管制	3,937	3,937		3,937	3,937	3,854		83	3,937	3,854		83	3,937
四、核能研究所（部會管制3項，自行列管11項；計14項）													
輻射生物醫學研發與推廣應用(101-70-01)	501,831	323,831	1,625	81,817	83,442	79,883		248	80,131	320,251		269	320,520
環境電漿技術之發展與應用(101-71-01)	378,561	378,561	-	66,889	66,889	66,877		12	66,889	378,511		50	378,561
太陽光發電系統技術發展(101-71-02)	574,735	394,735	880	151,595	152,475	150,122	1,363	990	152,475	392,343	1,363	1,029	394,735

員會主管
績報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
99.17%	0%	0.83%	100.00%	99.17%	0%	0.83%	100.00%	100	100	100	100	100%		
97.89%	0%	2.11%	100.00%	97.89%	0%	2.11%	100.00%	100	100	100	100	100%		
95.73%	0.00%	0.30%	96.03%	98.89%	0.00%	0.08%	98.98%	75.00%	100.00%	74.74%	98.95%	委託醫院 進行「碘- 123ADAM查 驗登記用 臨床試 驗」案， 保留 3,311,000 元，收取 志願參加 試驗者困 難及儀器 大修，以 致影響試 驗人次。 預計102年 2月完成臨 床試驗及 統計分析 報告。	98.95%	
99.98%	0.00%	0.02%	100.00%	99.99%	0.00%	0.01%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100%		
98.46%	0.89%	0.65%	100.00%	99.39%	0.35%	0.26%	100.00%	75.00%	100.00%	75.00%	100.00%	100%		

原子能委
重大計畫執行
中華民國

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計

放射奈米 癌症診療 及其他應 用技術之 發展 (101-70- 02)	505,488	312,678	2,160	71,966	74,126	72,243		145	72,388	310,786		154	310,940
---	---------	---------	-------	--------	--------	--------	--	-----	--------	---------	--	-----	---------

員會主管
績效報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分比 %	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
97.46%	0.00%	0.20%	97.66%	99.39%	0.00%	0.05%	99.44%	65.00%	100.00%	64.75%	98.50%	1. 「奈米標靶藥物第一期學術研究臨床試驗」於100年8月15日送衛生署，於101年4月16日核准；人體試驗委員會101年5月21日審查通過，規定每月僅得執行1例。原訂執行10例，至年底完成8例。預計102年3月完成，保留594,000元。 2. 「委辦核研錄-188微脂體注射劑學術用臨床試驗執行」案，配合上項臨床試驗保留1,143,600元，預計102年3月完成統計分析及提書面報告並送衛生署及人體試驗委員會審查。 3. 原定將申請專利1件，因實驗小鼠分子影像造影與其相關量化結果之重要佐證數據正在彙整中，造成專利申請延遲，預計於102年第一季前完成申請。	98.50%	

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
本土好發性 疾病輻射應用及 分子影像技術平台 (101-70-03)	241,965	39,847	0	39,847	39,847	39,832		15	39,847	39,832		15	39,847
高溫氫能發電系統 與儲氫材料技術發展 (101-71-03)	323,763	234,263	0	76,242	76,242	76,135		107	76,242	234,140		123	234,263
淨碳技術發展 (101-71-04)	112,920	82,920	0	22,164	22,164	22,156		8	22,164	82,891		29	82,920
分散式電力能源及 風能系統工程技術發展 (101-71-05)	266,709	141,139	2,590	44,840	47,430	47,426		4	47,430	138,840		2,299	141,139
纖維酒精量產技術 研發 (101-71-06)	201,688	149,188	0	45,330	45,330	45,252		78	45,330	149,068		120	149,188
我國能源科技及產業 政策評估能力建置 (101-71-07)	104,132	16,417	0	16,417	16,417	16,369		48	16,417	16,369		48	16,417
核反應器結構與組 件行為研究 (101-72-01)	106,358	97,358	0	6,394	6,394	6,348		46	6,394	97,295		63	97,358
核電能源系統生命週 期之放射性廢棄物管理 技術之發展與應用 (101-72-02)	380,601	147,101	0	72,521	72,521	72,473		48	72,521	147,023		78	147,101

員會主管
績報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比 %	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比 %	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
99.96%	0.00%	0.04%	100.00%	99.96%	0.00%	0.04%	100.00%		20.00%	100.00%	20.00%	100%		100%
99.86%	0.00%	0.14%	100.00%	99.95%	0.00%	0.05%	100.00%		75.00%	100.00%	75.00%	100.00%		100%
99.96%	0.00%	0.04%	100.00%	99.97%	0.00%	0.03%	100.00%		75.00%	100.00%	75.00%	100.00%		100%
99.99%	0.00%	0.01%	100.00%	98.37%	0.00%	1.63%	100.00%		48.00%	100.00%	48.00%	100.00%		100%
99.83%	0.00%	0.17%	100.00%	99.92%	0.00%	0.08%	100.00%		70.00%	100.00%	70.00%	100.00%		100%
99.71%	0.00%	0.29%	100.00%	99.71%	0.00%	0.29%	100.00%		17.00%	100.00%	17.00%	100.00%		100%
99.28%	0.00%	0.72%	100.00%	99.94%	0.00%	0.06%	100.00%		75.00%	100.00%	75.00%	100.00%		100%
99.93%	0.00%	0.07%	100.00%	99.95%	0.00%	0.05%	100.00%		50.00%	100.00%	50.00%	100.00%		100%

原子能委
重大計畫執行
中華民國

計畫名稱	計畫總金額	截至本年度已編列預算數	可支用預算數			執行數							
			以前年度	本年度	合計	本期執行數				累計執行數			
						實現數	應付數	賸餘數	合計	實現數	應付數	賸餘數	合計
執行老舊核設施清理作業計畫(101-72-03)	110,397	81,377	0	25,695	25,695	25,665	30	25,695	81,321		56	81,377	
核能技術產業化平台之建置(101-72-04)	397,542	264,042	1,460	85,416	86,876	86,519	357	86,876	263,657		385	264,042	

員會主管
績效報告表

101 年度

單位：新臺幣千元

執行數占預算數 百分比%								執行未達 90%之原 因及其改 進措施	計畫執行進度				總計畫實 際執行進 度未達預 定進度之 原因及其 改善措施	總計畫目 標達成情 形
本期執行數占 可支用預算數 百分比%				累計執行數占截 至本年度已編列 預算數百分比%					預定		實際			
本期實現數占 可支用預算數 百分比%	本期應付 數占可支 用預算數 百分比%	本期賸餘 數占可支 用預算數 百分比%	合計	累計實現數占 截至本年度已 編列預算數百 分比 %	累計應付 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比%	累計賸餘 數占截至 本年度已 編列預算 數百分 比%	合計		總累計%	年累計%	總累計%	年累計%		
99.88%	0.00%	0.12%	100.00%	99.93%	0.00%	0.07%	100.00%	65.00%	100.00%	65.00%	100.00%	100%		
99.59%	0.00%	0.41%	100.00%	99.85%	0.00%	0.15%	100.00%	65.00%	100.00%	65.00%	100.00%	100%		

行政院原子能委員會對各部門

中華民國

101年度

被捐助財團法人 名稱	基金規模		政府捐助基金金額		政府捐助基金以外金額								累計政府 捐助基金 金額占期 末基金總 額比率%	創立時政 府原始捐 助基金金 額占創立 基金總額 比率%
	期末 基金總額	創立 基金總額	累計捐助	原始捐助	本 年 度				上 年 度					
					捐 助 金 額	委 辦 金 額	合 計	占 年 度 收 入 比 率	捐 助 金 額	委 辦 金 額	合 計	占 年 度 收 入 比 率		
財團法人中華民國 輻射防護協會	3,580	3,580	3,050	3,050	0	0	0	0	0	0	0	0	85.20%	85.20%
財團法人核能資 訊中心	3,153	1,153	2,461	900	0	0	0	0	0	336	336	1.0%	78.05%	78.05%
財團法人核能科 技協進會	6,400	1,900	2,358	700	0	0	0	0	0	0	0	0	36.84%	36.84%

備註：1. 101年度財務報表經102.3.29董事會決議，本年度收支餘絀於102.4.25更新。

備註：2. 核能科技協進會98年度累積餘絀轉基金4,500千元，累積基金總額6,400千元。

備註：3. 核能資訊中心99年度累積餘絀轉基金2,000千元，累積基金總額3,153千元。

說明：◎1. 本表係依預算法第41條第3項規定辦理，其填報範圍包括政府捐助財團法人及日本撤退臺灣接收其所遺留財產而成立之財團法人。

◎2. 「基金規模」及「政府捐助基金金額」欄，請依行政院99年3月2日院授主孝一字第0990001090號函示填報。

◎3. 「政府捐助基金以外金額」欄係指政府以「對國內團體之捐助」及「其他補助及捐助」科目列支或委託辦理業務之經費列帳者（包含各

4. 本表應填寫財團法人經董事會決議之財務報表資料，如本年度財務報表尚未經董事會決議者，應於本表備註處說明。

◎5. 「主管機關對捐助之效益評估」欄，應依財團法人之營運情形，確實評估，不得存有財團法人已連續營運短絀，卻評估運作良好已達：

◎6. 財團法人之主管機關於年度進行中變更，應由移轉後之主管機關就政府捐助（包含移轉前後）做效益評估，並敘明該財團法人之主管機

捐助財團法人之效益評估表

單位：千元；%

最近二年度收支及營運結果						主管機關對捐助之效益評估
本年度			上年度			
收入	支出	餘絀	收入	支出	餘絀	
39,840	38,923	917	39,469	38,564	905	該協會依捐助章程所訂設立目的，協助政府及民眾提昇輻射防護專業知識及技術，本年度財務收支運用良好，各項業務執行成果良好，符合其所成立之宗旨。
37,987	38,326	- 339	35,857	35,814	43	該中心本年度收支略有虧損，惟目前財務尚屬健全，收支運用尚稱良好，且依捐助章程所訂設立目的，提供國內原子能應用及發展的重要資訊，尚足以有效運用於原子能應用之資訊蒐集與推廣，符合宗旨內工作業務之推動。
9,870	9,690	180	8,336	8,317	19	該協進會依捐助章程所訂設立目的，協助核能科技發展，推廣核能科技應用，本年度財務收支運用良好，業務執行成效良好，且皆依成立宗旨推廣核能科技之應用，符合宗旨內工作業務之推動。

；政府機關補捐助或委辦部分）。

捐助目的等情事；並請分別說明是否達成捐助目的、所述二年度營運餘絀之比較增減原因，暨營運短絀或賸餘降低之相關改善措施。相關變更情形。