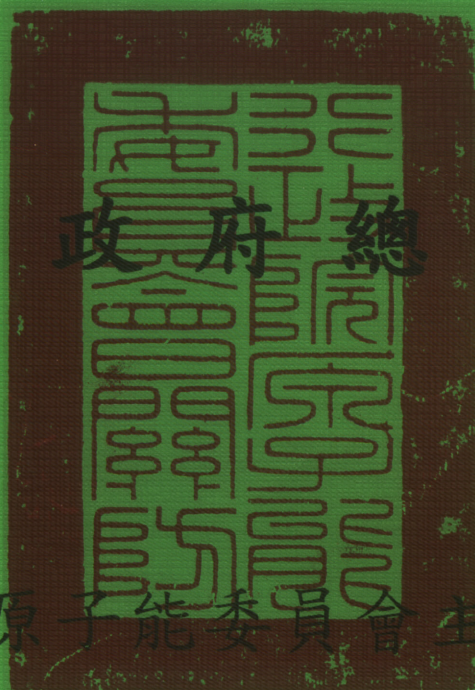


19

中華民國 102 年度
(102 年 1 月 1 日至 102 年 12 月 31 日)

中央 政府 總 決 算



行政院原子能委員會 主管 決算

行政院原子能委員會 編印

行政院原子能委員會主管

決算目次

中華民國 102 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.....	22
(四) 以前年度歲入來源別轉入數決算表.....	34
(五) 以前年度歲出政事別轉入數決算表.....	36
(六) 以前年度歲出機關別轉入數決算表.....	38
(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.....	57
12. 本機關及所屬機關應付歲出款—本年度明細表.....	58
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.....	72
(六) 本機關及所屬機關補助、捐助及獎助經費彙計表.....	76
(七) 本機關及所屬機關立法院審議通過 102 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.....	82
(八) 本機關及所屬機關重大計畫執行績效報告表.....	108
(九) 主管機關對各部門捐助財團法人之效益評估表.....	124

甲、總說明

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 102 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**：推動輻射醫療曝露品質保證制度，完成 564 部乳房 X 光攝影儀及電腦斷層掃描儀之醫療曝露品質保證作業檢查，並執行透視攝影 X 光機醫療曝露品保作業規劃；完成 81 家第一類及第二類高風險輻射源新增保安規定之輻射防護安全措施專案檢查；執行「輻射防護管制系統雲化服務系統」更新計畫；完成「環境輻射資訊整合平台」資訊系統建置計畫；完成核能電廠除役之輻射防護安全評估報告之審查作業規劃。
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，並依據國內外對核能電廠之強化措施，持續加強我國運轉與興建中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**：執行核子保安與緊急應變監督管制作業；完成 8 項緊急應變與整備相關法規之增修訂；持續強化核子事故及核災事故緊急應變與整備措施；精進對核電廠遠端監看及資訊公開功能，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，102 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、環境輻射預警監測作業。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」草案等 2

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 102 年度

- 項法規。(2)辦理精進放射性物料安全管制技術發展計畫，提昇放射性物料營運安全及從業人員專業素質。(3)執行「台電公司放射性廢棄物最終處置計畫」專案視察，督促台電公司積極推展計畫。(4)促請經濟部積極規劃辦理低放處置選址地方公投，以儘早擇定場址。(5)召開放射性物料安全諮詢會議3次，聽取學者專家對放射性物料管理之意見。
- 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座核能電廠放射性廢棄物產量持續降低。(3)提升蘭嶼貯存場作業安全，為確認當地環境輻射品質，邀請日本輻射專家執行蘭嶼環境輻射偵測，辦理蘭嶼各部落環境輻射平行監測。(4)邀請德國除役專家舉行「核能電廠除役審查及管制研討會」，強化管制準備作業。
- 3. 核物料及小產源廢棄物安全管制：**(1)執行核一廠乾式貯存設施興建檢查共17次。(2)召開4次乾式貯存計畫溝通會議，嚴密乾式貯存安全管制作業。(3)完成核一廠乾式貯存設施整體功能驗證報告審查，同意台電公司續依核准的試運轉計畫執行核一乾貯熱測試。(4)完成「核二乾貯設施安全分析報告」審查。(5)完成2次核一廠用過核子燃料乾式貯存設施興建品質民間參與訪查活動。

(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，精進電漿技術清潔製程與綠色節能之民生應用，降低二氧化碳排放量，除參與2013台北國際發明暨技術交易展榮獲5金、1銀、2銅多座獎項，更以發明專利『固態氧化物燃料電池及其製作方法』榮獲經濟部國家發明創作獎銀牌，研發成果持續受到外界肯定。
- 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，完成各計畫年度目標，另以研發專利榮獲2013台北國際發明暨技術交易展2金2銅肯定，並再以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十屆國家新創獎。
- 3. 智慧財產管理(含產出與技轉運用)：**102年度科技預算747,315千元，科發基金研發成果收入60,251千元，達成率8.06%，為年度目標值4.5%之1.79倍。近5年研發成果收入每年均超過4千萬元，本年度更大幅成長，呈現超額達成國科會設定應繳交數額之績優表現。

行政院原子能委員會主管
總說明
中華民國 102 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 332,156,000 元，決算數 328,746,789 元(實現數 328,028,973 元，應收數 717,816 元)，短收 3,409,211 元，執行率 98.97%。

各機關概況如下：

1. 原子能委員會：預算數 132,434,000 元，決算數 139,249,987 元，超收 6,815,987 元，執行率 105.15%
2. 偵測輻射中心：預算數 1,691,000 元，決算數 3,320,322 元，超收 1,629,322 元，執行率 196.35%。
3. 放射性物料管理局：預算數 31,635,000 元，決算數 21,019,620 元，短收 10,615,380 元，執行率 66.44%。
4. 核能研究所：預算數 166,396,000 元，決算數 165,156,860 元(實現數 164,439,044 元，應收數 717,816 元)，短收 1,239,140 元，執行率 99.26%。

依來源別彙整如下：

1. 罰款及賠償收入：預算數 4,010,000 元，決算數 1,447,774 元，短收 2,562,226 元，執行率 36.10%。
 2. 規費收入：預算數 325,767,000 元，決算數 321,965,851 元(實現數 321,248,035 元，應收數 717,816 元)，短收 3,801,149 元，執行率 98.83%。
 3. 財產收入：預算數 2,379,000 元，決算數 5,305,168 元，超收 2,926,168 元，執行率 223.00%。
 4. 其他收入：決算數 27,996 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 292,809 元，實現數 162,721 元，尚未實現數 130,088 元，轉入 103 年度繼續執行。
 2. 101 年度「規費收入」應收數 591,828 元，實現數 591,828 元。

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 102 年度

歲出部分

(一) 本年度部分：預算數 2,998,333,000 元，決算數 2,816,557,172 元（實現數 2,800,222,272 元，應付數 3,736,100 元，保留數 12,598,800 元），賸餘數 181,775,828 元，執行率 93.94%。

(二) 以前年度部分：101 年度轉入數 11,199,100 元（應付數 1,362,500 元，保留數 9,836,600 元），決算數 10,596,955 元（應付數 1,362,500 元，保留數 9,234,455 元），減免（註銷）保留數 602,145 元，執行率 94.62%。

各機關概況如下：

原子能委員會：

本年度預算數 523,512,000 元，決算數 434,502,363 元（含應付數 930,000 元，保留數 10,360,000 元），執行率 83.00%，賸餘數 89,009,637 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 353,185,000 元，決算數 277,956,825 元，執行率 78.70%，賸餘數 75,228,175 元。
2. 原子能科學發展：預算數 38,665,000 元，決算數 37,392,260 元（含應付數 930,000 元，保留數 10,360,000 元），執行率 96.71%，賸餘數 1,272,740 元。
3. 游離輻射安全防護：預算數 55,921,000 元，決算數 51,280,150 元，執行率 91.70%，賸餘數 4,640,850 元。
4. 核設施安全管制：預算數 55,702,000 元，決算數 51,211,474 元，執行率 91.94%，賸餘數 4,490,526 元。
5. 核子保安與應變：預算數 19,603,000 元，決算數 16,661,654 元，執行率 85.00%，賸餘數 2,941,346 元。
6. 第一預備金：預算數 436,000 元，未動支。

以前年度轉入數 4,788,000 元，實現數 4,648,110 元，註銷 139,890 元。

輻射偵測中心：

本年度預算數 78,565,000 元，決算數 77,188,317 元，執行率 98.25%，賸

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 102 年度

餘數 1,376,683 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 52,733,000 元，決算數 52,132,957 元，執行率 98.86%，賸餘數 600,043 元。
2. 天然游離輻射偵測：預算數 18,302,000 元，決算數 17,757,114 元，執行率 97.02%，賸餘數 544,886 元。
3. 人造游離輻射偵測：預算數 7,520,000 元，決算數 7,298,246 元，執行率 97.05%，賸餘數 221,754 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 86,452,000 元，決算數 82,664,127 元，執行率 95.62%，賸餘數 3,787,873 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 56,779,000 元，決算數 53,741,674 元，執行率 94.65%，賸餘數 3,037,326 元。
2. 放射性物料管理作業：預算數 22,548,000 元，決算數 22,238,301 元，執行率 98.63%，賸餘數 309,699 元。
3. 放射性廢棄物營運安全管制：預算數 2,972,000 元，決算數 2,904,684 元，執行率 97.73%，賸餘數 67,316 元。
4. 核物料及小產源廢棄物安全管制：預算數 3,984,000 元，決算數 3,620,468 元，執行率 90.88%，賸餘數 363,532 元。
5. 交通及運輸設備：預算數 159,000 元，決算數 159,000 元，執行率 100.00 %
6. 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 2,309,804,000 元，決算數 2,222,202,365 元（實現數 2,217,157,465 元，應付數 2,806,100 元、保留數 2,238,800 元），執行率 96.20%，賸餘數 87,601,635 元，各項工作計畫執行情形如下。

1. 一般行政：預算數 1,318,045,000 元，決算數 1,250,714,350 元（實現數 1,250,394,350 元，應付數 134,000 元、保留數 186,000 元），執行率 94.89%，賸餘數 67,330,650 元。
2. 綜合計畫：預算數 19,384,000 元，決算數 18,775,518 元，執行率

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 102 年度

96.86%，賸餘數 608,482 元。

3. 設施運轉維護與改善：預算數 87,080,000 元，決算數 85,846,932 元，執行率 98.58%，賸餘數 1,233,068 元。
4. 輻射應用科技研究：預算數 206,920,000 元，決算數 201,302,562 元（實現數 199,533,562 元，應付數 1,592,100 元，保留數 176,900 元），執行率 97.29%，賸餘數 5,617,438 元。
5. 環境與能源科技研究：預算數 371,579,000 元，決算數 362,166,386 元（實現數 360,276,386 元，應付數 1,080,000 元，保留數 810,000 元），執行率 97.47%，賸餘數 9,412,614 元。
6. 核能安全科技研究：預算數 168,816,000 元，決算數 165,426,617 元（實現數 164,360,717 元，保留數 1,065,900 元），執行率 97.99%，賸餘數 3,389,383 元。
7. 推廣核能技術應用：預算數 137,970,000 元，決算數 137,970,000 元，執行率 100.00%。
8. 第一預備金：預算數 10,000 元，未動支。

以前年度轉入數 6,411,100 元，決算數 5,948,845 元，註銷（減免）數 462,255 元。

三、資產負債實況

(一)歲入類平衡表：

1. 應收歲入款 847,904 元，係已發生尚未收得之收入，較上年度減少 36,733 元。
2. 應納庫款 847,904 元，係已發生尚未納庫之收入，較上年度減少 36,733 元。

(二)經費類平衡表：

1. 專戶存款 389,653,446 元，係保管及代收款項，較上年度減少 202,943,888 元。
2. 保留庫款 5,044,900 元，係歲出保留數尚未支付部分，較上年度減少 1,366,200 元。
3. 押金 11,216,164 元，係存出保證金等部分，較上年度增加 173,350 元。
4. 暫付款 306,086,140 元，係歲出保留數先行支付部分及代收款之

行政院原子能委員會主管

總說明

中華民國 102 年度

暫付款，較上年度增加 139,715,905 元。

5. 保管有價證券 7,377,340 元，係代保管以有價證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度減少 5,525,410 元。
6. 保管款 53,722,668 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 5,283,491 元。
7. 應付歲出款 3,736,100 元，係已執行尚未付款需保留至以後年度繼續處理部分，較上年度增加 2,373,600 元。
8. 代收款 640,548,698 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 74,840,124 元。
9. 應付歲出保留款 12,598,800 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 2,762,200 元。
10. 應付保管有價證券 7,377,340 元，係代保管以有價證券繳付之保固金、履約保證金部分，較上年度減少 5,525,410 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，同上年度。

四、其他要點

本會主管預算之執行均本撙節原則，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	4,010,000	0	4,010,000	1,447,774
	153			0448010000-6 原子能委員會	1,510,000	0	1,510,000	526,318
		01		0448010100-0 罰金罰鍰及怠金	1,500,000	0	1,500,000	490,000
			01	0448010101-3 罰金罰鍰	1,500,000	0	1,500,000	490,000
		02		0448010300-0 賠償收入	10,000	0	10,000	36,318
			01	0448010301-2 一般賠償收入	10,000	0	10,000	36,318
	154			0448100000-2 輻射偵測中心	0	0	0	21,600
		01		0448100300-6 賠償收入	0	0	0	21,600
			01	0448100301-9 一般賠償收入	0	0	0	21,600
	155			0448300000-8 核能研究所	2,500,000	0	2,500,000	899,856
		01		0448300300-1 賠償收入	2,500,000	0	2,500,000	899,856
			01	0448300301-4 一般賠償收入	2,500,000	0	2,500,000	899,856
03				0500000000-8 規費收入	325,767,000	0	325,767,000	321,248,035
	168			0548010000-1 原子能委員會	130,924,000	0	130,924,000	138,652,510
		01		0548010100-6 行政規費收入	130,914,000	0	130,914,000	138,601,000
			01	0548010101-9 審查費	127,210,000	0	127,210,000	135,227,000
		02		0548010102-1 證照費	1,489,000	0	1,489,000	1,212,000
		03		0548010104-7 考試報名費	2,215,000	0	2,215,000	2,162,000
		02		0548010300-5 使用規費收入	10,000	0	10,000	51,510
			01	0548010305-9 資料使用費	0	0	0	37,910
		02		0548010312-4 場地設施使用費	10,000	0	10,000	13,600
	169			0548100000-8 輻射偵測中心	1,691,000	0	1,691,000	3,295,500
		01		0548100300-1 使用規費收入	1,691,000	0	1,691,000	3,295,500

員會主管
別決算表

102 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	1,447,774	-2,562,226	36.10
0	0	526,318	-983,682	34.86
0	0	490,000	-1,010,000	32.67
0	0	490,000	-1,010,000	32.67
0	0	36,318	26,318	363.18
0	0	36,318	26,318	363.18
0	0	21,600	21,600	
0	0	21,600	21,600	
0	0	21,600	21,600	
0	0	899,856	-1,600,144	35.99
0	0	899,856	-1,600,144	35.99
0	0	899,856	-1,600,144	35.99
717,816	0	321,965,851	-3,801,149	98.83
0	0	138,652,510	7,728,510	105.90
0	0	138,601,000	7,687,000	105.87
0	0	135,227,000	8,017,000	106.30
0	0	1,212,000	-277,000	81.40
0	0	2,162,000	-53,000	97.61
0	0	51,510	41,510	515.10
0	0	37,910	37,910	
0	0	13,600	3,600	136.00
0	0	3,295,500	1,604,500	194.88
0	0	3,295,500	1,604,500	194.88

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	160,000	0	160,000	129,000
			02	0548100313-3 服務費	1,531,000	0	1,531,000	3,166,500
	170			0548200000-0 放射性物料管理局	31,635,000	0	31,635,000	21,005,000
		01		0548200100- 行政規費收入	31,635,000	0	31,635,000	21,005,000
		01		0548200101-8 審查費	31,635,000	0	31,635,000	20,928,000
		02		0548200102-0 證照費	0	0	0	17,000
		03		0548200104-6 考試報名費	0	0	0	60,000
	171			0548300000-3 核能研究所	161,517,000	0	161,517,000	158,295,025
		01		0548300300-7 使用規費收入	161,517,000	0	161,517,000	158,295,025
		01		0548300305-0 資料使用費	0	0	0	24,903
		02		0548300312-6 場地設施使用費	1,317,000	0	1,317,000	1,029,665
		03		0548300313-9 服務費	160,200,000	0	160,200,000	157,240,457
04				0700000000-9 財產收入	2,379,000	0	2,379,000	5,305,168
	164			0748010000-2 原子能委員會	0	0	0	56,640
		01		0748010600-0 廢舊物資售價	0	0	0	56,640
	165			0748100000-9 輻射偵測中心	0	0	0	3,100
		01		0748100600-6 廢舊物資售價	0	0	0	3,100
	166			0748300000-4 核能研究所	2,379,000	0	2,379,000	5,232,428
		01		0748300100-9 財產孳息	379,000	0	379,000	343,968
		01		0748300106-5 租金收入	379,000	0	379,000	343,968
		02		0748300600-1 廢舊物資售價	2,000,000	0	2,000,000	4,888,460
	167			0748200000-1 放射性物料管理局	0	0	0	13,000
		01		0748200600-9 廢舊物資售價	0	0	0	13,000

員會主管
別決算表

102 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	129,000	-31,000	80.63
0	0	3,166,500	1,635,500	206.83
0	0	21,005,000	-10,630,000	66.40
0	0	21,005,000	-10,630,000	66.40
0	0	20,928,000	-10,707,000	66.15
0	0	17,000	17,000	
0	0	60,000	60,000	
717,816	0	159,012,841	-2,504,159	98.45
717,816	0	159,012,841	-2,504,159	98.45
0	0	24,903	24,903	
0	0	1,029,665	-287,335	78.18
717,816	0	157,958,273	-2,241,727	98.60
0	0	5,305,168	2,926,168	223.00
0	0	56,640	56,640	
0	0	56,640	56,640	
0	0	3,100	3,100	
0	0	3,100	3,100	
0	0	5,232,428	2,853,428	219.94
0	0	343,968	-35,032	90.76
0	0	343,968	-35,032	90.76
0	0	4,888,460	2,888,460	244.42
0	0	13,000	13,000	
0	0	13,000	13,000	

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
07				1100000000-2 其他收入	0	0	0	27,996
	155			1148010000-6 原子能委員會	0	0	0	14,519
		01		1148010900-7 雜項收入	0	0	0	14,519
			01	1148010901-0 收回以前年度歲出	0	0	0	13,000
			02	1148010909-1 其他雜項收入	0	0	0	1,519
	156			1148100000-2 輻射偵測中心	0	0	0	122
		01		1148100900-3 雜項收入	0	0	0	122
			01	1148100909-8 其他雜項收入	0	0	0	122
	157			1148300000-8 核能研究所	0	0	0	11,735
		01		1148300900-9 雜項收入	0	0	0	11,735
			01	1148300901-1 收回以前年度歲出	0	0	0	8,062
			02	1148300909-3 其他雜項收入	0	0	0	3,673
	158			1148200000-5 放射性物料管理局	0	0	0	1,620
		01		1148200900-6 雜項收入	0	0	0	1,620
			01	1148200901-9 收回以前年度歲出	0	0	0	1,620
				經 常 門 小 計	332,156,000	0	332,156,000	328,028,973
				資 本 門 小 計	0	0	0	0
				合 計	332,156,000	0	332,156,000	328,028,973

員會主管
別決算表

102 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	27,996	27,996	
0	0	14,519	14,519	
0	0	14,519	14,519	
0	0	13,000	13,000	
0	0	1,519	1,519	
0	0	122	122	
0	0	122	122	
0	0	122	122	
0	0	11,735	11,735	
0	0	11,735	11,735	
0	0	8,062	8,062	
0	0	3,673	3,673	
0	0	1,620	1,620	
0	0	1,620	1,620	
0	0	1,620	1,620	
717,816	0	328,746,789	-3,409,211	98.97
0	0	0	0	
717,816	0	328,746,789	-3,409,211	98.97

原子能委
歲出政事

中華民國

經費門併計

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	2,833,316,000	0	0	0					
				5248010000-7 原子能委員會	523,512,000	0	0	0					
				01	5248010100-1 一般行政	353,185,000	0	0	0				
				02	5248011000-2 原子能管理發展業務	169,891,000	0	0	0				
				01	5248011020-0 原子能科學發展	38,665,000	0	0	0				
				02	5248011021-2 游離輻射安全防護	55,921,000	0	0	0				
				03	5248011022-5 核設施安全管制	55,702,000	0	0	0				
				04	5248011023-8 核子保安與應變	19,603,000	0	0	0				
				03	5248019800-2 第一預備金	436,000	0	0	0				
				32				5248300000-9 核能研究所	2,309,804,000	0	0	0	
								01	5248300100-3 一般行政	1,318,045,000	0	0	0
								02	5248301200-3 核能科技計畫管考、設施 運轉維護及安全	106,464,000	0	0	0
	01	5248301220-0 綜合計畫	19,384,000					0	0	0			
	02	5248301221-3 設施運轉維護與改善	87,080,000					0	0	0			
	03	5248302100-4 核能科技研發計畫	747,315,000					0	0	0			
	01	5248302170-0 輻射應用科技研究	206,920,000					0	0	0			
	02	5248302171-2 環境與能源科技研究	371,579,000					0	0	0			
	03	5248302172-5 核能安全科技研究	168,816,000					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								7200000000-6 環境保護支出	165,017,000	0	0	0

員會主管
別決算表

102 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)		
2,833,316,000	2,640,369,828 3,736,100	12,598,800 2,656,704,728	-176,611,272	93.77
523,512,000	423,212,363 930,000	10,360,000 434,502,363	-89,009,637	83.00
353,185,000	277,956,825 0	0 277,956,825	-75,228,175	78.70
169,891,000	145,255,538 930,000	10,360,000 156,545,538	-13,345,462	92.14
38,665,000	26,102,260 930,000	10,360,000 37,392,260	-1,272,740	96.71
55,921,000	51,280,150 0	0 51,280,150	-4,640,850	91.70
55,702,000	51,211,474 0	0 51,211,474	-4,490,526	91.94
19,603,000	16,661,654 0	0 16,661,654	-2,941,346	85.00
436,000	0 0	0 0	-436,000	0.00
2,309,804,000	2,217,157,465 2,806,100	2,238,800 2,222,202,365	-87,601,635	96.21
1,318,045,000	1,250,394,350 134,000	186,000 1,250,714,350	-67,330,650	94.89
106,464,000	104,622,450 0	0 104,622,450	-1,841,550	98.27
19,384,000	18,775,518 0	0 18,775,518	-608,482	96.86
87,080,000	85,846,932 0	0 85,846,932	-1,233,068	98.58
747,315,000	724,170,665 2,672,100	2,052,800 728,895,565	-18,419,435	97.54
206,920,000	199,533,562 1,592,100	176,900 201,302,562	-5,617,438	97.29
371,579,000	360,276,386 1,080,000	810,000 362,166,386	-9,412,614	97.47
168,816,000	164,360,717 0	1,065,900 165,426,617	-3,389,383	97.99
137,970,000	137,970,000 0	0 137,970,000	0	100.00
10,000	0 0	0 0	-10,000	0.00
165,017,000	159,852,444 0	0 159,852,444	-5,164,556	96.87

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
26	03		7248100000-6 輻射偵測中心	78,565,000	0	0	0
					0	0	0
		01	7248100100-0 一般行政	52,733,000	0	0	0
					0	0	0
		02	7248101000-1 環境輻射偵測	25,822,000	0	0	0
					0	0	0
		01	7248101020-9 天然游離輻射偵測	18,302,000	0	0	0
					0	0	0
		02	7248101021-1 人造游離輻射偵測	7,520,000	0	0	0
					0	0	0
	03	7248109800-1 第一預備金	10,000	0	0	0	
				0	0	0	
	04		7248200000-9 放射性物料管理局	86,452,000	0	0	0
					0	0	0
		01	7248200100-3 一般行政	56,779,000	0	0	0
					0	0	0
		02	7248201000-4 放射性物料管理	29,504,000	0	0	0
					0	0	0
		01	7248201020-1 放射性物料管理作業	22,548,000	0	0	0
					0	0	0
		02	7248201022-7 放射性廢棄物營運安全 管制	2,972,000	0	0	0
					0	0	0
	03	7248201023-0 核物料及小產源廢棄物 安全管制	3,984,000	0	0	0	
			0	0	0		
	03	7248209000-8 一般建築及設備	159,000	0	0	0	
				0	0	0	
	01	7248209011-4 交通及運輸設備	159,000	0	0	0	
				0	0	0	
	04	7248209800-4 第一預備金	10,000	0	0	0	
				0	0	0	
		7500000000-2 退休撫卹給付支出	198,424,797	0	2,956,453	0	
				0	0	2,956,453	
	01	7548010000-6 原子能委員會	45,515,980	0	234,800	0	
				0	0	234,800	
	01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	45,515,980	0	234,800	0	
				0	0	234,800	
	02	7548100000-2 輻射偵測中心	4,619,526	0	171,080	0	
					0	0	171,080
	01	7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	4,619,526	0	171,080	0	
				0	0	171,080	
	03	7548200000-5 放射性物料管理局	6,759,904	0	50,400	0	
				0	0	50,400	

員會主管
別決算表

102 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)		
78,565,000	77,188,317 0	0 77,188,317	-1,376,683	98.25
52,733,000	52,132,957 0	0 52,132,957	-600,043	98.86
25,822,000	25,055,360 0	0 25,055,360	-766,640	97.03
18,302,000	17,757,114 0	0 17,757,114	-544,886	97.02
7,520,000	7,298,246 0	0 7,298,246	-221,754	97.05
10,000	0 0	0 0	-10,000	0.00
86,452,000	82,664,127 0	0 82,664,127	-3,787,873	95.62
56,779,000	53,741,674 0	0 53,741,674	-3,037,326	94.65
29,504,000	28,763,453 0	0 28,763,453	-740,547	97.49
22,548,000	22,238,301 0	0 22,238,301	-309,699	98.63
2,972,000	2,904,684 0	0 2,904,684	-67,316	97.73
3,984,000	3,620,468 0	0 3,620,468	-363,532	90.88
159,000	159,000 0	0 159,000	0	100.00
159,000	159,000 0	0 159,000	0	100.00
10,000	0 0	0 0	-10,000	0.00
201,381,250	201,381,250 0	0 201,381,250	0	100.00
45,750,780	45,750,780 0	0 45,750,780	0	100.00
45,750,780	45,750,780 0	0 45,750,780	0	100.00
4,790,606	4,790,606 0	0 4,790,606	0	100.00
4,790,606	4,790,606 0	0 4,790,606	0	100.00
6,810,304	6,810,304 0	0 6,810,304	0	100.00

原子能委
歲出政事

中華民國

經費門併計

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		7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	6,759,904	0	50,400	0
					0	0	50,400
	04		7548300000-8 核能研究所	141,529,387	0	2,500,173	0
					0	0	2,500,173
	01		7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	141,529,387	0	2,500,173	0
					0	0	2,500,173
	01		8900000000-0 其他支出	20,400,441	0	0	0
					0	0	0
	01		8948010000-4 原子能委員會	3,078,745	0	0	0
					0	0	0
	01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	3,078,745	0	0	0
					0	0	0
	02		8948100000-0 輻射偵測中心	371,182	0	0	0
					0	0	0
	01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	371,182	0	0	0
				0	0	0	
03		8948200000-3 放射性物料管理局	819,790	0	0	0	
				0	0	0	
01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	819,790	0	0	0	
				0	0	0	
04		8948300000-6 核能研究所	16,130,724	0	0	0	
				0	0	0	
01		8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女 教育補助	16,130,724	0	0	0	
				0	0	0	
合 計				3,217,158,238	0	2,956,453	0
					0	0	2,956,453

員會主管
別決算表

102 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)		
6,810,304	6,810,304	0	0	100.00
	0	6,810,304		
144,029,560	144,029,560	0	0	100.00
	0	144,029,560		
144,029,560	144,029,560	0	0	100.00
	0	144,029,560		
20,400,441	20,400,441	0	0	100.00
	0	20,400,441		
3,078,745	3,078,745	0	0	100.00
	0	3,078,745		
3,078,745	3,078,745	0	0	100.00
	0	3,078,745		
371,182	371,182	0	0	100.00
	0	371,182		
371,182	371,182	0	0	100.00
	0	371,182		
819,790	819,790	0	0	100.00
	0	819,790		
819,790	819,790	0	0	100.00
	0	819,790		
16,130,724	16,130,724	0	0	100.00
	0	16,130,724		
16,130,724	16,130,724	0	0	100.00
	0	16,130,724		
3,220,114,691	3,022,003,963	12,598,800	-181,775,828	94.35
	3,736,100	3,038,338,863		

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	2,998,333,000	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	2,636,951,000	0	0	0
						0	-26,923,479	-26,923,479
				資本門小計	361,382,000	0	0	0
						0	26,923,479	26,923,479
				0048010000-4 原子能委員會	523,512,000	0	0	0
						0	0	0
				經常門小計	498,300,000	0	0	0
						0	-713,980	-713,980
				資本門小計	25,212,000	0	0	0
						0	713,980	713,980
				5248010100-1 一般行政	350,431,000	0	0	0
						0	-48,231	-48,231
				0100 人事費	328,037,000	0	0	0
						0	0	0
				0200 業務費	21,830,000	0	0	0
						0	-48,231	-48,231
				0400 獎補助費	564,000	0	0	0
						0	0	0
				5248010100-1* 一般行政	2,754,000	0	0	0
						0	48,231	48,231
				0300 設備及投資	2,754,000	0	0	0
		0	48,231	48,231				
5248011000-2 原子能管理發展業務	169,891,000	0	0	0				
		0	0	0				
5248011020-0 原子能科學發展	38,610,000	0	0	0				
		0	-9,800	-9,800				
0200 業務費	16,519,000	0	0	0				
		0	-9,800	-9,800				
0400 獎補助費	22,091,000	0	0	0				
		0	0	0				
5248011020-0* 原子能科學發展	55,000	0	0	0				
		0	9,800	9,800				
0300 設備及投資	55,000	0	0	0				
		0	9,800	9,800				
5248011021-2 游離輻射安全防護	44,460,000	0	0	0				
		0	-655,949	-655,949				
0200 業務費	44,460,000	0	0	0				
		0	-655,949	-655,949				
5248011021-2* 游離輻射安全防護	11,461,000	0	0	0				
		0	655,949	655,949				
0300 設備及投資	11,461,000	0	0	0				
		0	655,949	655,949				

員會主管
別決算表

102 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)		
2,998,333,000	2,800,222,272 3,736,100	12,598,800 2,816,557,172	-181,775,828	93.94
2,610,027,521	2,414,050,980 2,656,100	11,788,800 2,428,495,880	-181,531,641	93.04
388,305,479	386,171,292 1,080,000	810,000 388,061,292	-244,187	99.94
523,512,000	423,212,363 930,000	10,360,000 434,502,363	-89,009,637	83.00
497,586,020	397,393,618 930,000	10,360,000 408,683,618	-88,902,402	82.13
25,925,980	25,818,745 0	0 25,818,745	-107,235	99.59
350,382,769	275,154,594 0	0 275,154,594	-75,228,175	78.53
328,037,000	254,687,956 0	0 254,687,956	-73,349,044	77.64
21,781,769	19,914,638 0	0 19,914,638	-1,867,131	91.43
564,000	552,000 0	0 552,000	-12,000	97.87
2,802,231	2,802,231 0	0 2,802,231	0	100.00
2,802,231	2,802,231 0	0 2,802,231	0	100.00
169,891,000	145,255,538 930,000	10,360,000 156,545,538	-13,345,462	92.14
38,600,200	26,037,460 930,000	10,360,000 37,327,460	-1,272,740	96.70
16,509,200	15,437,386 0	0 15,437,386	-1,071,814	93.51
22,091,000	10,600,074 930,000	10,360,000 21,890,074	-200,926	99.09
64,800	64,800 0	0 64,800	0	100.00
64,800	64,800 0	0 64,800	0	100.00
43,804,051	39,163,201 0	0 39,163,201	-4,640,850	89.41
43,804,051	39,163,201 0	0 39,163,201	-4,640,850	89.41
12,116,949	12,116,949 0	0 12,116,949	0	100.00
12,116,949	12,116,949 0	0 12,116,949	0	100.00

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			03	5248011022-5 核設施安全管理	48,260,000	0	0	0
				0200 業務費	48,260,000	0	0	0
			03	5248011022-5* 核設施安全管理	7,442,000	0	0	0
				0200 業務費	7,442,000	0	0	0
			04	5248011023-8 核子保安與應變	16,103,000	0	0	0
				0200 業務費	16,103,000	0	0	0
			04	5248011023-8* 核子保安與應變	3,500,000	0	0	0
				0200 業務費	3,500,000	0	0	0
			03	5248019800-2 第一預備金	436,000	0	0	0
				0900 預備金	436,000	0	0	0
				0048100000-0 輻射偵測中心	78,565,000	0	0	0
				經常門小計	59,172,000	0	0	0
				資本門小計	19,393,000	0	0	0
			01	7248100100-0 一般行政	52,583,000	0	0	0
				0100 人事費	47,284,000	0	0	0
				0200 業務費	5,239,000	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	25,822,000	0	0	0
			01	7248101020-9 天然游離輻射偵測	3,007,000	0	0	0
				0200 業務費	3,007,000	0	0	0

員會主管
別決算表

102 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)		
48,260,000	43,808,977	0	-4,451,023	90.78
	0	43,808,977		
48,260,000	43,808,977	0	-4,451,023	90.78
	0	43,808,977		
7,442,000	7,402,497	0	-39,503	99.47
	0	7,402,497		
7,442,000	7,402,497	0	-39,503	99.47
	0	7,402,497		
16,103,000	13,229,386	0	-2,873,614	82.15
	0	13,229,386		
16,103,000	13,229,386	0	-2,873,614	82.15
	0	13,229,386		
3,500,000	3,432,268	0	-67,732	98.06
	0	3,432,268		
3,500,000	3,432,268	0	-67,732	98.06
	0	3,432,268		
436,000	0	0	-436,000	0.00
	0	0		
436,000	0	0	-436,000	0.00
	0	0		
78,565,000	77,188,317	0	-1,376,683	98.25
	0	77,188,317		
59,172,000	57,826,318	0	-1,345,682	97.73
	0	57,826,318		
19,393,000	19,361,999	0	-31,001	99.84
	0	19,361,999		
52,583,000	51,989,828	0	-593,172	98.87
	0	51,989,828		
47,284,000	46,757,277	0	-526,723	98.89
	0	46,757,277		
5,239,000	5,178,551	0	-60,449	98.85
	0	5,178,551		
60,000	54,000	0	-6,000	90.00
	0	54,000		
150,000	143,129	0	-6,871	95.42
	0	143,129		
150,000	143,129	0	-6,871	95.42
	0	143,129		
25,822,000	25,055,360	0	-766,640	97.03
	0	25,055,360		
3,007,000	2,480,350	0	-526,650	82.49
	0	2,480,350		
3,007,000	2,480,350	0	-526,650	82.49
	0	2,480,350		

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	15,295,000	0	0	0
				0300 設備及投資	15,295,000	0	0	0
			02	7248101021-1 人造游離輻射偵測	3,572,000	0	0	0
				0200 業務費	3,572,000	0	0	0
			02	7248101021-1* 人造游離輻射偵測	3,948,000	0	0	0
				0300 設備及投資	3,948,000	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
				0048200000-3 放射性物料管理局	86,452,000	0	0	0
				經 常 門 小 計	84,044,000	0	0	0
				資 本 門 小 計	2,408,000	0	0	0
			01	7248200100-3 一般行政	56,530,000	0	0	0
				0100 人事費	54,508,000	0	0	0
				0200 業務費	1,890,000	0	0	0
				0400 獎補助費	132,000	0	0	0
			01	7248200100-3* 一般行政	249,000	0	0	0
				0300 設備及投資	249,000	0	0	0
			02	7248201000-4 放射性物料管理	29,504,000	0	0	0
			01	7248201020-1 放射性物料管理作業	20,548,000	0	0	0
				0200 業務費	20,548,000	0	0	0
			01	7248201020-1* 放射性物料管理作業	2,000,000	0	0	0
				0200 業務費	2,000,000	0	0	0

員會主管
別決算表

102 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)		
15,295,000	15,276,764	0	-18,236	99.88
	0	15,276,764		
15,295,000	15,276,764	0	-18,236	99.88
	0	15,276,764		
3,572,000	3,356,140	0	-215,860	93.96
	0	3,356,140		
3,572,000	3,356,140	0	-215,860	93.96
	0	3,356,140		
3,948,000	3,942,106	0	-5,894	99.85
	0	3,942,106		
3,948,000	3,942,106	0	-5,894	99.85
	0	3,942,106		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
86,452,000	82,664,127	0	-3,787,873	95.62
	0	82,664,127		
84,044,000	80,330,913	0	-3,713,087	95.58
	0	80,330,913		
2,408,000	2,333,214	0	-74,786	96.89
	0	2,333,214		
56,530,000	53,497,460	0	-3,032,540	94.64
	0	53,497,460		
54,508,000	51,508,239	0	-2,999,761	94.50
	0	51,508,239		
1,890,000	1,857,221	0	-32,779	98.27
	0	1,857,221		
132,000	132,000	0	0	100.00
	0	132,000		
249,000	244,214	0	-4,786	98.08
	0	244,214		
249,000	244,214	0	-4,786	98.08
	0	244,214		
29,504,000	28,763,453	0	-740,547	97.49
	0	28,763,453		
20,548,000	20,308,301	0	-239,699	98.83
	0	20,308,301		
20,548,000	20,308,301	0	-239,699	98.83
	0	20,308,301		
2,000,000	1,930,000	0	-70,000	96.50
	0	1,930,000		
2,000,000	1,930,000	0	-70,000	96.50
	0	1,930,000		

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
04			02	7248201022-7 放射性廢棄物營運安全 管制	2,972,000	0	0	0
				0200 業務費	2,972,000	0	0	0
			03	7248201023-0 核物料及小產源廢棄物 安全管制	3,984,000	0	0	0
				0200 業務費	3,984,000	0	0	0
			03	7248209000-8 一般建築及設備	159,000	0	0	0
			01	7248209011-4* 交通及運輸設備	159,000	0	0	0
				0300 設備及投資	159,000	0	0	0
			04	7248209800-4 第一預備金	10,000	0	0	0
				0900 預備金	10,000	0	0	0
				0048300000-6 核能研究所	2,309,804,000	0	0	0
				經常門小計	1,995,435,000	0	0	0
						0	-26,209,499	-26,209,499
				資本門小計	314,369,000	0	0	0
						0	26,209,499	26,209,499
			01	5248300100-3 一般行政	1,317,145,000	0	0	0
				0100 人事費	1,287,378,000	0	0	0
				0200 業務費	28,106,000	0	0	0
				0400 獎補助費	1,661,000	0	0	0
			01	5248300100-3* 一般行政	900,000	0	0	0
				0300 設備及投資	900,000	0	0	0
			02	5248301200-3 核能科技計畫管考、設施 運轉維護及安全	106,464,000	0	0	0
			01	5248301220-0 綜合計畫	16,140,000	0	0	0
				0200 業務費	14,498,000	0	0	0
	0400 獎補助費	1,642,000	0	0	0			

員會主管
別決算表

102 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)		
2,972,000	2,904,684	0	-67,316	97.73
	0	2,904,684		
2,972,000	2,904,684	0	-67,316	97.73
	0	2,904,684		
3,984,000	3,620,468	0	-363,532	90.88
	0	3,620,468		
3,984,000	3,620,468	0	-363,532	90.88
	0	3,620,468		
159,000	159,000	0	0	100.00
	0	159,000		
159,000	159,000	0	0	100.00
	0	159,000		
159,000	159,000	0	0	100.00
	0	159,000		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
2,309,804,000	2,217,157,465	2,238,800	-87,601,635	96.21
	2,806,100	2,222,202,365		
1,969,225,501	1,878,500,131	1,428,800	-87,570,470	95.55
	1,726,100	1,881,655,031		
340,578,499	338,657,334	810,000	-31,165	99.99
	1,080,000	340,547,334		
1,317,145,000	1,249,494,350	186,000	-67,330,650	94.89
	134,000	1,249,814,350		
1,287,378,000	1,220,894,905	0	-66,483,095	94.84
	0	1,220,894,905		
28,106,000	27,238,445	186,000	-547,555	98.05
	134,000	27,558,445		
1,661,000	1,361,000	0	-300,000	81.94
	0	1,361,000		
900,000	900,000	0	0	100.00
	0	900,000		
900,000	900,000	0	0	100.00
	0	900,000		
106,464,000	104,622,450	0	-1,841,550	98.27
	0	104,622,450		
16,140,000	15,562,683	0	-577,317	96.42
	0	15,562,683		
14,498,000	14,066,300	0	-431,700	97.02
	0	14,066,300		
1,642,000	1,496,383	0	-145,617	91.13
	0	1,496,383		

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	5248301220-0* 綜合計畫	3,244,000	0	0	0
				0300 設備及投資	3,244,000	0	0	0
			02	5248301221-3 設施運轉維護與改善	53,027,000	0	0	0
				0200 業務費	53,027,000	0	-2,724,077	-2,724,077
			02	5248301221-3* 設施運轉維護與改善	34,053,000	0	0	0
				0300 設備及投資	34,053,000	0	2,724,077	2,724,077
						0	2,724,077	2,724,077
		03		5248302100-4 核能科技研發計畫	747,315,000	0	0	0
			01	5248302170-0 輻射應用科技研究	148,228,000	0	0	0
				0200 業務費	148,228,000	0	-114,346	-114,346
						0	-114,346	-114,346
			01	5248302170-0* 輻射應用科技研究	58,692,000	0	0	0
				0300 設備及投資	58,692,000	0	114,346	114,346
						0	114,346	114,346
			02	5248302171-2 環境與能源科技研究	247,771,000	0	0	0
				0200 業務費	247,771,000	0	-16,340,788	-16,340,788
						0	-16,340,788	-16,340,788
			02	5248302171-2* 環境與能源科技研究	123,808,000	0	0	0
				0300 設備及投資	123,808,000	0	16,340,788	16,340,788
						0	16,340,788	16,340,788
			03	5248302172-5 核能安全科技研究	101,144,000	0	0	0
				0200 業務費	101,144,000	0	-2,650,967	-2,650,967
						0	-2,650,967	-2,650,967
			03	5248302172-5* 核能安全科技研究	67,672,000	0	0	0
				0300 設備及投資	67,672,000	0	2,650,967	2,650,967
						0	2,650,967	2,650,967
		04		5248303000-5 推廣核能技術應用	111,970,000	0	0	0
				0200 業務費	111,970,000	0	-4,379,321	-4,379,321
						0	-4,379,321	-4,379,321
		04		5248303000-5* 推廣核能技術應用	26,000,000	0	0	0
						0	4,379,321	4,379,321

員會主管
別決算表

102 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)		
3,244,000	3,212,835	0	-31,165	99.04
	0	3,212,835		
3,244,000	3,212,835	0	-31,165	99.04
	0	3,212,835		
50,302,923	49,069,855	0	-1,233,068	97.55
	0	49,069,855		
50,302,923	49,069,855	0	-1,233,068	97.55
	0	49,069,855		
36,777,077	36,777,077	0	0	100.00
	0	36,777,077		
36,777,077	36,777,077	0	0	100.00
	0	36,777,077		
747,315,000	724,170,665	2,052,800	-18,419,435	97.54
	2,672,100	728,895,565		
148,113,654	140,727,216	176,900	-5,617,438	96.21
	1,592,100	142,496,216		
148,113,654	140,727,216	176,900	-5,617,438	96.21
	1,592,100	142,496,216		
58,806,346	58,806,346	0	0	100.00
	0	58,806,346		
58,806,346	58,806,346	0	0	100.00
	0	58,806,346		
231,430,212	222,017,598	0	-9,412,614	95.93
	0	222,017,598		
231,430,212	222,017,598	0	-9,412,614	95.93
	0	222,017,598		
140,148,788	138,258,788	810,000	0	100.00
	1,080,000	140,148,788		
140,148,788	138,258,788	810,000	0	100.00
	1,080,000	140,148,788		
98,493,033	94,037,750	1,065,900	-3,389,383	96.56
	0	95,103,650		
98,493,033	94,037,750	1,065,900	-3,389,383	96.56
	0	95,103,650		
70,322,967	70,322,967	0	0	100.00
	0	70,322,967		
70,322,967	70,322,967	0	0	100.00
	0	70,322,967		
107,590,679	107,590,679	0	0	100.00
	0	107,590,679		
107,590,679	107,590,679	0	0	100.00
	0	107,590,679		
30,379,321	30,379,321	0	0	100.00
	0	30,379,321		

原子能委
歲出機關

中華民國

經費門分列

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
				0300 設備及投資	26,000,000	0	0	0
			05	5248309800-4 第一預備金	10,000	0	4,379,321	4,379,321
				0900 預備金	10,000	0	0	0
				8903304500-4 公教人員婚喪生育及子女教育補助	20,400,441	0	0	0
02				0048010000-4 原子能委員會	3,078,745	0	0	0
			01			0	0	0
			02	0048100000-0 輻射偵測中心	371,182	0	0	0
						0	0	0
			03	0048200000-3 放射性物料管理局	819,790	0	0	0
						0	0	0
			04	0048300000-6 核能研究所	16,130,724	0	0	0
						0	0	0
05				7506205300-0 公務人員退休撫卹給付	198,424,797	0	2,956,453	0
						0	0	2,956,453
			01	0048010000-4 原子能委員會	45,515,980	0	234,800	0
						0	0	234,800
			02	0048100000-0 輻射偵測中心	4,619,526	0	171,080	0
						0	0	171,080
			03	0048200000-3 放射性物料管理局	6,759,904	0	50,400	0
						0	0	50,400
			04	0048300000-6 核能研究所	141,529,387	0	2,500,173	0
						0	0	2,500,173
				統 籌 科 目 小 計	218,825,238	0	2,956,453	0
						0	0	2,956,453
				合 計	3,217,158,238	0	2,956,453	0
						0	0	2,956,453

員會主管
別決算表

102 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)		
30,379,321	30,379,321	0	0	100.00
	0	30,379,321		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
10,000	0	0	-10,000	0.00
	0	0		
20,400,441	20,400,441	0	0	100.00
	0	20,400,441		
3,078,745	3,078,745	0	0	100.00
	0	3,078,745		
371,182	371,182	0	0	100.00
	0	371,182		
819,790	819,790	0	0	100.00
	0	819,790		
16,130,724	16,130,724	0	0	100.00
	0	16,130,724		
201,381,250	201,381,250	0	0	100.00
	0	201,381,250		
45,750,780	45,750,780	0	0	100.00
	0	45,750,780		
4,790,606	4,790,606	0	0	100.00
	0	4,790,606		
6,810,304	6,810,304	0	0	100.00
	0	6,810,304		
144,029,560	144,029,560	0	0	100.00
	0	144,029,560		
221,781,691	221,781,691	0	0	100.00
	0	221,781,691		
3,220,114,691	3,022,003,963	12,598,800	-181,775,828	94.35
	3,736,100	3,038,338,863		

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 其他收入	292,809	0	
						0	0	
					01	1148010000-6 原子能委員會	292,809	0
						0	0	
					01	1148010900-7 雜項收入	292,809	0
						0	0	
					01	1148010901-0 收回以前年度歲出	292,809	0
						0	0	
					小 計	292,809	0	
					0	0		
101	03				0500000000-8 規費收入	591,828	0	
						0	0	
					178	0548300000-3 核能研究所	591,828	0
						0	0	
					01	0548300300-7 使用規費收入	591,828	0
						0	0	
					03	0548300313-9 服務費	591,828	0
						0	0	
					小 計	591,828	0	
					0	0		
經常門小計	884,637	0						
0	0							
資本門小計	0	0						
0	0							
				合 計	884,637	0		
					0	0		

員會主管
別轉入數決算表

102 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
162,721	0	130,088
0	0	0
162,721	0	130,088
0	0	0
162,721	0	130,088
0	0	0
162,721	0	130,088
0	0	0
162,721	0	130,088
0	0	0
591,828	0	0
0	0	0
591,828	0	0
0	0	0
591,828	0	0
0	0	0
591,828	0	0
0	0	0
591,828	0	0
0	0	0
754,549	0	130,088
0	0	0
0	0	0
0	0	0
754,549	0	130,088
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									
101	14				5200000000-3	科學支出	1,362,500	0									
							9,836,600	602,145									
					31				5248010000-7	原子能委員會	0	0					
											4,788,000	139,890					
									02			5248011000-2	原子能管理發展業務	0	0		
							4,788,000	139,890									
					01				5248011020-0	原子能科學發展	0	0					
											4,788,000	139,890					
					32					5248300000-9	核能研究所	1,362,500	0				
												5,048,600	462,255				
										03				5248302100-4	核能科技研發計畫	1,362,500	0
																5,048,600	462,255
														01			
							5,048,600	462,255									
					02				5248302171-2	環境與能源科技研究	1,362,500	0					
						0	0										
					小 計	1,362,500	0										
						9,836,600	602,145										
					合 計	1,362,500	0										
						9,836,600	602,145										

員會主管
別轉入數決算表

102 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
1,362,500	0	0
9,234,455	0	0
0	0	0
4,648,110	0	0
0	0	0
4,648,110	0	0
0	0	0
4,648,110	0	0
1,362,500	0	0
4,586,345	0	0
1,362,500	0	0
4,586,345	0	0
0	0	0
4,586,345	0	0
1,362,500	0	0
0	0	0
1,362,500	0	0
9,234,455	0	0
1,362,500	0	0
9,234,455	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			
101	19				0048000000-8		1,362,500	0			
					原子能委員會主管		9,836,600	602,145			
					01			0048010000-4		0	0
								原子能委員會		4,788,000	139,890
					02			5248011000-2		0	0
								原子能管理發展業務		4,788,000	139,890
					01			5248011020-0		0	0
								原子能科學發展		4,788,000	139,890
								0400		0	0
								獎補助費		4,788,000	139,890
					04			0048300000-6		1,362,500	0
								核能研究所		5,048,600	462,255
					03			5248302100-4		1,362,500	0
								核能科技研發計畫		5,048,600	462,255
					01			5248302170-0		0	0
								輻射應用科技研究		5,048,600	462,255
								0200		0	0
								業務費		5,048,600	462,255
					02			5248302171-2*		1,362,500	0
								環境與能源科技研究		0	0
								0300		1,362,500	0
								設備及投資		0	0
					小 計					1,362,500	0
					9,836,600	602,145					
經常門小計					0	0					
					9,836,600	602,145					
資本門小計					1,362,500	0					
					0	0					
合 計					1,362,500	0					
					9,836,600	602,145					

原子能委員會主管

歲入類平衡表

中華民國 102 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	130,088	121300-5 應納庫款	130,088
111010-9 應收歲入款—本年度	717,816	121310-9 應納庫款—本年度	717,816
合計	847,904	合計	847,904
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 102 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	389,653,446	221000-4 保管款	53,722,668
210510-9 保留庫款—本年度	5,044,900	221110-2 應付歲出款—本年度	3,736,100
211300-1 押金	11,216,164	221200-3 代收款	640,548,698
211400-6 暫付款	306,086,140	221410-6 應付歲出保留款—本年度	12,598,800
211600-5 保管有價證券	7,377,340	221500-7 應付保管有價證券	7,377,340
		231100-5 經費賸餘—押金部分	1,394,384
合計	719,377,990	合計	719,377,990
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 102 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			328,783,522
1. 123000-2 歲入實收數		328,028,973	
罰金罰鍰及怠金	490,000		
賠償收入	957,774		
行政規費收入	159,629,200	159,606,000	
減：退還數	-23,200		
使用規費收入	161,650,588	161,642,035	
減：退還數	-8,553		
財產孳息		343,968	
廢舊物資售價		4,961,200	
雜項收入		27,996	
2. 111000-5 應收歲入款以前年度部分		754,549	
收入數	754,549		
3. 124000-8 收回以前年度納庫款		20,800	
4. 114000-1 退還以前年度歲入款		-20,800	
收 項 總 計			328,783,522
二、付 項			
(一)本期支出			328,783,522
1. 113000-6 歲入納庫數		328,028,973	
罰金罰鍰及怠金	490,000		
賠償收入	957,774		
行政規費收入	159,629,200	159,606,000	
減：退還數	-23,200		
使用規費收入	161,650,588	161,642,035	
減：退還數	-8,553		
財產孳息		343,968	
廢舊物資售價		4,961,200	
雜項收入		27,996	
2. 121300-5 應納庫款以前年度部分		754,549	
應收歲入款		754,549	
納庫數	754,549		
(二)本期結存			
付 項 總 計			328,783,522

原子能委員會主管
經費類現金出納表

中華民國 102 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			592,597,334
1. 210100-7 專戶存款		592,597,334	
(二)本期收入			2,970,288,320
1. 221300-8 預領經費			
領到數	738,304,000		
減：沖轉數	-738,304,000		
2. 212000-3 預計支用數(國庫已撥款部分)		3,033,293,963	
收入數	3,033,293,963		
本機關經費預算部分	2,811,512,272		
統籌科目部分	221,781,691		
3. 210500-5 保留庫款(211100-2應領經費)			
國庫撥款數	5,948,845		
註銷數	462,255		
4. 221000-4 保管款			
收入數	28,509,685		
減：退還數	-23,226,194		
5. 221200-3 代收款			
收入數	2,209,124,428		
減：退還數	-2,283,964,552		
6. 231000-0 經費賸餘-待納庫以前年度部分			
應付歲出保留款以前年度部分註銷數內國庫已撥款部分	139,890		
收 項 總 計			3,562,885,654
二、付 項			
(一)本期支出			3,173,232,208
1. 213000-9 經費支出			
支付數	3,022,003,963		
本機關經費預算部分	2,800,222,272		
統籌科目部分	221,781,691		
2. 221100-9 應付歲出款以前年度部分			
支付數	1,362,500		
3. 221400-2 應付歲出保留款以前年度部分			
支付數	9,234,455		
註銷數	602,145		
國庫已撥款部分	139,890		
國庫未撥款部分	462,255		
4. 211400-6 暫付款			
支付數	702,662,431		
本年度部分	702,662,431		
減：收回或沖轉數	-562,946,526		
本年度部分	-525,556,788		
以前年度部分	-37,389,738		
5. 211300-1 押金			
			173,350
過 次 頁			

原子能委員會主管
經費類現金出納表

中華民國 102 年度

單位:新臺幣元

項 目 及 摘 要	金 額		
	小 計	合 計	總 計
承 前 頁			
支付數	787,800		
本年度部分	1,197,800		
以前年度部分	-410,000		
減：收回數	-614,450		
本年度部分	-80,000		
以前年度部分	-534,450		
6. 231000-0 經費賸餘-待納庫以前年度部分(繳庫數)		139,890	
應付歲出款以前年度部分減免(註銷)數內國庫已撥款部分	139,890		
(二)本期結存			389,653,446
1. 210100-7 專戶存款		389,653,446	
付 項 總 計			3,562,885,654

原子能委員會主管
歲入類應收歲入款明細表

中華民國 102 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		130,088	
			94 九十四年度		130,088	
			4801 原子能委員會	130,088		
			總計		130,088	

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 102 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	
			102 本年度部分 4830 核能研究所	717,816	717,816	
			總計		717,816	

原子能委員會主管
歲入類應納庫款明細表

中華民國 102 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		130,088	
			94 九十四年度		130,088	
			4801 原子能委員會	130,088		
			總計		130,088	

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 102 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	
			總計		0	

原子能委員會主管
經費類專戶存款明細表

中華民國 102 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	
			非預算性質部分		389,653,446	
			102		389,653,446	
			本年度部分			
			4801			
			原子能委員會	10,099,278		
			4810			
			輻射偵測中心	1,210,384		
			4830			
			核能研究所	378,343,784		
			總計		389,653,446	

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 102 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			102 本年度部分		5,044,900	
			4830 核能研究所	5,044,900		
			總計		5,044,900	

原子能委員會主管
經費類押金明細表

中華民國 102 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	
			102 本年度部分		1,117,800	
			4830 核能研究所	1,117,800		
			以前年度部分		10,098,364	
			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		
			100 一百年度		56,500	
			4830 核能研究所	56,500		
			101 一百零一年度		647,480	
			4830 核能研究所	647,480		
			總計		11,216,164	

原子能委員會主管
經費類暫付款明細表

中華民國 102 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		11,290,000	
			102		11,290,000	
			本年度部分			
			4801			
			原子能委員會	11,290,000		

原子能委員會主管
經費類暫付款明細表

中華民國 102 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	
			非預算性質部分		294,796,140	
			102		165,815,643	
			本年度部分			
			4830			
			核能研究所	165,815,643		
			以前年度部分		128,980,497	
			99		77,788,705	
			九十九年度			
			4830			
			核能研究所	77,788,705		
			100		28,078,732	
			一百年度			
			4830			
			核能研究所	28,078,732		
			101		23,113,060	
			一百零一年度			
			4830			
			核能研究所	23,113,060		
			總計		306,086,140	

原子能委員會主管
經費類保管有價證券明細表

中華民國 102 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			102 本年度部分		3,044,840	
			4830 核能研究所	3,044,840		
			以前年度部分		4,332,500	
			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		2,800,000	
			4830 核能研究所	2,800,000		
			101 一百零一年度		993,500	
			4801 原子能委員會	500,000		
			4830 核能研究所	493,500		
			總計		7,377,340	

原子能委員會主管
經費類保管款明細表

中華民國 102 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	
			102 本年度部分		50,783,157	
			4801 原子能委員會	9,905,705		
			4810 輻射偵測中心	940,184		
			4830 核能研究所	39,937,268		
			以前年度部分		2,939,511	
			96 九十六年度		400,000	
			4830 核能研究所	400,000		
			97 九十七年度		739,859	
			4830 核能研究所	739,859		
			100 一百年度		451,980	
			4801 原子能委員會	18,300		
			4830 核能研究所	433,680		
			101 一百零一年度		1,347,672	
			4801 原子能委員會	125,000		
			4810 輻射偵測中心	270,200		
			4830 核能研究所	952,472		
			總計		53,722,668	

原子能委員會主管
經費類代收款明細表

中華民國 102 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	
			102 本年度部分		640,548,698	
			4801 原子能委員會	50,273		
			4830 核能研究所	640,498,425		
			總計		640,548,698	

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 102 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	
			102 本年度部分		3,736,100	
			4801 原子能委員會	930,000		
			4830 核能研究所	2,806,100		
			總計		3,736,100	

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 102 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	
			102 本年度部分		12,598,800	
			4801 原子能委員會	10,360,000		
			4830 核能研究所	2,238,800		
			總計		12,598,800	

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 102 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			摘要	金額		備註
				小計	合計	
			102 本年度部分		3,044,840	
			4830 核能研究所	3,044,840		
			以前年度部分		4,332,500	
			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		2,800,000	
			4830 核能研究所	2,800,000		
			101 一百零一年度		993,500	
			4801 原子能委員會	500,000		
			4830 核能研究所	493,500		
			總計		7,377,340	

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 102 年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

日期			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	

原子能委員會
經費類經費

中華民國 102

項 目	以 前 年 度			押
	待 納 庫 部 分			
	其 他	審 修	小 計	
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	139,890	0	139,890	
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	0	0	0	
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	-139,890	-0	-139,890	
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				1,394,384
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				-0
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				

主管

賸餘明細表

年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

部 分				
金 部 分		材 料 部 分		
審 修	小 計	其 他	審 修	小 計
0	1,394,384			
0	0			
-0	-0			
0	0			
-0	-0			
0	0			
-0	-0			
0	1,394,384			
			0	0
			0	0
			-0	-0
			0	0
			-0	-0
			0	0
			-0	-0
			0	0
			-0	-0
			0	0

原子能委員會
經費類經費

中華民國 102

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				

主管

賸餘明細表

年 12 月 31 日

單位：新臺幣元

部 分		部 分		
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	1,573,848,377	829,162,046	25,485,457	2,428,495,880
	01			0048010000-4 原子能委員會	254,687,956	131,553,588	22,442,074	408,683,618
		01		5248010100-1 一般行政	254,687,956	19,914,638	552,000	275,154,594
		02		5248011000-2 原子能管理發展業務	0	111,638,950	21,890,074	133,529,024
		01		5248011020-0 原子能科學發展	0	15,437,386	21,890,074	37,327,460
		02		5248011021-2 游離輻射安全防護	0	39,163,201	0	39,163,201
		03		5248011022-5 核設施安全管制	0	43,808,977	0	43,808,977
		04		5248011023-8 核子保安與應變	0	13,229,386	0	13,229,386
	02			0048100000-0 輻射偵測中心	46,757,277	11,015,041	54,000	57,826,318
		01		7248100100-0 一般行政	46,757,277	5,178,551	54,000	51,989,828
		02		7248101000-1 環境輻射偵測	0	5,836,490	0	5,836,490
		01		7248101020-9 天然游離輻射偵測	0	2,480,350	0	2,480,350
		02		7248101021-1 人造游離輻射偵測	0	3,356,140	0	3,356,140
	03			0048200000-3 放射性物料管理局	51,508,239	28,690,674	132,000	80,330,913
		01		7248200100-3 一般行政	51,508,239	1,857,221	132,000	53,497,460
		02		7248201000-4 放射性物料管理	0	26,833,453	0	26,833,453
		01		7248201020-1 放射性物料管理作業	0	20,308,301	0	20,308,301
		02		7248201022-7 放射性廢棄物營運安全管制	0	2,904,684	0	2,904,684
		03		7248201023-0 核物料及小產源廢棄物安全管制	0	3,620,468	0	3,620,468

員會主管
決算分析表

102 年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出			合 計	備 註
業務費	設備及投資	小計		
12,764,765	375,296,527	388,061,292	2,816,557,172	
10,834,765	14,983,980	25,818,745	434,502,363	
0	2,802,231	2,802,231	277,956,825	
10,834,765	12,181,749	23,016,514	156,545,538	
0	64,800	64,800	37,392,260	
0	12,116,949	12,116,949	51,280,150	
7,402,497	0	7,402,497	51,211,474	
3,432,268	0	3,432,268	16,661,654	
0	19,361,999	19,361,999	77,188,317	
0	143,129	143,129	52,132,957	
0	19,218,870	19,218,870	25,055,360	
0	15,276,764	15,276,764	17,757,114	
0	3,942,106	3,942,106	7,298,246	
1,930,000	403,214	2,333,214	82,664,127	
0	244,214	244,214	53,741,674	
1,930,000	0	1,930,000	28,763,453	
1,930,000	0	1,930,000	22,238,301	
0	0	0	2,904,684	
0	0	0	3,620,468	

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
		03		7248209000-8 一般建築及設備	0	0	0	0
			01	7248209011-4 交通及運輸設備	0	0	0	0
	04			0048300000-6 核能研究所	1,220,894,905	657,902,743	2,857,383	1,881,655,031
		01		5248300100-3 一般行政	1,220,894,905	27,558,445	1,361,000	1,249,814,350
		02		5248301200-3 核能科技計畫管考、設施運 轉維護及安全	0	63,136,155	1,496,383	64,632,538
			01	5248301220-0 綜合計畫	0	14,066,300	1,496,383	15,562,683
			02	5248301221-3 設施運轉維護與改善	0	49,069,855	0	49,069,855
		03		5248302100-4 核能科技研發計畫	0	459,617,464	0	459,617,464
			01	5248302170-0 輻射應用科技研究	0	142,496,216	0	142,496,216
			02	5248302171-2 環境與能源科技研究	0	222,017,598	0	222,017,598
			03	5248302172-5 核能安全科技研究	0	95,103,650	0	95,103,650
		04		5248303000-5 推廣核能技術應用	0	107,590,679	0	107,590,679

員會主管
決算分析表

102 年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出				合 計	備 註
業務費	設備及投資	小計			
0	159,000	159,000		159,000	
0	159,000	159,000		159,000	
0	340,547,334	340,547,334		2,222,202,365	
0	900,000	900,000		1,250,714,350	
0	39,989,912	39,989,912		104,622,450	
0	3,212,835	3,212,835		18,775,518	
0	36,777,077	36,777,077		85,846,932	
0	269,278,101	269,278,101		728,895,565	
0	58,806,346	58,806,346		201,302,562	
0	140,148,788	140,148,788		362,166,386	
0	70,322,967	70,322,967		165,426,617	
0	30,379,321	30,379,321		137,970,000	

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
				合 計	1,573,848,377	829,162,046	25,485,457	2,428,495,880

員會主管
 決算分析表

102 年度

單位：新臺幣元

資 本 支 出			合 計	備 註
業務費	設備及投資	小計		
12,764,765	375,296,527	388,061,292	2,816,557,172	

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	1,915,158	704,096	0	2,446	653	3,595
01一般公共事務	1,324,733	549,159	0	2,444	0	2,857
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	201,381	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	269,371	116,249	0	0	653	552
10農、林、漁、牧業	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	99,273	38,688	0	2	0	186
15其他支出	20,400	0	0	0	0	0

員會主管
濟性綜合分類表

102 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	對非營業特 種基金	對民間企業	對企業
21,312	3,017	2,650,277	0	0	0	0
75	2,387	1,881,655	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	201,381	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
21,237	621	408,684	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	138,157	0	0	0	0
0	0	20,400	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	資本移轉						
	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	3,042
01一般公共事務	0	0	0	0	0	0	3,042
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、牧業	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

102 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		
0	159	41,167	343,694	0	388,062	3,038,339
0	0	36,596	300,910	0	340,548	2,222,203
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	201,381
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	4,227	21,592	0	25,819	434,503
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	159	344	21,192	0	21,695	159,852
0	0	0	0	0	0	20,400

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	公保及退撫基金差額	
19		004800000-8 原子能委員會主管	0	21,236,761	0	
	01	0048010000-4 原子能委員會	0	21,236,761	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

102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	臺灣省各縣市政府	福建省各縣政府	
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	

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		0048000000-8 原子能委員會主管	0	21,236,761	0
	01	0048010000-4 原子能委員會	0	21,236,761	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

102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	0	142,000	0	142,000	1,354,383
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	142,000	0	142,000	1,354,383

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	653,313	0	0
	01	0048010000-4 原子能委員會	653,313	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

102年度

單位:新臺幣元

助			其他補助及捐助	總計	備註
損失及賠償	獎勵及慰問	合計			
0	2,099,000	4,106,696	0	25,485,457	
0	552,000	1,205,313	0	22,442,074	
0	54,000	54,000	0	54,000	
0	132,000	132,000	0	132,000	
0	1,361,000	2,715,383	0	2,857,383	

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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) 102 年度中央政府(含公務預算與營業及非營業基金)所編列之退休人員年終慰問金，以「支領月退休金(俸)2 萬元以下的退休(伍)人員或遺眷；及因作戰演訓或因公成殘、死亡軍公教退休(伍)人員或遺族」為發放對象。另地方政府之退休人員年終慰問金發放原則，亦應比照行政院訂定之注意事項辦理。據此，行政院訂定年度年終慰問金發放注意事項時，需納入上述原則。</p>	已照案辦理
<p>(二) 102 年度中央政府各機關員工上下班交通補助費全數刪除，並自 103 年度起，不得再編列。</p>	已照案辦理
<p>(三) 102 年度中央政府總預算案各機關編列政策宣導經費統刪 10%；各機關於平面媒體、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；103 年度起，各機關(含附屬單位)編列政策宣導經費，應於預算書表內將經費編列情形妥適表達。</p>	<p>(一) 已照案辦理並將本會辦理政策宣導相關廣告執行情形公布在本會對外網站首頁之「資訊公開」項下之「主動公開資訊項目」，且按季彙送立法院。</p> <p>(二) 103 年度之政策宣導經費編列情形已於預算書中妥適說明。</p>
<p>(四) 各機關及其所屬單位，於預算科目下之業務費、委辦費、獎補助費中，編列高額委外研究費，造成公務機關成為研究發包中心，卻不思索研究成果如何應用於公務推動，顯有浪費。故各機關及其所屬單位，102 年度「委託研究費」統刪 5%，剩餘部分由各機關自行調整、運用，以撙節國家財政支出。</p>	已照案辦理
<p>(五) 針對 102 年度中央政府總預算編列水電費 67 億 7,151 萬 1,000 元，較 101 年度 58 億 3,390 萬 4,000 元，預算金額漲幅 16.07% (未計算電價上漲因素)。考量 101 年 6 月 10 日電價上漲因素之後，102 年度估算用電量為 17 億 2,303 萬 0,788 度 (3.93 元/度) 仍較 101 年度用電度數為 15 億 6,404 萬 9,330 度 (3.73 元/度) 增加 1 億 5,898 萬 1,458 度，增幅為 10.16%。按行政院核定「四省專案」計畫個別執行單位四省目標：節約用電目標，執行單位每年用電量以較前一年減少 1%，執行單位每年用水量以較前一年減少 2% 為原則。即使不強求中央政府各機關達成較</p>	已照案辦理

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
前一年度節電 1% 目標，僅要求用電零成長，根據台灣電力股份有限公司電價折扣獎勵措施，水電費亦有 5% 之折扣，可以撙節政府預算。因此，中央政府 102 年度總預算編列水電費統刪 3%。	
(六) 中央政府各機關員工文康活動費 102 年度標準調降為每人 2,500 元。	已照案辦理
(七) 102 年度「國外旅費」除統刪 10% 外，自 102 年度起各機關出國決算數不得超出預算數。	已照案辦理
(八) 102 年度中央各機關「特別費」共編列 1 億 4,581 萬 2,000 元，依據行政院「各級政府機關特別費支用規定」，「特別費」之使用範圍主要在於贈禮、獎(犒)賞、招待、餽(捐)贈、慰勞(問)、餐敘…等支出，於此政府財政困窘之際，相關贈禮、餽贈、餐敘…等消費性支出應儘量減少，故 102 年度中央各機關特別費統刪 25% (各委員會審查之「特別費」刪減數超過 25% 者，改列為刪減 25%)，以為撙節。	已照案辦理
(九) 中央政府部分機關編有補助公務人員協會經費，依公務人員協會法第 27 條規定，協會經費來源應以會員的入會費及常年會費為主，不應仰賴納稅人繳稅支應之公務預算補助；且全國公務人員協會於總統大選期間，除成立「馬吳競選全國公教暨退休人員後援總會」外，並在該會網站上置放國民黨總統候選人馬英九之致詞內容，明顯違反行政中立。爰此，中央各機關(包括總統府、考試院銓敘部、監察院、法務部、行政院勞工委員會、行政院衛生署、臺灣省政府…)補助公務人員協會經費，應予刪減 30%。	本會未編列補助公務人員協會經費。
(十) 102 年度中央政府總預算案通案檢討公務車輛汰換年限均延長 2 年，使用里程數不得低於 12 萬 5,000 公里。	已照案辦理
(十一) 102 年度中央政府總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下： 1. 水電費：除國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、調查局、地方行政研習中心不刪外，其餘統刪 3%。 2. 委託研究：除警政署及所屬、外交部主管、	已照案辦理

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>法務部主管不刪外，其餘統刪5%。</p> <p>3. 國外旅費：除中央選舉委員會及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、外交部主管、法務部主管不刪外，其餘統刪10%。</p> <p>4. 員工上下班交通費：全數刪減。</p> <p>5. 政策宣導費：除警政署及所屬不刪外，其餘統刪10%。</p> <p>6. 特別費：統刪25%。</p> <p>7. 補助公務人員協會經費：統刪30%。</p> <p>8. 文康活動費：編列標準由每人每年3,840 元調降為2,500 元。</p> <p>9. 公務車輛汰購經費：除駐外機構用車滿8 年或10 萬公里、救護車使用年限滿10 年、教育部首長專用車不刪外，其餘統刪大型交通車未滿12 年、偵緝車與警用巡邏車未滿7 年、首長與副首長專用車及其他公務車輛使用年限未滿10 年，或達以上汰換年限，未滿15 年且里程數未超過12萬5,000 公里所編列之汰購經費。</p> <p>10. 委託辦理：除立法院主管、外交部主管、智慧財產局、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、勞工委員會辦理危險機械及設備檢查與管理、衛生署委託辦理長照整合照顧管理制度計畫不刪外，其餘統刪10%，其中主計總處、大陸委員會、內政部、營建署及所屬、入出國及移民署、國防部主管、國庫署、賦稅署、教育部、國民及學前教育署、國家教育研究院、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、科學工業園區管理局及所屬、中部科學工業園區管理局及所屬、原子能委員會、職業訓練局及所屬、衛生署、國民健康局、食品藥物管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>11. 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：除中央研究院科技發展計畫及臺灣人體生物資料庫計畫、地方行政研習中心、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、法務部主管不刪外，其餘統刪5%，其中國家安全會議、經濟建設委員會、研究發展考核委員會、大陸委員會、審計部、審計部</p>	

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、營建署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、入出國及移民署、國防部主管、財政部、國庫署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立教育廣播電臺、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、公路總局及所屬、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、核能研究所、農業委員會、林務局、林業試驗所、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、疾病管制局、中醫藥委員會、食品藥物管理局、海洋巡防總局、證券期貨局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>12. 大陸地區旅費：除中央研究院科技發展計畫及臺灣人體生物資料庫計畫、大陸委員會、立法院主管、警政署及所屬、空中勤務總隊、法務部主管不刪外，其餘統刪12%，其中中央警察大學、役政署、財政部、關務署及所屬、國家教育研究院、工業局、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、核能研究所、林務局、特有生物研究保育中心、茶業改良場、動植物防疫檢疫局及所屬、食品藥物管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>13. 出國教育訓練費：除中央研究院科技發展計畫、公務人員保障暨培訓委員會、國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、法務部主管不刪外，其餘統刪10%，其中主計總處、經濟建設委員會、公平交易委員會、大陸委員會、審計部、消防署及所屬、外交部、國防部主管、財政部、關務署及所屬、中央氣象局、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、苗栗區農業改良場、臺中區農業改良場、臺南區農業改良場、花蓮區農業改良場、動植物</p>	

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>防疫檢疫局及所屬、食品藥物管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>14. 設備及投資：除資產作價投資、中央研究院科技發展計畫、公共建設計畫與臺灣人體生物資料庫計畫、人事行政總處、公務人力發展中心、地方行政研習中心、經濟建設委員會撥充花東地區永續發展基金、中央選舉委員會及所屬、立法院主管、國家文官學院及所屬、警政署及所屬、空中勤務總隊、外交部主管房屋建築及設備費、法務部主管、國際貿易局及所屬興建高雄世貿展會中心計畫、國家科學委員會增撥國家科學技術發展基金、動植物防疫檢疫局及所屬辦理漁業署及動植物防疫檢疫局等機關（構）合署辦公廳舍新建工程、海岸巡防總局及所屬不刪外，其餘統刪8%，其中經濟建設委員會、客家委員會及所屬、公務人員退休撫卹基金監理委員會、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、營建署及所屬、消防署及所屬、役政署、領事事務局、國防部主管、財政部、國庫署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、財政資訊中心、國民及學前教育署、體育署、中央氣象局、觀光局及所屬、國軍退除役官兵輔導委員會、農業委員會、臺中區農業改良場、海洋巡防總局、證券期貨局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>15. 對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出、中央研究院科技發展計畫、立法院主管、內政部辦理推動我國長期照顧十年計畫、警政署及所屬、兒童局辦理發展遲緩兒童早期療育服務及療育補助、外交部主管、法務部主管、經濟部捐助財團法人工業技術研究院科技專案計畫、中小企業處捐助財團法人中小企業信用保證基金、國家科學委員會對財團法人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、中央健康保險局補助職業工會與農漁會辦理健保業務不刪外，其餘統刪5%，其中客家委員會及所屬、內政部、營建署及所屬、國防部</p>	

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>主管、財政部、交通部、觀光局及所屬、衛生署、疾病管制局、環境保護署、臺灣省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>16. 對地方政府之補助：除法律義務支出、一般性補助款、內政部辦理推動我國長期照顧十年計畫、兒童局辦理父母未就業家庭育兒津貼實施計畫與發展遲緩兒童早期療育服務及療育補助、中央健康保險局補助鄉鎮市公所辦理健保業務不刪外，其餘統刪5%，其中消防署及所屬、役政署、入出國及移民署、財政部、交通部、動植物防疫檢疫局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>17. 獎勵金：除警政署及所屬、法務部主管、智慧財產局不刪外，其餘統刪10%，其中公共工程委員會、國防部所屬、國庫署、標準檢驗局及所屬、交通部、公路總局及所屬、疾病管制局、食品藥物管理局、環境保護署、福建省政府改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p> <p>18. 配合退休人員年終慰問金之檢討，減列「補助直轄市及縣市政府」17 億 4,265 萬 3,000 元與教育部「對特種基金之補助」3 億 6,429 萬元及國民及學前教育署「對特種基金之補助」6 億 4,878 萬 1,000 元。</p>	
<p>(十二)</p> <p>1. 台灣糖業股份有限公司、台灣中油股份有限公司、台灣電力股份有限公司、台灣自來水股份有限公司四家公司 100 年度經營績效獎金不得超過 1.2 個月。</p> <p>2. 自 101 年度起，國營事業有盈餘者，始得發放績效獎金，但不得超過 1.2 個月。</p>	非本會主管事項
<p>(十三) 要求中央政府各機關應確實依預算法第 62 條之 1 規定執行，不得擅自排除適用；並請審計部持續查核各機關辦理情形，若有不符預算法規定者，應予檢討改進。</p>	本會業已確實依預算法第 62 條之 1 規定，於辦理政策宣導時，標示為廣告且揭示辦理單位，另亦未以置入性行銷方式進行。
<p>(十四) 為使政府工程施作相關資訊公開、透明，爰要求自 103 年度起，各機關應於預算書中完整揭露相關工程管理費提列標準、金額及計算方式；請審計部加強查核中央各機關相關工程管理費支用情形，並將查核情形併予 103 年度決算審核報告揭露。</p>	本會 103 年度主管預算未編列是項預算。

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
(十五) 公教人員已可以國家預算辦理文康活動，如再允以公假參加，則為雙重優遇，為此要求中央及以下各級機關學校員工參加文康活動不得以公假登記，並不得登記為公務人員進修時數，以避免造成民眾觀感不佳。	已照案辦理
(十六) 為求社會保險之一致性，並令相關給付有所依據，爰要求行政院應會同考試院銓敘部等相關單位，於半年內提出將軍公教人員「生育給付」、眷屬死亡之「喪葬給付」改列為軍公教人員保險給付項目之修法草案，送立法院審議。	非本會主管事項
(十七) 要求自 102 年度起政府捐助成立之財團法人，年終獎金(包括工作獎金、考核獎金、考績獎金或績效獎金)，應比照公務人員標準考核發放。	業已轉知本會主管監督由政府捐助成立之 2 家財團法人自 102 年度起年終獎金應比照公務人員標準考核發放。
(十八) 有鑑於行政院轄下各部會機關派任至各公股民營事業、轉投資公司或財團法人之董事長(理事長)、副董事長(副理事長)及總經理(秘書長)常編列過高之「公關費」或「特別費」，為此，要求自 102 年度起，行政院轄下各部會機關派任至各財團法人所編列之「公關費」或「特別費」使用上限應比照其主管機關首長之「公關費」或「特別費」編列。	本會主管監督由政府捐助成立之 2 家財團法人之董事長及執行長均非由行政院轄下各部會機關派任。
(十九) 政府捐助財團法人雖有其特殊任務或目的，但隨著環境變遷，卻未建立退場機制，爰此，要求各該主管機關於 6 個月內針對所捐助財團法人之設置目的、工作計畫、經費運用、財務狀況、營運績效等，以及任務已達成、設立目的已不復存在或已無營運實益等之財團法人，應向立法院提出相關評估報告及退場計畫。	本會主管監督由政府捐助成立之 2 家財團法人，目前均依各捐助章程辦理相關業務，並未有違反設立目的之情事發生。另有關應向立法院提出相關評估報告及退場計畫乙節，查行政院已成立行政監督專案小組，辦理政府捐助之財團法人行政監督事宜，俾確保財團法人符合設立目的，並核定「政府捐助之財團法人財產登記董監事任期及退場注意事項」行政規則以為依循，本會審查原子能業務財團法人設立許可及監督要點亦對本節有所規範。
(二十) 補充保費健保新制開辦在即，現行法令制度對身為扣費義務人的民間團體將造成可預見影響，因此提出 2 點訴求：1.行政院應要求各部會及各級政府將社福團體所大幅提升的補充保費費用納入經費需求考量。2.全民健康保險會組成應至少有一名社會福利背景代表，以保障社福界之發聲與權益。	非本會主管事項

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
(二十一) 針對旺旺中時集團參與壹傳媒購併案，要求公平交易委員會、金融監督管理委員會、國家通訊傳播委員會、經濟部投資審議委員會、法務部等必須嚴格把關，以杜媒體超級怪獸嚴重壟斷、損害言論自由。	非本會主管事項
(二十二) 鑒於中央政府依賴以債養債方式，無法實質有效減少債務，亟待建立有效償債制度。行政院應於 102 年 6 月前向立法院相關委員會報告「中央政府償債計畫專案報告」，並研擬修改公共債務法，建立有效償債制度，以積極處理公共債務並強化財政管理效能。	非本會主管事項
(二十三) 為解決地方政府債務累積龐大，債務付息支出日漸排擠政務支出，特別是新升格直轄市因承受原升格前縣（市）政府龐大債務，而嚴重影響財政調度。建請中央政府評估是否設置「地方財政再生基金」，由基金概括承受各直轄市及縣市政府債務，並搭配每年由中央及地方政府共同依稅課收入之一定比例編列預算強制還本，積極處理地方政府債務累積龐大問題。	非本會主管事項
(二十四) 為使工程獎金之發放，能激勵實際辦理工程之人員，朝野黨團要求中央及地方支領工程獎金之機關，其首長及副首長排除於工程獎金支領範圍之外。	非本會主管事項
(二十五) 102 年度中央政府總預算案通案檢討不休假加班費，鑑於公務人員如確因機關公務需要未能休假，以即時因應處理相關業務，得依公務人員保障法等相關規定核發未休假加班費，免予刪減。	照案辦理
(二十六) 102 年度中央政府總預算案通案檢討休假補助，鑑於公務人員因公未能休假原得全數發給「不休假加班費」，後為撙節支出及促進國內經濟發展，始改為強制休假並將休假旅遊補助結合國旅卡方式發給，現行制度對促進國內經濟發展甚有助益，免予刪減。	照案辦理
(二十七) 102 年度中央政府總預算案通案檢討退休人員子女教育補助費，鑑於政府對於退休人員生活之照顧，且在少子化趨勢及國人生育年齡逐漸遞延之情形下，本項助學措	照案辦理

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
施亦屬政府鼓勵生育之一環，免予刪減。	
(二十八) 要求行政院 101 年年終慰問金應以「照顧弱勢」及「對國家有重大犧牲貢獻」(「關懷忠良」) 為原則進行檢討，發給對象應包括「支領月退休金(俸) 2 萬元以下的退休(伍) 人員或遺眷」，以及「因作戰或演訓而受傷死亡殘廢之退伍人員或遺族；因公傷殘支領月退休金(俸) 之人員」。另因公死亡之公教人員遺族及因公傷殘之公教人員亦涵蓋在內。另為避免逐年訂定發給注意事項引發爭議，對社會造成負面的影響，102 年以後應以 101 年注意事項所訂的內容為底線賦予制度化調整機制，並於發布後送立法院查照，以符立法機關監督之要求。	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) 凍結「業務費」中「派遣人力」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。	本會已於 102 年 2 月 26 日將書面報告以會綜字第 1020003446 號函送立法院，立法院第 8 屆第 3 會期第 6 次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(二) 凍結「派員出國計畫」80 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。	本會已於 102 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1020004260 號函送立法院，立法院第 8 屆第 3 會期第 13 次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(三) 凍結第 1 目「一般行政」原列 3 億 6,289 萬 1,000 元之五分之一，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出專案報告後，始得動支。	本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。
(四) 凍結第 2 目「原子能管理發展業務」第 1 節「原子能科學發展」500 萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出專案報告，經同意後始得動支。	本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。
(五) 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「原子能科技學術合作研究計畫」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。	本會已於 102 年 3 月 22 日將書面報告以會綜字第 1020004977 號函送立法院，立法院第 8 屆第 3 會期第 13 次會議決定：「交教育及文化委員會處理。」
(六) 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	本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
游離輻射安全防護檢查與管制」原列 662 萬 8,000 元之三分之一，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出專案報告，經同意後始得動支。	第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。
(七)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「核設施除役之輻射安全與人員生物劑量評估技術研究計畫」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。	本會已於 102 年 3 月 12 日將書面報告以會綜字第 1020004261 號函送立法院，立法院第 8 屆第 3 會期第 10 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 3 節「核設施安全管制」2,000 萬元，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會提出專案報告，經同意後始得動支。	本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。
(九)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專案報告，經同意後始得動支。	本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。
(十)鑑於各行政機關所編「車票費補助」相關預算是否妥適事宜，建請院會決議；送請五院各機關，就其是否存在之必要性、合理性、適法性等面向，深入進行檢討研究，通案處理。	本會 102 年度已配合行政院規定停止發放員工上下班交通補助費。
(十一)行政院原子能委員會應依國際標準 5 毫西弗以上輻射屋居民之健檢仍由原子能委員會依現行規定辦理；至於 1 至 5 毫西弗輻射屋居民之健檢照護，原子能委員會應積極協調新北市、桃園縣及基隆市政府參照臺北市政府發布之「臺北市輻射污染建築物事件善後處理自治條例」辦理。	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院，並於立法院第八屆第四會期作專案報告。</p> <p>(二)本案原能會已積極備妥協商資料，先後多次行文並致電與桃園縣政府及新北市政府協商，要求召開協調會議。</p> <p>(三)惟桃園縣政府已函復表示無相關臨床或權威報告來支持其必要性，而新北市政府則表示無涉及地方衛生主管機關權責義務，兩地方政府均已回函表示無辦理之意願，建議回歸法制面作業。</p> <p>(四)由原能會辦理之 5 毫西弗以上輻射屋居民之健檢結果，經由衛生署判讀顯示並未發現對居民健康有影響，臺北市政府衛生局歷年辦理「輻射污染建築物 1-5 毫西弗住戶健檢結果統計研究分析計畫」之結果亦未發現對居民健康有影響。此外，國際放射防護委員會認為年劑量 1 毫西弗之曝露劑量是屬於非常低(very low)的曝露程度，國際間並無民眾因接受年劑量 1 毫</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>西弗的低劑量曝露而需要實施健檢之例子，因此，輻射屋善後處理基準(含健檢)並無下修為每年 1 毫西弗之必要性。</p> <p>(五)原能會仍將繼續依現行規定，持續辦理 5 毫西弗以上輻射屋居民之健檢作業，照護輻射屋居民。</p>
(十二)據原子能委員會針對蘭嶼核廢料重整作業之調查報告指出，台灣電力公司確有疏失。為確保蘭嶼人之健康情形，請原子能委員會會同經濟部督促台灣電力公司，在尊重蘭嶼居民之意願下，負起健康檢查及後續健康追蹤的責任。	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)台電公司依經濟部要求，已於 102 年 1 月 17 日召開「蘭嶼地區流行病學調查專家諮詢會」討論。已洽請國衛院提送進行「蘭嶼輻射污染調查及居民健康檢查」計畫。6 月 24 日與國衛院洽商，雙方達成計畫執行之共識。</p>
(十三)核能安全攸關全民生命財產之安全保障，核後端營運基金運作管理之良窳影響支援核能安全工作落實甚大，建請該基金應成立獨立公正運作之公法人組織，以利運作和接受立法院之監督。	<p>(一)本會於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)本會復於 102 年 5 月 1 日將補充資料以會綜字第 1020007292 號函立法院。</p> <p>(三)本會已將核能發電後端營運基金修正條文，納入放射性物料管制法修正草案，明定授權中央目的事業主管機關（經濟及能源部）訂定繳交基金之計算公式、期限、收取程序等辦法。</p>
(十四)為原子能委員會對台灣電力公司核電廠之監督，大多需仰賴核能研究所之支援，而核能研究所拿台灣電力公司的標案金額相當巨大，為避免監督與被監督角色混淆，更避免球員兼裁判，造成核安管制的漏洞。自 102 年度起核能研究所非向立法院教育及文化委員會報告，不得接受台灣電力公司委託之研究案、技術服務案、委託檢測案或任何來自台灣電力公司經費之支援。	<p>(一)本會於 102 年 3 月 22 日會綜字第 1020004982 號函請立法院安排本會進行專案報告。</p> <p>(二)立法院議事處 102 年 5 月 9 日台立議字第 1020701722 號函立法院教育及文化委員會請安排報告併副知預算中心及本會。</p> <p>(三)本會核能研究所已於 102 年 5 月 30 日赴立法院教育及文化委員會完成「核能研究所接受台灣電力公司之委託或經費支援案」專案報告。</p> <p>(四)立法院第 8 屆第 3 會期立法院教育及文化委員會第 24 次全體委員會議議事錄臨時提案：鑒於確保核能安全逐漸減核為目前政府政策，行政院原子能委員會轄下核能研究所為國內唯一核能研究機構，應秉持專業、客觀、獨立之科學研究精神，以國家研究機構角色積極協助各界，含：政府、企業界、學界及國營事業解決問題；其中若有承接台灣電力股份有限公司各類委託計畫、工程技術、研究等，更要有明確人員迴避機制，避免外界球員兼裁判疑慮。為呼應逐漸減核與加強核安政策，建請核能研究所應積極輔導國內產業，報告案內承接台灣</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>電力股份有限公司委託計畫清單項目，逐年減少，並檢討研發方向，加強綠色能源或核醫、醫療器材等領域。</p> <p>(五)本會於 102 年 6 月 10 日將前述臨時提案之答復說明以會綜字第 1020009639 號函送立法院教育及文化委員會及所有委員。</p>
<p>(十五)為原子能委員會對台灣電力公司核電廠之監督，大多仰賴核能研究所之支援。而核能研究所拿台灣電力公司的標案金額相當巨大，為避免監督與被監督角色混淆，及球員兼裁判造成核安管制的漏洞。為維持核安管制之獨立性及嚴守監督管制分際之機制要求，建議儘速完成組改，將核能研究所改隸中央研究院或經濟部等非核安監督單位。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)配合行政院組織最新調整，本會將改制為中央三級獨立機關核能安全委員會，爰研擬「核能安全委員會組織法」草案，於 102 年 1 月 28 日函報行政院。行政院復於 2 月 21 日第 3337 次院會決議通過該草案，於同日函送立法院審議，併請立法院同意撤回 101 年 2 月 16 日所送「科技部核能安全署組織法」草案。立法院第 8 屆第 4 會期已於 102 年 9 月 24 日將「核能安全委員會組織法」草案完成付委審議程序，司法及法制、教育及文化委員會第 1 次聯席會議，原訂 102 年 10 月 17 日進行實質審查，復因故取消。故截至目前委員會尚未審議。</p> <p>(三)為維持核安管制之獨立性及嚴守監督管制分際之機制要求，核能研究所除支援核安管制業務及研究部分移入「核能安全委員會」外，餘均改隸為未來新機關「經濟及能源部」，並更名為「能源研究所」，至此管制機關與發展機關已完全區隔。</p>
<p>(十六)鑑於國際原能總署於 2011 年 6 月 20 日在維也納舉行部長級核能安全會議，並且提出核能安全宣言。要求各國「致力於進一步加強國家監管當局的權威、能力和資源，包括透過給予適當技術上的和科學上的支援，並持續確保其有效獨立性。」；因此為落實國際原能總署要求加強國家核安監管當局的權威、能力和資源之準則，原子能委員會應建議行政院，重新檢討目前推動之組織調整，將該會併入科技部之規劃，維持「國家核安監管當局」為中央政府二級機關的職能與獨立性。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)為落實國際原能總署要求加強國家核安監管當局的權威、能力和資源之準則，本會研擬「核能相關政府組織體制及法規體系組改作業研析報告」及「對原能會組改後位階之建言」、「核能管制三級機關核安會的未來挑戰」等資料，加強與府院、行政及立法部門溝通說明，謹請各界瞭解，考量政府組改的整體規劃，在不修行政院組織法及中央機關組織基準法等前提下，先以定位為行政院所轄中央三級獨立機關提出「核能安全委員會組織法草案」，是不得不的選擇，期盼未來在核安管制機關後續組織功能的檢討作業，仍在必要時考量適時加以修法，將「核能安全委員會」調整為二級獨</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
	立機關，以賡續核能管制效能。
<p>(十七)鑑於福島核電廠事故引發重大災難，核一廠由原來的耐震系數 0.3g 提升至 0.4g，依原子能委員會預估，相關的技術評估報告及工程完成日為 2016 年，然台灣電力公司卻表示最快完工期為 2018 年，屆時核一廠也屆除役年限。為免民眾長期處於不安全的環境當中，原子能委員會應要求台灣電力公司儘速完成評估及改善工程，並於 2016 年底前完成核一廠耐震係數提升之相關工程。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)日本福島事故後本會於接獲行政院「應將所有核能電廠的地震設計基準值由 0.3g 強化為 0.4g，祛除民眾疑慮」之指示後，即責成台電公司進行「核一廠耐震設計基準由 0.3g 強化為 0.4g」案之規劃。台電公司於 100 年 12 月提出規劃案，經審查後本會於 101 年 2 月，去函要求台電公司依該規劃時程執行，並每三個月提出書面進度報告，且有落後時應提補救措施。101 年 4 月本會發現台電公司執行進度落後且未提出補救措施後，即要求台電公司在原完成時間不變前提下，重新檢討修訂規劃方案之執行時程。</p> <p>雖然台電公司曾一再以各種事由延宕本案之執行，本會仍本於職責持續督促要求台電公司提報改善措施，補正執行進度嚴重落後之情形，以確保核能安全，化解民眾疑慮。在本會強力之監督要求下，台電公司已於 101 年 12 月 28 日重新提出本案之執行規劃，除將相關評估、強化設計作業分別提前至 102 年底及 103 年底前完成外，現場「補強施工」作業亦仍維持於 105 年 12 月底前完成。此外未來亦仍會視「耐震精進作業方案」執行結果，再重新檢視核一廠耐震設計基準值，以及檢討設計基準提升與後續補強作為。</p>
<p>(十八)今年 3 月，核二廠一號機於歲修時，超音波檢測發現 3 支螺栓斷裂、4 支有裂紋，共 7 支毀損。台灣電力公司及原子能委員會認為是在環境、材質與施工不當 3 個條件下產生的「應力腐蝕龜裂」。5 月底，立法院決議要求原子能委員會必須完成專案報告及聽證會後才能決定重啟。但之後原子能委員會竟在未獲美國奇異公司的保證下，無視立法院決議，逕自於 6 月即同意讓核二廠重啟運轉，完全輕忽人民性命、藐視國會。核四興建過程中迭生風波，連連爆出安全問題，已經讓核工專家都提出警告，甚至爆發核電廠螺栓</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)有關台電公司核二廠 1 號機在 101 年 3 月間第 22 次大修期間執行檢測發現，反應爐支撐裙鈹錨定螺栓案，本會除了立即派員調查外，並邀請相關領域專家學者組成「核二廠一號機反應爐支撐裙鈹錨定螺栓審查小組」，分別從「螺栓斷裂肇因分析」、「結構安全分析」、「周邊組件運轉安全」、「機組起動運轉之安全」等各方面進行專業審查。1 號機 7 根斷裂螺栓更換作業皆已完成，其餘 113 根螺栓以及 7 根新更換螺栓亦均經執行超音波檢測與預張力查驗，確</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>斷裂的世界首例。原子能委員會刻意冷處理此一攸關全民安全的大事，監督單位無力的推託之詞已顯示核四廠情況嚴重之程度，原子能委員會應致力於管控相關流程、嚴格監督台灣電力公司，以免危害民眾生命安全。</p>	<p>保每根螺栓符合原工程設計要求與螺栓本體之結構完整性，確認螺栓可保有安全設計的錨定功能，經評估機組可以安全運轉 18 個月無虞。本會並提列後續管制要求事項及加強監測方案，以釐清外界疑慮，進一步確保機組運轉安全。其中 1 號機已於 102 年 12 月大修期間執行所有錨定螺栓之超音波檢測與新更換之 7 根螺栓執行預力查驗，結果均正常，作業期間本會亦派員進行視察；加強監測方案所增設之加速規裝置，由裝置迄今之監測紀錄均無異常情形。應力量測裝置部分，考量現場狀況與條件，台電公司核二廠業已利用 102 年 12 月 1 號機大修期間先期規劃在反應爐支撐裙鈹上安裝應變計，量測裙鈹應變訊號，以推算錨定螺栓之受力情況。本會將持續密切追蹤電廠對相關作業之執行情形。</p> <p>前述審查工作期間，立法院第 8 屆第 1 會期教育及文化委員會於 101 年 4 月 16 日第 12 次全體委員會議臨時提案決議要求本會舉辦聽證會。本會已於 101 年 5 月 18 日於本會三樓大禮堂舉行聽證會，雖於完成第一階段之陳述意見後，未能順利進入聽證會之第二階段，致聽證會程序無法續行而中途結束。儘管如此，本會除完成聽證會之逐字紀錄及公告上網外，並已斟酌聽證中當事人及利害關係人各自所提出書面資料及意見，納入螺栓案之審查，完成「核二廠 1 號機反應爐支撐群板錨定螺栓斷裂事件暨修復後運轉安全評估報告」。</p> <p>(三)對於龍門電廠工程品質，本會已要求台電公司提出確保龍門電廠安全運轉的具體措施，如：落實品質保證制度方案、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、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。</p> <p>為提升管制效能，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」，並將因應日本福島核災之總體檢納入，計列管 19 大項、75 小項每月進行追蹤管制。</p> <p>本會本於權責，將持續執行建廠工程之核安監督，並督促台電公司落實龍門電廠工程品</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
	質與提昇未來運轉安全。
<p>(十九)根據審計部 100 年度審核報告，原子能委員會核能研究所於 98 至 100 年度承接所外委託計畫 433 件，金額 33 億餘元，其中屬台灣電力公司委辦者 198 件，金額 23 億餘元，比例高達 71%。監察院調查報告也指出，原子能委員會核能研究所於 98 至 100 年間執行台灣電力公司及核能後端營運基金管理會委託研究計畫共 44 件，金額總計 8.19 億元，年年高居得標廠商第一名，計畫多採限制性招標且未經公開評選或公開徵求，研究報告未邀集專家學者協審且由核能研究所之上級機關原子能委員會審查或核備，計畫有未依規定簽章、編列預算或登錄、遲未准予核備等情事，未達 5 億元採購案均由台灣電力公司自行監辦且未進行稽核。原子能委員會係我國監督核能安全主管機關，核能研究所為我國唯一從事原子能及其衍生科技研發之專責機構，但該所年年承接台灣電力公司有關核電廠及核設施技術相關之委辦案件，且金額龐鉅，不免有執行委辦計畫及技術支援監督管理上之衝突，也有球員兼裁判、利益輸送或監督包庇之虞。為免各界產生質疑，原子能委員會應避免此一情形一再發生。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)核能研究所已於 102 年 5 月 30 日赴立法院完成「核能研究所接受台灣電力公司之委託或經費支援案」專案報告，並於報告中針對「球員兼裁判」進行澄清說明。未來在組織改造後，該所將改隸經濟及能源部，並更名為能源研究所，改隸後將可消弭現行有關球員兼裁判之外界疑慮，目前該所組織法仍在立法院審議中。</p>
<p>(二十)原子能委員會本計畫為提升民眾對核能及低碳社會認知，但所舉辦的作文比賽，受到民眾大力抨擊，評之為洗腦比賽，得獎作品全為擁核言論，且字句過於露骨噁心，像是「輻」星高照、「解除輻射恐慌的學習之旅」……等，有得獎文章指出，「這第一類接觸，就發現了放射性物料管理局的貼心，安排 2 部遊覽車接送學員來到研習會場及參訪地點，並提供我們 2 天食宿，讓我們踏出這解謎之旅的第一步」其標題及內容明顯巴結原子能委員會，讓人懷疑原子能委員會是否以招待之名義，讓部落客寫出好評文章。</p> <p>本應為國家核能安全把關、監督台灣電力公司核電廠運作、核廢料儲存的原子能委員會，竟拿納稅人的錢，為核能安全做宣傳，進行洗腦教育。除了讓人對原子能委員會角</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)為增進民眾對核能、輻射及核廢料的正確認知，本會以往曾於各縣市不定期舉辦「教師核能研習營」。研習心得是老師們的寫作，原能會尊重其對核廢料研習內容的理解與認知。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
色錯亂啼笑皆非，也擔心下一代到底接收到什麼樣的錯誤核能安全資訊。原子能委員會應回歸專業，勿亂消耗預算辦徵文比賽，請部落客來寫文章。	
(二十一)原子能委員會就該會核能電廠除役安全管理之完整期程與規劃方案，於 1 個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告。	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面報告以會綜字第 1020004618 號函送立法院。
(二十二)原子能委員會應就台灣電力公司蘭嶼核廢料貯存場核廢料檢整作業從 85 年核備台灣電力公司所提「廢棄物桶試驗性檢整重裝工作計畫書」起，所有監督管制情形，包括監督管制作業進程序、所有台灣電力公司申請核准、核備事項、申請變更核准、核備事項、違規缺失與懲處內容、違規缺失造成之結果及損害、違規缺失改善情形等，於 1 個月內向立法院教育及文化委員會提出完整書面報告。	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。
(二十三)若台灣電力公司未能於 102 年底前完成耐震分析並提出核電廠安全改善計畫，原子能委員會應命令台灣電力公司核能一廠及核能二廠立即停機，以避免突發之大地震造成核能災變。	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)因應山腳斷層列為第二類活動斷層，且有向北部海域延伸之可能性，為進一步確保核電廠之運轉安全，本會自 98 年起持續推動執行「核電廠耐震安全再評估精進作業」，其內容包括：「海域、陸域地質調查」、「地震危害度分析與設計地震檢討」、「核電廠各安全相關結構、系統及組件(SSCs)耐震餘裕檢討及適當補強作為」等階段，要求台電公司分階段執行，並將執行結果提報本會進行審查。有關海、陸域地質調查，台電公司於 101 年 6 月底完成初步調查結果，並於 101 年 11 月 16 日提出調查結果，經本會聘請學者專家進行審查後，於 102 年 10 月提出審查報告，並上網公布。共提出 16 項審查結論與後續要求辦理事項，經調查結果雖然已初步獲致相關地質參數與構造特性，但後續仍需請台電公司進一步執行海、陸域補充地質調查與地震研究，以釐清相關問題。台電公司就目前海、陸域地質調查結果完成地震危害度分析與設計地震檢討評估報告，經台電公司內部審查後已於 102 年 4 月送本會，本會刻正辦理審查工作。另根據目前海、陸域地質調查初步結果可知，山腳斷層不

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>排除有繼續往外海延伸之可能性。應本會要求，台電公司已再提出擴大海域地質調查之規劃，以進一步調查山腳斷層的海域延伸段長度與特性，台電公司已於 102 年 6 月開始擴大調查作業，預定於 103 年 11 月完成調查作業，調查成果報告將經台電公司內部審查後於 104 年 1 月提送本會。</p> <p>在耐震分析部分，台電公司已於 102 年 12 月將耐震餘裕檢討報告提送本會，本會刻正辦理審查工作中。另亦規劃於 103 年 6 月完成地震風險度評估，倘若評估結果耐震餘裕不足或有需補強之處，即應進行耐震補強改善作業。在後續補強作業時程部分，核一廠部分最遲於 105 年底前完成補強作業；核二、三廠部分亦應於 105 年底至 106 年中旬先依耐震餘裕檢討結果完成補強，並在 105 年底至 107 年 1 月底前依地震風險度評估結果完成補強，以確保機組系統及相關設備可在超過設計基準強震來襲時仍保有充分的工程設計餘裕，執行安全停機功能。</p> <p>本會已將相關耐震分析與後續補強作業時程列入管制追蹤案件，將持續密切追蹤台電公司辦理情形，確保台電公司依規劃時程完成相關耐震分析與補強作業，若有未能如期完成之情事者，將視其對安全之影響程度，採取必要管制措施，必要時不排除要求機組停止運轉。</p>
<p>(二十四)自日本發生福島核災後引起國內民眾對核電廠安全之疑慮，且我國核電廠均緊鄰人口稠密地區，如何進行有效之核安宣導，避免引起民眾過度恐慌，應為原子能委員會重要職責。然近年來原子能委員會雖年年編列核安宣導經費卻無法發揮預期效益，宣導工作有待檢討。爰要求原子能委員會於 6 個月內提出核安宣導檢討報告，並將日後具體改善方向以書面報告送交立法院教育及文化委員會。</p>	<p>(一)本會已於 6 月 3 日將書面報告以會綜字第 1020009199 號函送立法院。</p> <p>(二)為消弭民眾之疑慮，本會除持續將核安管制資訊公布於本會網站，便利民眾取得外，並經由製作各類文宣、廣告、出版品或舉行記者會、展覽，及透過媒體宣傳等方式，加強與民眾之溝通，以有效提升國人對核能與輻射安全的認知。具體改善方向及目前辦理情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.於本會官網首頁成立「焦點專區」，將民眾關心議題如：「澄清說明」、「龍門電廠現況」、「核能總體檢」、「核二廠錨定螺栓」、「核廢料乾式貯存管制」、「後福島事故專區」等之最新訊息，即時公布於網站，便利民眾汲取及瞭解。 2.對外深耕校園核能知識，藉由科學營及科學博覽會，推廣正確的原子能知識。

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
	3.對內加強提升主管面對媒體應對之能量與技巧，俾利核安資訊之溝通可簡明通俗，焦點問題之回應可即時、快速。
(二十五)針對核四廠近日傳出金屬軟管、後裝式埋板等設施施工順序錯誤案件，已嚴重影響核能安全，原子能委員會應儘速找國際專家組成諮詢團體協助評估核四狀況。爰要求原子能委員會即刻研議籌組國外專家學者來台事宜，針對核四正在進行中或未來將進行的建設工程提供諮詢協助，確實督導核能安全並將相關計畫書面報告送立法院教育及文化委員會。	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)本會針對本案有關安全級器材之缺失，分別於 101 年 12 月 4 日會核字第 1010019891 號裁處書及 101 年 12 月 4 日會核字第 1010019894 號違規案，要求台電公司應依原設計規範要求完成改善。台電公司已於 102 年 7 月 5 日重新研擬「核四（龍門）計畫第一號機安全級可撓性金屬導線管改善計畫」送本會審查，並於 102 年 11 月 14 日依本會審查意見（如安全級器材（或材料）未符合核能品保程序之改善措施、安全級器材品保審查作業之強化措施等）函復說明。就前述台電公司之改善措施，本會已於 102 年 12 月 10 日函請台電公司明確訂定產品測試之抽樣方式（須具可信度及代表性），並針對本會歷次審查意見，再次要求台電公司修正本案之改善計畫，以利後續改善案之執行。</p> <p>本會於龍門電廠興建期間，已持續邀請國際核能管制機構專家與本會進行聯合視察，借重美國、日本專家基於獨立第三方之立場，以專業核能管制之觀點，整體性觀察龍門（核四）電廠在施工及試運轉測試作業之完整性與有效性，發掘作業缺失與問題，以提供本會及台電公司進行補強與改善。</p> <p>往後與國外核能管制專家之合作，將繼續依循與美國核管會（NRC）之台美民用核能合作工作事項協議之規劃與時程，進行各項龍門電廠聯合視察活動，並每年與日本原子力安全基盤機構（JNES）進行專案聯合視察。本會將於龍門（核四）電廠燃料裝填前，邀請美國 NRC 專家執行專案聯合視察，確認試運轉測試結果及運轉前的各項準備作業已妥善完備後，才會同意台電公司進行核燃料裝填作業。</p>
(二十六)核一、核二電廠最初設計時預估周邊海域斷層帶僅有 30 至 40 公里，因此核電廠之耐震係數亦僅設計為 0.3G 和 0.4G。然經專家學者推估判斷，核電廠外海斷層應早已超過 40 公里，專家甚至預測到 100 公里，若遭	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)為精確掌握山腳斷層的特性，並詳細評估核一、二廠廠房結構耐震設計餘裕，本會已要求台電公司進行「耐震安全再評估精進作業」核</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>逢大地震，核電廠將立即面臨崩塌危機，核能安全令人堪憂。爰要求原子能委員會即刻要求台灣電力公司，模擬比照「斷層帶延伸至 80 或 100 公里」的狀態去規劃核電廠耐震補強措施，與實際調查同步進行，確保核電廠免於突發地震災害，維護民眾安全。其相關報告應以書面送交立法院教育及文化委員會。</p>	<p>一、二廠廠址附近海、陸域現地進行地質調查作業，並依據地質調查結果進一步檢討核電廠地震危害度分析與耐震設計標準，重新評估核能電廠耐震餘裕與是否需要進行廠房結構與設備耐震補強。台電公司已於 101 年 11 月將地質調查結果提送本會，經本會聘請學者專家進行審查後，於 102 年 10 月提出審查報告，並上網公布。經調查結果雖然已初步獲致相關地質參數與構造特性，但後續仍需請台電公司進一步執行海、陸域補充地質調查與地震研究，以釐清相關問題。由調查結果顯示，確認山腳斷層海域部份長度約 40 公里，並可能持續向外海延伸（初估至棉花峽谷，其海陸域總長約 114 公里）。台電公司在假設山腳斷層海陸域總長 74 公里同時錯動情況下進行初步評估，其引發之地震強度仍在核一、二廠設計基準地震以下。同時，應本會要求，台電公司已提出擴大海域調查計畫，預定於 103 年 11 月完成，並經內部審查後於 104 年 1 月底前將報告提送本會。儘管目前對於山腳斷層的海域延伸段與陸域斷層是否會有引發地震的連動性，或再向外海延伸至棉花峽谷等疑義，尚有待進一步釐清，但是，本會基於安全保守性決策，要求先保守假設山腳斷層延伸至棉花峽谷總長度為 114 公里之基礎下進行第二階段耐震評估，並於 102 年年底將結果提送本會，本會刻正辦理審查工作中。在後續補強作業時程部分，核一廠部分最遲於 105 年底前完成補強作業；核二、三廠部分亦應於 105 年底至 106 年中旬先依耐震餘裕檢討結果完成補強，並在 105 年底至 107 年 1 月底前依地震風險度評估結果完成補強。對於各項調查與評估結果，本會將聘請相關領域的專家學者共同參與審查工作。</p>
<p>(二十七)日本福島核災後，各國紛紛調整核能安全督導單位之層級，以具體行動展現各國核能安全之重視，然我國因應組織改造，卻未跟隨其他國家作法提高原子能委員會層級，反倒將原子能委員會由原本 2 級單位欲降為 3 級單位。此不僅不利於原子能委員會擴大執行核安監督，且組織層級過低，亦無</p>	<p>(一)本會已於 102 年 4 月 10 日將書面報告以會綜字第 1020005909 號函送立法院。 (二)考量政府組改的整體規劃，在不修行政院組織法及中央機關組織基準法等法律的前提下，先以定位為行政院所轄中央三級獨立機關提出「核能安全委員會組織法草案」，是不得不的選擇，期盼未來在核安管制機關後續組織功能的</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>法有效進行跨部會協調，恐影響維護核能安全之執行。爰要求原子能委員會於 1 個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告，說明其他各國監控核安單位在福島核災後，有何因應之組織調整變化與我國若降低原子能委員會組織層級恐造成核安監控何種影響。</p>	<p>檢討作業，仍在必要時考量適時加以修法，將「核能安全委員會」調整為二級獨立機關，以賡續核能管制效能。</p>
<p>(二十八)鑑於國內曾發生過多起放射性公害意外事件，例如輻射屋、輻射馬路、核能研究所氫爆意外，當時處理放射性廢棄物過程未有完整的輻射防護措施，讓處理的工人曝露在高風險的工作環境，甚至有可能發生將輻射塵吸入體內的情形。而蘭嶼近年來為處理低放射性核廢料及檢整作業，媒體亦報導過工人未依規定工作的情形。為保障這些工人的權益，要求原子能委員會追蹤這些工人的健康情形，並且將這些人員的資料造冊列管 30 年，以供未來進行流行病學調查之用，如未來相關工作人員出現職業病的情況，可提供作為求償之依據。</p> <p>而日前日本學者在蘭嶼調查到輻射熱點，雖原子能委員會後續有過多次檢測，但仍有爭議。特別是 11 月這一次的檢測，如果原子能委員會不能接受沒有校驗的輻射偵測器所檢測出來的結果，那三方共同檢測的行程就應該取消或延後，而不該在事後再來片面推翻對方的檢測結果，這樣草率的決定不但沒有辦法釐清爭議，反而引起當地居民的恐慌與不滿。</p> <p>而這也不是第一次了，之前才為讓核四能夠安全運轉，預計由台灣電力公司找世界核能發電協會(WANO)、原子能委員會邀請美國核管會(NRC)來做核四的最後安全審查，我們擔心最後審查結果不如原子能委員會所預期的，是不是就和這次蘭嶼檢測一樣，開始找其它理由來片面推翻WANO跟NRC的結論？再者，核四監督委員會對於這樣的機制有很多異議，但原子能委員會卻仍一意孤行。</p> <p>但以蘭嶼這次的檢測為例，不僅顯示國人對於原子能委員會的信心不足，也代表原子能</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)目前本會與美國 NRC 之間訂有核能合作協議，具體工作事項有參與龍門(核四)電廠試運轉及起動測試聯合視察、參與龍門電廠初次燃料裝填前整備作業聯合視察、雙邊管制技術交流會議等。本會將依照工程進度，賡續邀請國外管制機關專家參與龍門(核四)電廠建廠與試運轉測試之視察，並邀請 NRC 專家團隊來台協助燃料裝填前聯合視察作業，以第三者專業、獨立、客觀的角度，共同進行現場視察，以確認試運轉測試結果及各項準備作業之妥善性及完備性。但依據國際慣例與過去經驗，沒有任何國家的核能管制機構或國際核能組織，會替其他國家的核電廠出具相關安全認證。因此我國龍門(核四)電廠的安全確保與燃料裝填許可，須由本會負起審查把關責任，但核四安全最終仍須由業主台電公司負起全責。</p> <p>(三)本會物管局於檢整作業期間，每年皆於年度檢查時查核工作人員之體格與健康檢查紀錄，其皆依「勞工健康保護規則」相關規定辦理。查核蘭嶼貯存場檢整作業人員名冊統計表有關承包商(永樂公司)部分，檢整期間共計有 144 位工作人員於貯存場內從事檢整作業，均依「勞工健康保護規則」辦理游離輻射作業體格與健康檢查，並實施健康管理，相關紀錄均依規定留存備查。</p> <p>(四)本會物管局於 102 年 7 月邀請三位日本輻射專家前往蘭嶼，共使用 12 部不同類型的輻射偵測儀器，在蘭嶼環島公路及中橫公路每隔 500 公尺實地量測，所測得的輻射劑量介於 0.02~0.04 微西弗/小時，均在自然背景變動範圍(0.2 微西弗/小時以下)，確認一切正常。另針</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>委員會過去在資訊的透明化還有努力的空間，所以我們希望未來有輻射相關的意外事故，原子能委員會能成立「輻射意外事故調查審議小組」，成員除原子能委員會代表之外，更應納入社會公正第三方，不限核安背景人員，進行相關監測及後續處理動作。</p>	<p>對媒體去年報導的輻射「熱點」進行偵測，並未發現任何輻射異常。由於在朗島衛生室附近的蘭恩電台朗島中繼站，目前正更新為低功率發射器，已經斷電並移除原來設備。為驗證偵測儀器是否有受到電波干擾的情形，台日專家另於蘭嶼文物館前，會同地方電台人員關閉發射台電源後進行量測，偵測結果確證去年二位日本學者使用的偵測儀器(SAM940 型)的確會受到電波干擾產生誤信號。</p> <p>(五)在輻射通報及處理部分，本會於接獲輻射意外事故通報，完成應變、調查及研判後，如確屬輻射意外事故，將會組成專案小組，邀集學者專家、業者代表、居民代表、社會公正第三方或相關團體，展開應變管制、進度掌控、環境監測、事故調查、後續處理等工作，確保民眾及工作人員之輻射安全。並於第一時間，發布新聞說明調查結果與始末，並隨時發布後續發展及處理情形，以昭公信，安定民心。</p>
<p>(二十九)原子能委員會應要求台灣電力公司加速進行山腳斷層之海域調查，在未完成前，耐震設計應採保守假設（即長度為 114 公里），而改善時程仍必須依原規劃於 102 年底完成耐震分析，核一廠於 105 年底完成補強，核二廠則在 105 年後的最近 1 次大修完成補強。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)因應山腳斷層列為第二類活動斷層，且有向北部海域延伸之可能性，為進一步確保核電廠之運轉安全，本會自 98 年起持續推動執行「核電廠耐震安全再評估精進作業」，其內容包括：「海域、陸域地質調查」、「地震危害度分析與設計地震檢討」、「核電廠各安全相關結構、系統及組件(SSCs)耐震餘裕檢討及適當補強作為」等階段，要求台電公司分階段執行，並將執行結果提報本會進行審查。目前有關海、陸地質調查，台電公司已於 101 年 6 月底完成初步調查成果，經本會聘請學者專家進行審查後，已於 102 年 10 月提出審查報告，並上網公布。經調查結果雖然已初步獲致相關地質參數與構造特性，但後續仍需請台電公司進一步執行海、陸域補充地質調查與地震研究，以釐清相關問題。另根據目前海、陸域地質調查初步結果可知，山腳斷層不排除有繼續往外海延伸之可能性（海域延伸至棉花峽谷，約 80 公里）。應本會要求，台電公司已再提出擴大海域地質調查計畫，以進一步調查山腳斷層的海域延伸段長度與特性，擴大調查作業已於</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>102 年 6 月開始，預定於 103 年 11 月完成調查作業，經內部審查後將調查成果報告於 104 年 1 月提送本會。</p> <p>儘管目前對於山腳斷層的海域延伸段與陸域斷層是否會有引發地震的連動性或再向外海延伸至棉花峽谷等疑義，仍欠缺足夠的科學論據，尚有待進一步釐清，但是，本會基於安全保守性決策，除要求台電公司儘速完成上述擴大海域地質調查外，並要求台電公司假設在最壞情況下，包括考量往外海延伸之狀況，同時展開各項耐震安全評估或補強工程規劃作業。</p> <p>至於核一、二、三廠重要設備耐震能力評估，台電公司於 102 年 12 月完成耐震餘裕檢討，另於 103 年 6 月完成地震風險度評估，倘若評估結果耐震餘裕不足或有需補強之處，即應進行耐震補強，其中核一廠部分，台電公司已依本會要求，最遲於 105 年底前完成補強作業，核二、三廠部分亦應於 105 年底至 106 年中旬先依耐震餘裕檢討結果完成補強，並在 105 年底至 107 年 1 月底前依地震風險度評估結果完成補強，以確保機組系統及相關設備可在超過設計基準強震來襲時仍保有充分的工程設計餘裕，執行安全停機功能。</p> <p>本會已將相關耐震分析與後續補強作業時程列入管制追蹤案件，將持續密切追蹤台電公司辦理情形，確保台電公司依規劃時程完成相關耐震分析與補強作業，若有未能如期完成之情事者，將視其對安全之影響程度，採取必要管制措施，必要時不排除要求機組停止運轉。</p>
<p>(三十)原子能委員會於 2012 年 12 月 21 日發出新聞稿表示，拒絕媒體新頭殼記者楊宗興採訪，我國憲法第十一條明文規定：「人民有言論、講學、著作及出版之自由。」大法官釋字第三六四號亦解釋，新聞自由亦屬於憲法第十一條保障之範圍，台灣自詡為一個民主國家，理應捍衛新聞自由，卻以違反「會議規則、核設施安全規範」、影響「影響媒體報導公平性」等說法，刻意打壓言論自由、剝奪國人獲得資訊的權利，恐引發寒蟬效應，除應允以嚴厲譴責並予檢討改進。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二)本會已與楊先生電話溝通，並取得楊先生口頭承諾，未來將遵守本會會議規則。本會已告知不再拒絕其採訪，目前亦未拒絕任何媒體記者之採訪。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>(三十一)爰要求原子能委員會應協調經濟部、衛生署、環保署、台電等機關，儘速運用核能發電後端營運基金及相關單位預算邀集由民間輻射專家、國際研究團隊及台灣電力公司會同蘭嶼部落族人代表，共同進行蘭嶼全島核輻射污染檢測調查、進行全島居民全身健康檢查及全島環境監測與流行病學研究，以澄清相關疑慮，並立即研擬、預備相關輻射外洩除污清理計畫。</p>	<p>(一) 本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二) 本會已於 102 年 2 月 5 日邀請經濟部、原民會、衛生署、環保署、台電公司等機關，進行本案之協調會議。並於會議決議完成本案要求項目之執行分工。</p> <p>(三) 台電公司於 102 年 4 月提報「蘭嶼地區場外環境清理計畫」，本會審核後同意核備。</p> <p>(四) 台電公司依經濟部要求，於 102 年 1 月 17 日召開「蘭嶼地區流行病學調查專家諮詢會」討論，並洽請國衛院進行「蘭嶼輻射污染調查及居民健康檢查」計畫。6 月 24 日與國衛院洽商，雙方達成計畫執行之共識。</p>
<p>(三十二)行政院原子能委員會放射性物料管理局於 102 年度編列「放射性物料管理作業」及「核物料及小產源廢棄物安全管制」兩項工作計畫，預算分別為 2,354 萬 2,000 元及 401 萬 6,000 元，計畫內容主要分別為監督管制低放射性廢棄物最終處置設施選址相關作業，及監督管制高放射性廢棄物最終處置計畫。然查多年來，低放射性廢棄物最終處置場之選址遲未定案完成，而高放射性廢棄物最終處置場之選址作業，至今仍處於「潛在處置母岩特性調查與評估」階段。亦即，低放射性廢棄物最終處置場之選址期程已然落後原訂 100 年底選定低放射性廢棄物最終處置設施場址之時程，而高放射性廢棄物最終處置場之進行階段，亦落後地質環境與我國接近之日本，據悉，日本刻已積極辦理選址作業中。爰要求行政院原子能委員會除應賡續強化核安管制監督，並加速進行低放射性廢棄物最終處置設施之選址相關作業時程外，因高放射性廢棄物之選址阻力更加大過低放射性廢棄物，故行政院原子能委員會實應嚴控期程，全盤檢討我國高放射性廢棄物最終處置場之建置規劃時程，並適度縮短相關時程之期限，以免高放射性廢棄物最終處置場之正式運轉重蹈低放射性廢棄物最終處置場期程落後甚至遙遙無期之覆轍。此要求之相關檢討及時程檢討報告，應於本預算年度內送立法院備查。</p>	<p>(一) 本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p> <p>(二) 依據放射性物料管理法第二十九條規定，高放射性廢棄物最終處置計畫，應由廢棄物產生者台電公司負責。原能會於 102 年 1 月 16 日召開「102 年第 1 次放射性物料臨時專案管制會議」，要求台電公司應於 7 月底前提出「我國高放射性廢棄物最終處置計畫時程規劃與檢討」報告。</p> <p>(三) 台電公司於 102 年 7 月 31 日提報「我國用過核子燃料最終處置計畫時程規劃與檢討報告」，原能會審查該規劃與檢討報告後，於 8 月 22 日「原能會放射性物料安全諮詢會」會議中報告審查結果。復於 102 年 8 月 27 日函請經濟部就該規劃與檢討報告提供意見。經濟部於 102 年 9 月 9 日函復該規劃與檢討報告之審查意見。原能會於 102 年 9 月 18 日會綜字第 1020015751 號函，函送立法院該時程規劃與檢討報告。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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
放射性物料管理局部分	
(一)台灣電力公司公共服務處委託台東大學所進行之核廢料最終處置場研究案，其研究方法中所採用之居民問卷統計研究提問方式，不符合問卷研究調查之客觀性與題目設計之公允性，行政院原子能委員會日後不得引用上開研究統計所獲結論，供作核能政策規劃與選址場所監督管理上參考。	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)選址地方公投係由全縣縣民進行地方性投票，依規定投票率及贊成率均需過半，才能選定做為處置場址，台東大學研究案之調查成果，係供台電公司參考。
(二)台灣電力公司既有核能發電機組屆齡除役問題，面臨成本、驗證技術不全，低放射廢棄處置場未定，民眾完全不知，未來法規之配套不足，準備匆促，恐將無法於法定 25 年除役期間完成，造成延遲除役情形。原子能委員會應要求台灣電力公司之核一廠 1 號機於 102 年 6 月前提出具體除役計畫之前期規劃，而原子能委員會核管部門應於 3 個月內完成審查導則，向社會說明。	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)本會已訂定「核子反應器設施除役許可申請審核辦法」，將加強充實除役技術規範，提升審查及管制技術能力，保護民眾健康安全與環境品質。 (三)依原子能法令規定，核能電廠除役應採取拆除之方式，以放射性污染之設備、結構拆除及移除放射性物質為範圍。拆除後廠址之輻射劑量，應符合主管機關規定標準。依據「核子反應器設施管制法」，台電公司應於核能電廠預定永久停止運轉之 3 年前提出除役計畫，經本會審查合於規定，發給除役許可後，應於 25 年內完成除役作業。以運轉壽命 40 年估算，核一廠 1 號機之運轉期限為 107 年 12 月，因此台電公司應於 104 年 12 月底前提出核一廠除役計畫。 (四)台電公司已依本會要求完成「核能電廠除役作業工作規劃」報告。 (五)本會已草擬完成除役計畫書審查導則初稿。 (六)本會審視台電公司計畫時程，確認台電公司已依規劃時程進行「除役許可申請及除役作業規劃工作」的招標作業。
(三)鑑於台灣電力公司核能一廠，依規定將於 107 年到達使用壽限，且依規定到達壽限後，停機時之前 3 年，必須提出除役計畫。然考量時程緊迫，停機前之相關配套準備事物何止萬端，謹建議，原子能委員會應督促台灣電力公司等有關機構，儘速就台灣電力公司之「除役計畫執行推動現況」提出報告。	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將答復說明書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)台電公司已於 102 年 2 月底完成「核能電廠除役作業工作規劃」報告。
(四)為台灣低階放射廢棄物共 21 萬箱，光新北市區域內核一、核二廠區內就占 9.3 萬箱，特	(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將答復說明書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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>別是高階放射廢棄物(使用過的核燃料棒)，全台 1.5 萬束，核一、核二占 1.3 萬束，且核一、核二廠區內的所謂減容技術，更是直接在廠區內，所以對所在行政區域的石門、金山及北海岸地區人民、土地所造成的傷害及污染擴散，造成全台人民健康損失。所以基於原子能委員會安全管制的職責，原子能委員會要負起安全監督之責，應立即會同經濟部要求台灣電力公司委託公正第三者，作出以下 4 種決定：1.就電廠所在地石門、金山及其 10 公里直徑範圍內作出環境影響安全評估。2.就電廠石門、金山及其 10 公里直徑範圍內作出人民健康安全影響評估。3.10 公里內食品生產安全影響評估。4.應給在地石門、金山區實際居住健康檢查之補助。</p>	<p>(二)本會並已於 102 年 2 月 23 日函請經濟部辦理決議事項。</p>
<p>(五)針對台灣電力公司核能機組老化恐有過度使用之虞，原子能委員會應會同經濟部督促台灣電力公司研議其提前除役之可行性，向立法院教育及文化委員會報告。</p>	<p>(一)本會已於 102 年 3 月 18 日將答復說明書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。 (二)本會已於 101 年 12 月 20 日之放射性物料管制會議中，要求台電公司於 102 年 2 月底前提送說明提前除役之可行性。台電公司答覆資料，本會已於 102 年 1 月 3 日函復立法院。</p>
<p>(六)102 年度放射性物料管理局單位預算第 2 目「放射性物料管理」第 1 節「放射性物料管理作業」原列 2,354 萬 2,000 元，凍結五分之一，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會報告核能發電廠之除役具體方案後，始得動支。</p>	<p>本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。</p>
<p>(七)102 年度放射性物料管理局單位預算第 2 目「放射性物料管理」第 2 節「放射性廢棄物營運安全管制」，原列 298 萬 2,000 元，凍結五分之一，俟原子能委員會向立法院教育及文化委員會進行專案報告後，始得動支。</p>	<p>本會於 102 年 5 月 30 日赴立法院進行專案報告，並經立法院第 8 屆第 3 會期教育及文化委員會第 24 次會議決議：准予動支，提報院會。</p>
<p>核能研究所部分</p>	
<p>(一)近年原子能委員會核能研究所預算編列之核能科技研發計畫占歲出之比重皆高於 3 成，惟歷年來皆未有與產業合作相關計畫。鑒於產學合作可促成學術研發成果與業界無縫接軌之效果。建請該所明年起應逐年拓展與產業界合作觸角，以創造國家最大利益並達到產學雙贏局面。</p>	<p>本會已於 102 年 3 月 18 日將答復說明書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p>

行政院原子能委員會主管

立法院審議 102 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)詳查核能研究所預算 1 年約 23 億元左右，扣除人事預算 13 億元，業務費約占 10 億元，其中扣除核能研究所近期轉型後發展的核能科技研發計畫 7.8 億元左右，核能研究所的核心業務包括核能安全科技研究、核能科技計畫管考、設施、運轉維護及安全項下僅編列 2 億餘元。然核能研究所 1 年所接台電標案卻高達原預算編列數倍之多，故核能研究所所編預算無法看出核能研究所業務運作之全貌，失去立法院代替人民監督的功能。所以立法院教育及文化委員會應要求核能研究所任何被委託研究案、技術服務案等等，所有承接台灣電力公司的任何委託或得標的經費，均應納入年度決算，並將收支等相關資料以附件併送。</p>	<p>本會已於 102 年 3 月 18 日將答復說明書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p>
<p>(三)在組改之前，核能研究所所內負責支援核能管制的相關人員，如核安技術支援中心，不論行政人員、研究人員及技術人員等，均不得執行任何有關台灣電力公司委託的研究案及標案。</p>	<p>本會已於 102 年 3 月 18 日將答復說明書面資料以會綜字第 1020004618 號函送立法院。</p>

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	
一。原子能委員會（部會列管13項，自行列管0項，計13項）														
國際原能合作與交流	3,556	3,556		3,556	3,556	3,350	0	206	3,556	3,350	0	206	3,556	
核子管制與管理	7,064	7,064		7,064	7,064	6,446	0	618	7,064	6,446	0	618	7,064	
核設施游離輻射管制	2,622	2,622		2,622	2,622	2,244	0	378	2,622	2,244	0	378	2,622	
游離輻射安全及防護與鋼筋處理案	8,788	8,788		8,788	8,788	8,447	0	341	8,788	8,447	0	341	8,788	

員會主管
績報告表

102 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%		
94.21%	0.00%	5.79%	100.00%	94.21%	0.00%	5.79%	100.00%	無	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合
91.25%	0.00%	8.75%	100.00%	91.25%	0.00%	8.75%	100.00%	無	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合
85.58%	0.00%	14.42%	100.00%	85.58%	0.00%	14.42%	100.00%	配合行政院102年9月5日院授主會公字第1020500631號函訂頒之「中央政府102年度預算執行節約措施」控留340仟元(12.97%)	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合
96.12%	0.00%	3.88%	100.00%	96.12%	0.00%	3.88%	100.00%	無	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合

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
醫用及非游離放射防護與安全檢管制	6,619	6,619		6,619	6,619	5,779	0	840	6,619	5,779	0	840	6,619
提升輻射管制之技術研究計畫(101年-104年)	115,459	52,901		25,222	25,222	22,766	0	2,456	25,222	50,445	0	2,456	52,901
核設施之輻射安全與人員劑量評估研究計畫(102-105年)	38,713	6,470		6,470	6,470	5,994	0	476	6,470	5,994	0	476	6,470
緊急射事偵測及整備計畫(101-104年總經費45,000千元)-環境射偵整備計畫36,000千元	36,000	14,200		6,200	6,200	6,050	0	150	6,200	13,387	0	813	14,200

員會主管
績報告表

102 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%		
87.31%	0.00%	12.69%	100.00%	87.31%	0.00%	12.69%	100.00%	配合行政院102年9月5日院授主會公字第1020500631號函訂頒之「中央政府102年度預算執行節約措施」控留540仟元(8.16%)	100	100	100	100	無	總累計執行進度符合
90.26%	0.00%	9.74%	100.00%	95.36%	0.00%	4.64%	100.00%	無	50	100	50	100	無	總累計執行進度符合
92.64%	0.00%	7.36%	100.00%	92.64%	0.00%	7.36%	100.00%	無	25	100	25	100	無	總累計執行進度符合
97.58%	0.00%	2.42%	100.00%	94.27%	0.00%	5.73%	100.00%	無	50	100	50	100	無	總累計執行進度符合

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
核設施安全維護管制	11,652	11,652		11,652	11,652	10,512	0	1,140	11,652	10,512	0	1,140	11,652
核能安全技術發展(101-104年)	250,563	88,963		44,050	44,050	40,699	0	3,351	44,050	82,765	0	6,198	88,963
核子緊急應變業務管制	2,461	2,461		2,461	2,461	2,281	0	180	2,461	2,281	0	180	2,461
核設施放射變異與災害性技術分析(100-102年)	28,546	28,546		7,902	7,902	6,538	0	1,364	7,902	26,499	0	2,047	28,546
核子緊急應變技術發展(101-104年)	40,896	19,762		9,240	9,240	7,841		1,399	9,240	18,338		1,424	19,762

員會主管
績報告表

102 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%		
90.22%	0.00%	9.78%	100.00%	90.22%	0.00%	9.78%	100.00%	無	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合
92.39%	0.00%	7.61%	100.00%	93.03%	0.00%	6.97%	100.00%	無	50	100	50	100	無	總累計 執行進 度符合
92.69%	0.00%	7.31%	100.00%	92.69%	0.00%	7.31%	100.00%	無	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合
82.74%	0.00%	17.26%	100.00%	92.83%	0.00%	7.17%	100.00%	配合行政院102年9月5日院授主會公字第1020500631號函訂頒之「中央政府102年度預算執行節約措施」	100	100	100	100	無	總累計 執行進 度符合
84.86%	0.00%	15.14%	100.00%	92.79%	0.00%	7.21%	100.00%	配合行政院102年9月5日院授主會公字第1020500631號函訂頒之「中央政府102年度預算執行節約措施」	45	100	45	100	無	總累計 執行進 度符合

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

二、輻射偵測中心（部會列管2項，自行列管2項，計4項）

核設施周圍環境輻射偵測	6,520	6,520	0	6,520	6,520	6,454	0	66	6,520	6,454	0	66	6,520
建構國土安全輻射監測網(101年-104年)	64,830	38,730	0	17,642	17,642	17,098	0	544	17,642	38,164	0	566	38,730
臺灣地區背景輻射偵測	660	660	0	660	660	660	0	0	660	660	0	0	660
環境輻射預警監測作業(102年-104年)	9,000	1,000	0	1,000	1,000	845	0	155	1,000	845	0	155	1,000

三、放射性物料管理局（部會列管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)	96,690	39,930		18,690	18,690	18,672		18	18,690	38,925		1,005	39,930
執行低放射性廢棄物最終處置之管制	1,874	1,874		1,874	1,874	1,781		93	1,874	1,781		93	1,874
執行放射性廢棄物處理設施及除役規劃管制	1,114	1,114		1,114	1,114	1,113		1	1,114	1,113		1	1,114
執行用過核子燃料營運及設施之管制	3,533	3,533		3,533	3,533	3,184		349	3,533	3,184		349	3,533

員會主管
績報告表

102 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%		
98.99%	0%	1.01%	100.00%	98.99%	0%	1.01%	100.00%		100	100	100	100		符合
96.92%	0%	3.08%	100.00%	98.54%	0%	1.46%	100.00%		30	30	30	30		符合
100.00%	0%	0.00%	100.00%	100.00%	0%	0.00%	100.00%		100	100	100	100		符合
84.50%	0%	15.50%	100.00%	84.50%	0%	15.50%	100.00%	配合節約 措施，擷 節支出。	33	100	33	100		符合
99.90%		0.10%	100.00%	97.48%		2.52%	100.00%		50	100	50	100		總累計 執行進 度符合
95.04%	0%	4.96%	100.00%	95.04%	0%	4.96%	100.00%		100	100	100	100		總累計 執行進 度符合
99.91%	0%	0.09%	100.00%	99.91%	0%	0.09%	100.00%		100	100	100	100		總累計 執行進 度符合
90.12%	0%	9.88%	100.00%	90.12%	0%	9.88%	100.00%		100	100	100	100		總累計 執行進 度符合

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

四、核能研究所（部會列管3項，自行列管12項，計15項）

輻射生物醫學研發與推廣應用(102-70-01) (99年-102年)	400,706	400,706	3,311	76,875	80,186	73,932	1,592	4,485	80,009	394,183	1,592	4,754	400,529
錄-188MN-16ET/利比多肝癌治療新藥之開發與應用研究(102-70-04) (102年-105年)	171,892	33,892	0	33,892	33,892	33,050	0	842	33,892	33,050	0	842	33,892
太陽光發電系統技術發展(102-71-02) (99年-102年)	524,967	524,967	1,362	130,232	131,594	126,404	0	5,190	131,594	518,747	0	6,220	524,967

員會主管
績效報告表

102 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%		
92.20%	1.99%	5.59%	99.78%	98.37%	0.40%	1.19%	99.96%		100	100	99.91	99.65	完成委託進行I-123-ADAM臨床試驗之結報作業準備，目前已完成臨床試驗報告撰寫及送審，俟衛福部核可後，即可進行購案結報。	進度達成 99.65%
97.52%	0.00%	2.48%	100.00%	97.52%	0.00%	2.48%	100.00%		25	100	25	100		進度達成 100%
96.06%	0.00%	3.94%	100.00%	98.82%	0.00%	1.18%	100.00%		100	100	99.88	99.5	開發三接面太陽電池磊晶製程技術，能量轉換效率未達目標。持續努力進行MOCVD磊晶參數與元件結構條件的最佳化調整，以達成計畫目標。	進度達成 99.5%

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(102-70-02)(98年-103年)	457,518	375,018	1,738	62,340	64,078	63,376	0	702	64,078	374,162	0	856	375,018
本土好發性疾病輻射應用及分子影像技術平台(102-70-03)(101年-105年)	208,197	73,660	0	33,813	33,813	33,762	0	51	33,813	73,594	0	66	73,660
電漿在綠色節能環境之開發與應用(102-71-01)(102年-105年)	307,737	62,737	0	62,737	62,737	60,928	0	1,809	62,737	60,928	0	1,809	62,737
高溫燃料電池發電技術與系統發展及應用(102-71-03)(99年-102年)	298,959	298,959	0	64,696	64,696	64,006	0	690	64,696	298,146	0	813	298,959

員會主管
績報告表

102 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%		
98.90%	0.00%	1.10%	100.00%	99.77%	0.00%	0.23%	100.00%		86	100	86	100		進度達 成100%
99.85%	0.00%	0.15%	100.00%	99.91%	0.00%	0.09%	100.00%		40	100	40	100		進度達 成100%
97.12%	0.00%	2.88%	100.00%	97.12%	0.00%	2.88%	100.00%		25	100	25	100		進度達 成100%
98.93%	0.00%	1.07%	100.00%	99.73%	0.00%	0.27%	100.00%		100	100	100	100		進度達 成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
淨碳技術發展(102-71-04) (99年-102年)	102,003	102,003	0	19,083	19,083	18,696	0	387	19,083	101,587	0	416	102,003
分散式電力能源及風能系統工程技術發展(102-71-05) (99年-102年)	182,616	182,616	0	41,477	41,477	41,171	0	306	41,477	180,011	0	2,605	182,616
纖維酒精量產技術研發(102-71-06) (99年-102年)	188,516	188,516	0	39,328	39,328	36,660	1,080	778	38,518	185,728	1,080	898	187,706
我國能源科技及產業政策評估能力建置(102-71-07) (101年-104年)	91,658	30,443	0	14,026	14,026	13,774	0	252	14,026	30,143	0	300	30,443
核反應器結構與組件行為研究(102-72-01) (99年-102年)	102,963	102,963	0	5,605	5,605	5,559	0	46	5,605	102,854	0	109	102,963

員會主管
績報告表

102 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%		
97.97%	0.00%	2.03%	100.00%	99.59%	0.00%	0.41%	100.00%		100	100	100	100		進度達 成100%
99.26%	0.00%	0.74%	100.00%	98.57%	0.00%	1.43%	100.00%		67	100	67	100		進度達 成100%
93.22%	2.75%	1.98%	97.94%	98.52%	0.57%	0.48%	99.57%		100	100	99.99	99.98	『100L全自 動原位滅菌 發酵槽』承 商承諾於103 年3月15日完 成組裝測試 後，向主管 機關申請竣 工檢查核發 使用執照。	進度達成 99.98%
98.20%	0.00%	1.80%	100.00%	99.01%	0.00%	0.99%	100.00%		37	100	37	100		進度達 成100%
99.18%	0.00%	0.82%	100.00%	99.89%	0.00%	0.11%	100.00%		100	100	100	100		進度達 成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
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(102-72-02) (100年-103年)	337,071	214,571	0	67,470	67,470	65,636	0	1,834	67,470	212,659	0	1,912	214,571
執行老舊核設施清理作業計畫(102-72-03) (99年-102年)	104,006	104,006	0	22,629	22,629	22,441	0	188	22,629	103,762	0	244	104,006
核能技術產業化平台之建置(102-72-04) (99年-102年)	337,154	337,154	0	73,112	73,112	70,724	0	1,322	72,046	334,381	0	1,707	336,088

員會主管
績報告表

102 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%		
97.28%	0.00%	2.72%	100.00%	99.11%	0.00%	0.89%	100.00%		80	100	80	100	進度達 成100%	
99.17%	0.00%	0.83%	100.00%	99.77%	0.00%	0.23%	100.00%		100	100	100	100	進度達 成100%	
96.73%	0.00%	1.81%	98.54%	99.18%	0.00%	0.51%	99.68%		100	100	99.98	99.95	1. 「Inconel 52MSS鎳基合 金自動鐸 線」案檢測 結果與原廠 材質證明不 同，已請廠 商釐清，預 計103年5月 結案。 2. 塗料開發 及輻射照射 需20個月， 故以定位器 檢證報告(含 嚴酷環境驗 證)替代，俟 完成後出具 嚴酷環境驗 證能量報 告。	進度達成 99.95%

行政院原子能委員會對各部門

中華民國

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. 102年度財務報表經103.3.31董事會決議，本年度收支餘絀於103.5.6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

102年度

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	
41,768	40,843	925	39,840	38,923	917	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。
39,432	39,298	134	37,987	38,326	- 339	該中心本年度收支轉虧為盈，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。
6,159	6,239	- 80	9,870	9,690	180	該協進會本年度收支略有虧損，惟目前財務尚屬健全，本年度收支運用尚稱良好，且依成立宗旨推廣核能科技之應用，協助核能科技發展，推廣核能科技應用，業務執行成效良好，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。