

行政院國家科學委員會
九十一年度施政績效報告

提報時間:九十二年三月

行政院國家科學委員會九十一年度施政績效報告

壹、前言

- 一、本會依「行政院所屬各機關施政績效評估要點」及「行政院所屬各機關施政績效評估作業手冊」相關規定，於九十一年三月十二日成立國科會「施政計畫之策略及績效評估小組」（以下簡稱評估小組），由魏主任委員哲和擔任召集人，本會三位副主任委員為協同召集人，並聘請各單位主管、所屬機關首長及顧客代表等組成評估小組，負責督導各項相關作業及審定事宜。
- 二、本年度施政績效目標乃依據本會九十一年至九十四年度中程施政計畫，並經本會各單位提供及研擬相關項目，於九十一年四月十八日，經評估小組審定策略績效目標與衡量指標後，送研考會審議及提報行政院會議定案。
- 三、為落實推動九十一年度施政計畫，本會督促各單位與所屬機關積極推動，以如期達成預定之目標，於年度結束後，由本會各單位依原施政績效目標檢討執行績效，於九十二年一月三十一日前完成各衡量指標分析及自評，並請學者專家書面審查後，於九十二年三月中旬提報評估小組審定。

貳、目標達成情形

本年度施政績效目標由「業務」、「人力」及「經費」三方面來衡量。又，在「業務」績效目標下，包含「有效推動全國整體科技發展」、「支援學術研究」「發展科學工業園區，建立綠色矽島架構」三項分項目標，其達成情形如下表：

一、業務：

A 績效目標	B 衡量指標	C 原訂目標值	D 達成目標值	E 達成度	F 績效衡量暨達成情形分析
1. 有效推動全國整體科技發展	1. 90 年全國研發經費佔國內生產毛額之比率	2.11%	2.16%	100%	90 年全國研發經費為 204,974 百萬元，國內生產毛額為 9,506,624 百萬元，全國研發經費佔國內生產毛額之比率為 $(204,974/9,506,624) = 2.16\%$ ，已超過原定目標值。
	2. 91 年全國科技計畫經費每年成長率	10%-12%	12.3%	100%	90 年度全國科技計畫經費為 516.97 億元，91 年度加入以前年度基金餘絀提撥 16 億元挹注，經費為 580.55 億元，政府科技預算之成長率為 $(580.55-516.97) / 516.97 = 12.3\%$ 。
	3. 90 年全國每千勞動人口中之研發人力數	10.8 人	11 人	100%	我國 90 年研發人力(FTE)為 107,757，較 89 年成長 3%，佔勞動人口 (983 萬人) 之千分之 11 $(107,757/9,830 = 11)$ ，已達成原定目標值。
	4. 91 年科技組織評鑑比率	85%	100%	100%	完成組織評鑑申請案 6 案之試辦評鑑作業，達成率 100%。
	5. 91 年科技計畫績效評量比率	95%	100%	100%	91 年度規劃 13 領域之 1,000 萬以上計畫之績效評鑑，配合領域策略規劃，已完成電子、資訊、機械、生技、環保、材料、e 化電子化、醫衛、藥品、農林漁牧等 13 領域之 1,000 萬以上計畫之績效評鑑，更建立各相關部會自評作業機制，達成率 100%。

2. 支援學術研究	1. 每百萬人口 SCI 論文篇數	392 篇	477.3 篇	100%	為提高國內研究成果發表於國際期刊篇數及提昇論文之被引用率，近年本會努力之重點，包括推動卓越計畫、尖端計畫、主題計畫及跨領域計畫，且對於研究表現好及有潛力的年輕學者，給予特別之鼓勵，並以論文發表作為計畫審查補助之重要依據，故每個計畫的平均成果，毋論質與量皆有顯著進步而達成目標值。90 年度 SCI 論文篇數計有 10,635 篇， $(10,635 \text{ 篇}/22.28 \text{ 百萬人口})=477.3$ 已達原定目標值。
	2. SCI 引用影響係數	2.12	2.14	100%	86 至 90 年 SCI 被引用總次數為 96,552 次，SCI 論文總篇數為 45,204 篇，SCI 引用影響係數為 $(96,552 \text{ 次}/45,204 \text{ 篇})=2.14$ ，已達原定目標值。
	3. 學術處選定之學門論文篇數佔重要學術刊物論文數之比率				
	自然(物理領域)	18.0	26.3%	100%	1. 物理學門因學門特殊性，持續推動國內研究團隊與國際一流研究室之合作計畫，如大強子對撞機實驗(LHC)，B 介子工廠研究等，藉由國際合作計畫培養傑出團隊，並提高國際競爭力。由學門論文篇數佔重要學術刊物論文數之比率 $(382 \text{ 篇}/1,453 \text{ 篇})=26.3\%$ 的提升，可看出成效。
	生物(生物領域)	28.8	29.1%	100%	2. 選定之生物學領域前 10 名之 SCI 期刊論文數 242 篇，該領域之 SCI 論文總篇數 833 篇，學門論文篇數佔重要學術刊物論文數之比率為 $(242 \text{ 篇}/833 \text{ 篇})=29.1\%$ ，已達成預定目標值，顯示論文品質有提昇。
	4. 每百萬人口 EI 論文篇數	210 篇	218 篇	100%	EI 論文篇數 4,857 篇，每百萬人口 EI 論文篇數為 $(4,857/22.28)=218$ ，順利達成目標。
	5. 工程電信領域之論文篇數佔重要學術刊物論文數之比率	3.2	4.9	100%	電信領域從 EI 期刊中選出 115 個期刊，台灣發表有 942 篇。極重要 10 個期刊中，台灣發表有 46 篇，比率為 $(46/942)=4.9\%$ 。
	6. 每百萬人口 SSCI 論文篇數	83.43 篇	86.8 篇	100%	人文及社會科學研究發展方面 86 至 90 年論文篇數為 1,863 篇，科學教育類有 71 篇。每百萬人口 SSCI 論文篇數 $(1,863+71) \text{ 篇}/22.28 \text{ 百萬人口}=86.8$ ，已達原定目標值。
7. 高科技人才延攬人數	815 人	823 人	100%	91 年底核定補助延攬科技人才 94 人、延聘博士後研究人才 729 人，合計 823 人，達成率 101%。	
8. 高科技人才培育人數	249 人	256 人	100%	補助出國短期研究之科技人才 237 人、優秀「博士後研究」人才 19 人赴國外或大陸地區研究，合計 256 人，達成率 103%。	

9. 培育博碩士研究人員數成長率	3%	16.2%	100%	<p>1. 藉由本會「碩士論文獎」、「博士生出國進修」各項激勵方案，已達到積極吸收及培育年輕人才，投入基礎科學研究行列之目標。</p> <p>2. 專題研究計畫： 90 年度培育博士生 6,039 人及碩士生 19,878 人，合計 25,917 人。 91 年度培育博士生 7,010 人及碩士生 21,962 人，合計 28,972 人。</p> <p>3. 產學合作研究計畫： 90 年本會補助產學合作研究計畫已培育具實作經驗之博、碩士生合計約 484 人。 91 年本會補助產學合作研究計畫已培育具實作經驗之博、碩士生合計約 413 人。</p> <p>4. 提升產業技術及人才培育研究計畫(小產學-91 年度新增)： 91 年度核定補助提升產業技術及人才培育研究計畫培育博碩士生人數計 1,302 人。</p> <p>5. 90 年度合計培育 (25,917+484) = 26,401 人，91 年度合計培育 (28,972+413+1,302) = 30,687 人，成長率為 (30,687/26,401) - 1 = 16.2%</p>
10. 多年期計畫比率	30%	30.58%	100%	<p>為鼓勵學者在長期且穩定的經費支助下，能勇於提出創新性計畫已獲得突破性研究成果，本會積極補助多年期計畫。91 年度核定計畫件數 15,012 件，多年期計畫數 4,590 件，比率為 (4,590/15,012) = 30.58%。</p>
11. 國家實驗室及科資、精儀中心等績效考評	85 分	91.22 分	100%	<p>1. 本會附屬單位(科學技術資料中心及精密儀器發展中心)、財團法人國家實驗研究院籌備處所屬單位(國家高速網路與計算中心、國家太空計畫室、國家晶片系統設計中心、國家奈米元件實驗室、國家實驗動物中心、國家地震工程研究中心)及財團法人國家同步輻射研究中心籌備處等之 91 年度績效報告自評分數分別為 99.4 及 98.97、95.4、99.67、99.04、94.48、93、95、95.48，以各單位績效自評分數總平均為 96.72 分。</p> <p>2. 為客觀評量，以上各單位施政績效報告，經聘請學者專家進行書面審查及評分，總評分平均為 91.22。</p> <p>3. 以學者專家書面審查評分 91.22 為達成目標值。</p>

3. 發展科學工業園區，建立綠色矽島架構	1. 引進廠商數	40 家	81 家	100%	科學工業園區九十一年共引進 81 家廠商，詳細資料如下： 1. 竹科：引進 53 家高科技產業，積體電路 21 家；電腦週邊設備 5 家；光電 9 家；通訊 6 家；精密機械 6 家；生物技術 6 家 2. 南科：引進 28 家高科技產業，積體電路 1 家；電腦週邊設備 0 家；光電 11；通訊 1 家；精密機械 11 家；生物技術 4 家
	2. 人才培訓人次	4,875 人	5,926 人	100%	竹科 91 年度共辦理專業技術人才培訓人次計 5,176 次，南科 750 人次，合計 5,926 人次，大幅縮短新進員工學習曲線，並提升在職人力素質
	3. 廠商滿意度調查	68%	72.4%	100%	依據科學工業園區管理局政風室九十一年六月四日針對園區服務品質及政風工作廠商問卷調查報告，整體滿意度為 72.4 分，較九十年度提升 11.8 分，主要為部分維修業務已採網路申辦，已大幅縮短辦理時程。
績效分數	原始分數 100 (權分 70%)				

二、人力：

1. 合理調整機關員額，建立活力政府	年度各類員額精簡之百分比	3%	3.8%	100%	1. 本會 90 年度預算員額人數 928 人，91 年度預算員額 894 人，員額精簡人數 34 人。 2. 本會積極執行裁減措施，有效精簡機關員額，達成目標值為 $((928-894)/894) = 3.8\%$ ，較之原訂目標值 3%，超出 0.8%。
績效分數	原始分數 100 (權分 15%)				

三、經費：

1 節約政府支出，邁向財務收支平衡	各機關年度經常預算與決算餘百分比	2%	5.48%	100%	1. 91 年度經常門預算數為 2,630,340,492 元，決算數為 2,486,189,734 元。 2. 指標衡量標準為（經常門預算數－經常門決算數／經常門預算數）*100， （2,630,340,492-2,486,189,734/2,630,340,492）=5.48%。
績效分數	原始分數 100（權分 15%）				

四、績效總分：

本會「業務」、「人力」及「經費」三面績效目標之衡量指標，全數達成目標值，故原始分皆為 100 分，依權數配置各為 70%、15%、15%，合計績效總分為 $[(100 \times 0.7) + (100 \times 0.15) + (100 \times 0.15)] = 100$ 分。各衡量指標之評估方式與衡量標準檢視說明，請詳見「績效衡量暨達成情形分析」欄。

參、未達目標項目檢討：

- (一)本會衡量指標全數達成目標值，惟施政仍應有相當大的改善空間，故未來將持續檢討目標值之適切性，以為績效目標值調整之依據。
- (二)衡量指標不宜太過保守，為提升績效之驅動力，應規劃有效推動辦法。
- (三)績效衡量暨達成情形分析除以我國為評比基礎，宜增加國際比較分析。
- (四)施政應求其前瞻性及全面性，故各項績效指標間應有適度的平衡，而非求其盲目的成長。

肆、績效總評：

本會「業務」、「人力」及「經費」三面績效目標之衡量指標，包含業務面 19 項、人力面 1 項及經費面 1 項，共計 21 項，茲將各績效目標具體成果事實說明如下：

一、推動整體科技發展

(一)全國科技發展之規劃與管考：完成九十一年度「國家科學技術發展計畫九十年度執行成果及檢討建議」，完成法規之研擬或修訂共五十九件。

(二)政府科技計畫之審議、管考及評估：91 年度核定計畫數 184 件，核定金額 473.34 億元。

(三)院列管作業：行政院科技計畫之列管作業由本會負責執行管考與查証作業，九十一年度計 20 項計畫。

(四)辦理領域策略規劃：目的在探討各領域未來四年的研究架構，策訂領域前瞻技術研究之重點項目及發展策略，並透過三年領域成果與績效，來規劃並建立領域前瞻先進技術發展項目與計畫間的整合機制，以做為未來資源分配之依據。90 年度進行電子等 10 領域，91 年度則進行自動化等 13 個

領域，合計辦理 23 個領域策略規劃。

(五)推動國家型科技計畫：

1、電信國家型科技計畫

根據產業需求及技術發展趨勢，研發無線通訊及寬頻網際網路之關鍵技術，以有效提升我國無線通信技術，並借助國家寬頻實驗網路與他國 NGI 高速網路連網，以實現我國成為亞太地區網際網路之連網中心。研究重點包括：無線通訊、寬頻網路。本計畫期程至九十二年底，於九十一年十月辦理第一期之績效評鑑作業，其結果將作為第二期計畫規劃之參考。九十一年度補助整合型計畫數 119 件，核定金額 1.47 億元，補助個別型計畫數 129 件，核定金額 1.016 億元。

2、防災國家型科技計畫

建立災害防治研究與實務所需資料庫，研發災害潛勢的評估，作為災害潛勢分析，選擇示範區進行危險度評估及災害模擬，同時針對評估與模擬效果，建立一套決策支援與展示系統，並以示範區之研究成果，研擬防災計畫及防災救災工作之指引。九十一年度補助計畫數 139 件，核定金額 0.86

億元。

3、農業生物技術國家型科技計畫

整合國內農業生物技術的人力、物力與技術資源，落實於產業上的應用，主要包括花卉與觀賞植物、植物保護、水產養殖、畜產/疫苗、農產品保鮮/利用、環境保護與保健/藥用植物等七種產業，以提升我國生技產品國際競爭力。計畫期程至九十一年度補助計畫數 101 件，核定金額 2.08 億元。

4、基因體醫學國家型科技計畫

本計畫係由原「基因體醫藥衛生科技尖端研究計畫」轉型擴大而成，九十年六月於國科會委員會議通過總體規劃，九十一年度開始執行。計畫內容以基因體為基礎，進行疾病之預防、診斷與治療、特別對國內常見之疾病，結合基礎研究、動物模式測試、臨床試驗、技術移轉、業界發展等研發工作，完成基因醫藥開發，以促進產業技術生根，並建立具國際競爭力的醫學科技產業。計畫期程至九十三年。九十一年度補助計畫數 117 件，核定金額 4.48 億元。

5.製葯生物技術國家型科技計畫

製藥與生物技術國家型計畫將整合國內製藥與生物技術上、中、下游人才與資源，建立國內新藥研究、藥理、毒理、臨床試驗體系。規劃重點以國人常見疾病之化學藥物、生化藥物之研發為主；並以國內電子產業之優勢，以本土性癌症與感染症之檢驗為目標，發展多功能之生醫晶片。希望藉此計畫之推展，落實國內製藥與生技研發成果，創造相關產業優勢。本計畫執行至九十一年底截止，另規劃生技藥物研發國家型科技計畫。九十一年度補助計畫數 60 件，核定金額 0.91 億元。

6.數位典藏國家型科技計畫推動情形

本計畫於九十年三月通過構想規劃，九十年六月於國科會委員會議通過總體規劃，九十一年度開始執行。將國家重要的文物典藏數位化，建立國家級數位典藏資料庫。以國家數位典藏促進我國人文與社會、產業與經濟的發展，計畫期程至九十五年。九十一年度補助計畫數 82 件，核定金額 1.28 億元。

二、支援學術研究

(一)補助學術研究計畫：九十一年度補助計畫數 14,335 件，通過率 56.5%，因計畫申請數年年增加，本會朝通過率逐年降低，以提升學術研究品質。我國在 SCI 統計的論文發表篇數年年增加，二〇〇一年我國論文總數為 10,625 篇。論文篇數在全球的排名，由一九九〇年的二十七名逐年上升到二〇〇一年的十七名，而趨於穩定。我國在 EI 論文篇數逐年增加，在二〇〇一年為 5,371 篇。論文數的排名已由一九九〇年之第十三名逐年上升到二〇〇一年之第十名，且近年來論文數的排名均在十名上下。

(二)配合教育部共同推動大學追求卓越計畫：九十年度補助計畫數 12 件，四年期 11 件；三年期 1 件，計約 21 億

(三)提升私校與技職校院研發能量：九十一年度核定提升私校研發案 25 校 53 群延續性計畫約 2 億元及 15 校 16 群新增計畫約 8 千萬元。提升技校研發案計 109 件 3,390 萬元。

(四)積極推動太空計畫：第一期「太空科技發展長程計畫」共 15 年〔80/7--95/6〕，預計發射三顆衛星。第二期計畫將兼顧國家需要與科學研究，並與產、學、研合作，以擴大商機。 規劃報告預

計九十一年底報行政院備查。

(五)人才延攬、培育及獎勵：九十一年度延攬研究人才 784 名，由專題計畫培訓博碩士研究人才 28,972 人。獎勵研究方面，則為因應當前研究環境之需要，研究獎勵制度調整保留「傑出獎」，廢除「一般獎」，專題研究計畫則核列研究主持費，以鼓勵研究人員投入學術研究工作，給予適當之報酬，將專題研究計畫分為 A 與 B 二類，A 類研究計畫核定經費含研究主持費及執行研究計畫經費，B 類研究計畫核定經費僅有研究主持費。

(六)加強研究成果之應用與推廣：九十一年度專題研究計畫研究成果，獲准專利 222 件(含本國 139 件，國外 83 件)，有 45 項技術完成技轉授權程序。並協助學術研究機構建立區域性研發成果管理與推廣機制，研定「行政院國家科學委員會補助學術研發成果管理與推廣作業要點」，辦理結果獲核定補助者計有台大、交大、成大、清大、中研院、逢甲、高醫、中山、中央及台科大等十單位。

(七)推動兩岸科技交流：九十一年度審定科技人士來台 117 人，科技研討會 46 人。

三、開發工業園區

(一)新竹科學工業園區

1、竹科基地開發：

竹科已開發三期土地，面積 631 公頃（含三期篤行營區 26 公頃），另擴建竹南、銅鑼及篤行營區。竹南基地 118 公頃，已完成第二階段開發工程，含道路整地、污水處理廠、及電信管道鋪設，九十一年十月初提供廠商進駐標準廠房。竹南園區服務處亦於十二月十六日成立，就近提供竹南入區廠商單一窗口服務。銅鑼基地 350 公頃，已完成環評、水保規劃、開發計畫及細部計畫審議，苗栗縣政府亦於九十一年九月中旬完成聯外道路用地取得作業，刻由本局進行道路工程細部規劃設計，預定九十二年一月發包並施工；篤行營區(26 公頃)已完成環評及都市計畫變更作業、細部計畫及公共設施規劃事宜，並於九十一年十月二十五日辦理開發工程發包作業，預計九十二年十一月下旬完成。

2、中部科學工業園區開發

中科籌設計畫於 91 年 9 月獲行政院核定。該園區面積共計四 0 二公頃，分成二個地方涵蓋三個縣

市，台中基地部分佔地三〇四公頃，虎尾基地部分佔地九十八公頃。核心園區中，除劃設一百四十二公頃土地作為管理服務專區、公用事業專區、道路、公園綠地等各項設施外，其餘二百六十公頃提供園區事業發展之用。九十二年十二月開始公共工程施工作業廠商並配合進駐建廠。中部科學園區開發籌備處及雲林基地辦公室亦分別於九十一年十月十六日及十一月六日掛牌成立。未來中部科學園區引進的產業將以中部地區現有的產業為基礎，發展高科技精密設備產業、生物技術、電信及光電等產業，推動開發以奈米技術為特色的科技聚落，形成我國高科技發展軸帶，預估將可帶來高達近兆元投資額，並可增加五萬個以上的就業機會。

3、竹科投資引進及營運

至 91 年底止，園區入區營運廠商共計 334 家，其中產品已上市者 287 家，就業人數九萬八千餘人，全年營業額約 7,042 億元，較 90 年成長 6.5%。核准新投資案計 53 家、投資總額新台幣 285.1 億元，增資案件 85 家，增資總額新台幣 1,381 億元。茲將園區成果分述如下：

(1)引進高科技產業，帶動國內產業升級

園區六大產業中，電子、資訊等產業已形成相當完整的產業聚落，具備良好的人才、資金、技術及

市場的供應鏈，為國內高科技產業發展重鎮。積體電路為園區最大產業，我國晶圓代工產值占全球比重超過百分之七十二，居世界第一位，IC 設計產業占全球百分之二十三，居世界第二位，這正是我國成為世界積體電路第四大國的主要原因。電腦週邊為園區第二大產業，我國是世界資訊產業第四大國，其中多項主力產品如個人電腦、終端機、掃瞄器、網路設備等大多來自園區。光電產業近來發展潛力雄厚，如薄膜電晶體液晶顯示器（TFT-LCD）、發光二極體（LED）、數位影像光碟機（DVD）等在全球地位也日益重要，通訊產業在無線通訊及網際網路帶動下也展現無限商機，而生物科技是二十一世紀產業主流，將與半導體整合，發展生物晶片等先進技術，期以提升我國生技產業競爭力優勢。綜所上述，園區生產的高科技產品在國際已具有舉足輕重的地位，在國內也因群聚效應的發揮，無論是以技術合作、技術移轉、委託區外衛星廠商加工生產或 OEM 等模式，均已達到帶動國內各相關產業產品開發、製程技術、品質控制及行政管理等層面提升的目標。

(2) 匯集優秀科技人才，提升企業生產力

園區高科技人才聚集密度高，從事研究創新與工程技術發展的科技人力占 40%，生產製造與行政管銷人力占 60%。從學歷來看，具專科以上學歷者占有 66%（國內製造業為 18%），大學以上者占

41%（國內製造業為 7%），而具碩士學位者超過一萬九千人、具博士學位者超過一千二百人，其中，海外學人返國創業之碩、博士約三千人，園區 334 家公司中，有 119 家是由海外學人參與創業的。這些公司的特色是技術卓越，與先進國家同步，且往往是國內沒有的技術。園區的成功，海外學人是極重要的因素。

(3) 造就研發風氣，提升我國研發實力

園區廠商為充分掌握產品在全球市場先機與利基，無不著重產品及技術之研發與創新，歷年投入研發經費占營業額比例平均皆在 4% 至 7% 之間，遠高於國內製造業之 1%。民國 89 年園區研究人員一萬人，約佔總員工人數 10%，其中以積體電路產業的研究人員最多，計五千三百人。園區廠商對智慧財產權亦相當重視，積極申請國內外專利，美國 89 年專利核准案件中，聯華電子與台積電名列為美國及台灣專利件數最多的廠商。

(二) 南部科學工業園區

1、基地開發

(1)台南園區一期基地：可開發面積 638 公頃，建廠用地佔 268 公頃，土地取得作業已完成，土地開發工程預計可提前 5 年於 94 年完成。

(2)路竹園區：可開發面積 571 公頃，建廠用地約 209 公頃，與台糖公司合作開發，節省土地及建造宿舍費用約 246 億元。目前各項工程依進度進行中，已提供廠商進駐同步建廠。

(3)台南園區二期基地：可開發面積 400 公頃，建廠用地 210 公頃，已於 91 年 12 月取得土地後開始進行開發工程，可同步提供廠商進駐建廠。

2、投資引進及營運：91 年台南園區累計核准 93 家高科技廠商進駐，廠商計劃投資金額為新台幣 1 兆 3 千億元，以半導體、光電及生技產業廠商居多；投資廠商中已有 36 家陸續營運量產、21 家建廠中，從業員工人數逾 1 萬 5 千人，營業額為新台幣 1,031 億元，超過原定 91 年度 800 億元營業額目標。

3、創新研發獎助：園區提供創新技術研發獎助金之申請，每案最高新臺幣 500 萬元。91 年核定 7 件，獎助 2,400 萬元（含 90 年核定案之第二期款）。

四、國家實驗室改制為財團法人，增強運作彈性，強化服務功能

為期各實驗室彈性運作，有效提供服務，經立法院審議通過「財團法人國家實驗研究院設置條例」及「財團法人國家同步輻射研究中心設置條例」，預計九十二年四月正式掛牌，其九十二年度預算亦依立法院決議以法人預算方式編列，並於九十一年初訂定「國科會附屬機構施政概算審查及績效評估作業計畫」，以提升本會附屬機構之施政績效及資源合理分配。

五、合理調整機關員額，建立活力政府：積極執行裁減措施，有效精簡機關員額，依行政院授人力字第 0910190365 號函核定三年內裁減 34 人。九十一年度已裁減 3.8%(27 人)，達預定目標 (3.0%)。

六、節約政府支出，邁向財務收支平衡：為達成科技政策規劃之目標，於 91 年 11 月完成國科會補助專題研究計畫經費審核及支用改進意見，於 91 年 8 月如期完成 92 年度預算籌編，於 91

年 2 月如期完成 90 年度決算編制，本年度各機關年度經常預算與決算剩餘百分比為 5.48%，達預定目標(2.0%)。

伍、獎勵員工創新改良業務、提昇服務水準具體事蹟之推動成果

- 一、本會依據行政院所屬各機關公務人員平時考核要點規定，於本年度四、七、十月、十二月份分別辦理本會人員平時考評，計記功 29 人次，嘉獎 128 人次。
- 二、本會依據行政院九十一年九月二十四日院授人證給字第二一一一五八號函訂頒之「行政院及所屬各級行政機關績效獎金實施計畫」，於 91 年 12 月 25 日完成評比，發給個人績效獎金計十六名，單位績效評比結果皆為優良以上。
- 三、獎勵創新、改良、簡化業務，以提升服務水準之具體事蹟如下：
 - (一) 規劃與推動國家型科技計畫。
 - (二) 推動政府科技計畫領域策略規劃。

(三) 辦理及推動科學園區招商活動及選址工作。

(四) 規劃「民間園區併入科學工業園區設置管理辦法」法制作業。

(五) 規劃「中部科學工業園區專案計畫」。

(六) 依國際組織「經濟合作暨發展組織」之規範，重新統計我國「全國科技動態調查」統計資料，將我國科技統計資料納入其資料庫，促進各國對我國科技指標及現況了解。

(七) 規劃「提升產業技術與人才培育計畫」。

(八) 規劃博士生赴國外研究作業。

(九) 辦理國際學術活動之補助資訊系統，提升行政效率。

(十) 規劃吳大猷先生紀念獎、碩士論文獎之獎勵辦法。

(十一) 辦理「科學希望工程志願服務計畫」。

(十二) 訂定完成「補助學術研發成果管理與推動業務要點」。

(十三)辦理學術研究機構建立研發成果管理與推動機制之改進措施。

(十四)推動文書公文電子交換及六減業務等相關事宜。

(十五)開發建置本會「共用版公文、電子表單管理系統」，落實資源共享。

(十六)規劃並執行科學發展月刊轉行為綜合性科普刊物作業。

(十七)規劃國家實驗室改制為財團法人，期各實驗室彈性運作，有效提供服務。