

衡量指標

(一) 業務面向策略績效目標

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
一、強化管制技術及服務效能，確保核能安全 (25%)	1. 運轉中核能電廠之安全性及穩定性 (5%)	1	統計數據	運轉中核能機組年度內發生屬於國際核能事件分級制度之事件數不超過年度目標設定值。年度內發生事件數超過目標設定值時，計分算式為： 5 - (一級事件次數×0.6) - (零級事件次數 - 當年度目標設定值)×0.4	6 件	6 件	6 件	5 件
	2. 提升管制服務效能，縮短申辦案件時間。(5%)	1	統計數據	[(實際完成法規鬆綁之研(修)訂法規及導則件數)/(預計完成法規鬆綁之研(修)訂法規及導則件數)]×50%+[(實際完成人民申請核換發輻射源使用證照案件由 45 天縮短為 30 天之總申辦案件比率)/(預計完成人民申請核換發輻射源使用證照案件由 45 天縮短為 30 天之總申辦案件比率)/當年度目標百分比]×50% 預計完成法規鬆綁之研(修)訂法規及導則件數： 94 年 9 件、95 年 9 件、96 年 9 件、97 年 6 件	100%	100%	100%	100%

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
				預計完成人民申請核換發輻射源使用證照案件由 45 天縮短為 30 天之總申辦案件比率： 94 年 30%、95 年 40%、96 年 55%、97 年 70%				
3. 辦理緊急應變人員（含民眾）防護訓練、教育及講習 (5%)	1	統計數據	實際完成教育、訓練及講習人數/預定完成人數 94 年 1,200 人、95 年 1,400 人、96 年 1,600 人、97 年 1,800 人	100%	100%	100%	100%	
4. 公開核能安全資訊 (4%)	1	統計數據	[(實際完成核設施運轉及環境監測定期報告數/預計完成核設施運轉及環境監測定期報告)]×50%+[(全國環境輻射及核安即時資訊公開站數/預定監測站公開數)]×50% 預計完成核設施運轉及環境監測定期報告數： 94 至 97 年每年各 47 件，含核能電廠運轉報告 30 件、放射性廢棄物運轉報告 10 件、核設施環境監測報告 7 件 預定即時資訊監測站公開數： 94 年 22 站、95 年 24 站、96 年 26 站、97 年 28 站	100%	100%	100%	100%	

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
	5.每科技研究人年之技轉技服收入(2%)	1	書面審查統計數據	年度實際技轉技服收入/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	1,700千元	1,800千元	1,850千元	1,900千元
	6.每科技研究人年之研究報告數(2%)	1	統計數據	年度實際研究報告/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	1.95篇	2.0篇	2.05篇	2.1篇
	7.技術支援管制業務(核能電廠安全、輻射防護、環境監測、核物料安全及緊急應變等)(2%)	1	統計數據	年度實際支援人力/年度預定支援人力(15人年)×100%	100%	100%	100%	100%
二、精進放射性廢棄物處理技術與安全管理，提升環境品質(25%)	1.電漿熔融爐系統軟體之建立(2%)	1	實地查證	年度實際完成電漿熔融爐系統/年度預定完成系統×100%	100%	100%	100%	100%
	2.電漿火炬系統主要規格之達成度(如連續運轉時數、穩定性等)(2%)	1	實地查證	年度實際完成電漿火炬系統規格/年度預定完成系統×100%	100%	100%	100%	100%

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
	3.核研所燃料循環實驗室除污除役技術之厚植(2%)	1	實地查證	年度實際達成度/年度預定完成度×100%	100%	100%	100%	100%
	4.奠定建置專責機構技術及參與解決國內放射性廢棄物處置問題(1%)	1	實地查證	年度實際建立技術/年度預定建立技術與應用	100%	100%	100%	100%
	5.管制低放射性廢棄物最終處置如期如質選定場址(4%)	1	統計數據	94 年底完成「安全管理規則」之檢討修訂及「安全分析報告導則」,95 年底完成「安全審查規範」,每落後乙月扣 10 分;每月審查處置計畫執行進度報表,每半年完成工作報告審查,每缺乙項扣 10 分;每季召開放射性物料安全諮詢委員會議督促處置計畫之執行進度符合核定之計畫時程,每延誤乙次扣 10 分。	100 分	100 分	100 分	100 分
	6.達成低放射性固化廢棄物之減量目標(3%)	1	統計數據	每年完成 3 個低放射性廢棄物處理系統之評鑑工作報告及 5 個設施管制報告(共 6 份),每缺乙份扣 10 分;	100 分	100 分	100 分	100 分

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
				達成低放射性固化廢棄物減量目標，以臺灣永續發展指標之公式計算，每正成長1%扣1分。				
	7.確保用過核子燃料乾式貯存設施安全(2%)	1	統計數據	精進臨界、輻射屏蔽、結構、熱傳、密封性能等五項關鍵技術之審查要點及聽證作業程序，94年、95年各完成三項，每少乙項扣10分；於接受用過核子燃料乾式貯存設施建造執照申請案後十個月完成審查作業，每延誤乙月扣10分。	100分	100分	100分	100分
	8.每科技研究人年之專利申請數(3%)	1	統計數據	年度實際專利申請數/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	0.09件	0.10件	0.11件	0.12件
	9.每科技研究人年之技轉技服收入(3%)	1	統計數據	年度實際技轉技服收入/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	1,440千元	1,550千元	1,660千元	1,770千元
	10.每科技研究人年之研究報告數(3%)	1	統計數據	年度實際研究報告/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	1.5篇	1.7篇	2.3篇	2.3篇

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
三、拓展潔淨能源之研發與核醫藥物之研製，增進民生福祉(20%)	1. 建立太陽能發電系統(3%)	1	實地查證	年度實際完成系統/年度預定完成系統×100%	100%	100%	100%	100%
	2. 建立燃料電池發電系統(3%)	1	實地查證	年度實際達成度/年度預定完成度×100%	100%	100%	100%	100%
	3. 提升中型迴旋加速器功能及放射性同位素產能(2%)	1	實地查證	年度實際同位素產量/年度預定同位素產量×100%	100%	100%	100%	100%
	4. 新核醫藥物臨床試驗及推廣應用(2%)	1	統計數據	年度實際推廣銷售量/年度預定銷售量×100%	100%	100%	100%	100%
	5. 輻射生物應用科技發展及新藥開發、篩選(2%)	1	統計數據	年度實際研發產能/年度預定研發產能×100%	100%	100%	100%	100%
	6. 每科技研究人年之專利申請數(3%)	1	統計數據	年度實際專利申請數/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	0.24件	0.255件	0.27件	0.285件
	7. 每科技研究人年之技轉技服收入(2%)	1	統計數據	年度實際技轉技服收入/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	1,550千元	1,650千元	1,750千元	1,850千元

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估 體制	評估 方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
	8.每科技研究人年之研究報告數(3%)	1	統計數據	年度實際研究報告/年度實際參與此項工作之科技研究人年數	2.4 篇	2.6 篇	2.8 篇	3.0 篇

(二) 人力面向策略績效目標

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
合理調整機關員額，建立活力政府 (15%)	績效管理制度(3%)	1	統計數據	是否辦理績效管理制度。(年度目標值填列符號代表意義：0 代表「否」，1 代表「是」)	-	-	1	1
	員工心理健康協助機制(1%)	1	統計數據	是否建立員工心理健康協助機制及辦理相關講座與訓練。(年度目標值填列符號代表意義：0 代表「否」，1 代表「是」)	-	-	1	1
	機關年度各類預算員額控管百分比(2%)	1	統計數據	$[(\text{本年度}-\text{明年度預算員額數})/\text{本年度預算員額數}] \times 100\%$	0.36%	0.36%	0.15%	0%
	分發考試及格人員比例(1%)	1	統計數據	$(\text{機關提報考試職缺數(人)}/\text{機關年度總出缺數(人)}) \times 100\%$	10%	10%	10%	10%
	機關超額人力控管達成情形—依規定應出缺不補(含應精簡員額)之員額(1%)	1	統計數據	已執行之員額(依規定應出缺不補、移撥或撤離之員額)	-	-	3	0
依法足額進用身心障礙人員及原住民人數(1%)	1	統計數據	是否依法足額進用身心障礙及原住民人員(各年度目標值填列方式為：0 代表「否」、1 代表「是」)	1	1	1	1	

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
終身學習 (5%)	1	統計數據	<p>是否依規定推動終身學習，並達到下列各分項標準者(各年度目標值填列符號代表意義:0 代表「3項均未達到」、1 代表「達到1項」、2 代表「達到2項」、3 代表「3項均達到」)</p> <p>(1) 平均學習時數超過最低時數規定</p> <p>(2) 是否將組織學習擴散至所屬機關或辦理願景共識營、標竿學習，持續深化組織學習</p> <p>(3) 是否依「行政院及所屬各機關公務人員數位學習推動方案」達到下列其中3項標準者</p> <p>A. 運用政策性訓練主管機關所提供之政策性訓練數位課程者。(含光碟、線上課程)</p> <p>B. 營造優質數位學習環境(如提供同仁利用部分辦公時間進行數位學習等)者。</p> <p>C. 各機關及其所屬機關內公務人員平均數位學習時數達 1 小時以上者。</p> <p>D. 薦送屬員參加推動數位學習相關訓練(如課程規劃、專案採購</p>	12	8	3	3	

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
				等)者。 E.依規定進行數位教材資訊通報及上傳開課資訊達1筆以上者。				
	各主管機關於人事局人事資料考核系統抽查員工待遇資料正確率，貫徹依法支給待遇。	1	統計數據	(各主管機關抽查員工待遇資料且經本局檢核無誤之筆數) / (各主管機關抽查員工待遇資料且經本局檢核之筆數) × 100%	-	-	100%	100%

(三) 經費面向策略績效目標

策略績效目標	衡量指標							
	衡量指標	評估體制	評估方式	衡量標準	年度績效目標值			
					94	95	96	97
節約政府支出,合理分配資源(15%)	各機關當年度經常門預算與決算賸餘百分比(3%)	1	統計數據	(經常門預算數－經常門決算數)÷經常門預算數×100%	≥1%	≥1%	≥1%	≥1%
	各機關年度資本門預算執行率(3%)	1	統計數據	(本年度資本門實支數＋資本門應付未付數＋資本門賸餘數)÷(資本門預算數)×100%	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%
	各機關中程施政目標、計畫與歲出概算規模之配合程度(5%)	4	比對排序	本項評量係比較編報中程施政計畫所需經費總數超過核定中程歲出概算額度之差異情形,以及所列策略計畫與施政目標之配合程度,其年度目標值以五等第(第一至第五等)方式填列。	5	5	5	5
	各機關概算優先順序表之排序與政策優先性之配合程度(4%)	4	排序比對	本項評估係確認優先順序表之填列是否符合政策目標並依優先順序致力達成,並按辦理先期審議作業之三類計畫分別評量,其年度目標值以五等第(第一至第五等)方式填列。	4	4	4	4