

科學工業園區管理局及所屬 97 年度施政目標與重點

政府設立科學工業園區的目的，在提供一優良的產業發展環境，以引進高科技工業投資創業及延攬、培育優秀科技人才，促使國內產業結構迅速轉型與升級。新竹科學園區自 69 年設立迄今，開發範圍從 605 公頃擴增到 1,411 公頃，成功的開發經驗更擴散至南部以及中部科學園區，型塑北、中、南各具特色的產業聚落，帶動了區域經濟均衡發展與地方繁榮，同時也驅動國內主要產業上、中、下游緊密完整的群集(cluster)效應，躍升我國成為全球矚目的 IT、IC 高科技產業重鎮，璀璨的績效與成功經驗深獲國內外各界一致的肯定與學習。

因應未來發展，園區仍將積極採取延攬及訓練人才、激勵創新研發活動、擴大投資招商行動、進行國家資訊基礎建設、強化勞工福利、投資環保設施等重要措施，以強化園區之基盤設施。同時為顧及投資廠商擴展空間之不足，除設立南部科學園區及中部科學園區外，在新竹園區亦已開發竹南、銅鑼、新竹生醫、龍潭及籌建宜蘭等園區，以吸引新興高科技產業投資者參與及高科技產業之拓展規模。此外，配合政府推動矽導計畫，提昇我國半導體製造產業之附加價值，於園區內規劃系統單晶片業(SoC)服務與創新專區，以發展系統單晶片(SoC)、矽智財(IP)及 EDA 軟體設計產業，期能再創我國產業競爭力的高峰。

本局依據行政院 97 年度施政方針，配合國科會中程施政計畫及年度施政計畫，並針對當前社會狀況及未來發展需要，編定 97 年施政目標與重點如次：

壹、年度施政目標：

一、策略績效目標：發展科學工業園區，建立綠色矽島架構

賡續開發竹科、中科及南科三園區，並結合其鄰近衛星園區、大學與研發機構，帶動周邊相關產業之群聚發展，形成多個高科技產業聚落，未來除加強與創業育成中心銜接外，並朝向與製程及量產為導向之科技工業區整合，形成結構完整的產業上、下游供應鏈，藉以提昇各類工業園區之附加價值，強化產業的國際競爭力，同時配合國家資訊通信基本建設及交通建設等，將高科技產業聚落相連成網，建立科技「綠色矽島」之架構。

二、年度施政重點：

工作計畫名稱	重要施政計畫	實施內容
一、科學工業園區管理局及所屬	一、園區業務推展	一、強化企劃與管考功能，提升行政服務效能，規劃建置產學研技術交流平臺，育高科技人才。 二、引進高科技產業，加強投資服務，協助開拓產品市場。 三、強化工安衛檢查及環保措施。 四、推動工商電子申辦服務，提升園區警消作業能力。 五、維護園區公共設施安全，強化交通改善措施。 六、賡續開發建設新竹、竹南、銅鑼、龍潭及宜蘭園區。 七、建置 M 化園區服務，強化 e 政府服務效能。 八、配合學校發展，辦理高中部、國中部、國小部、幼稚部及雙語部教學訓輔，及校園整建、購置汰換教學與辦公設備。

	二、新竹科學工業園區建設計畫	一、建設新竹、竹南、銅鑼、龍潭及宜蘭園區等基地。 二、辦理各項公共建設工程及設施維護，包括土地開發工程、環保設施工程、廠房宿舍興建工程、道路交通等。 三、促進土地資源利用，提高土地經濟價值。 四、促進區域整體發展，帶動相關產業之發展及增加直接就業機會。
	三、新竹生物醫學園區計畫	一、園區公共設施工程，包括整地工程、道路工程、排水工程、中水道工程、共同管溝工程、景觀工程等建設。 二、生醫研發資訊整合平台系統建置。 三、協助生醫育成中心成立及運作。 四、推展生醫產學研合作，及專業技術訓練等。
	四、國家生技發展園區開發計畫	一、取得國家生技發展園區 25.2 公頃用地。 二、進行國家生技發展園區基地實質計畫及規劃作業。 三、辦理各項基礎公共建設工程如土地開發工程、環保設施及道路交通等。 四、協助園區育成中心建設及運作。 五、與中研院共同建構以基因體醫學及生技製藥為發展方向之轉譯醫學研究型生技園區。

貳、衡量指標

策略績效目標	衡量指標			
	衡量指標	評估方式	衡量標準	年度目標值
發展科學工業園區，建立綠色矽島架構	一 引進廠商總累計核准家數	統計數據	總累計核准家數	847 家
	二 廠商滿意度調查	民意調查	廠商對園區管理局服務滿意度	75%
	三 培育產業科技人力數	統計數據	產業科技人力培育及補助人數	7780 人
	四 促成產業合作計畫件數	統計數據	促成產學合作計畫件數	24 件

科學工業園區管理局及所屬以前年度實施狀況及成果概述

一、前（95）年度計畫施政績效及達成情形分析：

年度績效目標	衡量指標	原訂目標值	達成目標值	績效衡量暨達成情形分析
	廠商滿意度調查(%)	72	75.90	近年來由於南科及中科廠商相繼入區設立，為了解廠商對園區整體需求與期望，國科會每年委託專業機構就科學園區的形象、發展資源、服務品質、整體滿意度、抱怨、及忠誠與信任等六大構面設計問卷，對園區內廠商進行調查。95 年度有效樣本數共 506 家，其中竹科 396

				家，南科 92 家，中科 18 家，共回收 392 家，回收率 77.47%。另因中科的設立時間及開發階段不同，故整體廠商滿意度調查分數不含中科，調查結果竹科有效回收問卷 301 份，分數為 76.51，南科有效回收問卷 76 份，分數為 73.48，整體分數則為 75.9，超過原定目標值 72 分，達成度為 100%。
發展科學工業園區，建立綠色矽島架構	總累計核准家數(家)	736	776	科學工業園區截至 95 年 12 月底止總累計核准家數共 776 家廠商，詳細資料如下： (1)竹科 475 家，包含積體電路 213 家、電腦及週邊 68 家、通訊 53 家、光電 81 家、精密機械 27 家、及生物技術 33 家。 (2)中科 103 家，包含積體電路 9 家、電腦週邊 6 家、光電 24 家、精密機械 34 家、生物技術 14 家、及其他產業 16 家。 (3)南科 198 家，包含積體電路 25 家、電腦及週邊 3 家、通訊 17 家、光電 54 家、精密機械 56 家、生物技術 31 家、及其他產業 12 家。

二、上(96)年度已過期間施政績效及達成情形：

年度績效目標	衡量指標	績效衡量暨達成情形分析
發展科學工業園區，建立綠色矽島架構	引進廠商總累計核准家數	科學工業園區截至 96 年 6 月底止總累計有效核准家數共 668 家廠商(扣除廢止及撤銷出區廠商)，詳細資料如下： (1)竹科 438 家，包含積體電路 199 家、電腦及週邊 55 家、通訊 50 家、光電 76 家、精密機械 26 家、生物技術 27 家、其他 5 家。 (2)中科 87 家，包含積體電路 7 家、電腦及週邊 2 家、光電 24 家、精密機械 27 家、生物技術 11 家、其他 16 家。 (3)南科 143 家，包含積體電路 14 家、電腦及週邊 3 家、通訊 9 家、光電 38 家、精密機械 47 家、生物技術 22 家、其他 10 家。
	廠商滿意度調查	本案由國科會委託第三公信業者推動辦理中，預計 10 月底完成。
	培育產業科技人力數	竹科截至 96 年 6 月底共計培育產業科技人力 3,000 人次。
	促成產學合作計畫件數	竹科至 96 年 6 月共計核准 6 件產學合作計畫。