

主委序

南台灣希望的明珠—南科

行政院國家科學委員會 主任委員 陳建仁

世界經濟論壇(WEF)2005年9月發表的「2005-2006年全球競爭力報告」提到，台灣在象徵未來經濟潛力的「成長競爭力」中，位居全球第5，而其中的科技競爭力更是高居第3；WEF特別指出：台灣在科技與創新表現十分突出，尤其是在企業吸收能力、產學合作，以及行動電話的普及、網路服務使用最新技術等。也正因為台灣擁有非常強大的科技實力，才能將台灣整體產業推向另一個新的紀元，科學園區的發展就是一個最好的例證。

南科的成績是大家有目共睹的。回想民國91年本人擔任國科會副主委時，當時南科核准進駐廠商93家，產值1,031.1億元，就業人數為15,071人；短短的3年之間，南科94年核准進駐廠商已躍升為178家、產值突破3,500億元，就業人數超過41,000人。不僅如此，原有的光電、積體電路產業聚落持續發揮磁吸效應，製程設備及關鍵原材料業亦陸續引進，使該產業上、下游及周邊支援鏈愈形完整，尤其南科光電產業發展更可說是獨步全球。為加速形成南台灣高科技產業重鎮，南科除了發展光電、積體電路產業聚落外，持續茁壯中的尚有生技及電信產業。

除了整體營運成績亮麗外，園區優質環境的建構也是不稍停歇的，高鐵減振工程持續的進行，帶給廠商安心的生產環境；社區中心及健康生活館成功委外招商營運，將使南科人生活更便利、舒適；國立南科國際實驗高級中學的推動，將有助於解決高科技人才對子女教育的需求；行政服務也同時擴及到園區外，諸如各項敦親睦鄰活動，均吸引台南地區民眾踴躍參與，證明鄰近居民對南科的發展均抱持著正面的肯定。

今日台灣科技產業已面臨了新的競爭壓力，就是開發中國家的崛起；這些國家低廉的人力及原物料的供給，的確給台灣產業帶來威脅感。要打破這個局面，科技產業就要有一個領悟，揚棄過去以量取勝的觀念，慢慢地從「Made in Taiwan」、「Made by Taiwan」升級到「Design by Taiwan」，如此產品的附加價值才能提昇，在國際市場上才會更有競爭力。對此，科學園區高科技產業應朝高附加價值發展，期許南科在創造產值的成長下，同時加重研發量能創造高附加價值，躍昇為世界重要科技產業重鎮之一。

陳建仁

