

# 國家創新體系：向知識經濟轉化

- 出版日期：2001-04
- 發行單位：行政院國家科學委員會科學技術資料中心
- 編印單位：行政院國家科學委員會科學技術資料中心
- 語文：中文
- 定價：NT\$200 元
- ISBN：
- 中心編號：
- 頁數：42 頁



---

## 摘要

壹、現況說明 (一) 背景 1.1 技術創新：知識經濟活力之源 1.2 國家創新系統：有能力推動創新的「國家系統」1.3 國家創新系統之能力評比 1.4 各國構建國家創新體系的政策重點(二) 課題 2.1 我國國家創新體系分工結構 2.2 我國技術創新 SWOT 分析 2.3 政府推動創新之障礙與課題貳、未來展望 (一) 政府在創新系統中的職能 (二) 創新政策目標與原則 (三) 國家創新系統發展方案 參、建議可行方案 短程方案 方案(一)推動國家前瞻計劃、形成科技政策智庫 方案(二)進行創新活動調查、建立創新指標與評比系統 方案(三)建立科學活動績效與影響之評估模式 方案(四)進行科技人力資源調查並建置資料庫 方案(五) 制訂

科技資訊政策白皮書與公共資訊法 中程方案 方案(一)推動形成創新聯盟與成長集群(Growth Cluster) 方案(二)建立技術移轉與擴散的機制 方案(三)建立科技風險投資支持系統 方案(四) 進行科技人力資源整體規劃 方案(五) 建立科技資訊服務體系 附表 表 1 歐盟創新能力計分板(Innovation Score Board)表 2 邁克波特-國家創新能力評比(Michael Porter' s Innovation Index) 表 3 臺灣近五年來科技表現與美、新、日、韓、中國大陸比較 表 4 臺灣近年高科技競爭力與美、新、日、韓、中國大陸比較 表 5 台經院估算之我國創新能力國際評比 表 6 創新體系關鍵要素國際評比

---

## 目錄

---

### 購買方式

郵政劃撥帳號：01001541

戶名：財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心

- 請在劃撥單通訊欄註明「書名」、「發票抬頭」與「發票統一編號」。
- 請利用郵政劃撥付款，再將劃撥單收據傳真至(02)2737-7494。
- 本中心收到劃撥單傳真或正本後，即將書刊及發票一併寄出。  
(政府機構、館際合作單位、學研單位八折優待)