

## 二、表索引

### 專題報導

12	表 I-1	颱風應變之主動預警疏散作業成效分析
20	表 II-1	2005~2007 年我國政府能源科技研發經費投入概況
23	表 II-2	風力機單機容量分配比例
26	表 II-3	我國生質能源政策目標、願景與策略主軸
30	表 II-4	我國中小型燃料電池關鍵技術
31	表 II-5	我國氫能與燃料電池產業產值預估

### 第一篇 科技政策總論

38	表 1-1-1-1	96 年行政院科技顧問名單
56	表 1-2-1	92~96 年度政府各部門推動科技活動之經費
57	表 1-2-2	92~96 年度政府各部門推動科技計畫之人力
58	表 1-2-3	92~96 年度研究成果相對指數
61	表 1-2-4	主要國家於美國專利核准數
61	表 1-2-5	92~96 年主要國家每百萬人之專利核准數
62	表 1-2-6	92~96 年之專利核准數分佈 - 依創新成員
62	表 1-2-7	92~96 年主要國家在美發明型專利之現行衝擊指標 CII
64	表 1-2-8	91~95 年我國高科技及中高科技製造業概況

### 第二篇 科技活動與成就—基礎研究

66	表 2-1-1	基礎研究各章節包含之國科會學門與中研院各研究所及中心
68	表 2-1-1	近年來東亞地區論文被 Science 及 Nature 期刊收錄情形
68	表 2-1-2	近十年來台灣地區自然科學各學門論文被 SCI 收錄篇數
69	表 2-1-3	96 年度國科會自然科學投入經費、人力與計畫項數
71	表 2-1-4	96 年度中央研究院自然科學投入經費與人力
89	表 2-1-1-1	模型選取的統一定理
118	表 2-2-1	96 年度國科會工程及應用科學投入經費、人力與計畫項數
137	表 2-2-1-1	小腦模型辨識的結果
138	表 2-2-1-2	小腦模型辨識精確度分析
160	表 2-2-1-3	單一模型與多模態模型誤判率比較
184	表 2-3-1	96 年度國科會生命科學投入經費、人力與計畫項數
186	表 2-3-2	96 年度中央研究院生命科學投入經費與人力
203	表 2-3-1-1	慢性 B 肝病毒感染兒童無及有 e 抗原抗體血清轉變者在 B 型肝炎 e 抗原抗體轉變前後 B 型肝炎病毒 DNA 與 ALT 值
272	表 2-4-1	96 年度國科會人文及社會科學投入經費、人力與計畫項數
274	表 2-4-2	96 年度中央研究院人文及社會科學投入經費與人力
323	表 2-5-1	國科會近五年科學教育領域預算分配情形 (%)
324	表 2-5-2	96 年度國科會科學教育投入經費、人力與計畫項數

- 330 表 2-5-1-1 國科會補助「台灣科普傳播事業催生計畫—媒體製作試辦方案」受補助單位節目播映概況

### 第三篇 科技活動與成就—應用研究與技術發展

- 333 表 3-1-I 應用研究與技術發展各章節包含之國家型科技計畫及政府科技領域
- 336 表 3-1-1-1 電信國家型科技計畫第二期計畫執行一覽表
- 344 表 3-1-2-1 92~96 年度農業生技國家型科技計畫研究成果
- 345 表 3-1-2-2 農業生物技術國家型計畫三期重要績效量化指標
- 359 表 3-1-3-1 人類胰島素分離結果，其純度、細胞純活率、葡萄糖刺激測試及微生物測試皆通過品管標準
- 372 表 3-1-4-1 94~96 年台灣館規模與授權收益比較表
- 376 表 3-1-5-1 研究成果
- 385 表 3-1-6-1 PAC DSP 性能比較
- 386 表 3-1-6-2 晶片中心在低功耗、低電壓等技術指標上，已領先國際大廠，其相關技術規格亦與世界同步。
- 388 表 3-1-6-3 ISSCC 指標型論文數大幅成長
- 399 表 3-1-8-1 全民數位學習網站簡介及成果效益
- 403 表 3-1-8-2 數位學習國家型科技計畫執行前後比較
- 410 表 3-2-1-1 94~96 年度「奈米製造研究與核心設施服務」中程綱要計畫研究成果
- 413 表 3-2-1-2 元件特性比較表
- 436 表 3-2-2-1 企業種子人才培訓課程資料
- 436 表 3-2-2-2 主評鑑員及講師種子人才培訓班次
- 495 表 3-3-2-1 93~96 年所產出之專利現況表
- 586 表 3-4-3-1 材料產業科技發展與輔導計畫架構表
- 703 表 3-6-1-1 28 項新增未列管物染物候選清單
- 715 表 3-6-2-1 石門水庫集水區工程構造物對棲地評估指標之影響
- 751 表 3-6-4-1 動力區域氣候預報系統 (RCMs)
- 790 表 3-6-7-2 太陽光電關鍵設備 96 年度開發狀況
- 800 表 3-6-8-1 92~96 年度研發成果統計表
- 821 表 3-6-9-1 外洩模式最嚴重情況設定
- 821 表 3-6-9-2 儲槽大小與破孔大小尺寸關係
- 822 表 3-6-9-3 儲槽形式之破孔發生機率
- 844 表 3-7-1-1 96 年度執行活動或競賽計畫學校一覽表
- 845 表 3-7-1-2 96 年度執行綠色科技學程之學校一覽表
- 876 表 3-7-2-1 經濟部業界參與科專績優計畫得獎案例
- 880 表 3-7-2-2 「傑出 SBIR 創意」得獎計畫
- 880 表 3-7-2-3 「績優 SBIR 產業升級」得獎計畫
- 881 表 3-7-2-4 「卓越 SBIR 產業貢獻」得獎計畫
- 881 表 3-7-2-5 「卓越 SBIR 研發成果」得獎計畫
- 885 表 3-7-2-6 四個學界科專計畫執行績效

970	表 3-7-5-1	輔導計畫成果一覽表
973	表 3-7-6-1	96 年課程類統計數據
973	表 3-7-6-2	96 年學程類統計數據
980	表 3-7-6-3	96 年度補助舉辦之工作坊
980	表 3-7-6-4	96 年度補助舉辦之暑期研習營
980	表 3-7-6-5	96 年度補助舉辦中小學教師研習營
981	表 3-7-6-6	現有之台灣文史區域資源中心
994	表 3-8-2-1	儀器科技研究中心近五年研發成果一覽表
1008	表 3-8-3-1	96 年度相對權重總平均排名 top 10 ( 全球有 56 個實驗室參與 ) ( 自製表格，由 BIPM 發佈的資料計算產生 )

