

# 中華民國研究機構名錄

理・工・醫・農・人文・社會

行政院國家科學委員會科學技術資料中心

中華民國八十一年

# 中華民國研究機構名錄

理・工・醫・農・人文・社會

行政院國家科學委員會科學技術資料中心  
中華民國八十一年

中華民國研究機構名錄：理・工・醫・農・人文  
・社會。——臺北市：科資中心，民81

面； 公分

含索引

ISBN 957-619-010-X（平裝）

1. 學術性會社——中國——名錄

062

81003086

版權所有，如需轉載，須先函經本中心同意。

---

## 中華民國研究機構名錄

---

出版者：行政院國家科學委員會

科學技術資料中心

發行人：馬 道 行

通訊處：臺北市大安區 10636

和平東路二段 106 號 14～16 樓

電話：(02)7377653・7377654・7377655

郵撥帳戶：0100154-1

定價：零售每本定價新臺幣貳佰伍拾元整

中華民國八十一年六月十五日 出版

## 編輯說明

- 一、本中心定期編印中、英文版科技研究機構名錄，藉供國內外各界瞭解我國科技研究機構現況；為擴展是項名錄內容，除仍包括原有理、工、醫農科技研究機構外，更及予人文、社會類，並將“中華民國科技研究機構名錄”更名為“中華民國研究機構名錄”，每年更新出版。
- 二、八十一年新編機構名錄，係以八十一年十二月發函更新之問卷資料為主；未寄回之單位，則沿用八十一年原編資料，計收錄1602個單位資料。
- 三、收錄單位資料係依屬性及類別順序編定代碼，代碼共十位英數字，各位數代表意義如下：
  1. 第1位表機構屬性代碼，以英文字母表示：

|                   |         |
|-------------------|---------|
| I：總統府所屬機構         | A：公私立大學 |
| J：行政院所屬機構         | B：獨立學院  |
| K：台灣省政府及各縣市政府所屬機構 | E：軍事學校  |
| L：國營事業單位          | T：國際單位  |
| M：財團法人            |         |
| N：展示機構            |         |
| O：台北市政府所屬機構       |         |
| P：高雄市政府所屬機構       |         |
| Q：民營事業單位          |         |
| R：學會              |         |
  2. 第2位表類別代碼，以英文字母表示：

|          |          |
|----------|----------|
| A：綜合     | I：法（含法商） |
| B：理（含理工） | J：商      |
| C：工（含工商） | K：教育     |
| D：醫      | L：藝術     |
| E：農      | M：海事     |
| F：管理     | N：家政     |
| G：社會     | O：體育     |
| H：文（含文理） | P：新聞     |
  3. 第3、4位；5、6位；7、8位及9、10位則分別表示各機構（學校）及其所屬次級單位。
- 四、各單位之登載項目包括：機構全稱（通稱）、地址、電話（含FAX）、成立時間、負責人、主要研究部門及研究範圍、經費來源、合作對象、主要出版品（產品）等；各機構如有未加填列之資料則從缺。
- 五、本名錄卷末索引，依通稱筆劃順序排列，並附機構代碼、頁碼以便查檢。

# 目次

## 總統府所屬科學研究發展機構

|             |    |
|-------------|----|
| 中央研究院 ..... | 1  |
| 國史館 .....   | 10 |

## 行政院各部會署及所屬研究機構

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 經濟部 .....             | 11 |
| 交通部 .....             | 16 |
| 內政部 .....             | 23 |
| 教育部 .....             | 26 |
| 國防部 .....             | 30 |
| 行政院科技顧問組 .....        | 32 |
| 行政院環境保護署 .....        | 33 |
| 行政院衛生署 .....          | 33 |
| 行政院農業委員會 .....        | 38 |
| 行政院研究發展考核委員會 .....    | 39 |
| 行政院主計處 .....          | 39 |
| 行政院青年輔導委員會 .....      | 40 |
| 行政院勞工委員會 .....        | 40 |
| 行政院經濟建設委員會 .....      | 41 |
| 行政院同步輻射研究中心籌建處 .....  | 42 |
| 行政院產業自動化執行小組 .....    | 42 |
| 行政院原子能委員會 .....       | 43 |
| 行政院國家科學委員會 .....      | 46 |
| 行政院國軍退除役官兵輔導委員會 ..... | 53 |

## 省縣市政府所屬研究試驗機構

|                |    |
|----------------|----|
| 台灣省政府農林廳 ..... | 71 |
|----------------|----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 台灣省政府衛生處 .....      | 96  |
| 台灣省政府交通處 .....      | 100 |
| 台灣省政府財政廳 .....      | 102 |
| 台灣省政府建設廳 .....      | 104 |
| 台灣省政府環境保護處 .....    | 105 |
| 其他縣市科技試驗機構 .....    | 105 |
| 金門、馬祖地區科技試驗機構 ..... | 109 |

## 台北市及高雄市政府所屬機構

|             |     |
|-------------|-----|
| 台北市政府 ..... | 111 |
| 高雄市政府 ..... | 117 |

## 公私立大學院校系所

|                |     |
|----------------|-----|
| 國立台灣大學 .....   | 121 |
| 國立政治大學 .....   | 153 |
| 國立清華大學 .....   | 155 |
| 國立交通大學 .....   | 164 |
| 國立中央大學 .....   | 171 |
| 國立師範大學 .....   | 177 |
| 國立成功大學 .....   | 186 |
| 國立中興大學 .....   | 210 |
| 國立中山大學 .....   | 224 |
| 國立海洋大學 .....   | 229 |
| 國立彰化師範大學 ..... | 235 |
| 國立高雄師範大學 ..... | 239 |
| 國立中正大學 .....   | 242 |
| 私立東海大學 .....   | 243 |
| 私立輔仁大學 .....   | 250 |
| 私立東吳大學 .....   | 261 |
| 私立淡江大學 .....   | 266 |
| 私立逢甲大學 .....   | 275 |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 私立中國文化大學 .....      | 283 |
| 私立中原大學 .....        | 297 |
| 私立靜宜女子大學 .....      | 302 |
| 國立台灣工業技術學院 .....    | 305 |
| 國立屏東技術學院 .....      | 309 |
| 國立陽明醫學院 .....       | 312 |
| 國立藝術學院 .....        | 319 |
| 國立體育學院 .....        | 320 |
| 國立台中師範學院 .....      | 320 |
| 國立台北師範學院 .....      | 322 |
| 國立台南師範學院 .....      | 325 |
| 國立花蓮師範學院 .....      | 328 |
| 國立屏東師範學院 .....      | 329 |
| 國立新竹師範學院 .....      | 331 |
| 國立嘉義師範學院 .....      | 333 |
| 國立台東師範學院 .....      | 333 |
| 台北市立師範學院 .....      | 334 |
| 私立大同工學院 .....       | 336 |
| 私立大葉工學院機械工程學系 ..... | 340 |
| 私立高雄工學院 .....       | 342 |
| 私立元智工學院 .....       | 344 |
| 私立中華工學院 .....       | 344 |
| 私立華梵工學院 .....       | 346 |
| 私立高雄醫學院 .....       | 348 |
| 私立中國醫藥學院 .....      | 356 |
| 私立台北醫學院 .....       | 361 |
| 私立中山醫學院 .....       | 367 |
| 私立長庚醫學院 .....       | 372 |
| 私立銘傳管理學院 .....      | 377 |
| 國防醫學院 .....         | 379 |
| 國防管理學院 .....        | 390 |

|              |     |
|--------------|-----|
| 中正理工學院 ..... | 390 |
|--------------|-----|

## 財團法人

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 工業技術研究院 .....   | 395 |
| 亞太科學技術協會等 ..... | 401 |

## 國營事業單位

|              |     |
|--------------|-----|
| 農業與食品類 ..... | 421 |
| 化學工業類 .....  | 424 |
| 材料類 .....    | 426 |
| 機械類 .....    | 427 |
| 電子、電機類 ..... | 428 |
| 土木工程類 .....  | 429 |

## 民營事業單位

|              |     |
|--------------|-----|
| 生物技術類 .....  | 431 |
| 農業與食品類 ..... | 432 |
| 造紙類 .....    | 434 |
| 出版印刷類 .....  | 436 |
| 化學工業類 .....  | 437 |
| 纖維工業類 .....  | 444 |
| 材料類 .....    | 448 |
| 機械類 .....    | 450 |
| 電子、電機類 ..... | 456 |
| 資訊類 .....    | 460 |
| 土木工程類 .....  | 465 |
| 工商服務類 .....  | 467 |
| 醫療服務類 .....  | 470 |
| 大眾傳播類 .....  | 472 |

## 學會及專門學術團體

|                |     |
|----------------|-----|
| 自然科學類 .....    | 473 |
| 工程類 .....      | 477 |
| 醫學類 .....      | 491 |
| 農學類 .....      | 509 |
| 人文及社會科學類 ..... | 515 |

## 展示機構

|            |     |
|------------|-----|
| 展示機構 ..... | 521 |
|------------|-----|

## 國際機構

|              |     |
|--------------|-----|
| 國際研究機構 ..... | 525 |
|--------------|-----|

|          |     |
|----------|-----|
| 索引 ..... | 527 |
|----------|-----|

## 總統府所屬科學研究發展機構



# 中央研究院

**IA02000000**

**中央研究院中山人文社會科學研究所**

**(中央研究院中山人文社會科學研究所)**

臺北市南港區 11529 研究院路 2 段 128 號

電話：(02)7821693

成立時間：民國 64 年 7 月

負責人：麥朝成

經費總額：新台幣 59,030,000 元

經費來源：機關預算 100%

合作對象：有合作對象

主要出版品：

中文及社會科學集刊

**IB02010000**

**中央研究院數學研究所**

**(中央研究院數學研究所)**

臺北市南港區 11529 研究院路 2 段 128 號

電話：(02)7851211

成立時間：民國 36 年

負責人：李國偉

主要研究範圍：

(1)離散數學

(2)機率論

(3)數學分析

(4)數論與代數

(5)流體力學與應用數學

經費總額：新台幣 54,025,000 元

經費來源：機關預算 100%

主要出版品：

(1)數學傳播季刊

(2)數學集刊

**IB02020000**

**中央研究院物理研究所**

**(中央研究院物理研究所)**

臺北市南港區 11529 研究院路二段 128 號

電話：(02)7820281

成立時間：民國 17 年

負責人：何侗民

主要研究部門與研究範圍：

(1)理論物理組：研究粒子物理、原子核物理、統計物理

(2)實驗原子核物理組：研究低能量原子核反應

(3)固態及生物物理組：研究半導體、合金物理性質、表面物理、生物物理

(4)大氣及流體力學組：研究基本流體力學及環境風洞實驗

經費總額：新台幣 66,060,000 元

**IB02030000**

**中央研究院化學研究所**

**(中央研究院化學研究所)**

臺北市南港區 11529 研究院路二段 128 號

電話：(02)7821889

成立時間：民國 46 年 7 月

負責人：周 大 紓

主要研究部門與研究範圍：

- (1)有機化學：有機合成、有機金屬(化學)
- (2)無機及物理化學：觸媒化學、無機合成、構造化學
- (3)食品化學：澱粉、穀類化學、多醣膠法
- (4)海洋化學：環境分析

經費總額：新台幣 109,186,000 元

經費來源：機關預算 83.07%

合作對象：

- (1)有委託單位
- (2)有合作單位

主要出版品：

中央研究院化學研究所集刊

**IB02040000**

**中央研究院植物研究院**

**(中央研究院植物研究所)**

臺北市南港區 11529 研究院路二段 128 號

電 話：(02)7823050

成立時間：民國 33 年

負責人：周 昌 弘

主要研究範圍：

- (1)分子及細胞生物學之研究
- (2)植物生化及生理之研究
- (3)植物遺傳學之研究
- (4)微生物學之研究
- (5)植物系統分類及生態學之研究
- (6)生物技術之研究

經費總額：新台幣 90,571,000 元

經費來源：

(1)機關預算 80%

(2)其他補助 %

合作對象：

- (1)有受委託單位
- (2)有經常合作單位

主要出版品：

- (1)植物學彙刊新編號，1960-
- (2)中央研究院植物所年報，1972-

(3)中日水稻生產力研討會論文集(植物所專刊第三號)

(4)植物組織和細胞培養(植物所專刊第四號)

(5)生物相剋化學物質與費洛蒙研討會論文集(植物所專刊第五號)

(6)熱帶植物(植物所專刊第六號)

(7)玉米之生理遺傳與育種(植物所專刊第七號)

(8)植物分子生物學(植物所專刊第八號)

(9)植物化學生態學：相生相剋化學物質、黃麴毒素和昆蟲費洛蒙、愛洛蒙(植物所專刊第九號)

**IB02050000**

**中央研究院動物研究所**

**(中央研究院動物研究所)**

臺北市南港區 11529 研究院路二段 128 號

電 話：(02)7824595; 7821724

成立時間：民國 60 年

負責人：吳 金 洸

主要研究部門與研究範圍：

(1)水生動物組：水生動物學組以本省水生物相及其系統分類、類緣關係為一貫的研究，特別著重於本省海域及重要河川有關經濟資源為研究對象。本省水生無脊椎誌將是本組今後重點研究；積極推動與執行淡水河口沼澤生態系的研究以作為淡水河整治前後的客觀評估依據以及南北核能電廠海域的生態評估。

(2)機能動物學組：機能動物學組除了動物體基本的生理生化機能外，對於魚類、家禽的生殖內分泌學研究、魚貝介類的魚病防治與疫苗研究、病毒學的研究，昆蟲毒理等均是本組研究方向；分子生物學、遺傳工程等有關生物技術重要水產養殖動物配子低溫保存方法、生長激素與泌乳素等基因轉殖研究及篩選重要細胞株的培養。

(3)形態動物學組：形態動物學組主要係針對動物界中最多的昆蟲為對象，以本省昆蟲性費洛蒙及阿洛蒙研究、果蠅科系統分類研究、果實蠅生物及化學防治、農藥毒理研究等為研究方針；藉著遺傳學的研究來探討砒的協力遺傳毒性及有關突變的機制。本省鳥類相及鳥類行為及生殖生態學。

經費總額：新台幣 88,189,000 元

經費來源：

- (1)機關預算 63.6%
- (2)其他補助 36.4%

合作對象：

- (1)有委託單位
- (2)有受託單位
- (3)有經常合作單位

主要出版品：

- (1)中央研究院動物研究所集刊一年一卷四期
- (2)中央研究院動物所年報二年一期

**IB02080000**

**中央研究院地球科學研究所**

**(中央研究院地球科學研究所)**

臺北市 10764 臺北郵政 23 附 59 號  
信箱

電話：(02)3630241

成立時間：民國 71 年七月

負責人：葉永田

主要研究部門與研究範圍：

- (1)地震組：地震學、強震學
- (2)地體構造物理組：重力學、地磁學、古地磁學、大地測量學、地體構造學
- (3)同位素地球化學：穩定同位素、放射性同位素

經費總額：新台幣 115,299,720 元

經費來源：

- (1)機關預算 75%
- (2)其他補助 25%

合作對象：

- (1)有委託單位
- (2)有經常合作單位

主要出版品：

- (1)中央研究院地球科學研究所集刊

- (2)台灣地震目錄
- (3)台灣地區地震震央分佈圖
- (4)台灣地質文獻目錄(1973~85)  
，台灣地質圖幅目錄及索引圖
- (5)中國地質學會會刊
- (6)台灣地區強震儀及強震記錄彙編
- (7)技術報告
- (8)研究報告

**IB02090000**

**中央研究院生物化學研究所  
(中央研究院生物化學研究所)**

臺北市 10098 臺北郵政 23~106 號  
信箱

電話：(02)3620261

成立時間：民國 60 年 3 月

負責人：張文章

主要出版品：

中央研究院物化學研究所論文集

**IB02110000**

**中央研究院原子與分子科學研究所籌備處  
(中央研究院原子與分子科學研究所籌備處)**

臺北市 10764 臺北郵政 23~166 號  
信箱

電話：(02)3620216

成立時間：民國 73 年 9 月

負責人：張昭鼎

主要研究部門與研究範圍：

- (1)分子團光化學實驗室：分子團的特性
- (2)氣相離子化學實驗室：高子在氣相之反應
- (3)量子光學實驗室：雷射鎖模、共軛相位光學、拉曼散射
- (4)凝相雷射光譜實驗室：固態動力學
- (5)理論原子物理：原子結構、原子碰撞
- (6)分子物理：分子光譜、光物理化學反應

經費總額：新台幣 71,902,000 元

經費來源：機關預算 100%

合作對象：

有經常合作對象

**IB02120000**

**中央研究院分子生物學綜合研究室籌備處  
(中央研究院分子生物學綜合研究室籌備處)**

臺北市南港區 11529 研究院路二段  
128 號

電話：(02)7821436

成立時間：民國 71 年 12 月

負責人：郭宗德

主要研究範圍：

- (1)基因表現之調控機制
- (2)細胞生物及分子免疫學
- (3)分子病毒學及致癌基因
- (4)胚胎及神經系統之分化發育
- (5)植物分子生物學
- (6)結構生物學

經費總額：新台幣 144,748,700 元

經費來源：

- (1)機關預算 81%
- (2)其他補助 19%

合作對象：

- (1)有受委託單位
- (2)有經常合作單位

主要出版品：

癌症與分子生物學

#### IC02190000

### 中央研究院國際環境科學委員會 中國委員會 (中央研究院國際環境科學委員會中國委員會)

台北市南港中央研究院國際環境  
會

電 話：(02)7821889 轉

成立時間：民國 60 年 12 月

負 責 人：蘇 仲 卿

主要研究部門與研究範圍：

- (1)環境科學
- (2)生態科學

經費總額：新台幣 10,000,000 元

經費來源：其他補助 100%

合作對象：

- (1)有委託單位
- (2)有合作單位

主要出版品：

中研院環科會專刊

#### IC02060000

### 中央研究院資訊科學研究所 (中央研究院資訊科學研究所)

臺北市南港區 11529 研究院路二段

128 號

電 話：(02)7883799

成立時間：民國 70 年 9 月

負 責 人：郭 譽 申

主要研究部門與研究範圍：

- (1)電腦圖學計畫
- (2)電腦視覺計畫
- (3)中文計畫
- (4)計畫法則研究計畫
- (5)自動化研究計畫

經費總額：新台幣 46,294,000 元

經費來源：機關預算 100%

合作對象：

有經常合作單位

主要出版品：

- (1)1978 年國際計算機會議報告書
- (2)1978 年國際計算機會議論文集
- (3)資訊與決策科學研究會講義
- (4)資料庫與資料通訊研討會講義
- (5)國際高等自動化研討會論文集
- (6)1986 年影像處理研討會講義
- (7)中華民國七十六年電腦視覺、圖學及影像處理研討會論文集
- (8)1988 年電腦圖與視覺分析研討會講義
- (9)第一屆大型積體電路輔助設計研討會議義
- (10)第一屆計算語言學研討會論文集
- (11)中華民國七十八年電腦視覺、圖學及影像處理研討會論文

集  
02第二屆計算語言學研討會論  
文集

ID02100000

中央研究院生物醫學科學研究所  
籌備處

(中央研究院生物醫學科學研究  
所籌備處)

臺北市南港區 11529 研究院路二段  
128 號

電 話：(02)7899100

成立時間：民國 70 年 2 月

負 責 人：吳 成 文

主要研究範圍：

- (1)心臟血管研究
- (2)神經科學研究
- (3)流行病學研究
- (4)細胞及分子神經生物學
- (5)分子寄生蟲學
- (6)分子與遺傳毒理學研究
- (7)基因調節與癌症研究
- (8)癌症與病毒研究
- (9)癌症臨床試驗
- 00臨床藥理實驗

經費總額：新台幣 380,481,000 元

經費來源：

- (1)機關預算 82%
- (2)其他補助 18%

合作對象：

有經常合作單位

主要出版品：

- (1)生物與醫學科學新知第一次  
研討會
- (2)生物與醫學科學新知第二次

研討會

(3)流行病學及臨床試驗研究討  
會

(4)核磁共振研討會

(5)內皮細胞在正常及疾病時之  
研究

(6)第四屆生物與醫學科學新知  
研討會

(7)台北前列腺素及白三烯素研  
討會

(8)第五屆生物與醫學科學新知  
研討會

(9)人類反噬病毒與 AIDS 研討會

00細胞化學及免疫細胞化學研  
討會

01細胞病理學、血液病理學研  
習會

02生活環境危害評估研討會

03碳水化合物與醫學研習會

04細胞老化過程的因素研習會

05分子寄生蟲學新知研討會

06蛋白質及核酸之構造與功能  
研討會

07癌細胞抗藥機轉研討會

08國際癌症研討會

09細胞核生物化學及結構動力  
學研討會

20神經生物化學研習會

21世代研究之設計與統計方法  
研習會

22纖維蛋白原、凝血、溶血、  
血栓病國際學術研討會

23國際神經信號傳遞研討會

24人類遺傳疾病之分子生物學  
研討會

25血液黏度測量之技術與應用