

## 美國 1999 年專利核准件數統計表 ----以國別分----

本刊編輯部

| 國名                     | 發明   | 新式樣 | 植物 | 總件數  |
|------------------------|------|-----|----|------|
| 阿爾巴尼亞                  | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 安道爾                    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 安地瓜巴(Antigua and Barb) | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 阿根廷                    | 44   | 2   | 0  | 46   |
| 阿美尼亞                   | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 澳大利亞                   | 707  | 113 | 11 | 831  |
| 奧地利                    | 479  | 25  | 0  | 504  |
| 亞塞拜然                   | 1    |     | 0  | 1    |
| 巴哈馬                    | 10   | 1   | 0  | 11   |
| 巴林                     | 1    | 1   | 0  | 2    |
| 巴貝多                    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 白俄羅斯                   | 5    | 0   | 0  | 5    |
| 比利時                    | 648  | 64  | 5  | 717  |
| 百慕達                    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 玻利維亞                   | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 巴西                     | 91   | 7   | 0  | 98   |
| 保加利亞                   | 2    | 1   | 0  | 3    |
| 加拿大                    | 3226 | 438 | 6  | 3670 |
| 開曼群島                   | 1    | 1   | 0  | 2    |
| 智利                     | 12   | 0   | 0  | 12   |
| 香港                     | 155  | 258 | 0  | 413  |
| 中國大陸                   | 90   | 9   | 0  | 99   |
| 哥倫比亞                   | 6    | 0   | 0  | 6    |
| 哥斯大黎加                  | 8    | 1   | 2  | 11   |
| 克羅埃西亞                  | 16   | 0   | 0  | 16   |
| 古巴                     | 3    | 0   | 0  | 3    |
| 捷克共和國                  | 24   | 1   | 0  | 25   |
| 捷克斯洛維亞                 | 5    | 0   | 0  | 5    |
| 丹麥                     | 487  | 86  | 11 | 584  |
| 多明尼加                   | 2    | 1   | 0  | 3    |

|       |       |      |    |       |
|-------|-------|------|----|-------|
| 厄瓜多   | 4     | 0    | 0  | 4     |
| 埃及    | 3     | 0    | 0  | 3     |
| 愛沙尼亞  | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 芬蘭    | 649   | 45   | 0  | 694   |
| 法國    | 3820  | 253  | 10 | 4083  |
| 德國    | 9338  | 485  | 53 | 9876  |
| 迦納    | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 希臘    | 23    | 1    | 0  | 24    |
| 瓜地馬拉  | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 海地    | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 宏都拉斯  | 2     | 0    | 0  | 2     |
| 匈牙利   | 39    | 0    | 0  | 39    |
| 冰島    | 11    | 1    | 0  | 12    |
| 印度    | 112   | 1    | 1  | 114   |
| 印尼    | 5     | 0    | 0  | 5     |
| 伊朗    | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 愛爾蘭   | 94    | 10   | 0  | 104   |
| 以色列   | 743   | 42   | 6  | 791   |
| 義大利   | 1492  | 179  | 1  | 1672  |
| 牙買加   | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 日本    | 31105 | 1310 | 12 | 32427 |
| 約旦    | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 哥薩克   | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 肯亞    | 2     | 0    | 0  | 2     |
| 科威特   | 10    | 3    | 0  | 13    |
| 拉脫維亞  | 3     | 0    | 0  | 3     |
| 黎巴嫩   | 2     | 0    | 0  | 2     |
| 列支敦斯登 | 15    | 0    | 0  | 15    |
| 立陶宛   | 1     | 1    | 0  | 2     |
| 盧森堡   | 22    | 13   | 0  | 35    |
| 馬達加斯加 | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 馬來西亞  | 30    | 4    | 0  | 34    |
| 馬紹爾群島 | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 模里西斯  | 1     | 0    | 0  | 1     |
| 墨西哥   | 76    | 17   | 1  | 94    |
| 摩爾多瓦  | 0     | 3    | 0  | 3     |
| 摩納哥   | 13    | 2    | 0  | 15    |

|         |      |     |    |      |
|---------|------|-----|----|------|
| 摩洛哥     | 2    | 0   | 0  | 2    |
| 荷蘭      | 1274 | 80  | 65 | 1392 |
| 紐西蘭     | 114  | 11  | 9  | 134  |
| 尼加拉瓜    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 諾福克島    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 挪威      | 224  | 21  | 0  | 245  |
| 巴拿馬     | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 巴拉圭     | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 秘魯      | 3    | 0   | 0  | 3    |
| 菲律賓     | 11   | 9   | 1  | 21   |
| 波蘭      | 19   | 1   | 0  | 20   |
| 葡萄牙     | 5    | 1   | 0  | 6    |
| 羅馬尼亞    | 4    | 0   | 0  | 4    |
| 俄羅斯     | 181  | 4   | 0  | 185  |
| 聖馬利諾    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 沙烏地阿拉伯  | 12   | 1   | 0  | 13   |
| 新加坡     | 144  | 8   | 0  | 152  |
| 斯洛伐克    | 5    | 0   | 1  | 6    |
| 斯洛維尼亞   | 10   | 3   | 0  | 13   |
| 南非      | 110  | 15  | 1  | 126  |
| 南韓      | 3562 | 109 | 2  | 3673 |
| 西班牙     | 222  | 42  | 1  | 265  |
| 蘇利南     | 2    | 0   | 0  | 2    |
| 瑞典      | 1401 | 136 | 1  | 1538 |
| 瑞士      | 1280 | 110 | 0  | 1390 |
| 敘利亞     | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 台灣      | 3693 | 833 | 0  | 4526 |
| 泰國      | 20   | 9   | 0  | 29   |
| 千里達-多貝哥 | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 土耳其     | 4    | 0   | 0  | 4    |
| 舊蘇聯     | 3    | 0   | 0  | 3    |
| 烏克蘭     | 20   | 0   | 0  | 20   |
| 英國      | 3572 | 300 | 20 | 3892 |
| 烏拉圭     | 2    | 2   | 0  | 4    |
| 烏茲別克    | 1    | 0   | 0  | 1    |
| 委內瑞拉    | 39   | 0   | 0  | 39   |
| 越南      | 2    | 0   | 0  | 2    |

|          |        |       |       |        |
|----------|--------|-------|-------|--------|
| 維爾京群島    | 1      | 2     | 0     | 3      |
| 南斯拉夫     | 2      | 1     | 0     | 3      |
| 辛巴威      | 0      | 1     | 0     | 1      |
| 總計外國核准案件 | 69582  | 5078  | 220   | 74880  |
| 總計美國核准案件 | 83911  | 9654  | 201   | 93766  |
| 國內外核准總案件 | 153493 | 14732 | 421   | 168646 |
| 所占比率（外國） | 45.3%  | 34.5% | 52.3% | 44.4%  |
| 所占比率（美國） | 54.7%  | 65.5% | 47.7% | 55.6%  |

資料來源：美國專利商標局

### 簡要分析：

一、排序：以下係依核准案件數多寡排序

- 1.美國 93766 件 2.日本 32427 件
- 3.德國 9876 件 4.台灣 4526 件
- 5.法國 4083 件 6.英國 3892 件
- 7.南韓 3673 件 8.加拿大 3670 件
- 9.義大利 1672 件 10.瑞典 1538 件
- 11.荷蘭 1392 件 12.瑞士 1390 件
- 13.澳大利亞 831 件 14.以色列 791 件
- 15.比利時 717 件

二、由上述排序中得知，美國核准案件數遙遙領先各國，故美國科技實力之超強遠在各國之上。日本、德國則緊追其後，充分的反應了當今世界科技國之面貌。令人振奮的是台灣竟然排名第四，不但超越英、法、及加拿大等科技大國，更遠遠超過義大利、瑞典、瑞士、澳大利亞及以色列等科技強國，我國經濟和科技實力實令人刮目相看。另外南

韓則以三件之多擠下加拿大，名列第七，加拿大則為第八，兩者實力不分軒輊。

三、另外一個令人訝異的發現是區區香港之核准案為 413 件，竟然遠大於中國大陸的 99 件，個中原委令人深思。再來是有些地大物博之國家其核准案件數之少令人不解，如巴西 98 件、印度 114 件、墨西哥 94 件、俄羅斯 185 件、土耳其 4 件，均遠不如奧地利的 504 件、比利時的 717 件、丹麥的 584 件和芬蘭的 694 件。可見經濟與技術的進步與國家之大小並無必然之關係。

四、專利乃一國經濟之櫥窗，由一國專利數量之多寡即可看出一國之經濟力量。準此觀之，台灣實是一顆耀眼的新星，其光芒日漸受到世人的肯定與讚美，實乃國人之光。