



智慧局 2024 年第二季三種專利統計（第 355 期 2024/08/08）

2024 年第二季，智慧局受理三種專利申請案合計 17,683 件，較 2023 年同期增加 2%；其中，發明專利 11,988 件、新型專利 3,766 件、設計 1,929 件。本國人三種專利件數佔比為 51%，外國人為 49%。本國人較 2023 年同期降 2%，外國人則上升 6%，整體上升 2%，近兩年第二季同期之 3 種專利件數微幅上升（如圖 1）。

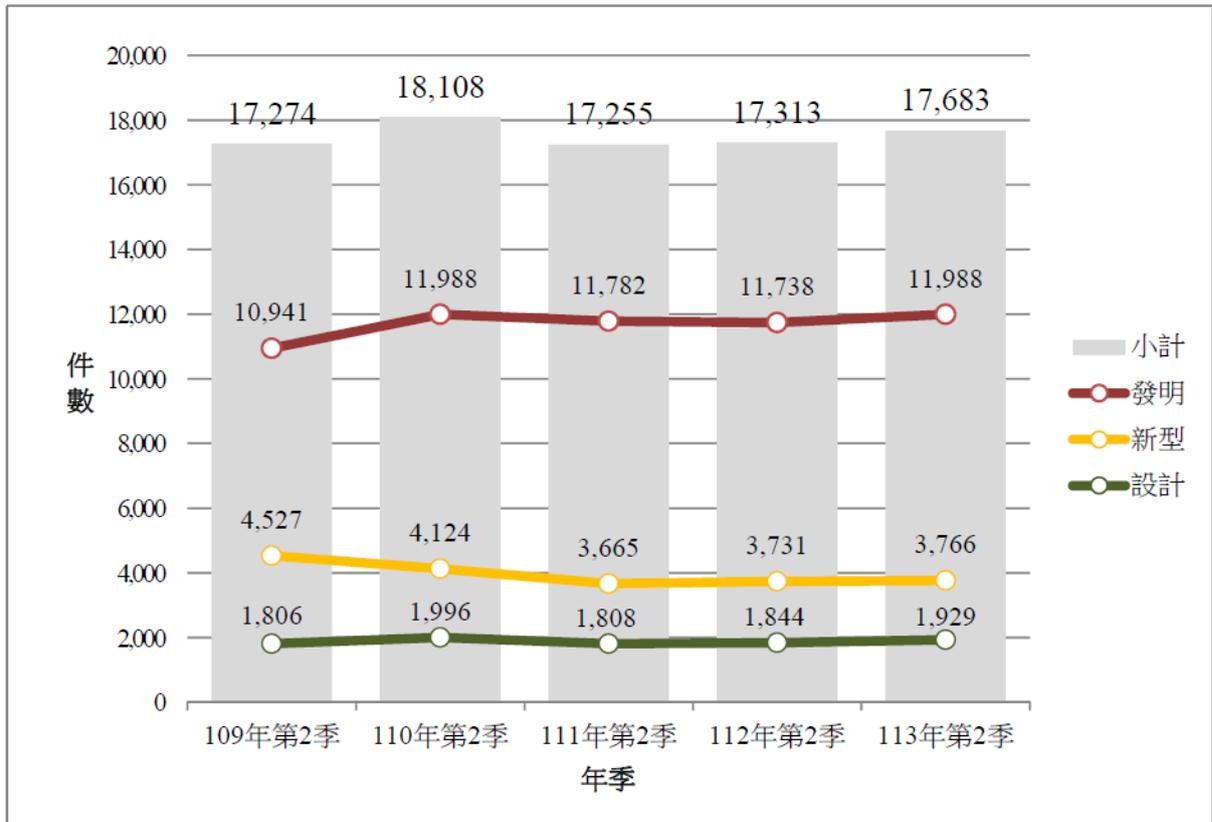
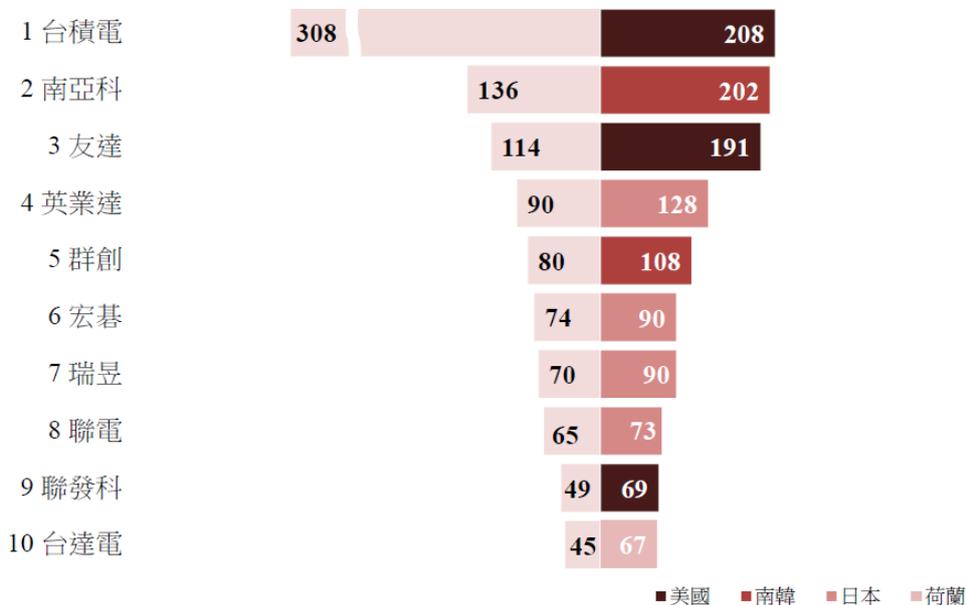


圖 1、智慧局受理三種專利申請件數統計

以本國人專利申請狀況來看，本國人共提出 4,699 件發明專利申請案，其中企業提出 3,734 件。圖 2 為發明專利前十大申請人，台積電申請 308 件排名第一，且自 2017 年第二季起連續 8 年排序第一。再看外國人發明專利申請狀況，如圖 2 顯示，外國人共提出 7,289 件發明專利申請案，前十大申請人中，美國應用材料申請 208 件，重返第一，其他依序是南韓三星電子 202 件、美國高通 191 件。

本國法人



外國法人

- 1 應用材料
 - 2 三星電子
 - 3 高通
 - 4 東京威力
 - 5 韓領
 - 6 斯克林
 - 6 日東電工
 - 8 信越化學
 - 9 蘭姆研究
 - 10 ASML
- 單位：件

圖 2、2024 年第二季本、外國人發明專利申請統計

以外國發明專利申請人之國籍分析，如圖 3 所顯示，前五大國家分別依序為日本(2,726 件)、美國(1,696 件)，中國大陸(864 件)、南韓(677 件)及德國(255 件)，如圖 3。其中，中國大陸及德國件數成長逾 1 成，成長快速。

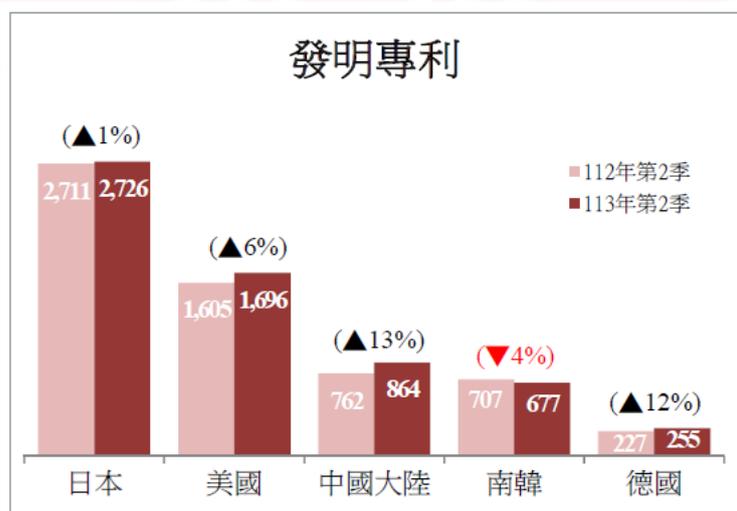


圖 3、2024 年第二季向我國申請發明專利之前五大國家



智慧局於第 2 季受理的 1,929 件設計專利申請案中，本國人設計專利申請 855 件，如圖 4 顯示，前五大申請人為樹德科大、聯府塑膠、仁寶、統亞、及同列第 5 的台達電及萬能科大。再看外國人設計專利申請 1,074 件，前五大申請人則以中國大陸浙江智馬達 72 件最多，依序是美國福特環球科技、德國 BMW、美國摩勒克斯及中國大陸明門幼童用品。其中，中國大陸浙江智馬達為首度進入前五大。

本國法人

外國法人

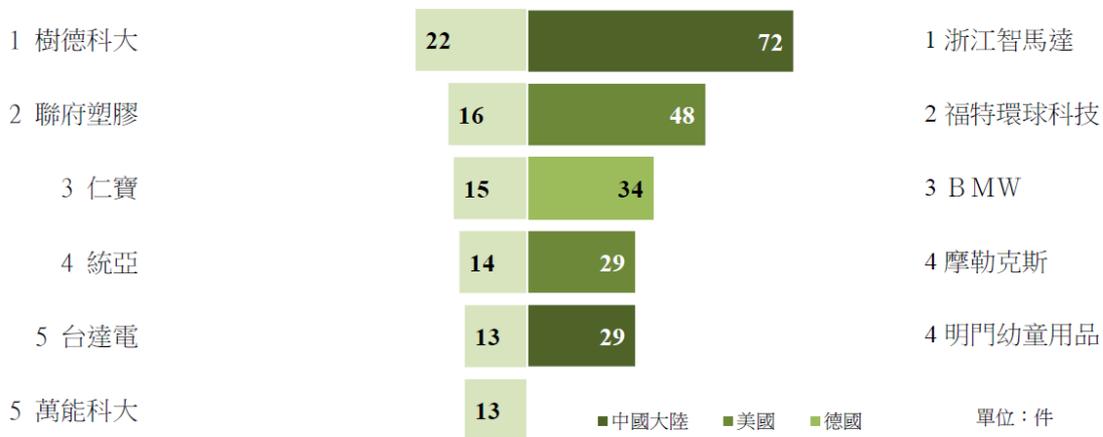


圖 4、2024 年第二季本、外國人設計明專利申請統計

以外國設計專利申請人之國籍分析，如圖 5 所顯示，設計專利申請前五大國家分別依序為日本、美國、中國大陸、瑞士及德國。其中，美國件數於本季超越瑞士及中國大陸，躍居第 2 位。

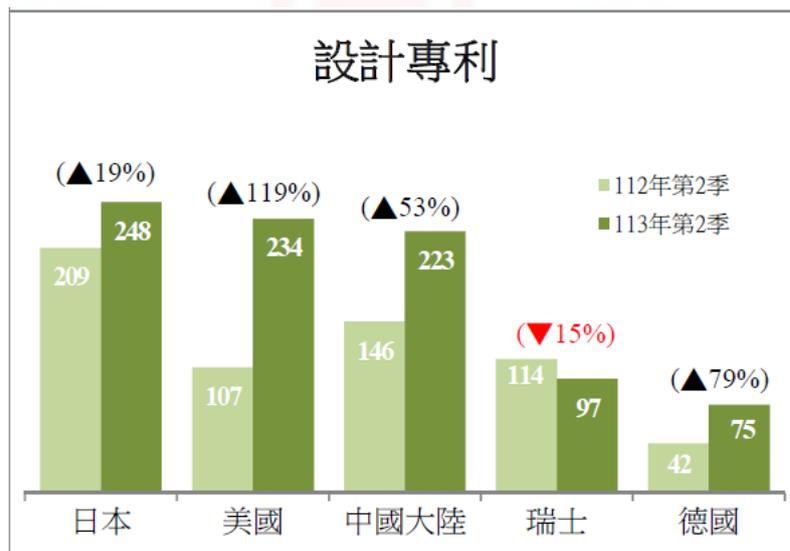


圖 5、2024 年第二季向我國申請專利之前五大國家

資料來源：智慧局 113 年第二季智慧財產權趨勢，智慧局，2024 年 7 月 30 日。



台一國際智慧財產事務所
台一國際法律事務所
Tai E International Patent & Law Office

<<https://www.tipo.gov.tw/tw/cp-85-971420-59e07-1.html>>

