

國情統計通報

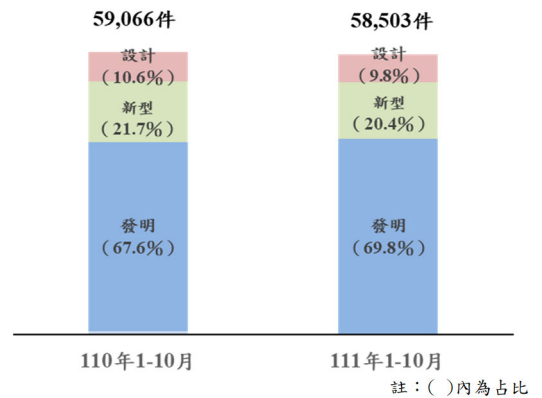
(第 240 號)

行政院主計總處
綜合統計處(TEL: 23803521)
111 年 12 月 16 日 星期五

111 年 1-10 月受理專利申請件數較上年同期減 1.0%

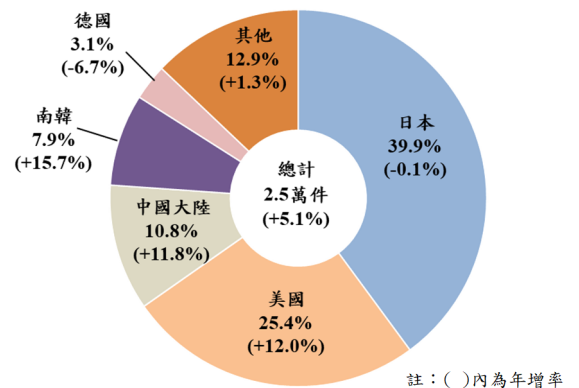
一、專利申請以發明案占 7 成最多：依經濟部智慧財產局統計，111 年 1-10 月受理專利申請案件數 5.9 萬件，較上年同期減 1.0%，其中申請者國籍為本國籍 3.0 萬件（減 3.8%），外國籍 2.9 萬件（增 2.1%）；就申請類別觀察，以發明案^①占近 7 成最多，其次分別為新型案^②占 2 成、設計案^③占 9.8%，與上年同期比較，發明案增 2.2%，新型案及設計案則分別減 7.1%及減 8.5%。

專利申請案概況



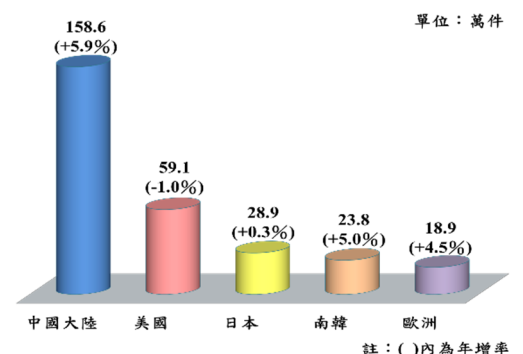
二、發明專利案外籍申請者以日本籍居多：以發明專利案申請者國籍分析，111 年 1-10 月本國人占 3 成 8，外國籍占 6 成 2；外國籍申請案中又以日本占 39.9%最多，餘依序為美國 25.4%、中國大陸 10.8%、南韓 7.9%及德國 3.1%，前述 5 國合占 8 成 7；與上年同期相較，以南韓增 15.7%最多，美國與中國大陸增幅近 1 成 2，德國與日本則分別減 6.7%及減 0.1%。

111 年 1-10 月申請發明專利案外籍者結構



三、全球 5 大專利局受理申請發明專利案件數以中國大陸最多：觀察主要專利局受理申請發明專利案件數，2021 年以中國大陸 158.6 萬件最多（增 5.9%），美國 59.1 萬件次之（減 1.0%），餘依序為日本 28.9 萬件（增 0.3%）、南韓 23.8 萬件（增 5.0%）及歐洲 18.9 萬件（增 4.5%）。

2021 年全球 5 大專利局發明專利申請件數



資料來源：經濟部智慧財產局、中國大陸國家知識產權局（CNIPA）、美國專利商標局（USPTO）、日本特許廳（JPO）、韓國智慧財產局（KIPO）、歐洲專利局（EPO）。

附註：①發明案係指利用自然界中固有的規律所產生之技術思想的創作，以產生功效，解決問題，達成所預期的發明目的，且發明須具有技術性（technical character）。
②新型案係指利用自然法則之技術思想，對有形物品之形狀、構造或組合的創作。
③設計案係指對物品之全部或部分之形狀、花紋、色彩或其結合，透過視覺訴求之創作；應用於物品之電腦圖像及圖形化使用者介面，亦得申請設計專利。

說明：1.資料因四捨五入關係，總計數字容或不等於細項數字之和。
2.本通報每週一至週五發行，並透過網際網路系統同步發送，網址：www.stat.gov.tw。