



## 智慧局公布 2022 年受理專利申請概況（第 317 期 2023/02/23）

如圖 1 所示，智慧局於 2022 年受理專利申請 72,059 件，微幅減少 0.8%，其中，發明專利（50,242 件）成長 2%，創近 10 年新高，新型專利（14,662 件）、設計專利（7,155 件）均減少 7%。

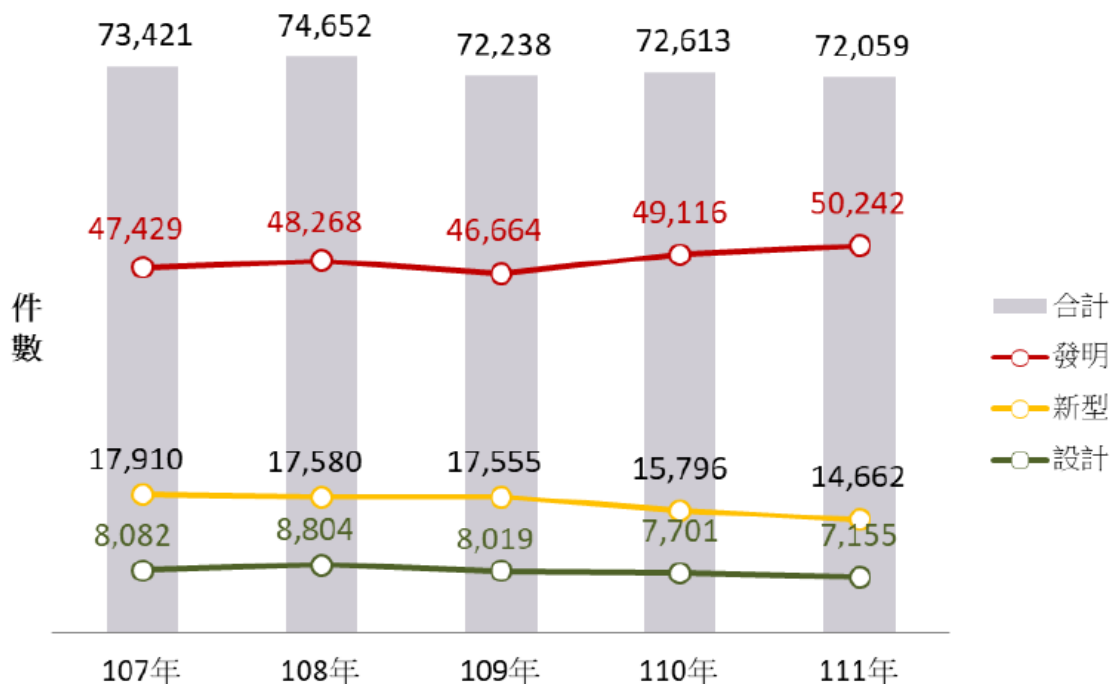


圖 1、近五年我國受理專利申請情形

### 一、本國人發明專利申請穩定持平

如表 1 所示，本國人發明專利申請 19,400 件，微幅減少 0.8%，主要是個人、研究機構件數下降，企業則增加 1%，學校亦上升 7%。新型專利申請 13,669 件，年減 6%，設計專利申請 3,411 件，減少 3%，主要是個人及企業之件數均減少，但減幅較 2021 年收斂。

表 1、近五年本國及外國人三種專利申請件數

| 年度  | 三種專利   |        |        | 發明     |        |        | 新型     |       |        | 設計    |       |       |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
|     | 本國人    | 外國人    | 小計     | 本國人    | 外國人    | 小計     | 本國人    | 外國人   | 小計     | 本國人   | 外國人   | 小計    |
| 107 | 39,278 | 34,143 | 73,421 | 18,365 | 29,064 | 47,429 | 16,661 | 1,249 | 17,910 | 4,252 | 3,830 | 8,082 |
| 108 | 39,604 | 35,048 | 74,652 | 18,984 | 29,284 | 48,268 | 16,412 | 1,168 | 17,580 | 4,208 | 4,596 | 8,804 |
| 109 | 39,404 | 32,834 | 72,238 | 19,012 | 27,652 | 46,664 | 16,445 | 1,110 | 17,555 | 3,947 | 4,072 | 8,019 |
| 110 | 37,624 | 34,989 | 72,613 | 19,547 | 29,569 | 49,116 | 14,543 | 1,253 | 15,796 | 3,534 | 4,167 | 7,701 |
| 111 | 36,480 | 35,579 | 72,059 | 19,400 | 30,842 | 50,242 | 13,669 | 993   | 14,662 | 3,411 | 3,744 | 7,155 |



## 二、日本穩居外國人專利申請首位

2022 年受理外國人發明專利申請 30,842 件，成長 4%，為主要申請類型；新型、設計專利分別申請 993 件、3,744 件，則有減少情形。如圖 2 顯示，外國專利申請前五大國家中，日本持續位居外國人之首，三種專利共申請 13,128 件，減少 1%；其次為美國（8,517 件）、中國大陸（4,424 件），各成長 7%、4%，南韓（2,775 件）年增 16%，成長率為外國專利申請前五大國家中最高。以專利類型來看，發明及設計專利申請量均以日本最多，新型專利則為中國大陸居首。

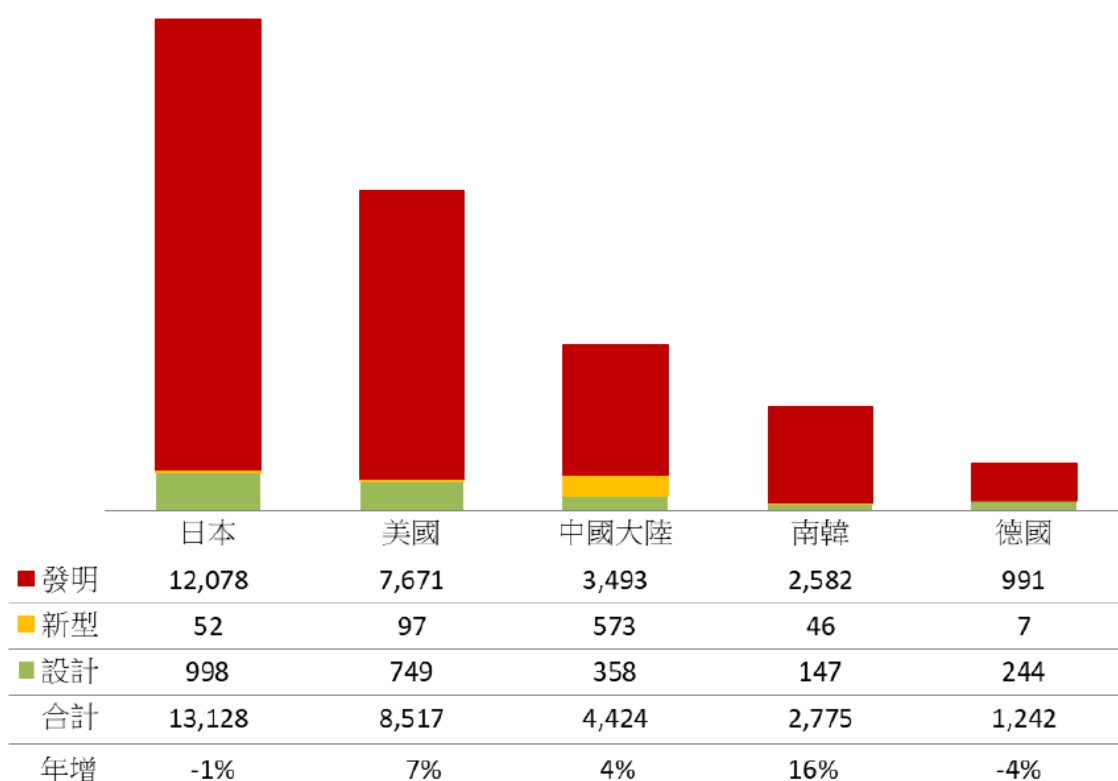


圖 2、2022 年於我國專利申請前五大國家之件數



### 三、專利審查維持穩定合理審結期間

如圖 3 顯示，2022 年發明專利平均首次通知期間為 8.8 個月，平均審結期間為 14.3 個月，相較於 2021 年均略長。此外，2022 年的發明專利申請案待辦案件量為 52,007 件，也較 2021 年增加。

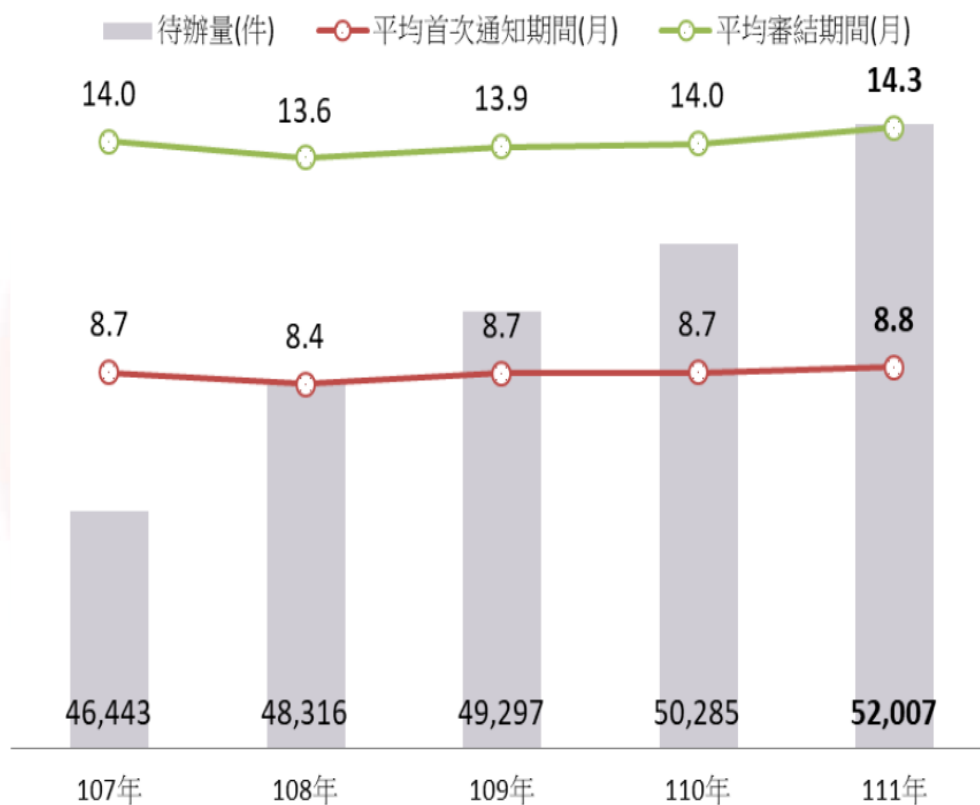


圖 3、近年發明平均處理期間與待辦量

資料來源：智慧局公布 111 年受理專利商標申請概況，智慧局，2023 年 2 月 10 日。  
<<https://www.tipo.gov.tw/tw/cp-87-918130-98719-1.html>>