



## 國際趨勢

### [日本]

#### 日本異議請求最新統計

日本專利局於 2015 年 4 月恢復異議制度，總計共有 3,903 件異議請求，審結的案件為 3,049 件。日本專利局近日報導 2015 年 4 月到 2017 年 9 月間 2,512 件專利異議案之審理結果，以下為審理結果之相關統計（編按：以下數據均轉譯自資料來源）。

1. 無須更正，而維持專利有效性：879 件。
2. 經更正後維持專利有效性：1,269 件。
3. 所有或部分被挑戰的請求項遭到無效之專利：284 件。
4. 因被挑戰導致刪除請求項，故駁回異議請求：23 件。

雖然上述態樣 3 與態樣 4 的比率相對較少，但有一半的專利經更正後仍維持專利有效。此可看出，即使系爭專利經異議後未被挑戰成功，但仍會造成該系爭專利之申請專利範圍縮小。

資料來源：Current State of Patent Opposition, HARANENZO World Patent & Trademark Intellectual Property Law Firm, April 2019.

### [德國]

#### 德國 AI 專利受理狀況

德國專利局日前公布受理 AI 發明專利申請案統計，統計結果顯示近 5 年來，美國是最大宗申請來源國，以 2018 年而言，美國佔 36.2%，至於德國則佔 18.1%，日本則有 13.3%，雖中國大陸僅佔 5.2%，但呈現 3 倍的成長，來自於法國與荷蘭的案件則分別佔 3.3% 及 2.9%。

按技術領域來看，以有關交通、機器人與醫療技術的核心技術為大宗，其中以自動駕駛的發明專利申請案最多，在過去 10 年以來，從 2009 年的 327 件有關交通及車輛交通，增加到 2018 年的 966 件。然而自 2009 年以來，絕大多數的 AI 發明專利申請案為電腦技術領域，以 2018 年來說，便有 1,539 件該類申請案。

資料來源：AI patent applications in DE: USA top, China tripled, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner LLP. April 12, 2019.

<<https://info.legal-patent.com/patent-law/ai-patent-applications-in-de-usa-top-china-tripled/>>

### [索羅門群島 (SB)]

#### 索羅門群島加入 WIPO

索羅門群島加入世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO)，成為 WIPO 第 192 個會員國。

WIPO 於 2019 年 4 月 4 日收到索羅門群島申請加入 WIPO 的文書，同日也加入了保護文學和藝術作品的伯恩公約 (Berne Convention)，2019 年 7 月 4 日起索羅門群島正式成為 WIPO 會員國且伯恩公約於該國正式生效。

資料來源：WIPO Welcomes Solomon Islands as 192nd Member State, WIPO. April 9, 2019. <[https://www.wipo.int/portal/en/news/2019/article\\_0017.html](https://www.wipo.int/portal/en/news/2019/article_0017.html)>