



## 國際趨勢

### [全球]

#### WIPO 發布世界智慧財產權指標報告

世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO) 近日發布世界智慧財產權指標 (World Intellectual Property Indicators, WIPI) 報告, WIPI 蒐集並分析約 150 個國家和地區智慧財產局的數據, 以提供創新和創造的宏觀趨勢。在新冠病毒疫情大流行之前, 智慧財產權工具需求長期成長, 推動全球化和以數位為主之經濟發展。2020 年疫情大流行, 更加速長期發展趨勢, 促進新技術之採用, 並加速日常生活數位化。有鑑於 IP 和技術、創新及數位化密不可分, 智慧財產權對於後疫情時代的許多國家而言, 變得更加重要。

2019 年, 全球商標和設計申請活動分別成長 5.9% 和 1.3%, 由於中國大陸居民的申請量下滑, 全球專利申請案件數下滑 3%, 為十年來首次下降, 若排除中國大陸, 全球專利申請量成長 2.3%。

	2018 年	2019 年	成長率
專利申請案	3,325,400	3,224,200	-3.0%
商標申請案指定類別數	14,314,000	15,153,700	5.9%
設計申請案之設計項數	1,343,800	1,360,900	1.3%
植物品種申請案	19,880	21,430	7.8%

中國大陸國知局於 2019 年共受理 140 萬件專利申請案, 各國受理之專利件數依序為美國 (621,453 件)、日本 (307,969 件)、韓國 (218,975 件) 和歐洲專利局 (181,479 件), 五大專利局受理件數佔全球總量的 84.7%。五大專利局中, 韓國成長 4.3%、歐洲專利局和美國均成長 4.1%, 而中國大陸和日本分別下滑 9.2% 和 1.8%。

中國大陸的申請量為 24 年來首次下滑, 這是中國大陸實施優化申請案的結構並改善品質, 導致中國大陸居民申請量下滑 10.8%。

專利受理件數排名第 6 名至第 10 名的專利局分別為, 德國 (67,434 件, -0.7%)、印度 (53,627 件, +7.1%)、加拿大 (36,488 件, +0.9%)、俄羅斯 (35,511 件, -6.4%) 和澳洲 (29,758 件, -0.7%)。

亞洲的專利局所受理之專利申請案佔全球 65%, 較 2009 年的 50.9% 顯著成長; 北美佔全球申請件數的 20.4%, 歐洲佔 11.3%。

各國居民向外國提交專利申請案方面, 美國居民向外國申請之專利件數持續領先, 共向外申請 236,032 件, 其次依序為日本 (206,758 件)、德國 (104,736 件)、中國大陸 (84,279 件) 和韓國 (76,824 件)。

2019 年全球有效專利達到約 1,500 萬件, 成長 7%, 美國之有效專利件數為最多, 共 310 萬件, 其次依序為中國大陸 (270 萬件) 和日本 (210 萬件), 美國有效專利中逾半數由外國人所持有, 日本則有 4/5 由本國人持有。

2019 年全球共受理 104 萬件設計專利申請案, 包含 136 萬項設計, 成長 1.3%。中國大陸國知局共受理 711,617 項設計, 佔全球總數的 52.3%, 其次依序為歐盟智慧財產局 (EUIPO) (113,319 項)、韓國 (69,360 項)、美國 (49,848 項) 和土耳其 (46,202 項)。排名前 20 名的專利局中, 俄羅斯 (+22%)、伊朗 (+19.3%) 和澳洲 (+10.3%) 表現亮眼, 呈現兩位數成長率。(編按: 2020 年 11 月 19 日第 258 期電子報曾報導中國大陸國知局設計專利受理件數為 711,617 件, 本次 WIPI 之數據則為 711,617 項 (Application design counts))



2019 年，亞洲的專利局所受理的設計申請案佔全球總量的 68.4%，歐洲佔 24.3%，北美佔 4.2%。與家具相關的設計佔全球申請總量的 9.4%，其次為服裝 (8.1%) 及包裝和容器 (7.3%)。

全球有效之設計註冊總數約 410 萬件，成長 7.3%，以中國大陸 180 萬件為最多，其次依序為韓國 (358,803 件)、美國 (357,959 件) 及日本 (261,669 件)。

[cy]

資料來源：World Intellectual Property Indicators Report: Trademark and Industrial Design Filing Activity Rose in 2019; Patent Applications Marked Rare Decline, WIPO, December 7, 2020. <[https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2020/article\\_0027.html](https://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2020/article_0027.html) >

## [韓國]

### 韓國專利局 2020 年受理 PCT 國際申請案件量可望創新高

即使在新冠病毒疫情影響下，截至 2020 年 10 月為止，韓國專利局共受理 15,231 件 PCT (Patent Cooperation Treaty) 國際申請案，與 2019 年同期相較成長 3.7%，預計 2020 年所受理的案件量將會達到新高。以申請人類型來說，大型公司、中小企業與大學的成長率分別為 4.3%、2.0%與 16.7%。此外，以申請案技術領域來看，數位傳輸與非接觸相關領域的件數最為活躍。

資料來源：In spite of COVID-19 crisis, the number of the PCT international patent applications filed with KIPO has been recording at an all-time high, Kim, Hong & Associates, Newsletter 445, December 1, 2020.

<<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=495&Page=1&bType=A>>

## [PPH]

### 馬來西亞專利局與韓國專利局施行 PPH

馬來西亞專利局在 2020 年 12 月 1 日與韓國專利局共同施行 PPH。申請人提出 PPH 後，馬來西亞專利局會預定會於 2 周內發出是否受理 PPH 之決定，若受理，該件專利申請案將會進入審查，且於 3 個月內發出官方處分，申請人須於 2 個月內答辯，若該件申請案收到官方處分後的修正符合所有專利要件，則應可於提出 PPH 後 6 個月內獲准。

資料來源：Patent Prosecution Highway (PPH) Programs in Malaysia (JPO, EPO, CNIPA, KIPO) Henry Goh & Co. December 11, 2020.

<[https://henrygoh.com/patent-prosecution-highway-pph-programs-in-malaysia/?utm\\_source=Henry+Goh&utm\\_campaign=0a4a25378d-EMAIL\\_CAMPAIGN\\_2020\\_12\\_08\\_06\\_38&utm\\_medium=email&utm\\_term=0\\_7a0383c422-0a4a25378d-167020469](https://henrygoh.com/patent-prosecution-highway-pph-programs-in-malaysia/?utm_source=Henry+Goh&utm_campaign=0a4a25378d-EMAIL_CAMPAIGN_2020_12_08_06_38&utm_medium=email&utm_term=0_7a0383c422-0a4a25378d-167020469)>