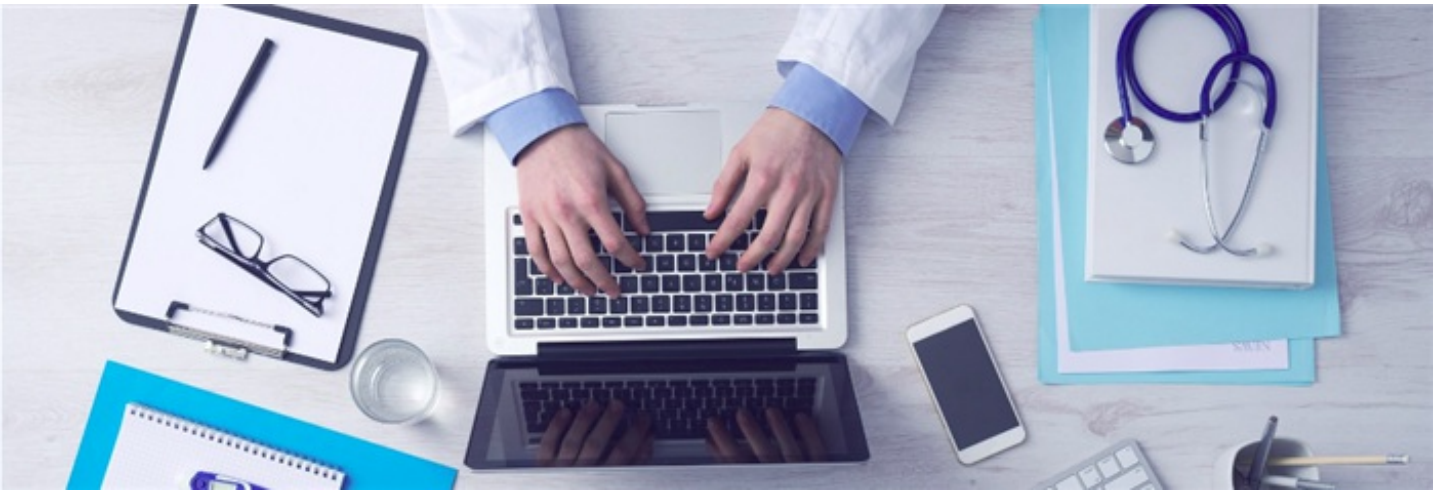
歐洲專利局2019年專利指數



歐洲專利局（EPO）於2020年3月12日公布「2019年專利指數」（EPO Patent Index 2019），歐洲專利局在2019年全年受理超過18萬件的專利申請案件量，達到歷史新高，其中以來自中國大陸的申請案件量成長29.2%為主要來源；在專利領域方面則以數位通訊及電腦科技兩大領域的申請案件量，分別較前一年度成長19.6%及10.2%最為顯著，反應全球積極布局數位轉型相關科技趨勢。

根據歐洲專利局的統計，數位通訊領域專利申請量的成長，在十年來首次超越醫學技術，主因為反應世界各國積極發展5G通訊技術的腳步，來自中國大陸的專利申請量在通訊技術領域帶頭成長了64.6%，在專利申請人則以華為居首，其次為愛立信，高通第三。而在電腦科技領域，則以AI相關技術包含機器學習、模式識別（pattern recognition）、圖像識別與生成、資料檢索等技術為大宗，專利申請量成長率由美國領軍為13.6%，在專利申請人則以Alphabet（Google母公司）居首，接著為微軟、三星，華為第四。

藉由「2019年專利指數」可以發現兩大趨勢，其一為數位通訊及電腦科技領域專利申請的快速增長，顯示各國布局數位轉型已蓄勢待發，並以5G與AI兩大技術為數位轉型核心；其二為在數位轉型科技領域的專利申請人中，中國大陸在數位科技的積極布局，特別是華為以3524項專利申請案位居全球專利申請人之首，反映中國在全球數位轉型浪潮中的積極布局。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

- Digital technologies take top spot in European patent applications (2020)
- Patent Index 2019 (2020)
- WIPO公布《2018年世界智慧財產權指標報告》 中國大陸驅使全球申請量再創新高
- 歐洲專利局（EPO）專利申請案件數量持續增加

你可能會想參加

- → 2023年【Skill-up Seminar】新創出海全攻略 Ep.1智財布局：商標×專利-直播場
- → 2023年【Skill-up Seminar】新創出海全攻略 Ep.1智財布局：商標×專利-實體場
- → 2023年【Skill-up Seminar】新創代理、經銷、授權-暨海外布局策略-直播場
- → 2023年【Skill-up Seminar】新創代理、經銷、授權-暨海外布局策略-實體場
- → 112年度「領航臺灣數位轉型」國際研討會-實體場
- → 112年度「領航臺灣數位轉型」國際研討會-直播場
- → 「跨域數位協作與管理」講座活動
- → 新創必知的商標保護與申請
- → 智慧港灣/休憩/育樂面面觀–跨界在地合作新商機
- → 品牌企業商標管理實務課程
- → 【北部場】營業秘密保護實務座談會
- → 亞灣數位轉型沙龍座談
- → 數位海盜時代來臨–抵禦海上資安威脅的實踐與挑戰

→ 新創不容忽視的數位行銷「蝴蝶效應」 如何運用數位力為企業注入新生命

范晏儒
專案經理 編譯整理

上稿時間：2020年05月

進階閱讀：

WIPO公布《2018年世界智慧財產權指標報告》 中國大陸驅使全球申請量再創新高，資訊工業策進會科技法律研究所，https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=1&i=92&d=8163&no=64（最後瀏覽日：2020/04/01）。

歐洲專利局（EPO）專利申請案件數量持續增加，資訊工業策進會科技法律研究所，https://stli.iii.org.tw/article-detail.aspx?tp=1&i=92&d=7178&no=64（最後瀏覽日：2020/04/01）。

文章標籤

智財布局 專利 數位經濟

推薦文章