

國際趨勢

[中國大陸]

中國大陸發布“十三五”國家戰略性新興產業發展規劃

中國大陸國務院日前印發《“十三五”國家戰略性新興產業發展規劃》，對“十三五”期間中國大陸戰略性新興產業發展目標、重點任務、政策措施等作出全面部署安排。該規劃提出強化智慧財產權保護和運用等 6 方面政策保障支持措施，並部署 21 項重大工程。

該規劃提出，要加快落實創新驅動發展戰略，深入推進政府職能轉變，持續深化重點領域和關鍵環節改革，強化制度建設，彙集知識、技術、資金、人才等創新要素，全面營造有利於戰略性新興產業發展壯大的生態環境。此外，也更強調要強化智慧財產權保護和運用，並重點部署強化智慧財產權保護維權、加強智慧財產權佈局運用和完善智慧財產權發展機制三個方面的任務。

在具體的政策保障支持措施方面，該規劃則提出，積極推進專利法修訂工作，加強互聯網、電子商務、大數據等領域智慧財產權保護規則研究，完善智慧財產權快速維權機制，將故意侵犯智慧財產權行為納入社會信用記錄，大力推行智慧財產權標準化管理，實施智慧財產權行業佈局和區域佈局工程，構建智慧財產權營運服務體系，鼓勵創新智慧財產權金融產品，鼓勵企業綜合運用專利等智慧財產權手段打造自有品牌，實施戰略性新興產業智慧財產權戰略推進計畫，加強戰略性新興產業專利分析及動向監測，建立重大經濟科技活動智慧財產權分析評議制度，完善海外智慧財產權服務體系等。

根據該規劃提出的目標，到 2020 年，中國大陸戰略性新興產業增加值佔中國大陸境內生產總值比重將達到 15%，形成新一代資訊技術、高端製造、生物、綠色低碳、數位創意等 5 個產值規模 10 萬億元人民幣的新支柱，並在更廣領域形成大批跨界融合的新成長，平均每年帶動新增就業 100 萬人以上。

資料來源：“国务院印发《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》。” [SIPO. 2016 年 12 月 21 日。](http://www.sipo.gov.cn/zscqgz/2016/201612/t20161221_1307105.html)

<http://www.sipo.gov.cn/zscqgz/2016/201612/t20161221_1307105.html>

[美國]

美國專利局 2016 年會計年度績效報告

美國專利局公布 2016 年會計年度績效報告 (2016 USPTO Performance and Accountability Report)，以下為內容摘要。

1. 美國專利局根據 2014 年公布的 2014-2018 年發展策略 (2014-2018 Strategic Plan) 制定了績效目標，2016 年會計年度在「優化專利品質及效率」、「優化商標品質及效率」、「提升美國本土和全球智慧財產權政策、保護和執法」等 3 個面向制定 10 個關鍵發展策略績效目標，其中有 8 個達標。未達標的分別是「優化專利品質及效率」項目中的首次審查意見通知書待審期間和「提升美國本土和全球智慧財產權政策、保護和執法」項目中的提供外國審查委員教育訓練；首次審查意見通知書待審期間目標原定為 14.8 個月，但實際為 16.2 個月。
2. 美國專利局 2016 年會計年度受理的專利申請案初步統計數字為 650,411 件，較 2015 年會計年度的 618,062 件增加 5.2%；2016 年會計年度的暫時

申請案則有 167,390 件。2016 年會計年度核准的專利案共 363,022 件，發出專利證書共 334,107 件。

3. 專利審查積案自 2015 年會計年度年末的 553,221 件減少至 2016 年會計年度年末的 534,655 件，減少了 2.8%。首次審查意見通知書的待審期間在 2016 年會計年度年末是 16.2 個月，與 2015 年同期相較減少 1.1 個月；申請案的整體待審期間在 2016 年會計年度年末是 25.3 個月，與 2015 年同期相較減少 1.3 個月。請求繼續審查 (Request for Continued Examination, RCE) 的積案自 2015 年會計年度年末的 26,901 件增加至 2016 年會計年度年末的 27,394 件；RCE 審查意見通知書待審期間則自 2015 年會計年度年末的 3.3 個月減少至 2016 年會計年度年末的 2.7 個月。
4. 美國專利局在 2016 年會計年度由外國申請人取得的專利共 173,598 件，取得專利最多的前 10 名國家分別是日本 (53,046 件)、韓國 (21,867 件)、德國 (17,564 件)、臺灣 (12,737 件)、中國大陸 (10,985 件)、英國 (7,288 件)、加拿大 (7,227 件)、法國 (6,907 件)、以色列 (3,814 件) 和印度 (3,679 件)。
5. 在 2016 年會計年度年末時，美國專利局的組成人員共有 12,725 名，包含 8,351 位專利審查委員，570 位商標審查委員以及諸如法官、國際事務、行政、財務等其他 3,804 位員工。
6. 2016 年會計年度年初，美國專利局在原有密西根州底特律市和科羅拉多州丹佛市的衛星辦公室之外，新設置了加州矽谷和德州達拉斯市的兩個衛星辦公室。

資料來源：“2016 USPTO Performance and Accountability Report,” [USPTO](https://www.uspto.gov/sites/default/files/documents/USPTOFY16PAR.pdf), 2016 年 11 月。

<<https://www.uspto.gov/sites/default/files/documents/USPTOFY16PAR.pdf>>

智慧財產權密集型產業持續對美國經濟有正面影響

美國商務部 (Department of Commerce) 曾於 2012 年針對智慧財產權對美國經濟的影響進行調查，調查報告顯示智慧財產權密集型產業對提供工作機會、經濟產值和美國國內生產毛額 (GDP) 都極具貢獻。2016 年經濟統計局 (Economic and Statistics Administration, ESA) 與美國專利局再度合作進行調查，智慧財產權密集型產業持續在美國經濟成長中扮演重要角色，報告結果摘錄如下(2012 年報告分析的是 2010 年資料，2016 年報告分析的是 2014 年資料)。

1. 進行調查的 313 項產業中有 81 項為智慧財產權密集型產業，智慧財產權密集型產業於 2014 年提供約 2,800 萬個工作機會，較 2010 年多出 80 萬個工作機會；其供應鏈同時也受影響，製造約 1,800 萬個工作機會，總計和智慧財產權密集型產業相關之工作機會共約 4,600 萬個，其中商標密集型產業的工作機會最多，約 2,400 萬個，著作權密集型產業居次，約 600 萬個，專利密集型產業則提供約 400 萬個工作機會。智慧財產權密集型產業的工作機會有增加趨勢，但在整體工作機會中成長率並非最高，智慧財產權密集型產業佔整體就業的 18.2%，與 2010 年所佔之百分比相對減少；若將供應鏈的相關工作機會計入，則佔 30%。
2. 智慧財產權密集型產業在 2014 年的經濟附加價值高達 6.6 兆美元，與 2010 年相較增加 30%，在 GDP 中所佔比率則從 2010 年的 34.8% 增加至 2014

- 年的 38.2%。
3. 在智慧財產權密集型產業的私部門 (private sector) 工作者所得薪資高於在非智慧財產權密集型產業的私部門工作者，專利密集型產業和著作權密集型產業的薪資成長速度尤其快速。
 4. 2010 年時曾觀察到智慧財產權密集型產業工作者學歷較高的情形，但在 2014 年智慧財產權密集型產業和非智慧財產權密集型產業工作者具有大學以上學歷的比率都接近 40%，學歷差距的情形消失。
 5. 來自智慧財產權授權金的收入在 2012 年共有 1,152 億美元，有 28 項產業享有智慧財產權授權金的收入。
 6. 智慧財產權密集型產業的 2014 年出口產值為 8,420 億，但由於非智慧財產權密集型產業的出口產值增加幅度較多，智慧財產權密集型產業的出口產值佔整體比率的 52%，與 2010 年所佔之百分比相對減少。智慧財產權密集型的服務產業 2012 年出口產值為 810 億美元，佔整體智慧財產權密集型的服務產業出口產值的 12.3%。

資料來源：“Intellectual Property and the U.S. Economy: 2016 Update,” U.S. Economic & Statistics Administration and USPTO. 2016 年 9 月。
<<https://www.uspto.gov/sites/default/files/documents/IPandtheUSEconomySept2016.pdf>>