

國際趨勢

[臺灣]

我國 2013 年第 2 季專利件數減少

智慧局公布 2013 年第 2 季智慧財產權統計資料，其中發明、新型及設計新申請案總計 20,268 件，較 2012 年同期總件數略減 3.36%。發明專利申請案共 11,730 件，較 2012 年同期減少 2.42%。其中本國人申請 5,307 件，成長率下滑 6.27%，外國人 6,423 件，與 2012 年同期數量持平。以國籍區分，前 3 名為日本、美國、南韓。

新型申請案 2013 年第 2 季，與前一年度同期相較減少 463 件，減少幅度高達 6.83%；其中本國人申請新型 6,053 件，相較前一年度同期減少 406 件。設計申請案因 2013 年起施行的新專利法開放部分設計、圖像設計及成組物品納入申請標的，設計新申請案逆勢成長至 2,218 件，成長 2.31%，其中部分設計有 416 件（佔 18.76%），成組設計 60 件，圖像設計 25 件。以國籍區分，本國人 1,388 件，持續成長 8.95%，外國人則為 830 件，下滑 7.16%。

專利申請數量統計					
		發明	新型	設計	合計
2012 年第 2 季	本國人	5,662	6,459	1,274	20,972
	外國人	6,359	324	894	
2013 年第 2 季	本國人	5,307	6,053	1,388	20,268
	外國人	6,423	267	830	

外國法人申請仍以美、日為主，並由 Apple 在發明和設計申請案數量皆奪冠。此外，自 2012 年第 1 季以來，首度有 2 家南韓法人進入前 10 大排名，分別為三星顯示器有限公司及 LG 化學公司。至於中國大陸，2013 年向我國申請並不積極，第 2 季持續下滑 19.20% 至 223 件。本國法人排名，仍由鴻海精密工業股份有限公司以 849 件排名第 1，台灣積體電路製造股份有限公司近 2 年申請件數快速增加，以 133 件居次。

發明專利審查績效部分，智慧局 2013 年累計至第 2 季之結案量較去年同期增加 40.87%，待辦案件數降至 143,735 件，審結期間下降為 43.28 個月。此外，首次審查意見通知函發出數量年增 45.85%，平均首次通知期間亦降為 35.10 個月，將有利於未來審結期間之下降，待辦案件可望提前在第 3 季降至 14 萬件以下。

資料來源：“智慧局公布 2013 年第 2 季智慧財產權趨勢。” TIPO. 2013 年 8 月 7 日。 <<http://www.tipo.gov.tw/ct.asp?xItem=473662&ctNode=7123&mp=1>>

[中國大陸]

中國大陸專利局發布 2012 年中國有效專利年度報告

中國大陸專利局近日發布《2012 年中國有效專利年度報告》，該報告指出中國大陸近年來有效專利總量保持快速成長，其中，中國大陸國內有效專利所佔比例持續攀升。2012 年底，中國大陸國內有效專利數量達 300 萬件，所佔比率達 85.6%，較 2011 年增加 1.5%。

再者，截至 2012 年底，中國大陸企業持有的有效專利共 181.2 萬件，佔中國大陸國內有效專利量之比率首次超過 60%。此外，中國大陸境內之高校發明專利擁有量達 9.7 萬件，佔總有效專利量逾 2 成，當中又以浙江大學、清華大學、上海交通大學、哈爾濱工業大學和北京航空航太大學排名前 5 位。

以地區而言，截至 2012 年底，中國大陸有效發明專利數量排名前 5 名分別是廣東（7.9 萬件）、北京（7 萬件）、江蘇（4.5 萬件）、上海（4 萬件）和浙江（3.6 萬件），每萬人口發明專利擁有量排名前 5 名的地區分別是北京（34.5 件）、上海（17.2 件）、廣東（7.5 件）、天津（7.5 件）和浙江（6.5 件）。

然該報告亦提到另一狀況，即有效發明專利中，中國大陸國內申請人維持專利有效 10 年以上的件數僅有 5.5%，而國外申請人則有 26.1%；從數量上看，國外申請人維持 10 年以上的有效發明專利數量達 10.5 萬件，是中國大陸國內數量的近 4 倍。

資料來源：“《2012 年中国有效专利年度报告》发布。” [SIPO](http://www.sipo.gov.cn/yw/2013/201308/t20130814_812636.html). 2013 年 8 月 14 日。
<http://www.sipo.gov.cn/yw/2013/201308/t20130814_812636.html>

中國農業智慧財產權創造指數持續增加

中國農業科學院農業智慧財產權研究中心近日發布《中國農業知識產權創造指數報告（2013 年）》。

該報告顯示，中國大陸農業智慧財產權創造指數大幅提高。2012 年全國農業智慧財產權創造指數為 40.1%，其中申請量指數為 42.2%，授權量指數為 56.2%，維持年限指數為 23.8%。與 2011 年相較下，2012 年中國大陸之農業科技創新成果產出（申請量）、國內外獲權（授權量）和權利維持（有效年限）等智慧財產權創造綜合能力以 40% 的速度快速提升，尤其是授權量指數高達 56.2%，顯示出中國大陸農業科技成果申請獲取國內外智慧財產權的能力快速增強。截至 2012 年底，中國大陸之農業發明專利申請量、授權量分別約為 23 萬件和 7 萬件；至於農業植物新品種申請量和授權量分別為 1 萬件和 3,880 件。

資料來源：“中国农业知识产权创造指数报告(2013 年)发布。” [SIPO](http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2013/201308/t20130814_812650.html). 2013 年 8 月 4 日。
<http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2013/201308/t20130814_812650.html>

中國大陸企業於中國大陸之授權量維持穩定成長

中國大陸專利局於較早前公布 2013 年上半年專利申請案件量，（[可參閱 2013 年 8 月 8 日出刊之第 68 期台一雙週專利電子報](#)），以下為中國大陸在 2013 年上半年就發明專利所授權前 10 大企業：

2013 年上半年發明專利授權量		
排名	企業名稱	件數
1	華為技術有限公司	898
2	中興通訊股份有限公司	846
3	中國石油化工股份有限公司	741
4	鴻富錦精密（深圳）有限公司	444
5	中國石油天然氣股份有限公司	233
6	海洋王照明科技股份有限公司	205

7	中芯國際集成電路製造(上海)有限公司	196
8	臺灣積體電路製造股份有限公司	195
9	友達光電股份有限公司	183
10	比亞迪股份有限公司	178

在此次的排名中，華為技術有限公司（後稱華為）以 898 件發明專利授權量繼續穩坐龍頭，中興通訊股份有限公司（後稱中興通訊）以 846 件發明專利授權量位居第 2。這 2 家企業自 2010 年以來便輪流「做莊」，且均是在專利創造、運用、保護、管理等各方面居領先地位的企業。華為近 10 年投入的專利研發費用達人民幣 1,300 億元；中興通訊則在中國大陸企業中率先嘗試發明專利資產經營，開創了中國大陸通訊企業向跨國通訊龍頭進行專利許可的先驅。

值得注意的是，在此次排名中，近年來發明專利排名中一直徘徊於前 5 名的中國石油化工股份有限公司，此次以 741 件發明專利授權量位居第 3 名，比 2012 年同期上升了 1 位，且發明專利授權量同期增加 76%，成為成長幅度最大的企業。

資料來源：“今年上半年数据显示:华为中兴位列前茅 中石化等稳步提升。” SIPO. 2013 年 8 月 14 日。

<http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2013/201308/t20130814_812654.html>

[韓國]

韓國專利局 2013 年第 2 季之智慧財產權案件統計

韓國專利局於 2013 年第 2 季共受理 108,882 件智慧財產權申請案，和 2012 年同期相較下，成長率為 10.3%。以專利申請案而言，發明專利申請案成長率為 7.9%，設計專利申請案為 3.9%，然新型專利申請案則減少 4.7%。

以申請人國籍而言，韓國本國人提出的智慧財產權申請案件數增加 10.1%，外國人提出的案件數則微幅成長 1%。

以智慧財產權核准件數來看，單是 2013 年第 2 季便核准 68,303 件智慧財產權申請案，和 2012 年同期相較下的成長率為 11.6%，其中發明專利之成長率為 4.8%、又以專利權人國籍而言，韓國本國人的核准件數增加了 12.1%，而外國人則為 9.5%。

至於請求實審方面，韓國專利局於 2013 年第 2 季共受理 40,942 件請求發明及新型專利實審之申請，相較於 2012 年同期約成長 1.7%，其中針對發明專利提出的請求實審申請有 38,528 件，成長率為 2.4%；針對新型專利提出的件數為 2,414 件，成長率為-8%。

資料來源：“Intellectual Property (IP) right trend during the second quarter of 2013,” Kim Hong & Associates, Newsletter No.269. 2013 年 8 月 2 日。

<<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=250&Page=1&bType=A>>

[德國]

巴西於 2013 年世界技能大賽 (WorldSkills Leipzig 2013) 表現亮眼，我國亦不遑多讓

2013 年 6 月，於德國 Leipzig 舉行的 2013 年世界技能大賽為業界最盛大的一項專業競賽，巴西獲得 4 金 5 銀 3 銅共計 12 枚獎章的成績。

另外，於 53 個國家的賽事評比中，前 5 名分別為韓國（89 分）、瑞士（73 分）、臺灣（65 分）、日本（56 分）及巴西（52 分）。

資料來源：“Brazil Wins 12 medal and 15 degrees of excellence in WorldSkills Leipzig 2013,” Leao Intellectual Property. 2013 年 8 月。

[歐洲]

歐盟商標局於 2012 年受理逾 9 萬件註冊制設計 (Registered Community Design, RCD) 申請案

2012 年，歐盟商標局共受理約 92,000 件 RCD 申請案，與 2011 年相較約增加 5%。其中超過 9,600 件是來自於外國申請人，逾總數 10%。儘管受到經濟危機的影響，但 RCD 申請案數量持續 3 年呈增加的現象。

每件 RCD 申請案可包含多個設計，歐盟商標局每年受理的設計申請案中約半數的 RCD 申請案均包括多個設計。2012 年，平均每件 RCD 申請案包含 6.42 個設計。

2012 年的電子申請佔目前申請總量的 78%，較 2011 年呈微幅成長，其中有 98.9% 的 RCD 申請案在 10 個工作日內完成註冊。

資料來源：“欧盟内部市场协调局发布 2012 年度报告。” 中國知識產權報. 2013 年 6 月。 <<http://www.chinaipmagazine.com/journal-show.asp?id=1683>>