

## 專利局動態

### [中國大陸]

#### 中國大陸專利文獻國際影響力顯著提升

2011年1月，中國大陸專利局局長田力普向世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO) 提出將中國專利文獻納入 PCT 國際申請案最低文獻量的請求。2011年9月29日，在 WIPO 第49屆會員國大會上，該提案得到大會一致通過，因此自2012年7月1日起，中國專利文獻將正式成為 PCT 會員國在審查 PCT 國際申請案的必須檢索之文獻；這也代表中國大陸成為全球第11個被納入 PCT 最低文獻量的國家或機構。

從 WIPO 公布的資料中顯示，中國大陸在 1985 年的發明專利申請量佔當年全球申請總量的比例只有 0.9%，而 2009 年已上升到了 18.2%。另，自 2003 年起，中國大陸專利局受理的專利申請中，國內首次申請明顯多於國外申請，2010 年，發明專利的首次申請比例更是接近 75%。在國內首次申請中，有許多涉及中醫藥、植物農藥等中國大陸傳統技術領域的技術，也有來自數位通訊等或者是一些涉及在中國大陸新興技術領域有關的申請案。

資料來源：“中国专利文献国际影响力显著提升。” SIPO. 2011年10月30日。  
<[http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2011/201110/t20111028\\_626856.html](http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2011/201110/t20111028_626856.html)>

### [韓國]

#### 智慧財產權諮詢中心 (Intellectual Property Customer Call Center) 成立至今成效顯著

智慧財產權諮詢中心是由韓國專利局於 2002 年 3 月 20 日設立，中心內的諮詢人員有 24 位，該中心的設立是為提供公眾對於智慧財產權領域上的相關詢問，例如應如何提出一件申請案或者是訴訟相關程序等。

該中心成立至今已近 10 年，且總使用者的人數已超過 5 百萬。一開始，該中心每天受理的來電諮詢約為 1,000 筆，目前中心內的人員已增加至 48 位，且每日受理約 2,500 件諮詢。以 2010 年全年度統計，該中心處理了共 620,476 件來電諮詢，而 2011 年截止至 9 月為止，則是已處理 461,381 件來電諮詢。

除了提供前述服務外，該中心亦提供利用智慧型手機線上申請以及檢索的服務。有趣的是，還有一項稱為「天使來電(Angel Call)」的服務，該服務主要是當申請人的申請案遭到核駁時，會自動告知該訊息以及應當如何採取下一步的步驟，此外，更會提醒申請人所持有的智慧財產權須於維持費期限前繳納。

資料來源：“Number of Customers Using the Intellectual Property Customer Call Center surpasses 5 million,” KIPO. 2011年11月8日。

<[http://www.kipo.go.kr/kpo/user.tdf?a=user.english.board.BoardApp&c=1001&board\\_id=kiponews&catmenu=ek20200#\\_>](http://www.kipo.go.kr/kpo/user.tdf?a=user.english.board.BoardApp&c=1001&board_id=kiponews&catmenu=ek20200#_>)

### [韓國、WIPO]

#### 韓國專利局和WIPO共同舉辦人力資源發展政策及策略研討會

2011年11月1日至11月3日，韓國專利局和 WIPO 就人力資源發展政策及策略的主題共同在韓國專利局內的國際智慧財產權訓練機構 (International

Intellectual Property Training Institute, IIPTI) 舉行亞太地區研討會。

與會者分別來自於 16 個亞太地區國家，包含任職於中國大陸、印度、伊朗以及菲律賓專利局內的人力資源部門代表。研討會中，各國代表除了分享當局的人力資源發展政策外，也就應當如何強化其於該領域上的能力進行討論。另外，韓國專利局更提出就如何縮減開發中國家之間的差距，進而分享了其人力資源發展策略，以及如何強化開發中國家的組織能力。

資料來源：“KIPO Shares HRD Strategies with Developing Countries,” KIPO. 2011 年 11 月 8 日。

<[## \[美國\]](http://www.kipo.go.kr/kpo/user.tdf?a=user.english.board.BoardApp&c=1001&board_id=kiponews&catmenu=ek20200#_></a></p></div><div data-bbox=)

### 透過高品質的專利來提升創新及競爭性市場

美國白宮發了一篇聲明稿，感謝民眾提出請願要求美國專利局停止頒發軟體專利並將現存的軟體專利予以無效。白宮表示將著重專利的品質，並促進創新且具競爭性的市場，以改革專利系統。

在 2011 年 9 月 16 日，歐巴馬總統簽署了美國發明法案 (America Invents Act, AIA)，該法案將會幫助美國的企業和發明者避免曠日費時的訴訟，將發明快速商品化。新法將提供一些程序，使那些過於寬鬆而可能抑制創新的專利予以無效。舉例來說，新的法案中的授權後重審 (Post-Grant Review) 程序，將會幫助美國專利局進一步審查特定商業方法專利，也包含了一些軟體專利。其他程序也將會在新法施行後一年內陸續成立。

此次，AIA 法案並沒有針對軟體發明專利性的相關法規進行修訂，惟仍希望能提升專利品質並確保只有真正的發明才會被賦予專利。例如，美國專利局最近發行的審查指南中提高了門檻，即發明人必須完整地描述、記載其所請求之發明，如此一來一些界定模糊的發明就不會予以專利。此外，新的審查指南亦能幫助審查委員對於發明的「新穎性」和「非顯而易見性」更加的確定。

白宮表示了解大眾對於軟體專利的疑慮，但也認知到開放原始碼軟體 (open source software) 所帶來的巨大價值，故政府機關也逐步透過開放原始碼軟體來進行創新。這幾年來，不論是商業服務或非商業服務，開放原始碼軟體等服務都有巨大的成長。

資料來源：“Promoting Innovation and Competitive Markets through Quality Patents,” IPO Daily News. 2011 年 11 月 9 日。

<<https://www.whitehouse.gov/petitions#!/response/promoting-innovation-and-competitive-markets-through-quality-patents>>

## 對外事務與政策處 (Office of Policy and External Affairs, OPEA)

### 2011 會計年度數據綜觀

OPEA 向外界公布 2011 會計年度在執行智慧財產政策上的進展。OPEA 今年支持國會通過並實行了 AIA 法案，也持續增加與全球專利局的合作。

OPEA 相信增加國際間合作將提升對智慧財產權的保護，這也是為何 OPEA 活躍在 PPH 及 PCT-PPH 等相關計畫裡。

2011 會計年度申請 PPH 的案件增加，且成長率超過 67%，PCT-PPH 的申請件數更增加了近 300%。

OPEA 也透過教育計畫在全球提升對智慧財產權的保護。在 2011 會計年度，OPEA 總共為 5,300 個以上的參與者執行了 149 個計畫，當中包含 138 個國外官方機構，OPEA 表示今年在訓練計畫的成長算是相當成功。

資料來源：“Office of Policy and External Affairs Fiscal Year 2011 Dashboard Overview,” USPTO. 2011 年 11 月 9 日。<<http://www.uspto.gov/blog/>>

## **[哥倫比亞、日本、科索沃 (KSV)、盧安達 (RW)、俄羅斯、土庫曼 (TM)]**

### **Thomson Reuters 公布各專利局動態**

Thomson Reuters 於近日公布全球各專利局的變動以及發展，以下資訊摘錄於其公布資訊：

#### **哥倫比亞**

哥倫比亞專利局於 2011 年 8 月 2 日起，成為 PCT 國際申請案的受理局之一。

#### **日本**

日本專利局在修訂新式樣專利申請案的審查基準後，可於一新式樣中納入多種態樣。

#### **科索沃**

2011 年 9 月 13 日起實施優先權復權程序。

#### **俄羅斯**

俄羅斯專利局和墨西哥專利局於 2011 年 8 月 24 日簽署合作瞭解備忘錄，兩局爾後就專利相關資訊進行交流。

#### **盧安達**

自 2011 年 9 月 24 日起成為非洲地區智慧財產權組織 (African Regional Intellectual Property Organization, ARIPO) 的第 18 個會員國。

#### **土庫曼**

發明和新式樣專利之規章 (regulation) 在 2011 年 7 月 30 日簽署，關於動植物品種的專利也於 2011 年 8 月 13 日正式生效，動物品種的專利權限為 30 年，植物品種則為 25 到 30 年。

資料來源：“Patent Rules Alert,” Thomson Reuters. 2011 年 10 月。

## **[歐洲、日本、美國]**

### **三邊專利局於法國舉行第 29 屆年度會議**

2011 年 11 月 7 日至 11 月 10 日，歐洲專利局、日本專利局和美國專利局（即俗稱的三邊專利局）於法國舉行第 29 屆年度會議。會議中，三邊專利局分別報告為了能夠達到專利系統和諧化的目標，其各自在強化專利相關程序上而做的努力以及進度。

另外，三邊專利局也共同協議將推出一個用以檢索通用文獻 (Common Citation Document, CCD) 的新檢索工具，因此未來使用者可以用更便利的方式且無須付出任何費用來檢索其他國家就對應案所引用的先前文獻。又，三邊專利

局於會中同意就其共同的 PCT-PPH 的三邊試行計畫延長 2 年。除了前述未來共同執行的計畫外，三邊專利局更提到欲將目前三邊專利局的合作計畫擴展至五大專利局(IP5)，即加入中國大陸以及韓國專利局來共同合作的計畫。

資料來源：

1. "Trilateral Patent Offices agree on milestones at annual conference," EPO. 2011 年 11 月 10 日。

<<http://www.epo.org/news-issues/news/2011/20111109.html>>

2. "The most successful trilateral conference in 29 years," EPO. 2011 年 11 月 11 日。 <<http://www.epo.org/news-issues/news/2011/20111111.html>>

## [WIPO]

### WIPO 推出 WIPO Re:Search 檢索資料庫

WIPO 和數家大型製藥廠商以及 BIO Ventures for Global Health (BVGH) 在 2011 年 10 月 26 日推出了 WIPO Re:Search。這是一項由公營及私營企業共同分享智慧財產權以及其專業的一個檢索資料庫。該資料庫的用途為推廣新藥品的研發、疫苗，以及熱帶地區疾病、瘧疾和結核病的診斷與治療方式。

WIPO 局長提到這項工具是許多業界相關人士為公眾利益而合作所推出的一重大工具。該資料庫包含了許多不同對於前述所提疾病的相關研究結果以及一些醫藥研究與發展的專業知識。

資料來源：“Leading Pharmaceutical Companies & Research Institutions Offer IP and Expertise for use in Treating Neglected Tropical Diseases as Part of WIPO Re:Search,” WIPO. 2011 年 10 月 26 日。

<[http://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2011/article\\_0026.html](http://www.wipo.int/pressroom/en/articles/2011/article_0026.html)>