

國際趨勢

[韓國]

韓國專利局 2010 年專利申請統計

韓國專利局於 2010 年共受理 240,949(242,966)件專利申請案，以下為該年度之相關資訊：

2010 年專利申請數			
	發明	新型	新式樣
本國	131,805	13,193	53,601(55,369)
外國	38,296	468	3,586(3,835)
總計	170,101	13,661	57,187(59,204)

2010 年專利核准數			
	發明	新型	新式樣
本國	51,404	4,199	31,523
外國	17,439	102	2,174
總計	68,843	4,301	33,697

又以審查週期而言，韓國專利局針對發明以及新型的平均審查週期約為 24.6 個月，新式樣為 11.3 個月。

註：括號內之新式樣數據表含集體新式樣數。

資料來源：

1.“Statistics,” KIPO. 最後瀏覽日：2011 年 9 月 28 日。

<http://www.kipo.go.kr/kpo/user.tdf?a=user.english.html.HtmlApp&c=97000&c=atmenu=ek07_03_01>

2.“韓國特許廳發布 2010 年度報告。” SIPO. 2011 年 9 月 28 日。

<http://www.sipo.gov.cn/dtxx/gw/2011/201109/t20110927_621827.html>

韓國專利局受理社群商業 (social commerce) 的專利申請案逐年增加

由於社群網路服務 (social network service) 的大幅應用，因此大眾對於社群商業的需求也大幅增加。

韓國專利局表示，涉及社群商業的專利申請案在 2005 年僅有 5 件，然近年來便呈現逐年增加的狀況，如 2009 年時便受理 34 件該類申請案，而 2011 年截至 6 月則是受理 52 件。

基本上，涉及社群商業類型之申請案可分為 3 種領域，其分別為社群商業的平台/引擎相關技術、社群商業的營運模式和其他相關技術。目前有 96 件專利申請案涉及營運模式，38 件申請案為涉及其他相關技術，至於和社群商業的平台/引擎相關技術的專利申請案則有 18 件。以申請人類別來看，韓國申請人共累計提出 153 件(94%)該類申請案，而外國申請人則是累計提出 9 件(6%)。

資料來源：“A new paradigm of E-commerce , social commerce,” Kim Hong & Associates Newsletter No.224. 2011 年 9 月 19 日。

<<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=201&Page=1&bType=A>>

[美國]

美國專利局申請及待審案件數近況及新增一專利審查品質綜效 (Quality Composite Metric) 欄位

2011 年會計年度截至 8 月止，美國專利局共收到 446,889 件的新申請案(包含發明、植物品種及請求再發證)，前一會計年度同期則共受理 437,530 件。

2011 年 8 月的專利申請案自受理到發出首次官方處分的平均時間為 28.2 個月，比同年 7 月的 27.2 個月的待審期間略提高，在積極進行清除舊案計畫下，截至 8 月底止，目前待審查的較早申請案(自申請日起逾 16 個月尚未收到首次官方處分)仍有 83,845 件；至於等待收到首次官方處分的待審案件則為 689,226 件。以總待審期間來看，則為 33.7 個月，而請求繼續審查 (Request for Continued Examination, RCE) 等待首次官方處分的累積案件數有 67,942 件。

2011 年 8 月份的核准率則為 47.1%，比 2010 年同期提高了 2.1%。至於核准正確率為 95.5%，流程正確率為 94.7%。

另外，除了原先便有的 7 個用以顯示專利審查品質的欄位外，8 月份更新增了一個新欄位，該欄位稱為專利品質綜效；其是結合下列 7 項用以檢驗專利審查品質的衡量工具所得之計算數據，目的是為提供更加詳細的專利審查品質成效和找出並實施最佳實務，該月份的數據為 26.4%，此數據是以 7 項專利審查品質數據分別佔不同比率為基礎，並以 100% 為最高績效得之。

1. 核准正確率。
2. 流程正確率。
3. 首次官方處分的檢索結果。
4. 首次官方處分完成度。
5. 品質指標報告 (Quality Index Report, QIR)。
6. 外部品質調查。
7. 內部品質調查。

資料來源：“August Patents Dashboard Overview,” USPTO, Director’s Forum: David Kappos’ Public Blog. 2011 年 9 月 23 日。

<<http://www.uspto.gov/blog/>>

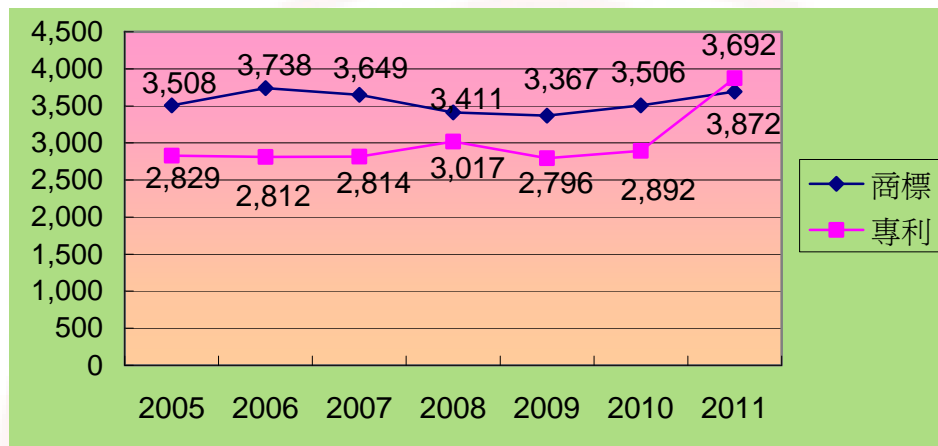
美國受理智慧財產權訴訟案件統計

2011 年上半年，美國國際貿易委員會 (International Trade Commission, ITC) 共受理 42 件依據 337 條款所提出的智慧財產權訴訟案件，案件受理量較 2010 年還要來的多。

另外，截至 2011 年 3 月 31 日止的一年中(每年以截止至 3 月 31 日為主，12 個月為一計算週期)，地方法院共受理 3,872 件專利訴訟案件，和前一年度所受理的 2,892 件相較下，成長幅度為 33%；至於商標訴訟案件則是呈現平緩成長狀態，今年 3 月前的一年中地方法院所受理的商標訴訟案件為 3,692 件，和前一

年度受理的 3,506 件相較之下，成長率為 5%。

地方法院近年受理專利/商標訴訟件數



資料來源：“IP Statistical Data,” Staas Halsey, E-Newsletter, 2011 Summer.

[歐洲]

歐盟商標局 2011 年 7~8 月份統計資訊

歐盟商標局於 2011 年 7 月份共受理 6,101 件註冊制新式樣 (Registered Community design, RCD) 申請案，核准公告 5,190 件；去年同期受理和核准公告案件分別為 6,152 件和 6,406 件。

又以 2011 年 8 月份來看，共受理 5,178 件 RCD 申請案，核准公告 5,284 件；去年同期受理和核准公告案件分別為 4,744 件和 5,222 件。

資料來源：“Monthly statistical highlights July and August 2011 compared to July and August 2010,” OHIM, 2011 年 9 月 20 日。

<<http://oami.europa.eu/ows/rw/pages/OHIM/OHIMPublications/newsletter/1109/statisticalHighlights.en.do>>

全球最新之專利申請統計

世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO) 於近日公布了 2009 年全球專利申請統計。據該統計顯示，2009 年全球共約受理 295 萬件專利申請，其中新型專利以及新式樣專利的申請狀況特別活躍，其主要原因歸於中國大陸在這兩項專利申請的活躍狀態。又以核准數來說，2009 年所核准的專利約近 141 萬件。以下資訊摘錄於該報告：

2009 全球專利申請數及其成長率	
發明	1,849,000 (-3.1%)
新型	702,000 (7.0%)
新式樣	399,000 (27.5%)

2009 全球專利核准數及其成長率	
發明	826,000 (6.2%)
新型	613,000 (18.6%)
新式樣	265,000 (10.9%)

2009 IP5 專利申請數及其成長率					
	USPTO	JPO	SIPO	KIPO	EPO
發明	456,106 (0%)	348,596 (-10.8%)	314,604 (8.5%)	163,523 (-4.2%)	134,580 (-7.9%)
新型		9,507 (0.6%)	310,771 (37.8%)	17,144 (-1.5%)	
新式樣	25,806 (-7.1%)	30,875 (-8.0%)	351,342 (12.3%)	57,903 (2.0%)	

單以發明專利申請數來看，美國專利局、日本專利局以及中國大陸專利局所受理的發明專利申請數便佔了約全球專利局受理數的 60%，且僅有中國大陸專利局的成長率為成長現象。又以新型申請狀況而言，中國大陸專利局所受理的新型件數便佔了全球的 78%；而以新式樣來說，則是佔約 50%。

2009 IP5 專利核准數					
	USPTO	JPO	SIPO	KIPO	EPO
發明	167,349	193,349	128,489	56,732	52,446
新型		9,019	203,802	3,949	
新式樣	23,116	28,812	249,701	32,091	

另，2010 年全球共受理約 164,300 件 PCT 國際申請案 (Patent Cooperation Treaty, PCT)，成長率約為 5.7%。

資料來源：

1. "WIPO IP Facts and Figures," WIPO. 2011 年 9 月 20 日。
<http://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/patents/pdf/wipo_pub_943_2011.pdf>
2. "Granted Patents," EPO. 最後瀏覽日：2011 年 9 月 26 日。
<<http://www.epo.org/about-us/statistics/granted-patents.html>>

[歐洲、巴西]

歐洲專利局和巴西專利局續行在智慧財產權領域上的合作

歐洲專利局以及巴西專利局於 2011 年 9 月 26 日在瑞士共同簽署一份合作瞭解備忘錄，以便續行未來在智慧財產權領域上的合作。

歐洲專利局局長 Benoît Battistelli 提到兩局之間的合作旨於提倡創新，依此建立一用以穩固保護專利的系統；且對於歐洲方面而言，則是能夠有更佳的途徑可以了解巴西及其鄰近地區的知識以及技術相關訊息。巴西專利局局長 Jorge Ávila 則表示相信透過雙方之間就專業領域以及相關工具上的相互交流，可大幅改善以及強化兩局對於創新的保護。

該備忘錄的執行期間為 5 年，兩局於執行期間內會就專利審查和行政程序、人力資源發展、辦公室自動化以及專利資訊進行交流。

資料來源：“EPO and Brazilian IP office sign Memorandum of Understanding,” EPO, 2011 年 9 月 28 日。

<<http://www.epo.org/news-issues/news/2011/20110928.html>>

[歐洲、賽爾維亞(RS)]

歐洲專利局和塞爾維亞共同致力於發展歐洲專利系統

塞爾維亞是在 2010 年 10 月 1 日成為歐洲專利公約 (European Patent Convention, EPC) 的第 38 個會員國，歐洲專利局局長 Benoît Battistelli 在近日造訪塞爾維亞時，和歐洲整合局 (European Integration) 代理局長 Bozidar Djelic 以及教育暨科學局局長 Zarko Obradovic 進行會晤，並且就未來要如何強化塞爾維亞的智慧財產權系統進行討論。

會晤中提到的幾項議題分別為專利對於支持創新活動所扮演的角色，以及當地之智慧財產權法如何與歐盟專利之整合下達到一致和未來雙方的共同合作計畫。

歐洲專利局目前正在塞爾維亞實施一歐盟資金計畫 (EU-funded project)，該計畫主要是為了強化該國對於智慧財產權的保護；且 2010 年 1 月時於塞爾維亞專利局內設置一教育資訊中心，該中心的主要功能為對大學、業界提倡智慧財產權的重要性以及對有實施智慧財產權相關之人士如海關、法院等加強智慧財產權知識。

資料來源：“EPO and Serbia co-operate on developing the European patent system,” EPO, 2011 年 9 月 22 日。

<<http://www.epo.org/news-issues/news/2011/20110922.html>>

[歐洲、俄羅斯、克羅埃西亞(CR)]

歐盟商標局分別和克羅埃西亞專利局以及俄羅斯專利局簽署合作瞭解備忘錄

歐盟商標局在 2011 年 9 月 27 日和克羅埃西亞專利局於瑞士日內瓦共同簽署一份合作瞭解備忘錄；該備忘錄的簽署主要是為了未來歐盟商標局將持續協助可能成為歐盟會員國之一的克羅埃西亞相關方面的協助。

此外，歐盟商標局也於同日和俄羅斯專利局另簽署一份合作瞭解備忘錄，歐盟

商標局長強調兩局之間就智慧財產權議題而促成的國際間合作是相當重要的，至於俄羅斯專利局局長則是提到期待未來雙方合作所帶來的豐碩成效。

未來歐盟商標局以及俄羅斯專利局間的合作包含了交換彼此之間的相關統計資訊以及智慧財產權實務，此外亦會每年召開年度計畫會議。

資料來源：

1. "Croatia signs Memorandum of Understanding with OHIM," OHIM. 2011 年 9 月 27 日。 <<http://oami.europa.eu/ows/rw/news/item2065.en.do>>
2. "Russia signs Memorandum of Understanding with OHIM," OHIM. 2011 年 9 月 27 日。 <<http://oami.europa.eu/ows/rw/news/item2064.en.do>>

