

國際趨勢

[全球]

2015 年布達佩斯條約相關統計

截至 2016 年 8 月 31 日止，布達佩斯條約的締約國共有 80 個，全球有 45 個國際寄存機構 (International Deposit Authority, IDA)，近日加入布達佩斯的締約國為哥倫比亞，並於 2016 年 7 月 26 日生效。2015 年共有 4,893 筆寄存筆數，與 2014 年的 4,952 筆比較微幅降低。以下係 2015 年前八大的 IDA 之寄存筆數與成長率。

排名	名稱	筆數	國籍	成長率
1	China General Microbiological Culture Collection Center(CGMCC)	1,645	中國大陸	3%
2	China Center for Type Culture Collection (CCTCC)	1,055	中國大陸	13%
3	American type Culture Collection(ATCC)	653	美國	-33%
4	Korean Collection for Type Cultures (KCTC)	231	韓國	14%
5	Leibniz-Institut DSMZ-Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH(DSMZ)	217	德國	29%
6	National Collections of Industrial, Food and Marine Bacteria(NCIMB)	157	英國	7%
7	Agricultural Research Service Culture Collection (NRRL)	155	美國	53%
8	Korean Culture Center of Microorganisms (KCCM)	145	韓國	-2%

就最常被寄存的國家來看，中國大陸 (55.2%) 與美國 (16.5%) 便佔了整體寄存筆數的 71.7%。

資料來源：“2015 statistics on the Budapest Treaty,” WIPO, PCT Newsletter No.09/2016.

<http://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2016/pct_news_2016_9.pdf>

2015 年海牙設計專利相關統計

世界智慧財產權組織 (World Intellectual Property Organization, WIPO) 公布 2015 年海牙設計專利的統計數據，共受理 4,111 件海牙設計專利申請案，較 2014 年增加 40.6%，創下自 2008 年以來最高的成長率，主要原因是 2014 年韓國加入海牙協定，日本及美國同時在 2015 年加入海牙協定所致。其中包含之設計項數共有 16,435 項，較 2014 年成長 13.8%。表一為 2015 年依據申請人國籍統計排名前 15 名國家。

2015 年核准註冊之海牙設計專利共 3,581 件，較 2014 年增加 32.5%。這些核准註冊的海牙設計專利中包含 14,484 項設計，較 2014 年成長 7.3%。

表一

排名	國家	專利件數
1	瑞士	747 (13.9%)
2	德國	645 (-1.7%)
3	韓國	548*
4	法國	391 (17.1%)
5	義大利	297 (50.8%)
6	美國	210*
7	荷蘭	164 (35.5%)
8	日本	125*
9	英國	109 (105.7%)
10	土耳其	94 (-14.5%)
11	瑞典	92 (100%)
12	西班牙	73 (97.3%)
13	丹麥	56 (9.8%)
14	挪威	56 (36.6%)
15	比利時	54 (54.3%)

*韓、美、日在 2014 年前無數據，無法計算成長率。

表二為 2015 年前十大申請人，前三大申請人國別分別來自韓國、瑞士與荷蘭，尤其韓國自 2014 年加入海牙協定後，Samsung Electronics 在 2015 年就取代長期位於第 1 位的瑞士廠商 Swatch，成為申請件數最多的年度申請人。

表二

排名	申請人	申請件數	國籍
1	Samsung Electronics	1,132	韓國
2	Swatch	511	瑞士
3	Fonkel Meubelmarketing	438	荷蘭
4	Volkswagen	418	德國
5	Procter & Gamble	369	美國
6	Thun	183	義大利
7	Gillette	179	美國
8	Thomas Sabo	156	德國
9	Legero	153	奧地利
10	Cartier Creation Studio	147	瑞士

由指定會員國／地區的情況來分析，2015 年核准註冊的海牙設計專利進行之指定共有 18,721 筆，較 2014 年增加 30.2%。至於在這些被指定國中的設計總計 74,220 項，較 2014 年的 65,479 項呈現正成長。表三為 2015 年最常被指定註冊的 10 個會員國／地區。

表三

排名	國家	指定註冊請求數
1	歐盟 (European Union)	3,050
2	瑞士	1,872
3	土耳其	1,322
4	美國	959
5	韓國	886
6	挪威	861
7	新加坡	778
8	烏克蘭	658
9	日本	576
10	摩洛哥	494

截至 2015 年止仍有效之海牙設計專利共 28,760 件，較 2014 年成長 3.3%，有效專利的來源國的前 3 名分別為德國（27.7%）、瑞士（佔 22%）和法國（佔 14.3%），3 國合計的有效專利件數約佔整體件數的 2/3。

資料來源：“Hague Yearly Review - International Registrations of Industrial Designs – 2016,” WIPO. 2016 年 9 月 6 日。

<http://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_930_2016.pdf>

[韓國]

韓國 2015 年專利相關統計

2015 年韓國專利局受理智慧財產權相關申請案共 462,243 件，較前一年增加 6.5%；其中發明專利申請案共 213,694 件，增加 1.6%，新型專利申請案共 8,711 件，減少 5.2%，設計專利申請案共 67,326 件，增加 4.6%。圖 1 為韓國專利局 2013 年至 2015 年受理申請案件數統計。



圖 1

發明專利申請案中由非本國申請人提出者佔 21.7%，新型和設計專利申請案則各佔 4.8%和 7.2%，整體而言，非本國申請人提出的專利申請案共佔 14.5%。向韓國提出發明專利申請案最多的國家前 10 名分別是日本（15,283 件）、美國

(14,655 件)、德國 (4,087 件)、法國 (1,984 件)、中國大陸 (1,947 件)、瑞士 (1,365 件)、英國 (922 件)、臺灣 (920 件)、荷蘭 (824 件) 和瑞典 (659 件)。

2015 年發明和新型專利申請案件數最多之技術領域前 5 名分別為「電氣元件、電氣技術」(29,690 件)、「控制、調節技術、計算」(22,735 件)、「運輸」(17,685 件)、「電氣通訊技術」(17,321 件) 及「樂器」(15,446 件)。生物科技領域專利申請案共 7,572 件，74% 由本國申請人提出。商業方法領域專利申請案共 9,131 件，高達 94.4% 是由本國申請人提出。

2015 年韓國專利局智慧財產權案件核准共 274,423 件，較前一年減少 4.9%；其中發明專利共 101,873 件，減少 21.5%，新型專利共 3,253 件，減少了 34.3%，設計專利共 54,551 件，增加了 1.0%。圖 2 為韓國專利局 2013 年至 2015 年核准申請案件數統計。

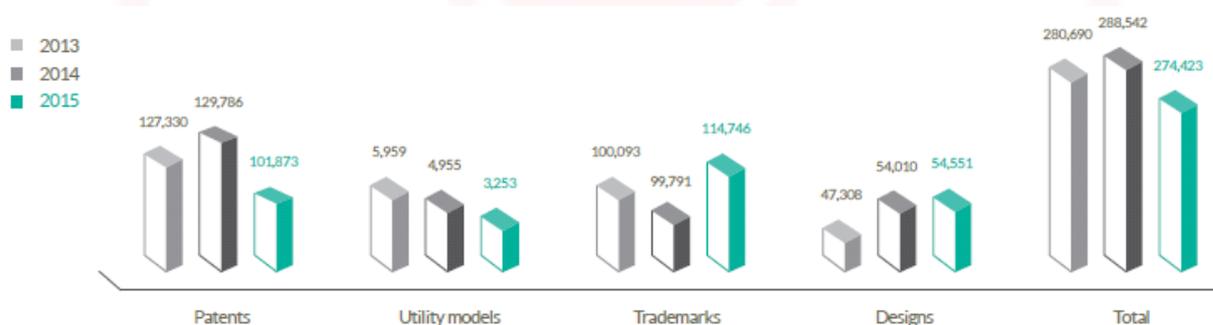


圖 2

2015 年獲准韓國發明專利件數最多的國家前 10 名分別是日本 (9,615 件)、美國 (7,337 件)、德國 (2,201 件)、法國 (1,195 件)、中國大陸 (853 件)、瑞士 (711 件)、荷蘭 (529 件)、臺灣 (468 件)、瑞典 (402 件) 和英國 (333 件)。

2015 年韓國專利局對發明和新型專利申請案發出首次審查意見通知書的待審期間為 10 個月，較 2014 年縮短 1 個月，而平均待審期間為 16 個月。設計專利申請案發出首次審查意見通知書的待審期間為 4.4 個月，較 2014 年縮短 1.1 個月，平均待審期間為 6.8 個月。韓國專利局在 2015 年發出的 PCT (Patent Cooperation Treaty) 國際檢索報告為 28,468 件，較 2014 年減少 5.6%，PCT 國際初步審查報告為 208 件，較 2014 年減少 11.9%。

資料來源：“Annual Report 2015,” [KIPO](http://www.kipo.go.kr). 2016 年 3 月。

<http://www.kipo.go.kr/upload/en/download/annualreport_2015.pdf>

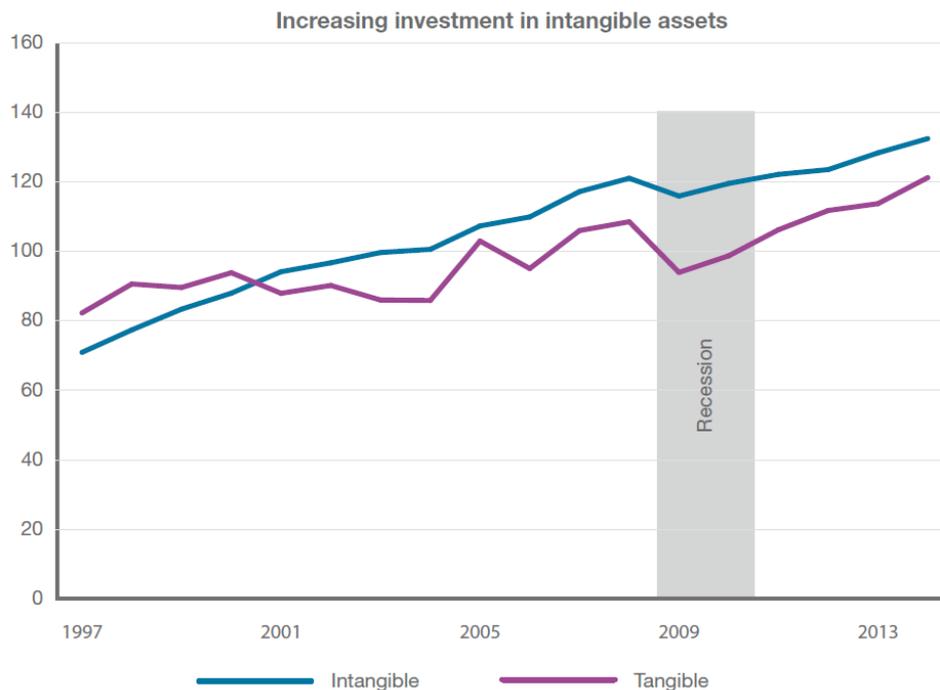
[英國]

英國對於無形資產之投資日益增加

根據歐盟委員會創新計分牌 (European Commission Innovation Scoreboard)，英國相較於其他歐盟國家之創新排名為第 8 名，英國創新表現較歐盟平均值高，自 2008 年以來的 6% 穩定成長至 2015 年的 15%。

過去 15 年來，英國對於無形資產的投資超越對有形資產的投資，顯示其重要性，2014 年英國市場投資 1,330 億英鎊於無形資產，而實體資產的投資額為 1,210 億英鎊，53% 的無形資產受到智慧財產權保護。

證據顯示，有效管理智慧財產的企業成長較快速，並有更好的機會存活與成長，他們也比較有可能支持“好的”工作，雇用生產力高的員工並給予較高的薪酬。2010 年，智慧財產權密集型產業佔英國 GDP 約 37%，並提供 27% 的就業機會。



資料來源：“Promoting Innovation and Growth: The Intellectual Property Office at Work 2015/2016,” [UKIPO](https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/552791/innovation-and-growth-report-sept-15-16.pdf). 2016 年 9 月 15 日。

<https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/552791/innovation-and-growth-report-sept-15-16.pdf>

[PPH]

拉丁美洲多國共同試行增強型 PPH

阿根廷、巴西、智利、哥倫比亞、厄瓜多爾、巴拉圭、秘魯與烏拉圭專利局等屬於南美智慧財產區域合作系統 (regional cooperation system on IP, PROSUR) 之專利局於 2016 年 5 月 6 日簽署 MoU 以試行 PPH ([可參閱 2016 年 7 月 7 日出刊之第 144 期台一雙週專利電子報](#))。2016 年 9 月 16 日前述各專利局在哥倫比亞簽署了共同聲明，開始試行增強型 PPH，亦適用於合作系統成員國提出之 PCT (Patent Cooperation Treaty) 國際申請案，試行期間 3 年，可延長試行 1 年。

資料來源：“Patent Prosecution Highway Program between PROSUR Members has Started,” [Moeller IP Advisors](http://www.moellerip.com/patent-prosecution-highway-program-between-pro). 2016 年 9 月 21 日。

<<http://www.moellerip.com/patent-prosecution-highway-program-between-pro>>

sur-members-has-started/>

