

國際趨勢

[日本]

日本專利局 2017 年統計

2017 年，日本專利局共受理 318,479 件發明專利申請案，當中 62,530 件為透過 PCT (Patent Cooperation Treaty) 國際申請案進入日本國家階段。以申請人國別來看，如表 1 所示，日本申請人仍佔最大宗，共提出 260,290 件發明專利申請案，當中 24,074 件為日本國家階段的發明專利申請案，278 件以外文本提申，排除前述兩類的發明專利申請數則有 235,938 件。

表 1

	日本 Japan	美國 US	ドイツ Germany	韓国 Korea	中国 China	フランス France	スイス Switzerland	オランダ Netherlands	英国 UK	台湾 Taiwan	スウェーデン Sweden	その他の国・ 地域 Others
總特許出願件數 Total Number of Patent Applications	260,290	23,949	6,230	4,735	4,172	2,957	2,525	2,301	1,829	1,450	899	7,142
國際特許出願件數 Number of International Patent Applications	24,074	14,947	4,334	2,610	3,364	2,295	1,623	1,933	1,373	164	701	5,112
外國語書面出願件數 Number of Foreign Language Applications	278	5,071	1,171	98	226	479	558	237	247	284	111	1,078
國際特許出願及び外國語書面 出願を除く特許出願件數 Number of Patent Applications Excluding International Patent Applications and Foreign Language Applications	235,938	3,931	725	2,027	582	183	344	131	209	1,002	87	952

以 PCT 國際申請案而言，圖 1 顯示 2017 年共受理 47,425 件，已連續 3 年成長。

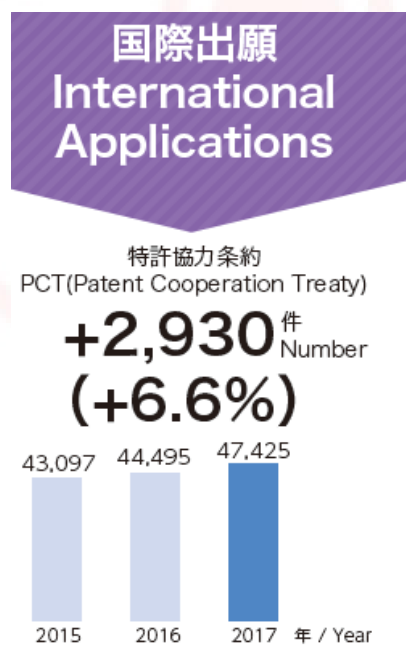


圖 1

2017 年日本專利局收到的實體審查請求有 240,118 件，圖 2 為 2017 年的審查期間，可看出發出首次審查意見期間為 9.4 個月，若有提出加速審查則為 2.3 個月，總待審期間則為 14.6 個月；至於 2017 年核准的發明專利則有 199,577 件，較 2016 年的 203,087 件微幅減少。

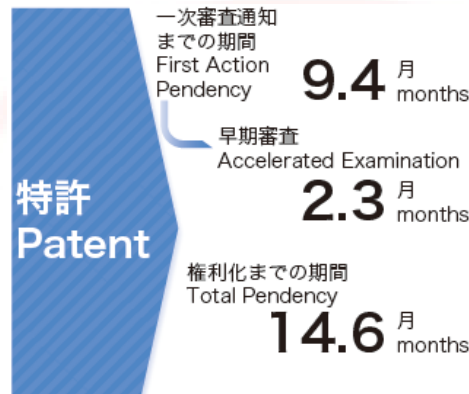


圖 2

新型專利申請案的部分，2017 年共受理 6,105 件，較 2016 年的 6,480 件來的少，且從圖 3 可看出，自 2012 年起，受理新型專利申請案件的狀況逐年減少。進一步以外國申請人國籍來看，圖 4 顯示臺灣申請人為向日本提出新型專利申請的最大宗申請人，共提出 854 件，其次則為中國大陸及美國。

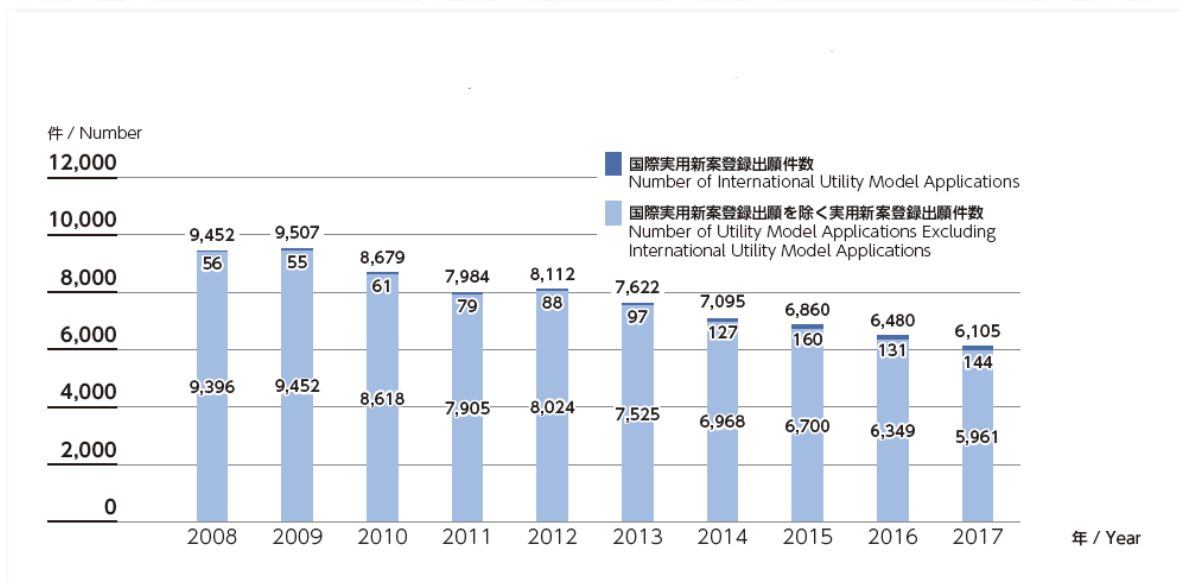
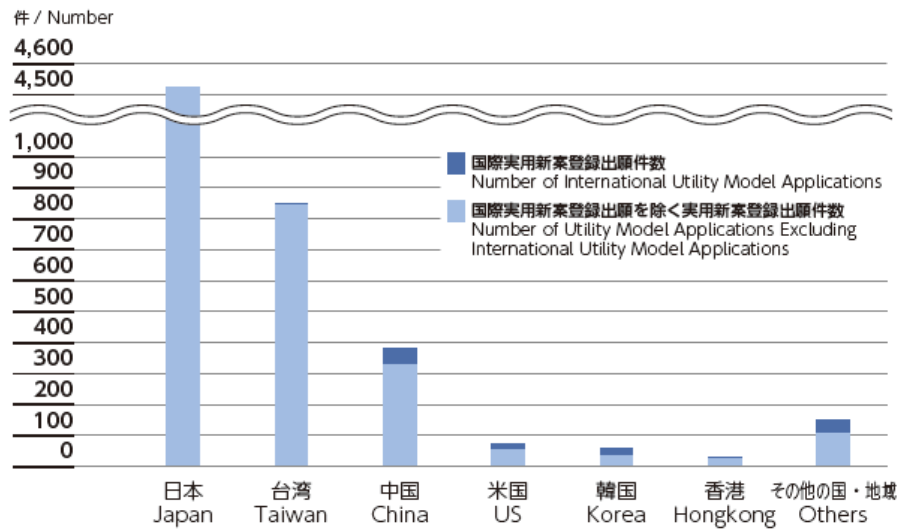


圖 3



	日本 Japan	台湾 Taiwan	中国 China	米国 US	韓国 Korea	香港 Hongkong	その他の国・地域 Others
総実用新案登録出願件数 Total Number of Utility Model Applications	4,577	854	383	74	59	28	130
国際実用新案登録出願件数 Number of International Utility Model Applications	1	3	52	22	22	4	40
国際実用新案登録出願を除く実用新案登録出願件数 Number of Utility Model Applications Excluding International Utility Model Applications	4,576	851	331	52	37	24	90

圖 4

圖 5 為核准件數，2017 年共核准 6,024 件，與受理件數同樣是呈現連續 3 年降低的情況。至於請求新型評價技術報告的件數，2017 年有 295 件。

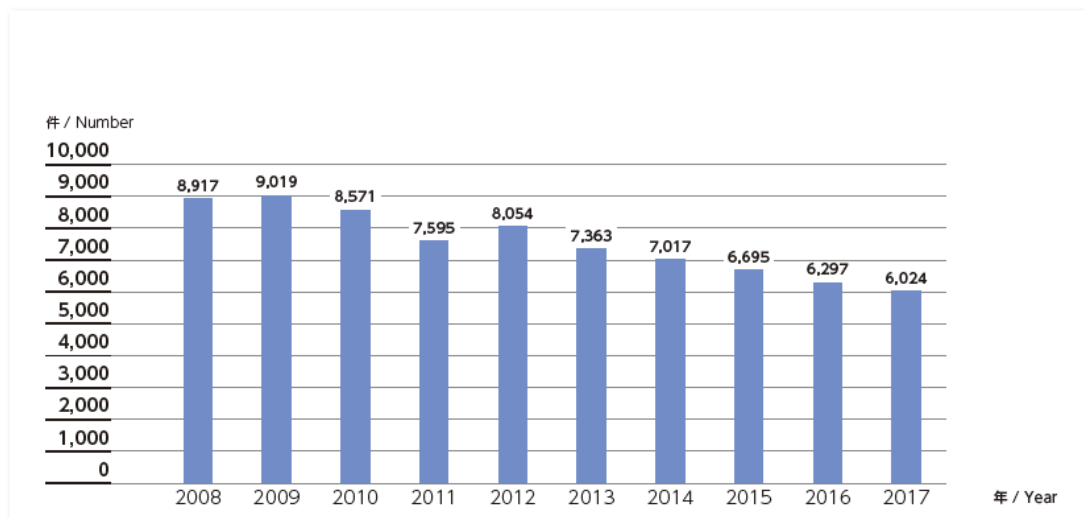


圖 5

設計專利申請案的部分，如圖 6 所示，2017 年共受理 31,961 件，較 2016 年的 30,879 件微幅成長，如圖 7 申請人國籍所示，日本申請人以提出 24,432 件為申請大宗，其次為美國（2,072 件）與中國大陸申請人（815 件）。

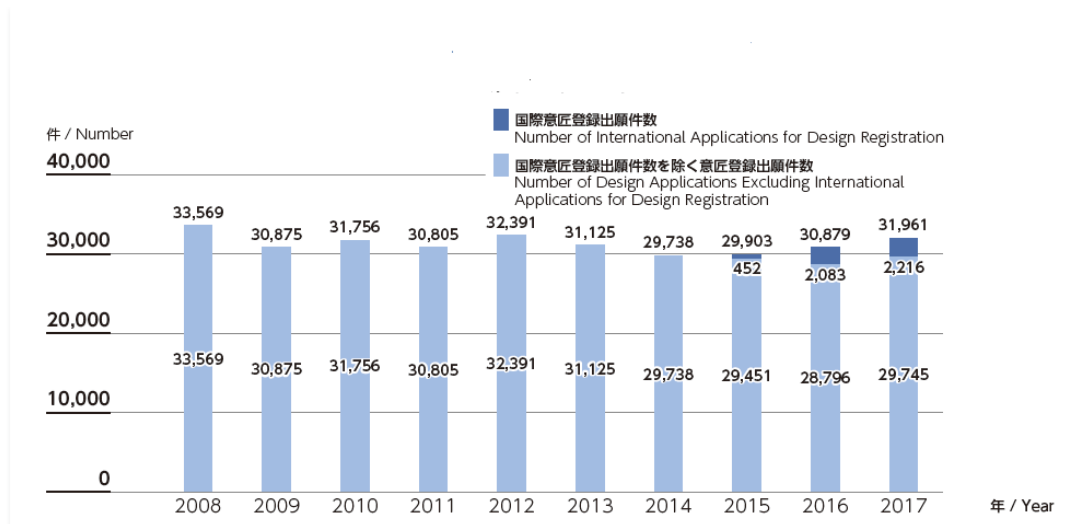


圖 6

	日本 Japan	米国 US	中国 China	ドイツ Germany	韓国 Korea	英国 UK	スイス Switzerland	フランス France	イタリア Italy	オランダ Netherlands	台湾 Taiwan	その他の 国・地域 Others
総意匠登録出願件数 Total Number of Design Applications	24,432	2,072	815	763	583	577	572	527	305	294	204	817
国際意匠登録出願件数 Number of International Applications for Design Registration	73	359	29	390	123	36	288	419	133	119	0	247
国際意匠登録出願を除く意匠登録出願件数 Number of Design Applications Excluding International Applications for Design Registration	24,359	1,713	786	373	460	541	284	108	172	175	204	570

圖 7

資料來源：“JPO Status Report 2017,” JPO. 2018 年 3 月 29 日。
 <http://www.jpo.go.jp/english/reference_room/statusreport/status2018_e.htm>

[韓國]

韓國藥物許可與藥物供給專利連結系統最新統計

依韓國智慧財產權審理與上訴委員會 (Korea Intellectual Property Trial and Appeal Board, KIPTAB) 統計, 自有關藥物許可與藥物供給制度之專利連結系統開始運作起, 截至 2017 年底, 3 年來共有 2,928 件審理請求, 當中在 2015 年便有 2,222 件, 2016 年為 316 件, 而 2017 年則有 395 件。

所有請求當中包含有 265 件的無效請求 (成功率為 24%), 1 件為有關專利權期間延長無效 (成功率為 0.2%), 465 件有關專利範圍的防禦性確認 (defensive confirmation) (成功率為 74%)。

受理的 2,928 件請求中, KIPTAB 共審結 2,248 件專利連結系統有關藥物許可與藥物供給。

資料來源：“A statistical analysis of trial requests was conducted after the patent linkage system of the approval of medicine and medical supplies has been in operation for three year,” Kim Hong & Associates, Newsletter No.381. 2018 年 4 月 2 日。

<<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=366&Page=1&bType=A>>

[中國大陸]

習近平指出未來將加強智慧財產權保護

「博鰲亞洲論壇 2018 年會」於 2018 年 4 月 8 日至 11 日在海南省博鰲鎮舉行，論壇主題為「開放創新的亞洲，繁榮發展的世界」，並分成 4 個子標題，包括「全球化與一帶一路」、「開放的亞洲」、「創新」、「改革再出發」。

習近平於論壇中介紹中國大陸未來將在擴大開放方面採取多項重大措施，其中有關智慧財產權保護方面則是提及，今年將重新組建中國大陸國知局，完善擴大執法力度，提高取締違法所需的成本，並將法律威懾作用充分發揮出來。鼓勵中外企業開展正常技術交流合作，保護在華外資企業合法知識產權。同時，希望外國政府加強對中國大陸智慧財產權的保護。

資料來源：

1. “習近平博鰲演說善意回應貿易戰 全球股漲。” 天下雜誌. 2018 年 4 月 10 日。 <<https://www.cw.com.tw/article/article.action?id=5089200>>
2. “2018 博鰲亞洲論壇 8 日登場 習近平 10 日發表開幕談話。” 上報. 2018 年 4 月 9 日。 <http://www.upmedia.mg/news_info.php?SerialNo=38483>

[英國、巴西]

英國專利局與巴西專利局簽訂 PPH

於 2018 年 3 月 28 日舉行的第 10 屆英國巴西共同經濟暨貿易委員會上，英國專利局與巴西專利局簽署 PPH 協議，而在同月份，英國專利局與牛津大學 (Oxford University) 的全球創新顧問機構 Oxentia 在巴西推出了 Lambert 智慧財產工具 (Lambert Toolkit)，該工具可協助學術界與業界共同執行研究計畫，藉此鼓勵跨國技術移轉與兩國之間的合作計畫。

資料來源：“IPO launches PPH Agreement and IP Toolkit with Brazil,” UKIPO. 2018 年 3 月 28 日。

<<https://www.gov.uk/government/news/ipo-launches-pph-agreement-and-ip-toolkit-with-brazil>>