

國際趨勢

[全球]

2015 年五大專利局 (IP5) 初步統計

IP5 公布 2015 年專利相關數據初步統計，2015 年受理之專利申請案共約 240 萬件。由圖 1 可見，自 2005 年以來之專利申請案件數受理趨勢，除了美國專利局大致持平之外，各局均呈現成長趨勢，其中尤以中國大陸專利局成長幅度最大。

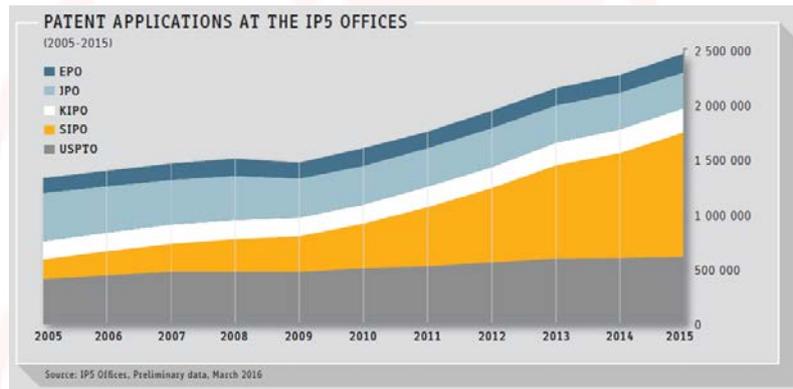


圖 1

如圖 2 所示，2015 年 IP5 核准之專利件數約有 1 百萬件。2005 年以來，每年 IP5 准予之專利件數不斷成長，終於在 2015 年達到百萬大關，中國大陸專利局近年來之成長趨勢較為明顯。

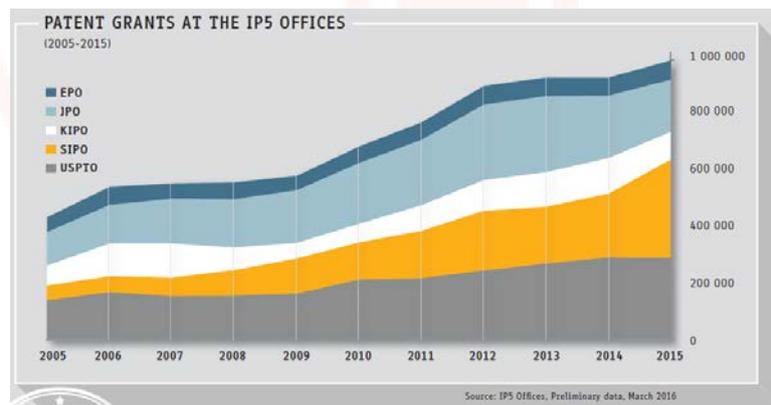


圖 2

圖 3 為各國專利局受理案件數統計，中國大陸專利局以突破百萬件的申請量穩居第一，美國專利局約 59 萬件居第二，日本專利局約 32 萬件、韓國專利局約 21 萬件以及歐洲專利局 16 萬件，各局受理之案件數有一定差距。從申請人國籍來看，中國大陸專利局、日本專利局和韓國專利局以本國申請人為大宗，中國大陸專利局的本國申請人更高達近 9 成。美國專利局的本國申請人佔整體的 5 成，歐洲專利局的 EPC 成員國申請人也佔整體近 5 成。

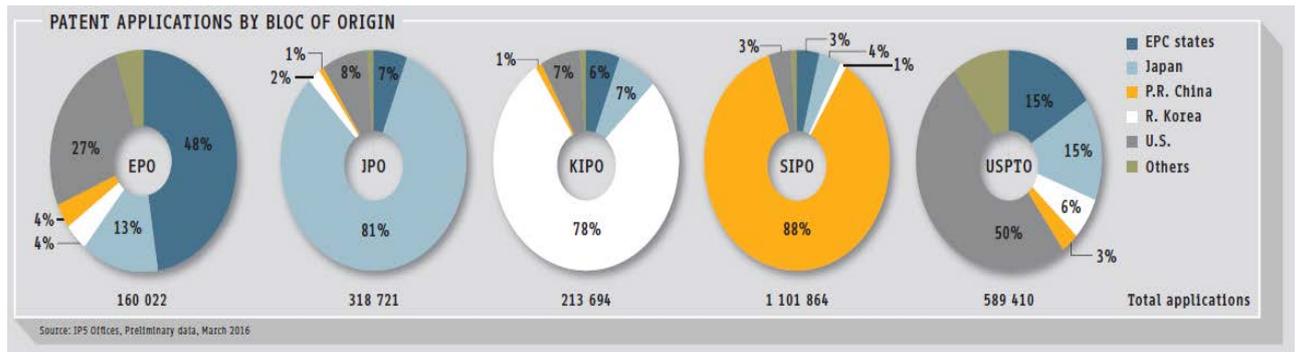


圖 3

資料來源：“Key IP5 Statistical Indicators 2015,” IP5. 2016 年 8 月。
 <<http://www.fiveipoffices.org/statistics/keyindicators2015.pdf>>

[臺灣]

我國近年向各主要國家（地區）申請專利概況

智慧局日前公布我國國人向各主要國家提出專利申請概況，如下所示。

| 年份 國別 | 申請件數 | | | 核准件數 | | |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 2015 年 | 2014 年 | 2013 年 | 2015 年 | 2014 年 | 2013 年 |
| 美國 | 19,471 | 20,201 | 21,262 | 12,575 | 12,255 | 12,118 |
| 日本 | 2,487 | 2,830 | 2,779 | 2,080 | 2,412 | 2,511 |
| 歐洲 | 1,260 | 1,119 | 1,236 | 440 | 437 | 474 |
| 韓國 | 1,123 | 1,203 | 1,076 | 612 | 912 | 736 |
| 中國大陸 | 19,231 | 20,804 | 21,465 | 15,654 | 14,837 | 15,832 |
| 於該國地區排名 | | | | | | |
| 美國 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 日本 | 7 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 歐洲 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 韓國 | 7 | 7 | 7 | 8 | 7 | 6 |
| 中國大陸 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |

由近 3 年的狀況可看出，我國人向前述專利局提出專利申請的件數逐年萎縮，僅有歐洲專利局呈現微幅成長，至於該國地區所受理的外國申請人之申請量排名而言則無太大的變化，但我國人在美國及日本 2015 年的排名，較之前一年度，均落後一名。我國申請人於 2015 年向美共提出 19,471 件發明專利申請案，後退一名的原因在於被提出 21,386 件的中國大陸籍專利申請人追上所致。

資料來源：

1. “我國近年向各主要國家(地區)申請專利概況.” TIPO. 2016 年 9 月 1 日。
 <<http://www.tipo.gov.tw/ct.asp?xItem=599862&ctNode=6799&mp=1>>
2. “Number of Utility Patent Applications Filed in the United States By Country of Origin, Calendar Years 1965 to Present,” USPTO. 最後瀏覽日：2016 年 9 月 13 日。

<http://www.uspto.gov/web/offices/ac/ido/oeip/taf/appl_yr.pdf>

[WIPO]

WIPO GREEN 收到逾 180 件欲於 COP 22 (UNFCCC Conference of Parties, COP 22) 展出之清潔技術解決方案之專利申請案

「WIPO GREEN」資料庫日前宣佈，即將於 2016 年 11 月 10 日至 12 日舉行的第 22 屆聯合國氣候變遷綱要公約大會，收到逾 180 件有關清潔技術解決方案之專利申請案，這些專利申請案來自非洲或關注非洲的中小企業。前述專利申請案所含的技術領域相當廣泛，例如可攜帶式再生能源裝置到創新建築與建設技術。WIPO 的評審將於評量前述專利申請案後，選出 44 家中小企業於 COP 22 於 11 月份的展覽上展出。

資料來源：“Over 180 applications received for Cleantech solutions exhibit at COP22,” WIPO GREEN Newsletter, 2016 年 8 月 29 日。

