

智慧財產權資訊

- 2006 年 WIPO 專利報告已出刊，呈現專利申請之國際化發展趨勢

世界智慧財產權組織（WIPO）發布《2006 年 WIPO 專利報告》，以截至 2004 年底的統計資料為基礎介紹全世界專利活動。提供專利制度各方面的分析、跨國比較及專利制度的技術特性。

該報告顯示專利申請在過去 10 年年平均成長率為 4.75%，並於 2004 年達到總件數約為 160 萬件。以全世界國內生產總值的成長來估算，此項成長率相當於整體經濟活動的成長率。全世界核准的專利案件亦以近似速率成長，於 2004 年達到 60 餘萬件。在 2004 年底，全世界仍有效力的專利超過 540 萬件。

由統計亦可看出專利活動日漸國際化，擴及更多國家。此事可由非居民的專利申請成長率（1995 年以來的年平均成長率 7.4%），及巴西、中國大陸、印度、南韓、墨西哥等國的專利申請成長率看出。專利制度的利用高度集中於五個專利局（美國、日本、歐洲專利局、南韓、中國大陸），約占全部專利申請件數的 75%、全部專利核准件數的 74%。

利用專利合作條約（PCT）者亦日漸增加，WIPO 管理的專利合作條約已成為國際專利申請的主要途徑。自 1990 年至 2005 年 PCT 國際申請件數年平均成長率為 16.8%，於 2005 年達到 135,000 件。進入 PCT 國家階段的件數約占全部非居民專利申請件數的 47%。

詳細資料請參閱 2006 年 WIPO 專利報告（WIPO Patent Report, 2006）。

http://www.wipo.int/export/portal/en/news/2006/article_0010.html

- USPTO 和 JPO 已開始試行「專利審查高速公路（PPH）先導測試計畫」

USPTO 和 JPO 自 2006 年 7 月 3 日起開始受理參與 PPH 先導測試計畫的申請。為期一年。本計畫旨在加速兩局現有專利審查程序，使兩

智慧財產權資訊

國的申請人更快速且更有效率地取得相對應的專利，並降低兩局的審查工作負荷及增進審查品質。

根據本計畫，當申請人接獲 JPO 或 USPTO 裁決其申請案中至少有一申請專利範圍具可專利性時，得請求另一方局加速處理對應的申請專利範圍。

兩局將評量測試計畫結果，俾在評量後全面實施。若兩局同意有必要變更以適當評估 PPH 的可行性時，可能考慮將測試期間再延一年。若參與人數超過可管理的水準，任何一局可提議停止測試，停止測試會提出適當之通知。

http://www.ipa.go.jp/cgi/linke.cgi?url=/torikumi_e/t_torikumi_e/highway_pilot_program_e.htm

● WIPO 的 PCT 電子資料交換服務

WIPO 的 PCT 電子資料交換服務資訊網站，PCT EDI 為各局與國際局在網際網路交換智慧財產權資訊，提供彈性及安全的機制。更特別的是 PCT EDI 提供各國家局和國際局間新而有效率的工具交換資料和文件：(1)由各局到國際局：各局可藉網際網路傳送 PCT 所需的電子文件（登記本、優先權文件、國際檢索報告等....）。(2)由國際局到各局：各局可以網際網路將批次 XML 格式的 COR 訂單提交國際局，並以 PCT-EDI 服務下載合成文件。(3)由國際局到各局：國際局表格可以 PCT-EDI 服務傳送各局。因 PCT-EDI 服務，這些文件可在遠端資訊技術系統間全自動交換。

PCT-EDI 服務將支援各種提交和查詢優先權文件的機制，此機制顯示大批文件存取的需求。開發此項服務的重要目標為參與局提供低收費或免費的軟體，但不犧牲品質、安全或效率。國際局已選出支援協定暨服務的安全 Shell 套裝軟體，因為此套裝軟體已為各免費版和商業版軟體普遍支援。

智慧財產權資訊

關於 PCT-EDI 軟體、服務和安全的完整資訊可參考網站資料；傳送文件給國際局的新版基本規格亦已登載在文件頁；本網頁服務的使用限於 WIPO 成員的智慧財產權局。

<http://www.wipo.int/pct/edi/en>

● WIPO 在日本設立辦事處

2006 年 9 月 1 日，世界智慧財產權組織(WIPO)在日本設立辦事處，這是 WIPO 繼華盛頓、紐約、布魯塞爾和新加坡之後的第 5 個辦事處。

JPO 表示，由於各國對目前智慧財產權體制和對權利所有人保護方面爭議較大，已開發國家和發展中國家對於智慧財產權對發展中國家經濟成長的影響持有不同意見，因此 WIPO 在日本設立辦事處，以進行智慧財產權對發展中國家經濟成長影響之理論研究，並與總部設在東京的聯合國大學智囊團合作，研究智慧財產權領域新問題。

<http://www.jpo.go.jp/rireki/index.htm> (2006 年 9 月 11 日更新訊息)