

## 國際趨勢

### [臺灣]

#### 智慧局 2012 上半年電子申請狀況

智慧局自 2008 年 8 月提供專利/商標電子申請的服務後，另行開發「新電子申請軟體」-電子服務快遞工具 (E-Service Express Tools, E-SET) 與 PDF 轉檔工具 (HTML2PDF)，該系統已於 2012 年 7 月開放下載以及使用，新系統與舊系統目前係並行提供服務。

2012 上半年，智慧局共受理 40,369 件專利新申請案，以 2012 年每個月電子申請所佔比例推估，電子送件之新申請案為 6,389 件，佔新申請案總件數的 15.8%。根據智慧局每月公布的「智慧局電子申請推動現況」，以 2012 年上半年而言，以電子申請送件之前 3 大申請人，除了第 2 名及第 3 名的排名偶有輪替，鴻海精密工業股份有限公司（後稱鴻海）連續 6 個月排名第 1 名。再者，其以電子申請送件的總申請件數為 4,591 件，便已佔電子申請總件數的 71.9%，就此可謂鴻海為主要使用電子申請系統的使用者。

以下為 2012 年智慧局上半年各月受理新專利申請案之相關統計：

月份	總申請案	電子申請案 佔申請案 比率	電子申請案總數 (推估)	鴻海佔當月 電子申請比率
1	5,462	14.4%	786	62.8%
2	5,866	14.1%	827	79.9%
3	8,069	15.0%	1,214	74.9%
4	6,706	17.4%	1,167	87.5%
5	7,339	18.1%	1,328	62.1%
6	6,927	15.4%	1,067	55.0%
<b>總計</b>	<b>40,369</b>	<b>15.8%</b>	<b>6,389</b>	<b>71.9%</b>

另外，自新系統啟用後，7 月專利新申請案電子申請比率為 15.2%，8 月則為 17.2%。由此可看出，智慧局於 7 月啟用了新的電子申請系統後，8 月份的電子申請比率成長幅度約 2%，僅呈微幅增加，未來是否會逐漸提高，並增加其他使用者以電子形式提出專利新申請案，值得觀察。

資料來源：

1. “101 年第 1 季統計季報.” TIPO. 最後瀏覽日：2012 年 9 月 14 日。  
<[http://www.tipo.gov.tw/ch/Download\\_DownloadPage.aspx?path=2406&Language=1&UID=10&ClsID=39&ClsTwoID=80&ClsThreeID=0](http://www.tipo.gov.tw/ch/Download_DownloadPage.aspx?path=2406&Language=1&UID=10&ClsID=39&ClsTwoID=80&ClsThreeID=0)>
2. “101 年第 2 季統計季報.” TIPO. 最後瀏覽日：2012 年 9 月 14 日。  
<[http://www.tipo.gov.tw/ch/Download\\_DownloadPage.aspx?path=2406&Language=1&UID=10&ClsID=39&ClsTwoID=80&ClsThreeID=0](http://www.tipo.gov.tw/ch/Download_DownloadPage.aspx?path=2406&Language=1&UID=10&ClsID=39&ClsTwoID=80&ClsThreeID=0)>

**[韓國]****韓國 2011 年提出之 PCT 國際申請案 (Patent Cooperation Treaty, PCT) 件數為全球排名第 5**

韓國申請人於 2011 年提出 10,447 件 PCT 國際申請案，佔全球總申請案的 5.7%，排名第 5，前 4 名分別為美國(佔 26.7%)、日本(佔 21.4%)、德國(10.2%)及中國大陸(9%)。與 2010 年相比，韓國申請人提出的 PCT 國際申請案數量成長了 8%，而同為亞洲國家的中國大陸及日本申請人的申請數量則分別成長了 33.4%及 21%，擴大了與韓國的差距。

韓國提出的 PCT 國際申請案多集中在數位通訊(654 件)、遠端通訊(610 件)、電子機械/能源(504 件)、視聽領域(459 件)等。

資料來源：“The number of Korean patent application through the Patent Cooperation Treaty (PCT) is 5<sup>th</sup> in the world rankings, with a rate of 5.7%,” Kim, Hong & Associates Newsletter No.247, 2012 年 9 月 3 日。  
<<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=226&Page=1&bType=A>>

**[泰國]****泰國專利局公布 PCT 相關申請數據**

泰國專利局公布其近幾年來有關 PCT 申請之相關數據。相較於泰國專利局受理進入國家階段的 PCT 國際申請案(後稱進口申請案)數量，以泰國專利局為受理局提出的 PCT 國際申請案(後稱出口申請案)可謂相當少，以下為出口申請案數量：

出口申請案 (自 2009 年 12 月 24 日起算)					
年度	2009	2010	2011	2012- (截至 2012 年 6 月 29 日)	總計
數量	4	49	51	22	126

而統計顯示由 2012 年 1 月至 6 月 29 日，共有 2,323 件進入泰國國家階段的 PCT 國際申請案，平均每個月有 387 件，與 2011 年平均每個月 179 件相比，可謂成長不少。預估 2012 年以進入泰國國家階段的 PCT 國際申請案數量，與 2011 年相比會有 1 倍以上的增加。

進口申請案 (自 2010 年 7 月 1 日起算)				
年度	2010	2011	2012- (截至 2012 年 6 月 29 日)	總計
數量	28	2,149	2,323	4,500

資料來源：“PCT inbound and outbound applications in Thailand,” Rouse IPMag Issue 5, 2012 年 5-8 月。

<[http://www.iprights.com/document.aspx?fn=load&media\\_id=923](http://www.iprights.com/document.aspx?fn=load&media_id=923)>