

## 國際趨勢

### [歐洲、新加坡、墨西哥]

#### 歐洲專利局公布與新加坡專利局、墨西哥專利局請求專利審查高速公路(Patent Prosecution Highway, PPH) 計畫之要件

歐洲專利局甫分別與新加坡專利局、墨西哥專利局簽訂合作瞭解備忘錄，預定於 2015 年 1 月起試行 PPH 計畫 ([可參閱 2014 年 10 月 2 日出刊之第 98 期台一雙週專利電子報](#))。歐洲專利局近日分別公布與新、墨兩國專利局請求 PPH 計畫之相關細節，歐新兩局的 PPH 計畫試行日始於 2015 年 1 月 6 日，歐墨兩局的 PPH 計畫試行日始於 2015 年 1 月 5 日，相同的是試行期間均為 3 年，且適用於 PCT (Patent Cooperation Treaty) 國際申請案。故申請人可於以下情況提出 PPH 請求：

1. 就歐洲專利局作為國際檢索局所發出之書面意見，或作為國際初步審查局時發出的初步審查報告具有一項以上可准請求項；
2. 根據新加坡專利局、墨西哥專利局所做出的審查結果或 PCT 國際申請案進入歐洲階段或新加坡與墨西哥的國家階段之審查結果。

另外，各專利局可評估施行的成效以決定是否延長試行期間，若待辦案件超過其可負擔的規模，也可提前終止計畫。

資料來源：

1. "Patent Prosecution Highway pilot programme between the European Patent Office and the Intellectual Property Office of Singapore based on PCT and national work products," EPO, 2014 年 12 月 19 日。  
<<http://www.epo.org/law-practice/legal-texts/official-journal/information-epo/archive/20141219c.html>>
2. "Patent Prosecution Highway pilot programme between the European Patent Office and the Mexican Institute of Industrial Property based on PCT and national work products," EPO, 2014 年 12 月 19 日。  
<<http://www.epo.org/law-practice/legal-texts/official-journal/information-epo/archive/20141219b.html>>

### [拉丁美洲]

#### 氣候變遷技術 (climate change mitigation technologies, CCMT) 專利於拉丁美洲的發展

拉丁美洲與加勒比海 (LAC) 區域在專利方面的發展其實是相當高度的，LAC 區域中，各國均為巴黎公約會員國或多數國家均已加入專利合作條約 (Patent Cooperation Treaty)。歐洲專利局與聯合國世界環境規劃署 (United Nations Environment Programme) 共同合作，並於日前發布「拉丁美洲與加勒比海，專利與氣候變遷技術 (Patents and climate change mitigation technologies in Latin America and the Caribbean)」研究報告。前述報告中提到 LAC 於 1992 年至 2010 年間，能源消耗增加 76%，與 OECD 所預測的 28% 有落差，並預期未來能源消耗亦會持續增加。以下摘錄自該報告所提及之內容：

#### LAC 受理 CCMT 專利申請案情況

於 1995 年到 2011 年間，LAC 區域受理的 CCMT 專利申請案佔整體專利申請案類型不到 3%，單以來自 LAC 區域的申請人來看，巴西、墨西哥與阿根廷

於此領域的表現最為活躍，這三個國家所提出的專利申請案便佔整體的 93%，其中巴西佔 73% 排名第一。多數的 CCMT 專利申請案為再生能源、生化燃料與能源儲存領域。再以外國申請人至 LAC 區域提出 CCMT 專利申請之國家別來看，巴西以 55% 的成績二度奪冠，墨西哥與阿根廷分別排名第二與第三名。以外國申請人國籍來看，前三名為美國、德國與法國。下圖為 1995 年至 2010 年中，LAC 區域中，各國受理 CCMT 專利申請案分布圖：



資料來源：“Patents and climate change mitigation technologies in Latin America,” EPO, 2014 年 12 月 17 日。

<[http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/2841b369787d5e72c1257da800335111/\\$FILE/patents\\_Latin\\_America\\_report\\_en.pdf](http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/2841b369787d5e72c1257da800335111/$FILE/patents_Latin_America_report_en.pdf)>