

國際趨勢

[中國大陸]

報考 2012 年中國大陸專利代理人考試之臺灣考生較 2011 年增加

2012 年 7 月 11 日，中國大陸專利局局長暨中國大陸專利業界相關人士來臺參加「兩岸專利代理實務交流合作論壇」，論壇中，兩岸主管機關以及業界相關人士就兩岸專利代理實務等議題進行探討和交流。

中國大陸專利局局長表示，2010 年《海峽兩岸知識產權保護合作協定》的簽署實施，為兩岸在智慧財產權領域的合作開創了新局面；2011 年全國專利代理人資格考試向臺灣居民開放，該年度計 234 名臺灣考生報名首次考試，共 189 名參加考試，而通過資格考試的臺灣考生則有 17 名。據悉，今年共有 242 名臺灣考生報考 2012 年中國大陸專利代理人考試。

資料來源：“田力普出席两岸专利代理实务交流合作论坛并致辞。” [SIPO](http://www.sipo.gov.cn/yw/2012/201207/t20120716_725484.html) 2012 年 7 月 17 日。

<http://www.sipo.gov.cn/yw/2012/201207/t20120716_725484.html>

中國大陸上半年電子申請比例逼近 8 成

截至 2012 年 6 月，中國大陸電子申請率達 77.3%，相較於 2011 年年度電子申請率只有 67.2%，在過去 6 個月就提高了 10%，而專利代理機構電子申請率達到 95%。

以 2012 年 6 月為例，中國大陸電子申請率為 81.5%，其中代理機構電子申請率達 97.4%；在現有的 885 家專利代理機構中，有 816 家提交了專利申請，其中有 690 家電子申請率超過 95%。

資料來源：“上半年全国专利电子申请率逼近八成。” [SIPO](http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2012/201207/t20120713_724163.html) 2012 年 7 月 13 日。

<http://www.sipo.gov.cn/mtjj/2012/201207/t20120713_724163.html>

[中國大陸、安哥拉(AO)]

中國大陸專利局與安哥拉工業產權局簽訂合作諒解備忘錄

中國大陸專利局局長於 2012 年 7 月 17 日會見了安哥拉工業產權局局長，雙方就智慧財產領域的合作交換了意見，並簽署了《中國大陸專利局與安哥拉工業產權局合作諒解備忘錄》。

雙方在當日的會談中，也就高層互訪、傳統知識保護、人員培訓等議題進行深入的交流，並達成了廣泛共識。

資料來源：“田力普在京会见安哥拉工业产权局局长 签署合作谅解备忘录。” [SIPO](http://www.sipo.gov.cn/yw/2012/201207/t20120719_726990.html) 2012 年 7 月 19 日。

<http://www.sipo.gov.cn/yw/2012/201207/t20120719_726990.html>

[日本]

日本專利局和東南亞國家聯盟 (ASEAN) 簽署合作瞭解備忘錄

日本專利局和 ASEAN 在 2012 年 7 月 11 日簽署一份合作瞭解備忘錄，該備忘錄的內容為智慧財產權領域相關的合作。以下為該合作瞭解備忘之內容：

1. 交流工業財產政策經驗及知識、根據國際標準來優化保護智慧財產權的系統，例如法規、規章和審查指南的修訂。
2. 根據各國的法律分擔國際間審查之工作量、審查品質控制和審查人員訓練的經驗及知識上的交流、促進透明及順暢的審查程序和運作。
3. 強化工業財產行政系統。
4. 向中小企業提倡工業財產權之運用。
5. 分享如何提高公眾重視工業財產權可採取的適當措施之資訊及未來就該方面的共同合作。
6. 為強化 ASEAN 內專利局人員之能力，共同在人力資源發展上合作。

資料來源：“Conclusion of Memorandum of Cooperation on Intellectual Property between the Japan Patent Office and the ASEAN IP Offices,”
經濟產業省. 2012 年 7 月 11 日。
<http://www.meti.go.jp/english/press/2012/0711_02.html>

[日本、新加坡]

日本專利局和新加坡專利局共同簽署合作瞭解備忘錄

2010 年時，新加坡專利局共受理約 9,800 件發明專利申請案件，其中 3,900 件為美國申請人，2,100 件來自於歐洲地區申請人，然日本申請人僅有 1,300 件。

2012 年 7 月 11 日，日本專利局和新加坡專利局共同簽署了一份雙邊合作瞭解備忘錄，藉此能夠進一步地發展雙方的合作關係。以下為雙方未來將共同合作的項目：

1. 於新加坡專利局提出 PCT 國際申請案 (Patent Cooperation Treaty, PCT) 時，可指定日本專利局作為國際檢索局以及國際審查局。
2. 向公眾提倡智慧財產權的重要性。
3. 智慧財產權專家的交流。
4. 舉行智慧財產權相關之研討會以及訓練課程。
5. 強化審查人員之檢索先前文獻及審查能力。
6. 智慧財產權系統及其運作經驗的交流。
7. 分享有關智慧財產權之國際活動和趨勢之資訊。

資料來源：“Conclusion of Memorandum of Cooperation on Intellectual Property Between the Japan Patent Office and the Intellectual Property Office of Singapore,”
經濟產業省. 2012 年 7 月 12 日。
<http://www.meti.go.jp/english/press/2012/0712_02.html>

[韓國]

韓國的輸入影像轉換技術 (input image converting technology) 申請案可望增加

韓國專利局統計，高畫質影像處理技術的專利申請自 2007 年後，就一直維持穩定的數量。相較於外國申請人，韓國申請人在輸入影像轉換技術的專利申請上，提出的件數處於成長的趨勢。

韓國專利局在過去 5 年受理了 1,016 件影像處理技術的申請案，當中有 702 件 (69%) 與改善影像品質相關、314 件 (31%) 與輸入影像轉換技術相關。雖

然輸入影像轉換技術申請比例只佔影像處理技術申請案總量的 31%，但就韓國企業在國際市場的地位，以及該技術在多重領域如數位相機、智慧型手機等的應用性，未來由韓國申請人提出的輸入影像轉換技術申請案數量可望持續增加。

資料來源：“The number of patent applications for the high-definition input image converting technology is continuing to increase,” Kim, Hong & associates, Newsletter No.244. 2012 年 7 月 16 日。

<<http://www.pkkim.com/resources/new.asp?LetterNum=222&Page=1&bType=A>>

深海機器人的技術專利申請大幅增加

據統計，韓國專利局目前共受理了 93 件近海及深海機器人的專利申請，於近 5 年提出的共有 67 件（佔申請案總量的 72%），反映全球對深海探勘及資源開發的興趣增加。

深海機器人可分為須透過電纜由遠端遙控的遠端操作器 (Remote Operating Vehicles, ROVs) 及無須透過電纜連結操作的自動操作器 (Autonomous Unmanned Vehicles, AUVs)，又在韓國專利局受理的申請案中，有 63 件為 ROVs 相關、30 件為 AUVs 相關。

相關數據顯示，深海機器人技術未來不論是在產業界、學術界或研究機構，都會是一個熱門的研發領域。

資料來源：“Significant increase in number of patent applications of robotic technology for deep-sea exploration and resource development,” KIPO. 2012 年 7 月 10 日。

<http://www.kipo.go.kr/kpo/user.tdf?a=user.english.board.BoardApp&c=1003&board_id=kiponews&catmenu=ek06_01_01&seq=1511>

[美國]

美國或許會禁止企業濫用行業標準專利

據悉，美國國會正在考慮是否應該禁止公司以侵犯其與行業標準密切相關的專利為由，要求有關機構針對侵權產品發出禁制令。目前得知的消息為美國參議院司法委員會於 2012 年 7 月 11 日舉行聽證會，該聽證會的用意為討論前述行為是否涉嫌違反反壟斷相關的法律規定。

持有與行業標準密切相關專利的公司，被期待以公平、合理和非歧視性的原則將專利授權給任何一家公司，甚至是其競爭對手。這些公司甚至被期待在進行專利授權時，收取較低的費用，原因在於這些專利被廣泛授權，因此即使收費比較低，授權回報亦會相當可觀。

資料來源：“美国：国会或禁止企业滥用行业标准专利。” 中國知識產權網. 2012 年 7 月 11 日。 <<http://www.chinaipmagazine.com/news-show.asp?id=7359>>