

## 基於專利動向分析之專利策略規劃

### 基於專利動向分析之專利策略規劃

科技法律研究所  
法律研究員 徐維佑  
2014年12月23日

#### 壹、專利布局策略目的

無論在企業針對新產品開發、或學研機構研究新興技術時，對於研究方向的判斷，皆應善加利用其他競爭公司、學研機構專利動向最新資訊。以各國專利資料庫為基礎，蒐集其他公司、機構的研究領域，或者與研發成果相關的專利等資料而成的專利地圖（patent map），可構築更完整的智財戰略。

欲將研究成果商業化時，販售排他性產品對於競爭非常重要。因此阻止其他公司製造仿冒品、類似品，甚至競爭品，或者防禦其他公司之侵權告訴，皆必須盡早制定對策，亦即必須掌握該技術領域的智財資訊，才能讓研發活動順利推展。

#### 貳、各國政府公開之專利動向分析

##### 一、英國國家專利藍圖分析報告

英國政府於2014年中，依續公告8大重要技術之專利藍圖分析報告[1]，認為專利資訊可提供創新活動高價值之分析觀點，因此該國智慧財產局資訊團隊，透過專利申請資訊分析出全球性專利藍圖，幫助其國內企業與民眾瞭解此8大重要技術專利資訊，並將分析結果納入資金挹注之考量基礎。

專利藍圖分析報告之資料，來源為2013年至2014年間全球專利資料庫中專利公開(Published)之資料，以及諮詢英國智財局各專業技術領域之專利審查員之結果。而專利藍圖分析報告之分析內容，包括專利涵蓋範圍、專利申請排名領先群、專利優先權期間、專利合作開發申請圖、專利技術分析等。

##### 二、韓國R&D專利技術動向調查

韓國R&D專利技術動向調查制度自2005年開始，每年度由與研究發展相關的各部會針對其提出之研發工作，提供研發計畫執行階段中，所研發之技術是否已有先前技術，或是與研發技術類似之專利發展情況等資訊，即以該研發領域之技術不被其它國家競爭對手搶先獲得專利權的目標作為研究人員之研究方向。

而專利技術動向調查之研發課題則由韓國專利廳下韓國智慧財產策略院主管之「e專利國[2]」負責調查，提供專利分析結果的綜合報告，提供各部會與各領域別的專利動向、方向與及各種分析報告，內容包含有政府R&D專利技術動向調查報告、國家專利策略藍圖報告、以及專利分析與相關生產報告等。並根據以上報告提供技術領域別研發計畫方向、挑選出將來商業化運用價值較高之專利。

#### 參、代結論

專利動向分析的資訊為一種判斷的依據，儘管由分析報告所顯示的技術範圍中，判斷要進行哪一種研究時，需要的是研究者的經驗與知識，但專利動向分析有助於篩選出可行的研究範圍，尤其在投入國家資源補助科研計畫時，資源更應有效應用於可行的技術領域，而非早已佈滿專利地雷處。

目前產業研發過程缺乏完善專利布局分析。實際生產產品之企業為避免侵權故意，常忽略申請前檢索工作；雖研究前或研究中調查之專利動向分析，並不能保證研究成果的可專利性，然而該工作對於國家、企業之研究發展實屬必要。透過如英國國家專利藍圖分析報告、韓國R&D專利技術動向調查，由國家公開技術領域共通性專利分析報告，對於企業後續進行技術專利布局，或者研究機構擬定研究發展方向，皆會有莫大的助益，並節省相當的時間與人力成本，值得我國參考。

[1] UK Intellectual Property Office, Eight great technologies: the patent landscapes (2014), <https://www.gov.uk/government/publications/eight-great-technologies-the-patent-landscapes> (last visited: 2014/10/01)

[2] 韓國e專利國網頁，<http://www.patentmap.or.kr/patentmap/front/common.do?method=main>（最後瀏覽日：2014/10/01）。

徐維佑  
組長 編譯整理

上稿時間：2014年10月

文章標籤



📄 推薦文章



你 可 能 還 會 想 看

### 日本經濟產業省所屬研究機構提議「日本能源基本計畫修正研析建議」報告

日本經濟產業省 (Minister of Economy, Trade and Industry) 所屬「自然資源及能源諮詢委員會 (Advisory Committee for Natural Resources and Energy)」於2011年12月提出一份「日本能源基本計畫修正研析建議 (Establishment of a New Basic Energy Plan for Japan)」，對於現有日本能源基本計畫，研析討論重要議題，並提出修正建議。日本能源基本計畫，係因日本政府為因應2020年應達25%減碳目標 (相較1990年水準)，於2010年所規劃擬訂之推動計畫。而自然資源及能源諮詢委員會則是陸續召開會議研商討論，並提供建議給日本經濟產業省作為省調修參考。此份報告指出，此份報告指出，...

### 歐盟網路接取與互連之規範現況與發展

### iTunes販售的音樂將移除數位權利管理措施

大多數於iTunes (蘋果電腦販售數位音樂的商店) 販售的數位音樂，將被移除音樂上的數位權利管理措施 (DRM)。iPod的製造者在2009年1月6日發表聲明，將於iTunes販售多元化價格的音樂，價錢將介於美金\$0.76和1.3元之間。著作保護軟體 (copy-protection software) 同時也稱為DRM「數位權利管理措施」 (digital right management)，此項措施就像一個標籤記號，其設計是為了預防人們非法下載音樂，並且同時避免他們複製音樂於其他的電子裝置，而導致降低銷售量。iTunes將移除八百萬首歌曲的數位權利管理措施。蘋果電腦的執行長Steve Jobs早在2007年2月公開呼籲知名唱片公司放棄數位權利管理。

### 歐盟延攬人才 推動新措施

有鑒於現今歐洲投資於研發的經費遠落後於美國，因此使得近幾年仍無法有效縮減歐盟與美國間的創新發展落差。日前執委會提出一項針對研發環境的整合性計畫，希望藉以提升歐洲創新與研究的相關條件。這項計劃其來有自，早在2000年里斯本高峰會議宣示致力達成「歐洲研究領域 (European Research Area)」；2002年巴塞隆納高峰會更作出重要決議：要求所有會員國需在2010年前完成科研投資達GDP3%的目標，並且期望其中三分之二的投資將來自工商界。該項計劃特別將焦點集中在改善私部門研發與創新之投資條件上，透過「研究人員流通行動方案」提倡科研人才前往私人研究部門、...

最 多 人 閱 讀

- 二次創作影片是否侵害著作權-以谷阿莫二次創作影片為例
- 美國聯邦法院有關Defend Trade Secrets Act的晚近見解與趨勢
- 何謂「監理沙盒」？
- 何謂專利權的「權利耗盡」原則？

› 隱私權聲明

› 徵才訊息

› 網站導覽

› 聯絡我們

› 資策會

