



亞律國際專利商標聯合事務所

ASIA LIUH INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

台中市南屯區文心路一段324號3樓

3 F, NO. 324, SEC. 2, WEN-SHING RD., TAICHUNG, TAIWAN, R.O.C.

TEL:886-4-23297766 / FAX:886-4-23297755

印刷品

辦理國內外專利申請、商標註冊、著作權登記 / 辦理國內外專利、商標、著作權之爭議、答辯行政救濟案件

智慧財產權雙月刊

發行人：趙嘉文

出版：亞律國際
專利商標事務所

創刊日：89年11月

發行：雙月刊

九十九年六月份專刊

- ★ 馬德里商標國際註冊申請量 2010 年呈上升趨勢。
- ★ 淺釋大陸專利號。
- ★ 專利權用武之地－淺析宏達電與蘋果之爭。
- ★ ALIPO in INTA-2010。
- ★ 氣候變遷對專利趨勢之影響。

馬德里商標國際註冊申請量 2010 年呈上升趨勢

據英國《知識產權管理》雜誌報導，WIPO 最新統計數據顯示，2010 年 1 至 4 月，馬德里商標國際註冊申請量為 12,928 件，較去年同期增長 7.3%。WIPO 副總幹事王彬穎女士表示，如果全球經濟危機不再繼續惡化，2010 年的馬德里商標國際註冊申請量有望穩步上升，目前各項數據顯示，品牌持有者在該領域的活動漸行活躍。

與此同時，歐盟國家提交的馬德里商標國際註冊申請量均較上年出現不同程度的下降，越來越多的歐盟國家申請歐盟商標註冊尋求國際保護可能是造成下滑的主要原因。根據 2010 年第一季的統計，歐盟企業共提交 23,893 件歐盟商標註冊申請，較去年同期增長 22%。

亞律建議您：若您的市場需求主要在歐洲，較適合申請歐盟商標；若您具有全球商標申請需求，並同時已申請中國商標，尤其是想針對非一般常見國別進行申請時，建議您進入馬德里商標體系。若您有進一步需求，誠摯歡迎您的來電。

淺釋大陸專利號碼

【本所/國外部】

大家知悉的大陸專利號大都由阿拉伯數字與英文字母組成，但你知道嗎這些號碼都是有跡可循的嗎？來一探究竟吧！

專利申請案號之識別

舉例	200610080778.3 200620138175.X 200630120144.7 PCT/CN2009/000311
說明	<ul style="list-style-type: none">■ 前四碼代表申請年代 (西元)■ 第五碼：1為發明專利 2為實用新型專利 3為外觀設計專利■ 第六碼～第十二碼：立案的序號(流水號)■ 第十三碼(小數點後)：電腦的檢驗號。■ 特別碼：PCT/CN2009/000311為通過PCT專利申請的國際專利號。CN2009代表PCT的受理局是中國，2009年受理，000311代表受理號。

公開號/公告號之識別

舉例	CN 101073837 A CN 101073837C CN 200954548 Y CN 3640825 D
說明	<ul style="list-style-type: none">■ 前兩碼：國家代碼。■ 第一碼：1為發明專利 2為實用新型專利 3為外觀設計專利■ 第二碼以後：流水號(公開號或公告號相同)■ A:發明專利申請公開；C:發明專利授權公告■ Y:實用新型授權公告；D:外觀設計授權公告

專利號之識別

舉例	ZL 200610080778.3
說明	<ul style="list-style-type: none">■ ZL為專利的漢語拼音第一個字母 (Zhuan Li)■ 數字與申請號相同。※專利證書號無識別，僅代表流水號。

專利權的用武之地—淺析宏達電與蘋果之爭

【本所/專利部】



在蘋果電腦(Apple Inc)於2010年3月2日控告宏達電(HTC)侵犯其20項專利後，宏達電終於反擊了，在美國時間2010年5月12日宏達電向美國國際貿易委員會(International Trade Commission ;簡稱『ITC』)提出對蘋果的專利侵權訴訟制裁，訴訟內容主張蘋果電腦產品侵害宏達電五項專利，請求ITC禁止美商蘋果電腦進口及於美國販售iPhone、iPad及iPod產品。

宏達電所提5項專利如下：

- US6,999,800-智慧型手機休眠和關閉時的電源管理方式。
- US5,541,988-個人組織化的撥號頁面以及已撥電話號碼記憶功能。
- US6,058,183-電話簿頁面選取方式。
- US6,320,957-使用電話號碼來快速尋找聯絡人使其資料可立即呈現在手機。
- US7,716,505-攜帶式電子裝置進入休眠模式的電源管理方式。

蘋果電腦3月間指控宏達電侵犯蘋果的20項專利，而且除了向ITC提告外，還在德拉瓦州的美國地區法院提起訴訟。對蘋果電腦而言，雖然面臨訴訟，但相信在短期內，訴訟文件中所提到的各款電子產品都不會被禁售或禁止出口，因為此類法律行動在業界十分普遍，而在一般情況下，可能需時數年才審結，而訴訟各方極可能達成和解協議，以避開訴訟(如交互授權)的方式解決糾紛，達到雙贏。

而對宏達電而言，如果宏達電不向聯邦法

院對蘋果提出侵權控告，代表宏達電也知道手中的牌不夠強，上聯邦法院勝算更低，反而在ITC 在侵權認定看的不夠深入到骨、判決速度又快的特色下，有機會獲得一定的優勢，宏達電所採取的專利訴訟手段本來就不見得是要成功，目的在於以戰逼和，是否能夠逼使一向不願與對手談判的蘋果，盡速上談判桌談和解，且蘋果對宏達電提起訴訟在先，宏達電此舉目的，就是為了在跟蘋果談判時，能多一點籌碼。

由本案件可看出宏達電與蘋果電腦對於專利權運用的策略，專利的佈局需投入時間與成本以避免專利到用時方恨少，這是台灣廠商應學習的經驗，如何去應對國際大廠強大且多樣專利組合的專利訴訟戰爭。

ALIPO in INTA-2010



國際商標協會 (INTA-International Trademark Association): 一推動國內外商標及其他有關知識產權商業發展的組織。

今年 5 月 22 日-26 日國際商標協會 (INTA) 在美國波士頓 (Boston) 舉行第 132 屆年會，亞律國外部同仁 Fanny 與 Amy 也前往波士頓出席這個盛會，INTA 是智慧財產權業界最大的國際組織，每年都有來自世界各地約八千多位的智財權同業參加這個年度會議。

亞律為台灣中部地區唯一實務參與 INTA 年會的會員事務所，在這五天密集的活動中，亞律結交了許多新的國際合作伙伴，如美國 (OSPA) Overseas Patent Agency, Inc.、德國 Michalski Hüttermann、印度 (LLS) Lall Lahiri & Salhotra... 等。也帶回許多智產新訊，希望藉由與國外代理人之交流讓亞律的服務更專業，也因此提高台灣的國際能見度。



2010 INTA 波士頓會場

氣候變遷對專利趨勢之影響

【本所/國外部】

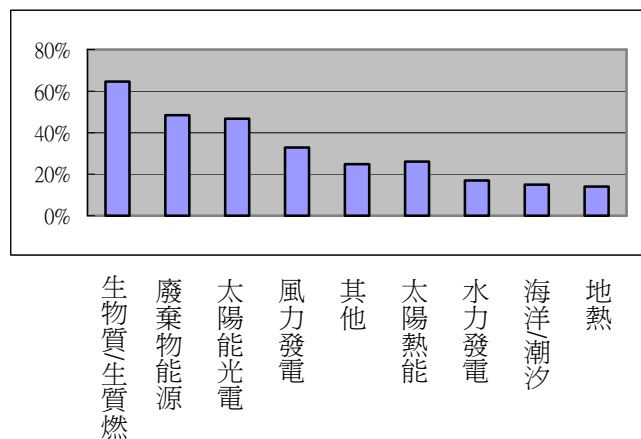
氣候變遷與專利相關之國際研究

除了全球經濟衰退問題，氣候變遷儼然成為各國政府聚焦的政策議題。2009 年 12 月眾所矚目的哥本哈根第 15 屆全球氣候變遷會議重點包括：(1) 因應氣候變遷之財務；(2) 氣候變遷與農業；(3) 氣候變遷與國際運輸；(4) 技術移轉與技術協助及其與智慧財產權之關係；(5) 邊境碳調整措施與貿易。

本文僅就上述第(4)項，以及 2009 年聯合國世界環境規劃署 (UNEP)、歐洲專利局 (EPO) 與貿易暨永續發展國際中心 (ICTSD) 提出的一項共同研究，討論關於氣候變遷與專利申請趨勢的影響。該研究中以提供研究結果給第 15 次會議

為目的，分析了專利在乾淨能源技術之發展與移轉所扮演的角色。

專利主要分布的技術領域



研究中鎖定了乾淨能源技術的關鍵部份，包含風力能源、水力/海洋能源、太陽能、地熱、生物燃料與乾淨煤，以及這些技術所屬的子分類。值得一提的是在風力發電、太陽能發電以及二氧化碳捕捉與儲存技術領域的申請案件在京都議定書簽署之後明顯增加，並且而這些相關技術的專利申請主要是在日本、美國、韓國、英國與法國等國家。

最近的研究結果顯示，過去三年內，許多專利權人並無與位於發展中國家的被授權人簽署相關協議(不包括 50%以上的子公司)；並且以永續能源技術領域而言，專利授權或其式的智慧財產權商品化之主要受惠者為迅速發展的西、國、印度與中國)，其中又以中國數量最多。

各國政府對於綠色專利的態度與措施

由於近年地球氣候變遷，天候異常，以材料、能源、環境保護等為主題的專利申請熱。舉大眾論、政府機關以及國際組織對於環境保護活動的提倡不力；各國紛紛舉行環保運動以及提倡環保商機，提倡的力度與實行的速度無法並行。以下列出一些主要國家對政府機關綠色技術智慧財產權的措施為例，以供參考。

1 日本(JPO)

2009年11月1日起實行綠色申請人專利優先實審優先審議，一通期由29個月縮短為2個月。申請人在優先實審相關情況說明和優先審相關情況說明中簡要述其發明為能產生環境益的技術。可優先實審的申請包括：(1)中小企業、個人、大學提交的申請；(2)外國關聯申請；(3)實施關聯申請，以及(4)綠色申請案。

2 美國(USPTO)

2009年12月7日布行綠色技術專利申請加速審計。參與該計劃的綠色技術專利申請案是實上有利可生能源的發現或改進，並且以電子方式申請，且在第一次審通知書或期公開請求之前，符合此條件的前3,000件綠色技術專利申請可以申請加入該計劃。30個月發出第一次審通知書，40個月作出最終裁定，審期可縮短一年。

3 英國(UK-IPO)

2009年5月12日布行綠色技術快速審計，使綠色專利審時間縮短9個月。

4 澳洲(IP Australia)

2009年9月15日澳洲公布動綠色技術專利申請加速審計。加速審計請求可在申請案提交後以書面申請並明加速審的理由，是否符合條件情況而定。不需額外費用。此舉申請案審時間縮短48%。

5 台灣(TIPO)

目前並未定出特別優待措施，因此僅能智慧財產局公告之發明專利加速審作業方案加速申請案的審時間，該方案所定事由有三，其中為商業上之實施所要求以申請人有實施之計畫為前題要件，並不於綠色產業技術申請人。

應氣候變化之專利前

2010年4月26日是第10屆世界智慧財產權日，今年以綠色創新(Green Innovation)為主題，上述EPO、UNEP、ICTSD共同發布的合作計劃檢查了專利對於環境有益技術(Environmentally Sound Technologies, EST)尤其是能源產生(Energy Generation)領域的發展與移轉的角色。

在目前學技術無法有效降低氣溫以及二氧化碳捕捉與儲存技術無重大的情況下，地球的環境會加速惡化。因此，不論政府機關、政府、國際組織、知識業，都是個人全都致力於投入綠色技術之研究與發展的情況，可以大膽預測，未來會是因應環境技術以及永續發展的綠色專利年代。

亞律管理製 99.6 月刊

台灣發明 無限創新
亞律國際專利商標聯合事務所
ASIA LIUH INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
台中市408南屯區文心路一段324號3樓
Tel:04-23297766 Fax:04-23297755
E-mail:business@asialih.com Web:www.asialih.com