

澳門特別行政區政府
經濟局

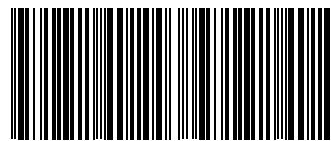


三月電子

知識產權工作簡報



澳門特別行政區政府
經濟局



三五四五

知識產權工作簡報



目 錄

| | |
|-----------------------|----|
| 序 言 | 5 |
| 經濟局知識產權廳職能簡介 | 7 |
| 知識產權的法律體系 | 7 |
| 商標的註冊申請與審批 | 8 |
| 營業場所名稱 / 標誌的登記申請與審批 | 11 |
| 發明專利的註冊申請與審批 | 11 |
| 內地發明專利延伸至澳門的申請與審批 | 14 |
| 實用專利的註冊申請與審批 | 15 |
| 設計 / 新型的註冊申請與審批 | 15 |
| 嘉獎的登記申請與審批 | 18 |
| 發出藥品及植物藥劑產品保護補充證明書的申請 | 18 |
| 著作權及相關權利集體管理機構的登記 | 18 |
| 工業產權管理 | 18 |
| 法律事務 | 19 |
| 合作與交流 | 20 |
| 培訓與學術活動 | 25 |
| 宣傳與推廣 | 26 |
| 電子化工作 | 26 |
| 統計資料 | 29 |

序 言

2009 年世界經濟成長步伐放緩，全球消費與投資下降，屬於典型微型經濟體的澳門特區也難以獨善其身。工業產權的申請量於 2009 年呈現下調的趨勢，各類工業產權的註冊申請總量錄得 6,521 件，較 2008 年度減少 19.97%。基於經濟週期的調整，在這充滿挑戰的一年，澳門特區政府經濟局除了繼續致力提供有關工業產權註冊申請服務外，也積極展開優化各項工業產權註冊行政程序以及強化資訊系統等工作，藉此向投資者和市民提供更優質的公共服務。

放眼未來，區域合作的深化，將為澳門經濟發展適度多元化提供更廣闊的拓展空間，隨着內地與澳門經貿關係的更加緊密，兩地知識產權合作的內容及形式將更為多樣化。澳門特區政府將一如既往地繼續履行保護知識產權的國際義務，一方面不斷完善營商環境，大力扶助中小企業發展，鼓勵企業創造自主知識產權，增強自身競爭力；另一方面也將積極加強泛珠三角、粵澳等區域合作，全力推動澳門特區知識產權工作的持續發展。跨過 2009 年，全球經濟正逐步走出危機，復甦曙光業已顯現，面向挑戰與機遇，我們將並肩攜手，同心矢志，邁步向前，以積極進取的精神推動知識產權工作再創高峰。

此刊物就本局一年來的知識產權工作成果整理彙編，供各界參考指正，期使本局工作更臻完善。

經濟局知識產權廳職能簡介

經濟局轄下的知識產權廳是澳門特別行政區知識產權行政管理工作的負責單位。

經濟局知識產權廳的職權主要包括：協助訂定保護知識產權政策，促進完善知識產權法例；促進與外地同類實體的協作及合作關係，參與管理知識產權的國際法文書會議及活動；執行關於知識產權範疇內的現行法律規定，負責工業產權的註冊／登記事宜，包括商標、營業場所名稱／標誌、發明專利、實用專利、設計／新型、半導體產品拓撲圖、原產地名稱／地理標記和嘉獎的註冊／登記及其相關的工作；同時，也對著作權及相關權利的集體管理機構作登記，並進行有關的監督工作。

知識產權的法律體系



經第 43/99/M 號法令核准的《著作權及有關權利之制度》，於 1999 年 8 月 16 日公佈，同年 10 月 1 日生效實施。

經第 97/99/M 號法令核准的《工業產權法律制度》，於 1999 年 12 月 13 日公佈，2000 年 6 月 6 日生效實施。



第 43/2000 號行政長官批示，於 2000 年 4 月 3 日公佈，規範第 43/99/M 號法令第 195 條至第 200 條條文，訂定《著作權及有關權利之制度》所規定的集體管理機構應繳納的費用，以及核准使用有關登記表格的印件式樣。

第 202/2000 號行政長官批示，於 2000 年 10 月 16 日公佈，核准使用各類工業產權註冊 / 登記申請表格、註冊證及證明書的印件式樣。

第 59/2004 號行政長官批示，於 2004 年 3 月 22 日公佈，規定國家知識產權局作為具資格的指定實體，為澳門特別行政區的專利註冊申請製作實質審查報告書，以及核准使用有關發明專利延伸申請表格的印件式樣。

第 7/2004 號行政長官公告，於 2004 年 3 月 24 日公佈，刊登《國家知識產權局與澳門特別行政區經濟局關於在知識產權領域合作的協議》¹ 全文。

第 57/2005 號行政長官批示，於 2005 年 3 月 14 日公佈，訂定《工業產權法律制度》所規定的行為應繳納的費用。

第 10/2009 號行政長官公告，於 2009 年 5 月 22 日公佈，刊登《商標註冊用商品和服務國際分類》第九版的文本。

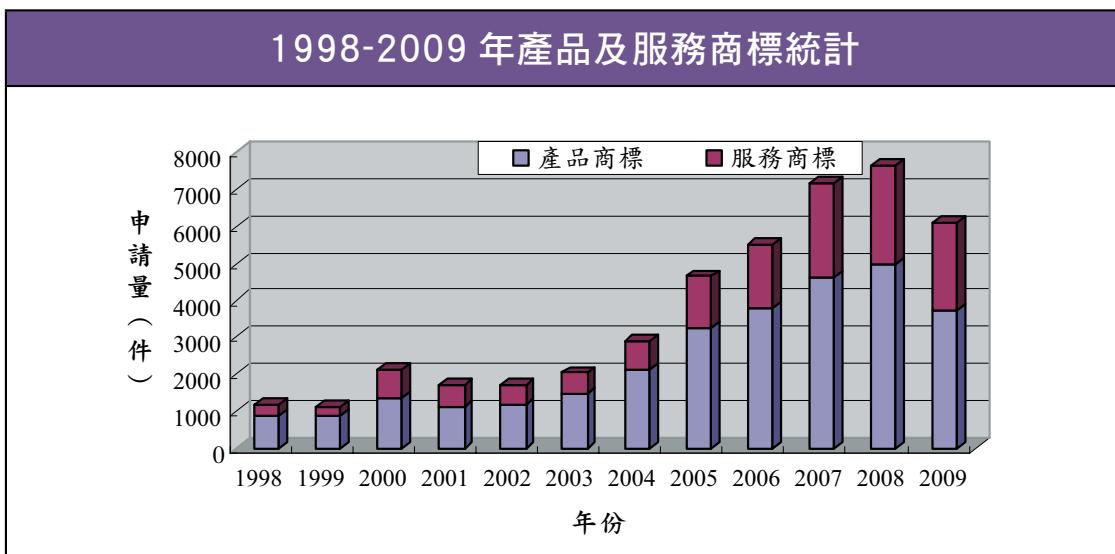
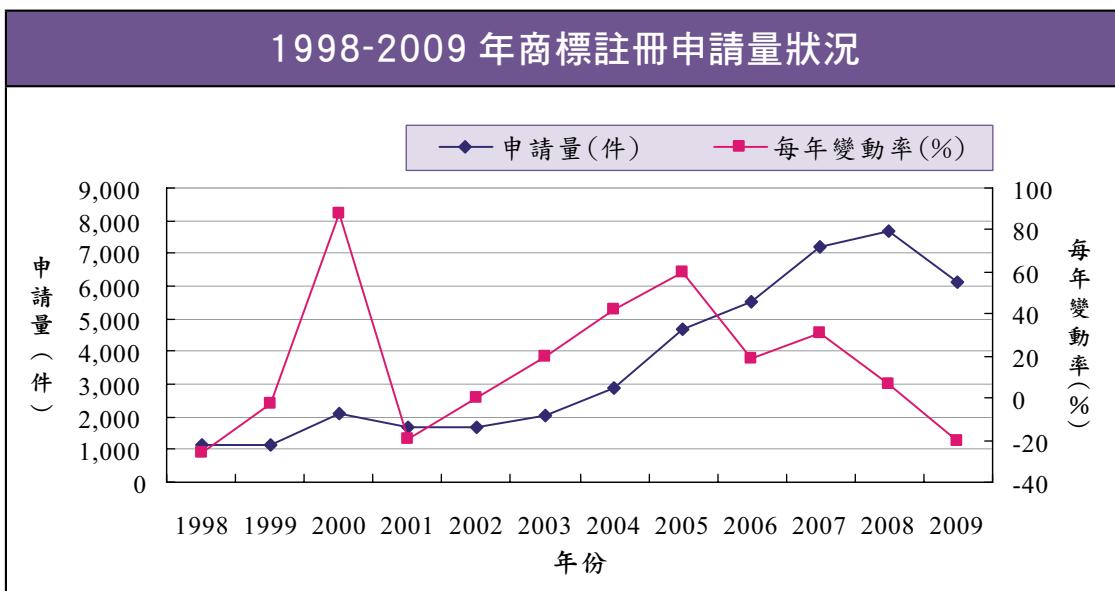
商標的註冊申請與審批

2009 年，全球金融海嘯對本澳商標註冊申請量的影響進一步浮現，首季的申請量下跌至 1,185 件，與 2008 年同比下跌 36.63%。雖然申請量在第二季有所回升，但受首季的影響，全年的商標註冊申請總量僅錄得 6,130 件，仍然比 2008 年減少了 20.16%。

2009 年，商標的註冊申請量在各類工業產權申請總量中，繼續高居榜首位，比重佔 94.00%。因此，商標申請一如以往仍然是經濟局知識產權廳日常最主要的工作內容。

2009 年，本局受理的商標註冊申請中，產品商標的申請量為 3,721 件，服務商標的申請量為 2,409 件，分別較 2008 年下跌 25.28% 和 10.71%。此外，2009 年獲准註冊的商標共 6,851 件。

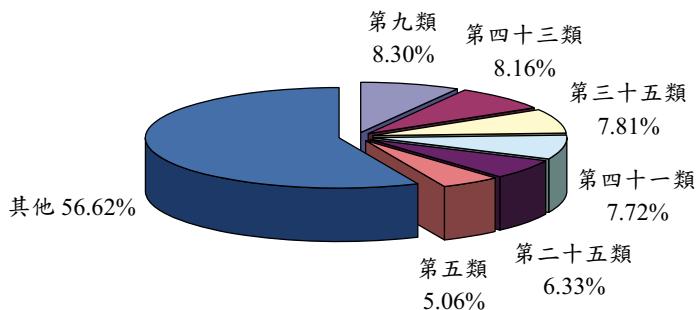
¹ 此協議的有效期已順延五年，有關通告刊登於 2008 年 3 月 19 日第 12 期第二組《澳門特別行政區公報》內。



2009 年商標註冊申請的類別主要集中在第 9 類（科學、航海、測量、攝影、電影、光學、信號、檢驗、救護和教學用具及儀器，處理或控制電的儀器和器具，錄製、通訊、重放音像的器具，磁性數據載體，錄音盤，自動售貨器和投幣啟動裝置的機械結構，現金收入記錄機，計算機器，數據處理裝置和計算機，滅火器械）、第 43 類（提供食物和飲料服務，臨時住宿）、第 35 類（廣告，實業經營，實業管理，辦公事務）、第 41 類（教育，提供培訓，娛樂，文體活動）、第 25 類（服裝，鞋，帽）、第 5 類（藥品，醫用製劑，醫用營養品，嬰兒食品，繃敷材料，填塞牙孔和牙模用料，消毒劑，殺菌劑，除莠劑）、第 30 類（咖啡，茶，可可，糖，米，食用澱粉，西米，麵粉及穀類製品，麵包，糕點及糖果，冰製食品，鮮酵母，發酵粉，食鹽，芥末，醋，調味品）、第 16 類（紙製品，印刷品，裝訂用品，照片，文具，美術用品，打字機和辦公用品，教育或教學用品，包裝用塑料物品，

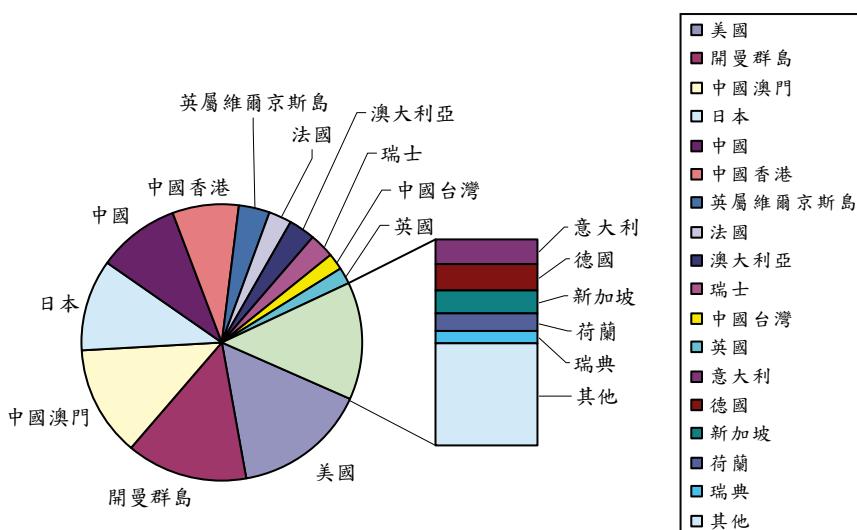
印刷鉛字，印版)、第 28 類(娛樂品，玩具，體育及運動用品，聖誕樹用裝飾品)、第 18 類(皮革和人造皮革及其製品，毛皮，箱子及旅行袋，傘及手杖，鞭和馬具)等，該十類產品或服務共有 3,610 件申請，佔 2009 年全年商標註冊申請總量的 58.89%。

2009 年申請商標註冊的主要類別



2009 年，來自美國的商標申請繼續佔據全年申請總量的榜首位置，達 15.60%;其次是開曼群島、中國澳門、日本、中國、中國香港、英屬維爾京斯島、法國、澳大利亞、瑞士和中國台灣，這十個國家或地區的申請量共佔 2009 年申請總量的 68.95%。

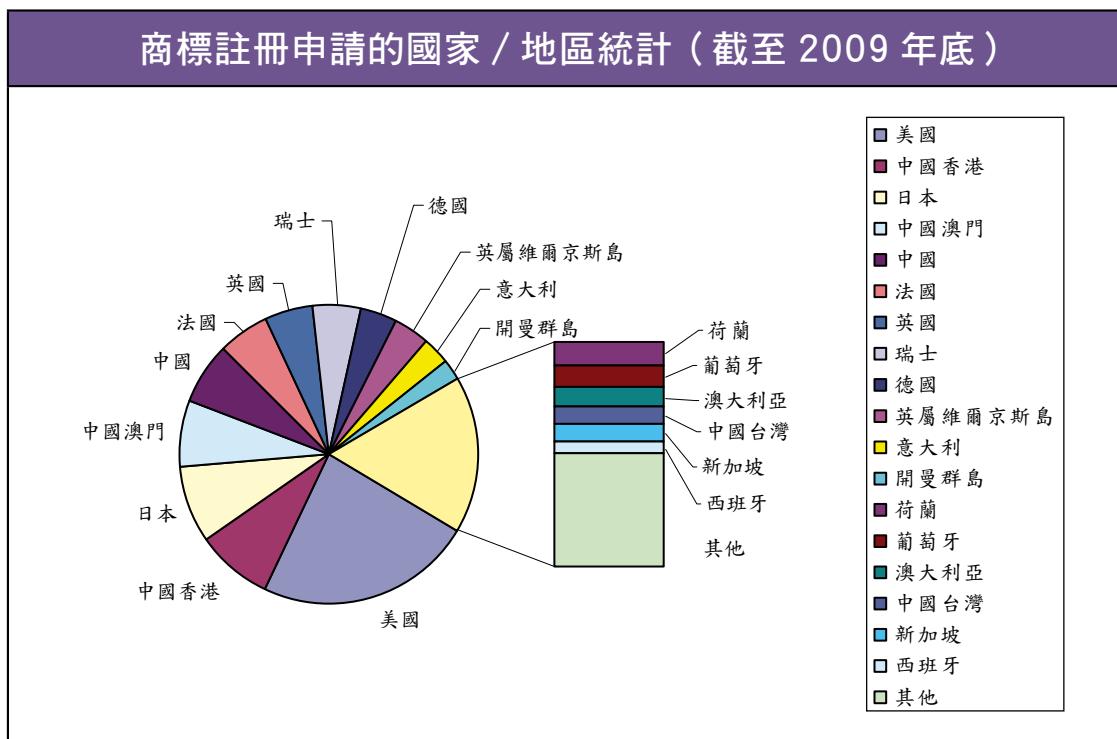
2009 年商標註冊申請的國家 / 地區統計



截至 2009 年 12 月 31 日，商標註冊的累計申請總量為 62,411 件，其中產品商標 45,939 件，服務商標 16,472 件，各佔申請總量的 73.61% 和 26.39%。

截至 2009 年 12 月 31 日，在澳門特區提出商標註冊申請的國家或地區共

有 97 個，其中榜首位置的美國佔累計申請總量的 23.47%，其次是中國香港、日本、中國澳門、中國、法國、英國、瑞士、德國、英屬維爾京斯島和意大利，來自這十個國家或地區的申請佔累計申請總量的 57.15%。



營業場所名稱 / 標誌的登記申請與審批

2009 年全年營業場所名稱 / 標誌登記的申請共有 12 件，較 2008 年下降 7.69%；2009 年獲准登記共 14 件。

截至 2009 年 12 月 31 日，營業場所名稱 / 標誌登記的累計申請量為 123 件，申請主要集中在零售貿易及餐飲業。

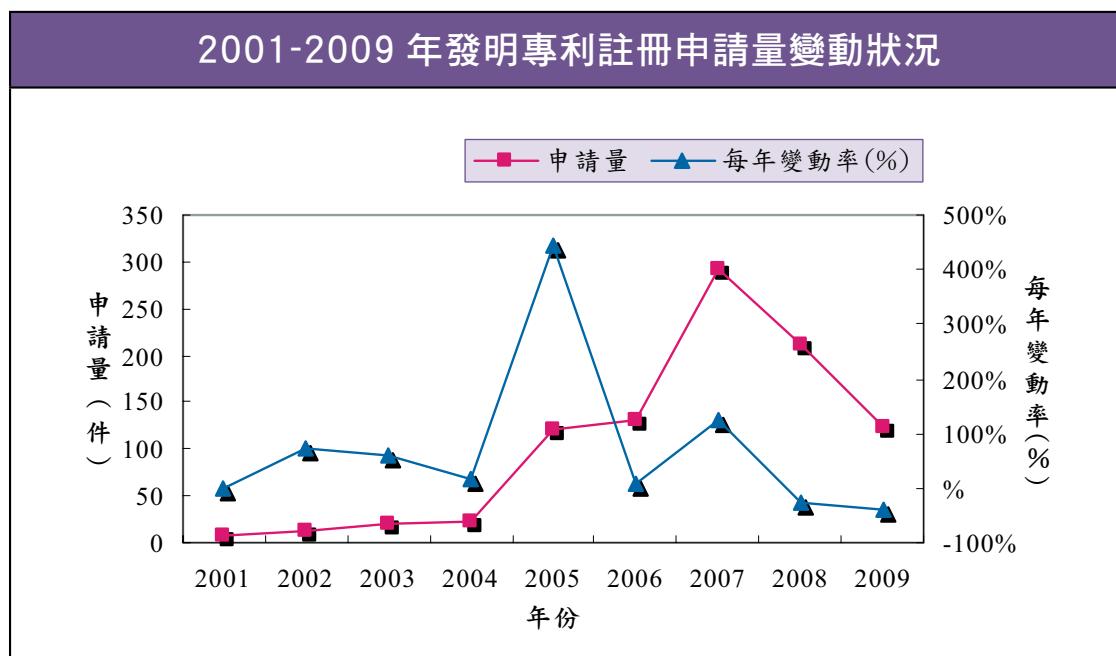
發明專利的註冊申請與審批

2009 年全年發明專利的申請共有 124 件，較 2008 年下跌 41.23%。申請主要集中在 A63F 類（紙牌、棋盤或輪盤賭遊戲；利用小型運動物體的室內遊戲；其他類目不包含的遊戲），G06F 類（電數字數據處理），G07F 類（投幣式設備或類似設備），其中屬於 A63F 類別的申請佔全年申請總量 70.39%。此外，2009 年獲准註冊的發明專利共 113 件。

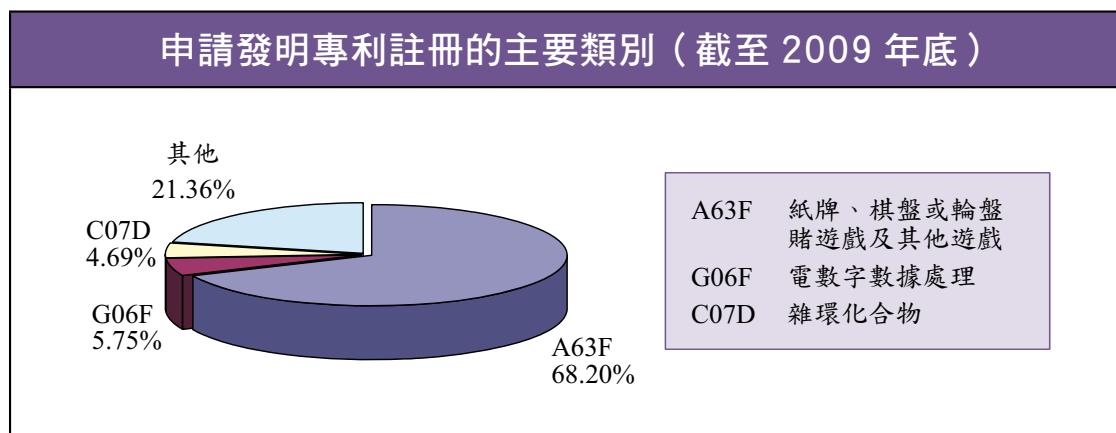
2009 年，在澳門特區提出發明專利註冊申請的國家或地區共有 11 個，包

括美國、日本、中國台灣、法國、馬來西亞、意大利及澳大利亞等，其中美國和日本的申請分別佔全年申請量的 42.40% 及 33.60%。

此外，2009 年送往國家知識產權局作實質審查的申請共 146 件，較 2008 年下跌 31.13%。

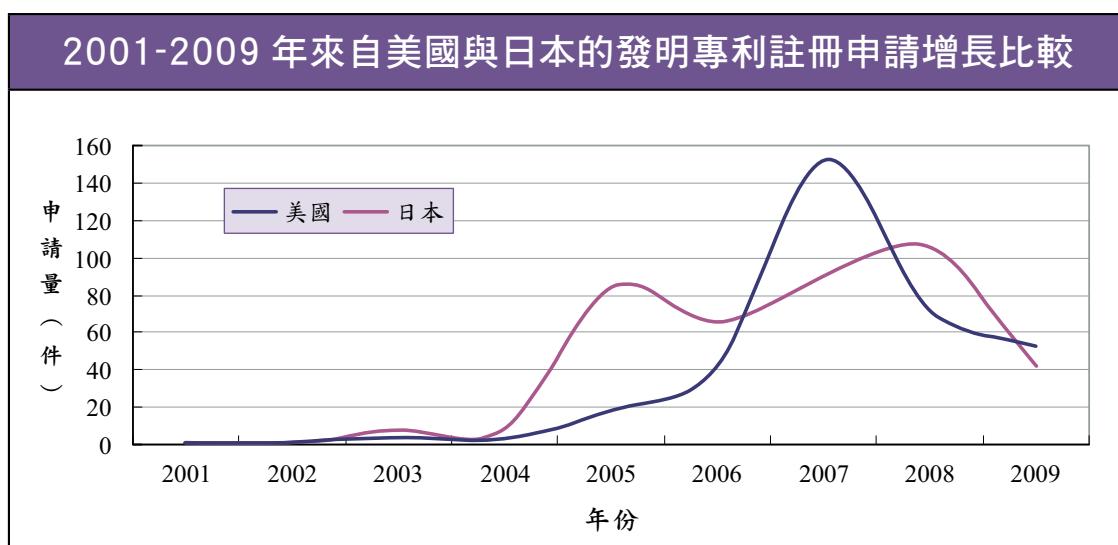
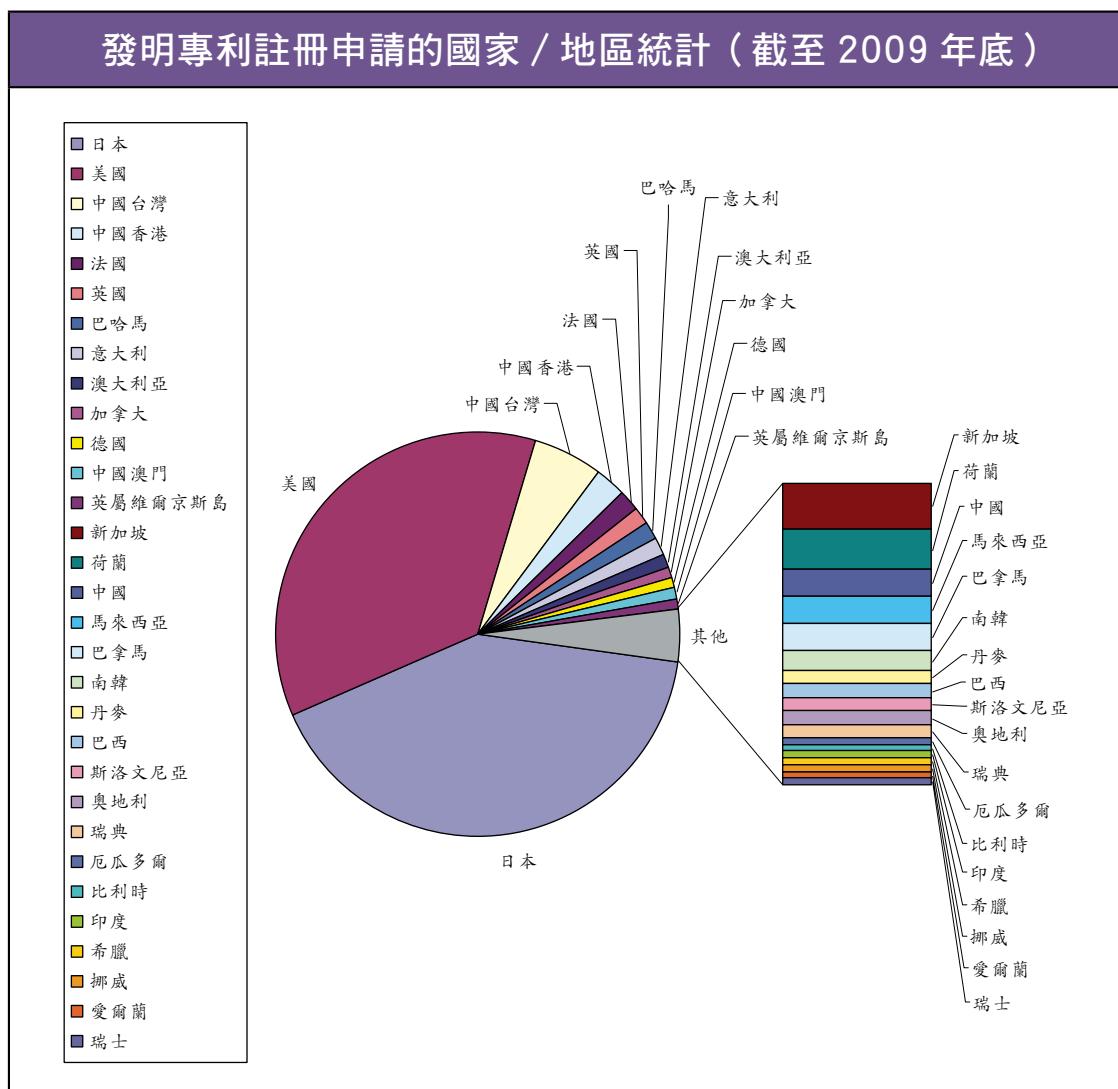


截至 2009 年 12 月 31 日，發明專利的累計申請量為 1,016 件。申請主要集中在 A63F 類（紙牌、棋盤或輪盤賭遊戲；利用小型運動物體的室內遊戲；其他類目不包含的遊戲），G06F 類（電數字數據處理），以及 C07D 類（雜環化合物），其中 A63F 類的申請佔申請總量的 68.20%。



截至 2009 年 12 月 31 日，在澳門特區提出發明專利註冊申請的國家或地區共有 31 個，包括日本、美國、中國台灣、中國香港、法國、英國、巴哈馬、

意大利、澳大利亞及加拿大等，其中來自日本和美國的申請分別佔申請總量的 41.10% 及 36.44%。



內地發明專利延伸至澳門的申請與審批

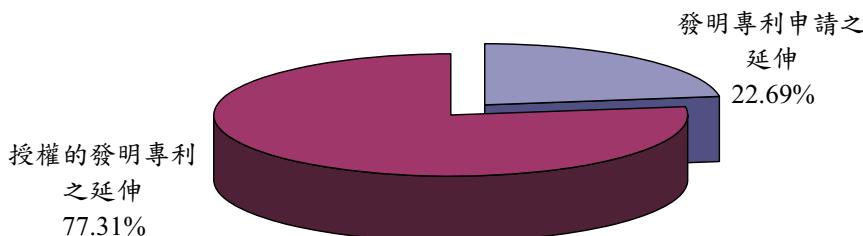
2009 年申請延伸至澳門生效的內地發明專利共有 141 件，較 2008 年增加 31.78%。此外，2009 年獲准延伸至澳門生效的內地發明專利共 136 件。

2009 年的申請主要集中在 A61K 類（醫用、牙科用或梳妝用的配製品），A63F 類（紙牌、棋盤或輪盤賭遊戲；利用小型運動物體的室內遊戲；其他類目不包含的遊戲），A61P（化合物或藥物製劑的治療活性），G06F 類（電數字數據處理），C07D 類（雜環化合物）及 G07F 類（投幣式設備或類似設備），該六個類別共有 156 件申請，佔申請總量 62.40%。

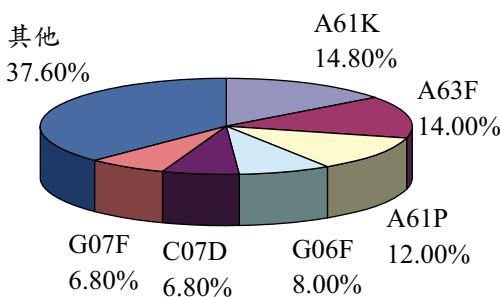
2009 年，內地發明專利延伸至澳門生效的申請來自 18 個國家或地區，包括日本、美國、中國、澳大利亞及瑞典等，其中日本和美國的申請分別佔全年申請量的 43.87% 及 25.81%。

截至 2009 年 12 月 31 日，內地發明專利延伸來澳的累計申請總量為 432 件。申請人來自 27 個國家或地區，包括日本、美國、中國、澳大利亞、英國、加拿大、瑞典、中國台灣、中國香港及德國等，其中來自日本和美國的申請分別佔申請總量的 35.46% 及 30.62%。

內地發明專利之延伸申請方式（截至 2009 年底）



2009 年申請發明專利之延伸的主要類別



- A61K 醫用、牙科用或梳妝用的配製品
- A63F 紙牌、棋盤或輪盤賭遊戲；利用小型運動物體的室內遊戲；其他類目不包含的遊戲及其它各種遊戲
- A61P 化合物或藥物製劑的治療活性
- G06F 電數字數據處理
- C07D 雜環化合物
- G07F 投幣式設備或類似設備

實用專利的註冊申請與審批

2009 年全年實用專利的申請共有 8 件，較 2008 年大幅減少 65.22%。此外，2009 年獲准註冊的實用專利共 3 件。

2009 年的實用專利申請類別包括：A43B 類（鞋類的特徵；鞋類的部件），A47B 類（桌子；寫字台；辦公傢俱；櫃檯；抽屜；傢俱的一般零件），A47K 類（未列入其他類目的衛生設備；盥洗室輔助用具），A61H 類（理療裝置；人工呼吸；按摩；用於特殊治療或保健目的或人體特殊部位的洗浴裝置），E06B（在建築物、車輛、圍欄或類似圍繞物的開口處用的固定式或移動式閉合裝置），F21V 類（照明裝置或其系統的功能特徵或零部件），G06F 類（電數字數據處理），G06K 類（數據識別；數據表示；記錄載體；記錄載體的處理）以及 H01R 類（導電連接；一組相互絕緣的電連接元件的結構組合；連接裝置；集電器）。申請主要來自中國及中國澳門，分別佔申請總量的 37.50%。

截至 2009 年 12 月 31 日，實用專利的累計申請量為 65 件。提出實用專利註冊申請的國家或地區共有 9 個，包括中國、中國澳門、中國台灣、中國香港、美國、英屬維爾京島、英國、挪威及德國，而中國和中國澳門的申請分別佔申請總量的 36.76% 和 25.00%。

設計 / 新型的註冊申請與審批

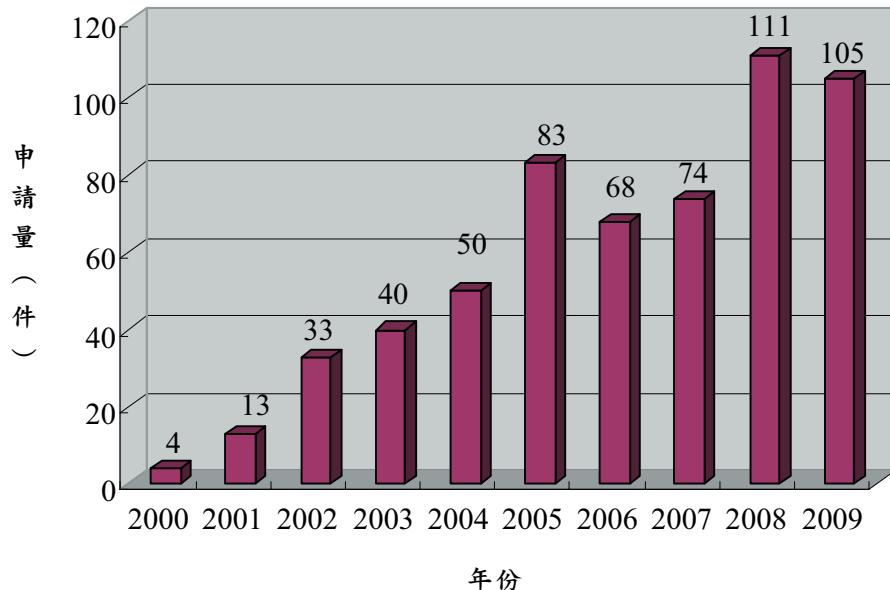
2009 年全年設計 / 新型的申請共有 105 件，較 2008 年的 111 件，輕微減少 5.41%。申請主要集中在第 11 類（裝飾品），第 14 類（錄音、通訊或信息再現設備），第 9 類（用於商品運輸或裝卸的包裝和容器），第 21 類（遊戲器具、玩具、帳篷和體育用品）以及第 25 類（建築構件和施工元件），該五個類別的申請佔全年申請量 85.71%。此外，2009 年獲准註冊的設計 / 新型共 76 件。

2009 年，提出設計 / 新型註冊申請的國家或地區共有 15 個，包括瑞士、日本、中國、美國、中國台灣、中國澳門、芬蘭及中國香港等，其中瑞士及日本的申請量分別佔全年申請量的 35.24% 和 12.38%。

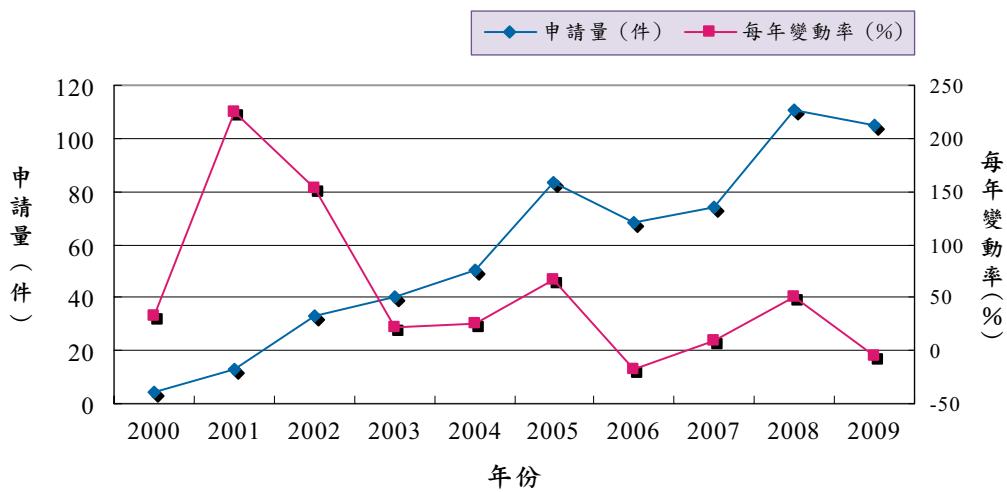
截至 2009 年 12 月 31 日，設計 / 新型的累計申請總量為 638 件。



2000-2009 年設計 / 新型註冊申請量統計



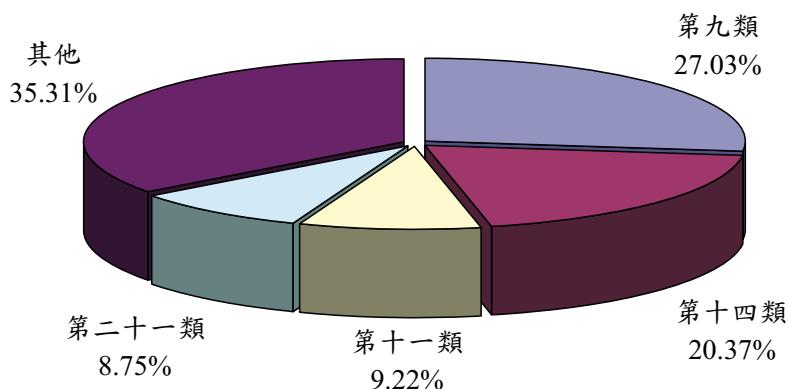
2000-2009 年設計 / 新型註冊申請量狀況



截至 2009 年 12 月 31 日，申請的類別主要集中在第 9 類（用於商品運輸或裝卸的包裝和容器），第 14 類（錄音、通訊或信息再現設備），第 11 類（裝飾品），第 21 類（遊戲器具、玩具、帳篷和體育用品），第 10 類（鐘、錶和其

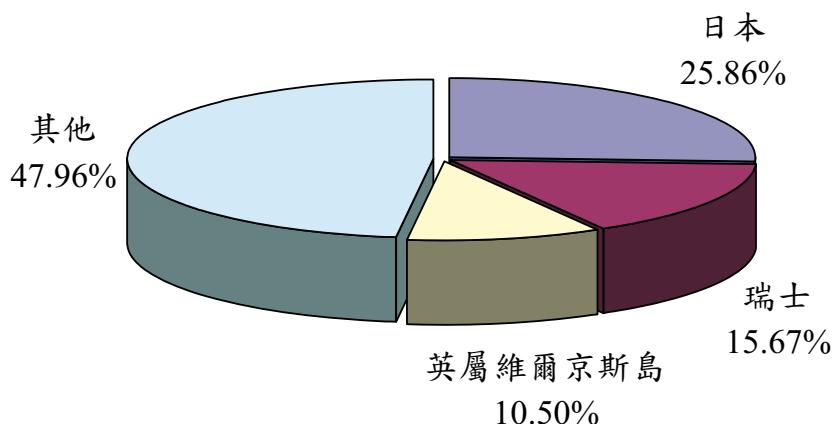
他計量儀器、檢測和信號儀器)，第 19 類 (文具用品、辦公設備、藝術用品及教學材料)，第 28 類 (藥品、化妝品、梳妝用品和器具)，該七個類別共有 495 件申請，佔申請總量 77.34%。

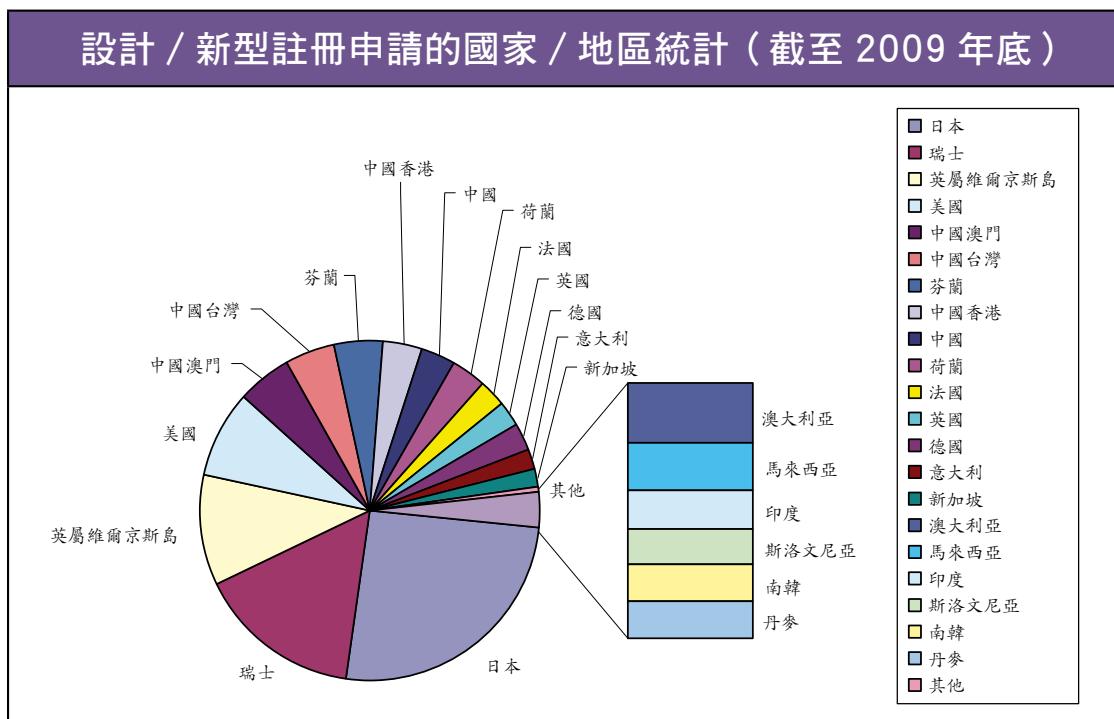
申請設計 / 新型註冊的主要產品分類（截至 2009 年底）



截至 2009 年 12 月 31 日，提出設計 / 新型註冊申請的國家或地區共有 25 個，包括日本、瑞士、英屬維爾京斯島、美國、中國澳門、中國台灣、芬蘭、中國、中國香港及荷蘭等，其中日本、瑞士及英屬維爾京斯島的申請分別佔申請總量的 25.86%、15.67% 和 10.50%。

設計 / 新型註冊申請量居前的國家 / 地區（截至 2009 年底）





嘉獎的登記申請與審批

2009 年受理嘉獎登記申請 1 件。截至 2009 年 12 月 31 日，嘉獎登記的累計申請量為 2 件。

發出藥品及植物藥劑產品保護補充證明書的申請

2009 年，本局發出藥品及植物藥劑產品的保護補充證明書共 5 份。

著作權及相關權利集體管理機構的登記

2009 年，本局接納有關著作權及相關權利集體管理機構的登記申請 1 件。

截至 2009 年 12 月 31 日，已於澳門特區完成登記手續的著作權及相關權利集體管理機構共有 3 間。

工業產權管理

在商標管理方面，2009 年共受理續期申請 1,617 件，使用許可申請 1,774 件，轉讓申請 859 件，變更認別資料申請 548 件，變更地址申請 620 件，更改使用合同被許可人認別資料申請 73 件，質押 / 出質申請 969 件，更正申請 490 件，聲明異議 85 件，答辯 61 件，陳述 12 件，宣布失效申請 5 件，放棄

申請 52 件，部分放棄申請 5 件，發出證明書 153 份，發出與註冊證內容相似的證明書 14 份，發出提出申請證明書 10 份，發出書面檢索報告 839 份。

在營業場所名稱 / 標誌管理方面，2009 年受理轉讓申請 1 件，更正申請 2 件，放棄申請 1 件。

在發明專利管理方面，2009 年共受理轉讓申請 6 件，變更認別資料申請 6 件，變更地址申請 1 件，更正申請 16 件，聲明異議 1 件，實質審查申請 86 件，繳付年費申請 251 件，發出證明書 55 份，發出書面檢索報告 55 份。

在內地發明專利延伸的管理方面，2009 年共受理轉讓申請 3 件，變更認別資料申請 6 件，變更地址申請 8 件，更正申請 5 件，繳付年費申請 315 件，發出證明書 1 份，發出書面檢索報告 43 份。

在實用專利管理方面，2009 年共受理實質審查申請 23 件，繳付年費申請 12 件，發出提出申請之證明書 2 份，發出證明書 6 份。

在設計 / 新型管理方面，2009 年共受理轉讓申請 2 件，更正申請 11 件，實質審查申請 83 件，繳付年費申請 118 件，發出書面檢索報告 10 份。

法律事務

《著作權及有關權利之制度》的修訂工作

為了配合世界知識產權組織於 1996 年 12 月 20 日通過的《世界知識產權組織版權條約》及《世界知識產權組織表演和錄音製品條約》（統稱為《互聯網條約》）延伸適用於澳門特區，經濟局對《著作權及有關權利之制度》作出了研究修訂，透過調整、修改因應互聯網及數碼科技的發展下需要保護的著作權及相關權利，務求令有關的法例完全符合《互聯網條約》中所載的國際標準。

2009 年，經濟局透過公開諮詢，並對相關的回饋意見進行匯總、整理及分析，提出了最終修訂草案文本，現正進行法規草案草擬的有關流程。

《工業產權法律制度》的修訂工作

為了配合社會經濟發展的需要，藉着兼顧公眾利益平衡的同時，更全面地保護工業產權權利人的利益，並創造更有利於投資與貿易的營商環境。經濟局近年已對現行的《工業產權法律制度》展開了修訂工作，並於 2009 年提出了《工業產權法律制度》的修改草案。修改的內容涉及理順各類工業產權註冊申請的行政程序、簡化審批手續；此外，也因應世界知識產權法立法趨勢及配合世界貿易組織的規定，增加了工業產權權利用盡的原則和相應條款，及完善以公共健康為由的藥品強制許可條款。有關的修改草案將於 2010 年初進行公開諮詢。

合作與交流

與國家知識產權局的合作與交流

2009年4月21至24日，國家知識產權局初審流程審查部、材料工程發明審查部、電學發明審查部、光電技術發明審查部、醫藥生物發明審查部以及國際合作司的代表一行八人應邀來訪，與本局知識產權廳人員就專利檢索和實質審查工作中遇到的問題交換意見並作了進一步磋商。此外，代表團也向本局人員詳細介紹了電子申請作業系統及專利信息服務建設方面的情況。



▲ 國家知識產權局代表團到訪，與本局知識產權廳人員進行業務交流



● 知識產權廳陳子慧廳長（右一）向代表團介紹本局的綜合接待中心

2009年6月22日至7月17日，本局負責澳門特區的“全國專利代理人資格考試”報名工作，一名合資格的澳門居民報名參加於12月5至6日在廣州市舉行的有關考試。

2009年9月起，為落實《國家知識產權局與澳門特別行政區經濟局在知識產權領域的合作協議》有關文獻交換的內容，本局除了將每月刊登於《澳門特別行政區公報》內有關工業產權申請資料製成的光碟寄送予國家知識產權局專利文獻部外，也寄送有關發明專利的資料予國家知識產權局自動化部，為設立有關澳門特區的發明專利檔案庫提供所需資料。

2009年11月24-25日，由國家知識產權局、香港特區政府知識產權署和本局共同舉辦的“2009年內地與香港、澳門特別行政區知識產權研討會”於江蘇省蘇州市舉行。研討會圍繞三地知識產權的最新發展、知識產權保護與高新技術、知識產權與創意產業、中介服務業的發展前景等四個主題展開交流與研討。約160位來自內地、香港、澳門的知識產權界人士、專家、學者，知識產權中介服務機構代表及企業界人士參加了研討會。



於蘇州市舉行的“2009年內地與香港、澳門特別行政區知識產權研討會”

戴建業副局長出席“2009年內地與香港、
澳門特別行政區知識產權研討會”



參加研討會的三地嘉賓合影

與國家工商行政管理總局的合作與交流

2009年5月11日，為進一步深化內地與澳門的經貿交流與合作，中央政府與澳門特區政府簽署了《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》(CEPA)補充協議六。根據該補充協議，在貿易投資便利化方面，雙方為加強知識產權保護領域的合作，同意採取措施以進一步加強商標領域的交流與合作。在此基礎下，國家工商行政管理總局與澳門特區政府經濟局建立聯絡機制，加強雙方在商標領域的信息交流，透過舉辦研討會、交流會及網站宣傳等形式，增加兩地企業對雙方商標註冊制度的認識；加強兩地在人員培訓方面的合作。

2009年11月3日起，為實施《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》(CEPA)補充協議六內有關網站宣傳的合作內容，增加內地與澳門企業對雙方商標註冊制度的認識，本局網頁內增設了“內地與澳門商標專欄”。此專欄的設立，可協助澳門工商界方便、快捷地獲得內地商標保護制度的相關信息，並可透過檢索商標註冊申請資料，為澳門品牌進軍內地市場做好充足的前期準備，同時也為澳門的知識產權業界更系統地掌握兩地的商標註冊制度提供了一個資訊平台。



● 國家工商行政管理總局港澳台辦公室張煥副主任（左二）與蘇添平局長（右二）合照

與泛珠三角區域知識產權機構的合作與交流

2009年5月，本局向“第四屆泛珠三角區域知識產權合作論壇”主辦方---廣西壯族自治區知識產權局，提交澳門特區就“淺析泛珠三角區域知識產權人才培養模式”為題的論文。6月11日，本局派員參加了於廣西南寧市舉行的“第

五屆泛珠三角區域知識產權合作聯席會議暨第四屆泛珠三角區域知識產權合作論壇”，藉着聯席會議及論壇，令本局人員掌握區域內知識產權工作及各合作項目的推進情況，同時也促進與其他成員方在知識產權領域的合作與交流，為共同提升區域的整體知識產權管理和保護水平創造了積極的條件。



▲ 第五屆泛珠三角區域知識產權合作聯席會議暨第四屆泛珠三角區域知識產權合作論壇



▲ 泛珠各方代表合影

2009年6月18至19日，應福建省人民政府的邀請，澳門特別行政區政府再次成為“6·18中國·海峽項目成果交易會”的主辦成員之一。在交易會期間，本局人員出席了由國家知識產權局主辦、福建省知識產權局和福建省知識產權協會承辦的“海峽兩岸知識產權論壇”，與會專家就金融危機下企業知識產權的應對策略、企業知識產權管理策略及執行、知識產權與企業創新等議題分別進行了探討。



▲ 海峽兩岸知識產權論壇

與香港知識產權署的合作與交流

2009年7月，本局與廣東省知識產權局、香港特區政府知識產權署共同出版了《粵港澳知識產權簡明手冊》，為企業和公眾提供廣東省、香港與澳門三地有關知識產權制度的信息，藉此提高三地的知識產權發展與保護水平。



與外地知識產權機構的合作與交流

2009年12月17日，蒙古國知識產權局局長Chinbat Namjil先生率領代表團一行五人，在國家知識產權局人員的陪同下來訪，蘇添平局長、本局及海關知識產權廳人員與來訪的代表團舉行了會談，雙方就各自的知識產權保護體系及最新發展作了介紹，並就知識產權的電子服務、執法和保護等問題交換了意見，透過會面建立起兩局的友好關係，進一步推動雙方知識產權領域之間的交流。



蒙古國知識產權局代表團到訪本局



蘇添平局長（右一）
向蒙古國知識產權局
Chinbat Namjil局長
致送紀念品

在蘇添平局長的陪同下代表團參觀了本局的綜合接待中心



培訓與學術活動

2009年3月30日，本局代表前往香港，參加由香港特區政府知識產權署和香港法國工商會暨奢侈品及零售業委員會聯合舉辦的“品牌權益在大中華地區面臨的挑戰與對策”知識產權研討會。研討會以專題演講與圓桌會議形式進行，透過探討與分享在大中華地區的品牌建立與保護知識產權的經驗，為與會者提供交流的平臺。

2009年4月18日，本局代表參加了由澳門大學持續進修中心舉辦的“知識管理工作坊”，工作坊透過理論講解與個案分享介紹知識管理的概念和運用技巧，協助參加者更有效地製訂全面性的知識管理方案。

2009年6月25至26日，本局派員參加由澳門歐洲研究學會舉辦的“第十週年：典範的知識產權個案及其遺留智慧”知識產權研討會，研討會主要重溫了歷年經典的知識產權個案，並就有關個案對往後知識產權發展的影響作出探討。

2009年7月20至25日，本局派員前往北京，參加由澳門特區政府與文化部港澳台辦公室、中聯辦文化教育部聯合舉辦的“澳門特別行政區文化產業高級研修班”，研修班以案例與理論相結合的專題演講、座談和實地考察的方式，就文化產業的發展模式與現狀、知識產權保護對發展文化產業的重要性、澳門特區發展文化產業條件分析等問題進行了探討。

2009年10月24日，本局與貿易投資促進局及澳門歐洲研究學會等機構聯合主辦了“歐盟與澳門商機合作研討會”，研討會的主題為“新興產業發展：創意產業發展與知識產權合作新空間”，本局亦於研討會的現場設立諮詢點，為參會者解答與創意產業有關的知識產權問題。

2009年10月29日，派員前往香港，參加由世界知識產權組織與中華人民共和國政府聯合主辦，香港特別行政區政府知識產權署承辦的“世界知識產權組織「知識資本管理、知識資產管理及知識產權管理」地區研討會”，主講的專家學者來自內地、美國、澳洲、荷蘭、香港、日本、列支敦士登、新加坡、泰國、英國和世界知識產權組織，研討會以實例講解知識資本管理、知識資產管理及知識產權管理的原理，並介紹如何利用這些工具，協助亞太區域的中小企業更有效和有系統地管理知識產權，發掘企業的業務潛能，使其成為企業創造價值的有效工具。

2009 年 12 月 3 日，本局派員前往香港，參加由香港設計中心舉辦、香港特別行政區政府知識產權署作為支持機構的“設計營商周 2009- 知識產權營商論壇”，論壇以“如何以創新及知識產權管理保持競爭優勢”為主題，來自美國、英國和內地的學者專家及商界領袖的主講嘉賓帶來在外國行之有效的經驗，與企業分享有關管理、推行及保護知識產權等策略。

宣傳與推廣

2009 年 8 月起，為提升服務的整體素質，提高市民的滿意程度，本局在原有已獲認可服務承諾基礎上，就“內地已授權發明專利延伸”、“發明專利”、“實用專利”、“設計及新型”等四個服務承諾項目新增設 11 項服務質量指標，並透過本局網頁供公眾瀏覽。

2009 年 10 月 28 日，本局應澳門創意產業中心邀請，在“創意便是商機”研討會上，為從事創意產業的藝術工作者介紹與該產業相關的知識產權保護和申請手續。

電子化工作

為配合特區政府電子政務的發展，提升公共行政服務的效率與效能，2009 年本局知識產權廳一如既往地繼續透過推行各項電子化服務、簡化行政手續等措施，致力拓寬便民服務的潛力，讓市民可更便捷、省時地使用各項公共服務。

豐富網頁內容，提供更多元化的資訊

為了讓市民大眾更充分、便捷地掌握澳門特區知識產權的完整資訊，本局不斷因應實際需要，適時在網頁中增設新內容。截至 2009 年底，“知識產權”欄目下的內容共十六個分項，而 2009 年新增的內容包括：“內地與澳門商標專欄”、“特區公報（各項工業產權通告）”及“工業產權通告公佈時間表”，其中“特區公報”是本局與印務局就各項工業產權保護通告內容的超連結，公眾人士可透過本局網頁點選工業產權保護項目和公報出版日期，直接登入印務局網頁瀏覽相關內容。

網上檢索服務平台

2009年1月起，公眾可登入本局網站，透過網上專利檢索系統，在線查閱已進入公開階段的發明專利文件，包括權利要求書、說明書和附圖，此功能的增加，令專利可供查閱的資料更具全面性及完整性。



2009年4月，本局推出實用專利和設計 / 新型的網上檢索系統，公眾可不受時間、地點的限制，透過本局網頁瀏覽有關的記錄。

2009年9月，營業場所名稱 / 標誌、藥品 / 植物藥劑產品保護補充證明書的網上檢索系統也正式推出。

隨着上述網上檢索系統的開通，現時澳門特區所有的工業產權記錄，均可供公眾人士在線檢索和查閱。

工業產權卷宗管理電子化

為優化卷宗管理，本局於2007年起透過掃瞄的方式，將工業產權卷宗內的文件建立為電子文件管理檔案，藉此減省人手提存卷宗的時間，有效提高各項工業產權檔案的處理效率。此項由紙件過渡至電子郵件的掃瞄工作，截至2009年已處理了54,752份卷宗，合共完成超過200萬版紙件。在配合卷宗管理電子化的同時，本局也進一步利用條碼加強對卷宗、註冊證及其他行為申請文件的有效管理，務求改善申請註冊流程管理的準確性和效益性。

服務承諾統計及監察系統

為配合特區政府推行優質服務的施政方針，本局就有關知識產權的公共服務訂定了6項服務承諾，其中包括的子項目達40個。有關的服務承諾於2008年首次獲得“公共服務評審委員會”專家小組評定，並通過合格評審，2009年11月26日再次獲得有關委員會的認可，有效期至2010年12月31日。

為了對有關工作進行持續且有效的監控，本局於2009年設置了服務承諾統計及監察系統，對各項行政程序和服務，包括工業產權的形式審查、檢索報告及證明書等的處理進度進行監察，通過系統的統計功能查詢達標比率，確保在規範

的機制下履行各項服務承諾，強化施政效能和提升效率，以求達到全面提升整體服務水平的長遠目標。

工業產權資訊系統

隨着新的商標註冊管理資訊系統的啟用，本局正配合各項工業產權註冊申請實務的作業流程，持續進行系統研發、修正、提升及推展，不斷擴大運用範圍、績效與安全性，務求以更全面及更便捷的方式，有效提升資訊系統使用功能。

2009 年本局的工業產權資訊系統，分別增設以下的新功能：

商標續期、附註申請處理自動化的功能：申請處理由紙件形式轉化為電子模式，簡化了程序，節省人力資源。

發明專利審查流程管理功能：將專利申請、公佈、提出實審、要求修改、是否符合授權條件等各環節以電腦系統管理，務求令審查人員能準確及快捷地掌握各項流程資訊，監察審查進度，加強發明專利的流程管理，確保審批週期。

發明專利延伸檢索報告書的自動化功能：繼 2008 年實施了商標檢索報告書電子化後，2009 年 8 月，也新增了發明專利延伸檢索報告書的自動化功能，透過電子化模式編製檢索報告書，有效利用資源，提升工作效率。

透過電郵發出註冊通知的功能：2009 年 10 月起，商標的核准註冊公告刊登於《澳門特別行政區公報》後，工業產權資訊系統將自動以電子郵件取代投遞掛號郵件方式，向商標申請人或受託人發出核准註冊通知，減少紙張消耗，達至環保施政目的。

工業產權電子申請系統

2009 年 12 月，本局完成了商標電子申請系統的首階段創建工作，並進入試運行期。申請人或受託人可透過本局網站登入有關系統，以電子方式填寫商標註冊申請書，並將申請書傳輸至本局備案，當申請正式遞交時，系統可即時進行識別並自動提取已備案的申請書數據資料，既縮短輪候時間，加快收件效率，減省使用者與行政當局的人力、物力，降低成本，又突破了時間和空間的限制，使申請服務可以在不同時間和地點進行，從而優化申請程序。

統計資料

表 1：2000-2009 年各類工業產權註冊 / 登記申請年度狀況

| 年份 | 商標 (件) | 營業場 所名稱 標誌 (件) | 發明 專利 (件) | 發明專 利延伸 (件) | 實用 專利 (件) | 設計 新型 (件) | 藥品藥 劑補充 證書 (件) | 嘉獎 (件) |
|-------------|-----------|-------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------|
| 2000 | 2,104 | 8 | - | - | - | 4 | - | - |
| 2001 | 1,696 | 5 | 7 | - | - | 13 | - | - |
| 2002 | 1,705 | 16 | 12 | - | 2 | 33 | - | - |
| 2003 | 2,040 | 9 | 19 | - | 5 | 40 | - | - |
| 2004 | 2,906 | 13 | 22 | 3 | 2 | 50 | - | - |
| 2005 | 4,651 | 15 | 120 | 41 | 7 | 83 | - | - |
| 2006 | 5,504 | 12 | 131 | 41 | 5 | 68 | - | - |
| 2007 | 7,200 | 20 | 292 | 99 | 13 | 74 | 4 | 1 |
| 2008 | 7,678 | 13 | 211 | 107 | 23 | 111 | 5 | - |
| 2009 | 6,130 | 12 | 124 | 141 | 8 | 105 | - | 1 |

表 2：商標註冊申請量年度狀況 (2007-2009)

(按產品和服務類別劃分)

| 產品和服務類別 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 第一類 | 853 | 47 | 66 | 20 |
| 第二類 | 398 | 25 | 32 | 27 |
| 第三類 | 3,291 | 259 | 351 | 205 |
| 第四類 | 559 | 21 | 35 | 15 |
| 第五類 | 4,513 | 285 | 304 | 310 |
| 第六類 | 464 | 55 | 53 | 39 |
| 第七類 | 762 | 66 | 56 | 25 |
| 第八類 | 345 | 35 | 30 | 18 |
| 第九類 | 4,671 | 586 | 619 | 509 |
| 第十類 | 556 | 62 | 51 | 37 |
| 第十一類 | 821 | 114 | 50 | 64 |
| 第十二類 | 964 | 52 | 93 | 48 |
| 第十三類 | 68 | 3 | 4 | 2 |
| 第十四類 | 1,941 | 318 | 290 | 165 |
| 第十五類 | 85 | 5 | 8 | 4 |
| 第十六類 | 2,391 | 242 | 256 | 252 |
| 第十七類 | 298 | 33 | 25 | 10 |
| 第十八類 | 2,216 | 366 | 390 | 205 |
| 第十九類 | 355 | 46 | 64 | 19 |
| 第二十類 | 595 | 64 | 76 | 51 |
| 第二十一類 | 802 | 94 | 108 | 79 |
| 第二十二類 | 180 | 32 | 10 | 8 |
| 第二十三類 | 197 | 9 | 13 | 3 |
| 第二十四類 | 826 | 76 | 139 | 59 |
| 第二十五類 | 4,838 | 554 | 614 | 388 |
| 第二十六類 | 308 | 51 | 28 | 15 |
| 第二十七類 | 151 | 22 | 13 | 8 |
| 第二十八類 | 1,501 | 204 | 207 | 230 |
| 第二十九類 | 1,741 | 124 | 168 | 155 |

(續)

| 產品和服務類別 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 第三十類 | 3,017 | 226 | 325 | 264 |
| 第三十一類 | 460 | 42 | 26 | 24 |
| 第三十二類 | 2,057 | 179 | 171 | 190 |
| 第三十三類 | 1,481 | 122 | 153 | 156 |
| 第三十四類 | 2,234 | 178 | 152 | 117 |
| 第三十五類 | 3,439 | 629 | 656 | 479 |
| 第三十六類 | 1,916 | 333 | 284 | 187 |
| 第三十七類 | 1,006 | 126 | 141 | 91 |
| 第三十八類 | 1,147 | 101 | 116 | 144 |
| 第三十九類 | 1,218 | 174 | 202 | 191 |
| 第四十類 | 250 | 40 | 36 | 21 |
| 第四十一類 | 2,515 | 405 | 408 | 473 |
| 第四十二類 | 2,630 | 162 | 174 | 147 |
| 第四十三類 | 1,720 | 494 | 495 | 500 |
| 第四十四類 | 365 | 86 | 109 | 93 |
| 第四十五類 | 266 | 53 | 77 | 83 |
| 合計 | 62,411 | 7,200 | 7,678 | 6,130 |

表 3：商標註冊申請量年度狀況 (2008-2009)

(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------|-------------------------------|---------------|---------------|
| 美國 | 14,665 | 1,891 | 960 |
| 中國香港 | 5,304 | 792 | 464 |
| 日本 | 5,178 | 565 | 674 |
| 中國澳門 | 4,538 | 576 | 783 |
| 中國 | 4,281 | 907 | 597 |
| 法國 | 3,427 | 248 | 182 |
| 英國 | 3,338 | 197 | 116 |
| 瑞士 | 2,899 | 292 | 170 |
| 德國 | 2,478 | 260 | 101 |
| 英屬維爾京斯島 | 2,333 | 187 | 215 |
| 意大利 | 1,938 | 330 | 107 |
| 開曼群島 | 1,451 | 258 | 852 |
| 荷蘭 | 1,182 | 58 | 72 |
| 葡萄牙 | 998 | 26 | 24 |
| 澳大利亞 | 897 | 172 | 180 |
| 中國台灣 | 844 | 147 | 127 |
| 新加坡 | 805 | 185 | 97 |
| 西班牙 | 590 | 54 | 39 |
| 墨西哥 | 468 | 4 | 2 |
| 比利時 | 379 | 28 | 39 |
| 瑞典 | 329 | 14 | 48 |
| 南韓 | 301 | 64 | 21 |
| 列支敦士登 | 286 | 14 | 2 |
| 丹麥 | 284 | 19 | 13 |
| 馬來西亞 | 265 | 20 | 19 |
| 加拿大 | 248 | 24 | 19 |
| 百慕大 | 234 | 4 | 5 |
| 盧森堡 | 194 | 22 | 16 |
| 巴哈馬 | 191 | 26 | 7 |
| 泰國 | 191 | 23 | 11 |
| 捷克 | 172 | - | - |
| 馬恩島 | 146 | 62 | 6 |
| 愛爾蘭 | 138 | 8 | 1 |

(續)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|---------------|---------------|
| 巴西 | 97 | 13 | - |
| 印度尼西亞 | 86 | 19 | 16 |
| 哥倫比亞 | 79 | 5 | 46 |
| 西印度群島 | 77 | - | - |
| 庫克群島 | 75 | 4 | 7 |
| 阿拉伯聯合酋長國 | 73 | 27 | 6 |
| 奧地利 | 62 | 6 | 5 |
| 挪威 | 61 | 11 | 12 |
| 新西蘭 | 60 | 7 | 7 |
| 芬蘭 | 59 | - | 5 |
| 古巴 | 58 | - | - |
| 摩納哥 | 58 | 21 | 7 |
| 毛里求斯 | 57 | 24 | 3 |
| 匈牙利 | 54 | 15 | 5 |
| 菲律賓 | 47 | 14 | - |
| 荷屬安的列斯群島 | 43 | 6 | - |
| 巴巴多斯 | 34 | - | 3 |
| 印度 | 33 | 1 | 2 |
| 以色列 | 32 | 6 | 7 |
| 科威特 | 26 | - | 18 |
| 薩摩亞 | 24 | - | - |
| 南非 | 21 | - | 2 |
| 馬耳他 | 20 | 2 | 18 |
| 斯洛文尼亞 | 19 | - | - |
| 波多黎各 | 18 | - | - |
| 波蘭 | 18 | 1 | 4 |
| 利比里亞 | 15 | - | - |
| 阿魯巴島 | 15 | - | - |
| 新西蘭在大洋洲屬地 | 15 | - | - |
| 土耳其 | 14 | 6 | 1 |
| 巴拿馬 | 13 | 1 | - |
| 智利 | 12 | - | - |
| 希臘 | 11 | 8 | - |
| 沙特阿拉伯 | 10 | 1 | - |

(續)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| 海峽群島 | 10 | 4 | - |
| 烏拉圭 | 10 | 5 | 1 |
| 直布羅陀 | 9 | - | - |
| 塞浦路斯 | 8 | - | - |
| 捷克共和國 | 7 | - | - |
| 阿根廷 | 6 | 2 | - |
| 美屬維爾京斯島 | 6 | - | - |
| 哥斯達黎加 | 6 | - | - |
| 越南 | 6 | 1 | 5 |
| 黎巴嫩 | 6 | 4 | - |
| 毛里塔尼亞 | 5 | - | - |
| 委內瑞拉 | 5 | - | - |
| 保加利亞 | 5 | - | 3 |
| 斯洛伐克 | 5 | - | - |
| 聖馬力諾 | 5 | - | - |
| 突尼斯 | 4 | - | 1 |
| 澳洲在大洋洲屬地 | 4 | - | - |
| 多明尼加共和國 | 3 | - | - |
| 特克斯和凱科斯群島 | 3 | - | - |
| 巴拉圭 | 2 | - | - |
| 安圭拉 | 2 | - | - |
| 俄羅斯聯邦 | 2 | 2 | - |
| 約旦 | 2 | 2 | - |
| 也門 | 1 | - | - |
| 巴拿馬運河 | 1 | - | - |
| 巴基斯坦 | 1 | - | - |
| 克羅地亞 | 1 | - | 1 |
| 埃及 | 1 | - | 1 |
| 莫桑比亞 | 1 | - | - |
| 斯里蘭卡 | 1 | - | - |
| 英屬印度洋地區 | - | 2 | - |
| 合 計 | 62,496 ² | 7,697 ³ | 6,155 ⁴ |

² 其中：73 份申請由兩位申請人共同提出，6 份申請由三位申請人共同提出。³ 其中：22 份申請由兩位申請人共同提出，2 份申請由三位申請人共同提出。⁴ 其中：17 份申請由兩位申請人共同提出，4 份申請由三位申請人共同提出。

表 4：營業場所名稱 / 標誌登記申請量年度狀況 (2007-2009)
 (按服務類別劃分)

| 服務類別 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 零售貿易 | 38 | 7 | 5 | 4 |
| 餐飲業 | 31 | 8 | 3 | 7 |
| 管理、顧問服務 | 7 | 2 | - | - |
| 酒店 | 6 | - | - | - |
| 保險 | 4 | - | - | - |
| 不動產經營 | 4 | - | 1 | - |
| 出版 | 4 | - | 2 | - |
| 中、西藥房 | 3 | - | - | - |
| 娛樂、博彩 | 3 | 1 | - | - |
| 製藥、醫藥研究 | 2 | - | - | - |
| 基建工程輔助 | 2 | - | - | - |
| 廢物及污水處理 | 2 | - | - | - |
| 電訊 | 2 | - | - | - |
| 煙草 | 2 | - | - | - |
| 鐘錶珠寶店 | 2 | - | - | - |
| 裝修工程 | 2 | 1 | - | - |
| 美容 | 1 | - | - | - |
| 專業培訓 | 1 | - | - | - |
| 航空 | 1 | - | - | - |
| 汽車 | 1 | - | - | - |
| 督課中心 | 1 | - | - | - |
| 貨幣兌換 | 1 | 1 | - | - |
| 醫療 | 1 | - | 1 | - |
| 錄像製作 | 1 | - | 1 | - |
| 汽車美容 | 1 | - | - | 1 |
| 合計 | 123 | 20 | 13 | 12 |

表 5：發明專利註冊申請量 (2008-2009)

(按專利類別劃分)

| 專利類別 | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------------|---------------|---------------|
| A01K 類 | 1 | - |
| A01N 類 | 1 | - |
| A43B 類 | 4 | 1 |
| A44C 類 | - | 1 |
| A45C 類 | 2 | - |
| A47J 類 | 1 | - |
| A61K 類 | 1 | 2 |
| A61L 類 | - | 1 |
| A61N 類 | 1 | - |
| A63F 類 | 172 | 107 |
| B28D 類 | 2 | - |
| B29C 類 | - | 1 |
| B32B 類 | - | 1 |
| B42F 類 | 1 | - |
| B65D 類 | 1 | - |
| B65H 類 | 1 | - |
| C07B 類 | - | 3 |
| C08B 類 | 1 | - |
| C11D 類 | - | 1 |
| C14B 類 | - | 1 |
| C21D 類 | - | 1 |
| E05B 類 | - | 1 |
| E05G 類 | 1 | - |
| F02D 類 | 1 | - |
| F02M 類 | 1 | - |
| F21V 類 | 1 | - |
| F24F 類 | - | 1 |
| G01S 類 | 1 | - |
| G05K 類 | - | 1 |
| G06F 類 | 12 | 12 |

(續)

| 專利類別 | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------------|------------------------|------------------------|
| G06K 類 | 1 | 1 |
| G06Q 類 | 1 | 2 |
| G07D 類 | - | 1 |
| G07F 類 | - | 10 |
| G08B 類 | 1 | - |
| G09F 類 | - | 1 |
| G09G 類 | - | 1 |
| H02J 類 | 1 | - |
| H04B 類 | 1 | 1 |
| H04L 類 | 2 | - |
| H04N 類 | 1 | - |
| H04Q 類 | 2 | - |
| 合 計 | 216⁵ | 152⁶ |

⁵ 其中：5 份申請包含兩個分類。

⁶ 其中：25 份申請包含兩個分類，1 份申請包含四個分類。

表 6：發明專利註冊申請量年度狀況 (2007-2009)

(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------|-------------------------------|---------------|---------------|------------------|
| 日本 | 432 | 90 | 105 | 42 |
| 美國 | 383 | 152 | 72 | 53 |
| 中國台灣 | 59 | 16 | 15 | 17 |
| 中國香港 | 27 | 8 | 7 | - |
| 法國 | 16 | 2 | - | 3 |
| 英國 | 16 | - | - | - |
| 巴哈馬 | 14 | 4 | 1 | - |
| 意大利 | 14 | 5 | 2 | 2 |
| 澳大利亞 | 12 | 4 | 2 | 2 |
| 加拿大 | 10 | 2 | - | 1 |
| 德國 | 9 | 1 | 1 | - |
| 中國澳門 | 8 | 1 | 3 | 1 |
| 英屬維爾京斯島 | 7 | 2 | - | - |
| 新加坡 | 7 | 1 | - | - |
| 荷蘭 | 6 | - | - | - |
| 中國 | 4 | 2 | - | - |
| 馬來西亞 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 巴拿馬 | 3 | - | - | - |
| 南韓 | 3 | 1 | - | - |
| 丹麥 | 2 | - | - | - |
| 巴西 | 2 | - | - | - |
| 斯洛文尼亞 | 2 | - | 1 | - |
| 奧地利 | 2 | - | - | 1 |
| 瑞典 | 2 | - | - | - |
| 厄瓜多爾 | 1 | - | - | - |
| 比利時 | 1 | - | - | - |
| 印度 | 1 | - | - | - |
| 希臘 | 1 | - | - | 1 |
| 挪威 | 1 | - | - | - |
| 愛爾蘭 | 1 | - | - | - |
| 瑞士 | 1 | - | 1 | - |
| 合計 | 1,051 ⁷ | 292 | 211 | 125 ⁸ |

⁷ 其中：25 份申請由兩位申請人共同提出，3 份申請由三位申請人共同提出，1 份申請由五位申請人共同提出。⁸ 其中：1 份申請兩位申請人共同提出。

表 7：內地發明專利延伸至澳門的申請量年度狀況 (2007-2009)
 (按專利類別劃分)

| 專利類別 | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|--------|---------------|---------------|---------------|
| A01G 類 | - | - | 1 |
| A01M 類 | - | - | 1 |
| A01N 類 | - | 1 | 1 |
| A01P 類 | - | - | 1 |
| A23B 類 | - | - | 1 |
| A23D 類 | - | 1 | - |
| A23L 類 | - | - | 1 |
| A24F 類 | 1 | - | - |
| A45B 類 | - | - | 1 |
| A45D 類 | - | - | 1 |
| A47B 類 | 1 | - | - |
| A47F 類 | 1 | - | - |
| A47G 類 | 1 | - | - |
| A61B 類 | 1 | - | 1 |
| A61C 類 | 1 | - | - |
| A61F 類 | - | 1 | 4 |
| A61J 類 | - | 1 | 1 |
| A61K 類 | 19 | 21 | 37 |
| A61L 類 | - | 1 | 1 |
| A61M 類 | - | 1 | - |
| A61N 類 | 1 | - | - |
| A61P 類 | 9 | 18 | 30 |
| A61Q 類 | 1 | - | 1 |
| A63B 類 | - | 1 | - |
| A63F 類 | 20 | 31 | 35 |
| B01F 類 | - | 1 | - |
| B01J 類 | - | 1 | - |
| B02C 類 | 1 | 1 | - |
| B05B 類 | - | 1 | - |
| B07C 類 | - | 1 | 1 |

(續)

| 專利類別 | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|--------|---------------|---------------|---------------|
| B09B 類 | - | 1 | - |
| B12D 類 | - | 1 | - |
| B21K 類 | 1 | - | - |
| B28D 類 | - | - | 1 |
| B29B 類 | - | 2 | - |
| B29C 類 | - | 2 | - |
| B29D 類 | - | 1 | - |
| B41J 類 | 8 | 2 | 2 |
| B44C 類 | - | - | 1 |
| B64F 類 | - | - | 1 |
| B65B 類 | - | 1 | 1 |
| B65D 類 | - | 1 | - |
| B65H 類 | - | - | 1 |
| C02F 類 | - | - | 1 |
| C07C 類 | 3 | 2 | 5 |
| C07D 類 | 10 | 14 | 17 |
| C07H 類 | - | 1 | - |
| C07J 類 | - | 1 | - |
| C07K 類 | - | - | 6 |
| C08B 類 | - | - | 1 |
| C08G 類 | - | - | 1 |
| C08K 類 | 1 | 1 | - |
| C08L 類 | - | - | 1 |
| C09B 類 | 1 | - | - |
| C09D 類 | 1 | 1 | - |
| C09J 類 | 2 | - | - |
| C09K 類 | 1 | 1 | - |
| C11C 類 | 1 | 1 | - |
| C12N 類 | - | 1 | 7 |
| C12P 類 | - | - | 1 |
| D06N 類 | 1 | - | - |
| E04B 類 | - | - | 1 |

(續)

| 專利類別 | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| E04C 類 | - | - | 1 |
| E04F 類 | 1 | 1 | 4 |
| E04G 類 | 1 | - | 1 |
| E04H 類 | 1 | - | - |
| F03B 類 | - | 1 | - |
| F03D 類 | - | 1 | - |
| F16B 類 | 1 | - | - |
| F16K 類 | - | 1 | - |
| F21S 類 | 1 | 1 | - |
| F21V 類 | - | - | 1 |
| F23C 類 | - | - | 1 |
| F23D 類 | - | - | 1 |
| F23M 類 | - | - | 1 |
| F23Q 類 | - | - | 1 |
| F24C 類 | 4 | - | - |
| F24F 類 | - | 2 | - |
| F24H 類 | - | - | 1 |
| G01N 類 | 1 | 2 | 1 |
| G02B 類 | 2 | 1 | 4 |
| G02F 類 | - | 1 | - |
| G03B 類 | - | 1 | 1 |
| G06F 類 | 7 | 9 | 20 |
| G06K 類 | 3 | 3 | 4 |
| G06N 類 | 1 | - | - |
| G06Q 類 | 4 | 1 | 2 |
| G07D 類 | 1 | 5 | 4 |
| G07F 類 | 16 | 23 | 17 |
| G09B 類 | - | 2 | - |
| G09F 類 | 1 | - | 1 |
| G09G 類 | - | - | 1 |
| G10L 類 | 1 | - | 1 |
| G63F 類 | 1 | - | - |

(續)

| 專利類別 | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|---------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| H01B 類 | - | 2 | - |
| H01J 類 | - | 1 | - |
| H01K 類 | - | - | 1 |
| H01L 類 | - | - | 1 |
| H01Q 類 | - | - | 1 |
| H02G 類 | - | 1 | - |
| H02K 類 | - | - | 1 |
| H02M 類 | - | 1 | - |
| H02P 類 | - | 6 | 2 |
| H04B 類 | - | - | 3 |
| H04L 類 | 1 | 2 | 2 |
| H04M 類 | - | - | 1 |
| H04N 類 | - | 1 | - |
| H04R 類 | - | 1 | - |
| H05B 類 | - | - | 1 |
| H05K 類 | 1 | - | 2 |
| 合 計 | 136⁹ | 186¹⁰ | 250¹¹ |

⁹ 其中：28 份申請包含兩個或以上分類。¹⁰ 其中：61 份申請包含兩個或以上分類。¹¹ 其中：69 份申請包含兩個或以上分類。

表 8：內地發明專利延伸至澳門的申請量年度狀況 (2007-2009)
 (按申請人所屬國家 / 地區劃分)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 日本 | 161 | 34 | 47 | 68 |
| 美國 | 139 | 36 | 16 | 40 |
| 中國 | 45 | 8 | 19 | 15 |
| 澳大利亞 | 14 | 4 | 3 | 6 |
| 英國 | 14 | 2 | 5 | 2 |
| 加拿大 | 10 | 1 | 3 | 3 |
| 瑞典 | 10 | 2 | 2 | 5 |
| 中國台灣 | 8 | 3 | 5 | - |
| 中國香港 | 8 | 1 | - | 2 |
| 德國 | 8 | 3 | 2 | 2 |
| 法國 | 5 | 2 | - | 3 |
| 英屬維爾京斯島 | 4 | 4 | - | - |
| 意大利 | 4 | - | 3 | 1 |
| 新加坡 | 4 | 1 | - | 1 |
| 中國澳門 | 3 | - | - | 2 |
| 丹麥 | 3 | - | 1 | - |
| 愛爾蘭 | 3 | - | - | 1 |
| 挪威 | 2 | - | 1 | 1 |
| 巴巴多斯 | 1 | - | - | - |
| 比利時 | 1 | 1 | - | - |
| 南韓 | 1 | - | 1 | - |
| 突尼斯 | 1 | - | - | - |
| 荷蘭 | 1 | - | - | 1 |
| 開曼群島 | 1 | - | - | 1 |
| 奧地利 | 1 | - | 1 | - |
| 瑞士 | 1 | 1 | - | - |
| 墨西哥 | 1 | - | - | 1 |
| 合計 | 454¹² | 103¹³ | 109¹⁴ | 155¹⁵ |

¹² 其中：20 份申請由兩位申請人共同提出，1 份申請由三位申請人共同提出。

¹³ 其中：4 份申請由兩位申請人共同提出。

¹⁴ 其中：2 份申請由兩位申請人共同提出。

¹⁵ 其中：12 份申請由兩位申請人共同提出，1 份申請由三位申請人共同提出。

表 9：實用專利註冊申請量年度狀況 (2007-2009)

(按專利類別劃分)

| 專利類別 | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|--------|------------------|---------------|-----------------|
| A43B 類 | 1 | - | 1 |
| A45C 類 | 1 | - | - |
| A47B 類 | - | - | 1 |
| A47G 類 | 1 | - | - |
| A47K 類 | - | - | 1 |
| A61H 類 | - | - | 1 |
| A63F 類 | 4 | 6 | - |
| B60B 類 | - | 4 | - |
| B42D 類 | - | 1 | - |
| B43L 類 | - | 1 | - |
| B62H 類 | - | 1 | - |
| B65D 類 | 1 | 7 | - |
| E04H 類 | - | 1 | - |
| E06B 類 | - | - | 1 |
| F21V 類 | - | 1 | 1 |
| F24C 類 | 1 | - | - |
| F24F 類 | 1 | - | - |
| F24H 類 | - | 1 | - |
| G06F 類 | 1 | - | 1 |
| G06K 類 | - | - | 1 |
| G09F 類 | 1 | - | - |
| H01H 類 | 1 | - | - |
| H01R 類 | 1 | - | 1 |
| 合 計 | 14 ¹⁶ | 23 | 9 ¹⁶ |

¹⁶ 其中：1 份申請包含兩個分類。

表 10：實用專利註冊申請量年度狀況 (2007-2009)

(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|------------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 中國 | 25 | 2 | 16 | 3 |
| 中國澳門 | 17 | 5 | - | 3 |
| 中國台灣 | 12 | 1 | 5 | 1 |
| 中國香港 | 5 | 3 | 1 | 1 |
| 美國 | 3 | 1 | 1 | - |
| 英屬維爾京斯島 | 3 | - | - | - |
| 英國 | 1 | - | - | - |
| 挪威 | 1 | 1 | - | - |
| 德國 | 1 | - | - | - |
| 合 計 | 68¹⁷ | 13 | 23 | 8 |

¹⁷ 其中：1 份申請由兩位申請人共同提出，1 份申請由三位申請人共同提出。

表 11：設計 / 新型註冊申請量年度狀況 (2007-2009)

(按產品類別劃分)

| 產品類別 (大類) | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|------------------|---------------|---------------|
| 第一類 | 2 | - | - | - |
| 第二類 | 11 | 6 | 2 | - |
| 第三類 | 7 | - | 2 | - |
| 第四類 | 1 | - | - | - |
| 第五類 | 10 | - | - | - |
| 第六類 | 17 | 3 | 5 | 4 |
| 第七類 | 9 | 6 | 1 | - |
| 第八類 | 1 | - | - | - |
| 第九類 | 173 | 24 | 28 | 13 |
| 第十類 | 36 | 3 | 1 | 2 |
| 第十一類 | 59 | 2 | 13 | 41 |
| 第十二類 | 12 | 4 | 2 | 3 |
| 第十三類 | 9 | 1 | 1 | - |
| 第十四類 | 126 | 10 | 27 | 17 |
| 第十五類 | 1 | 1 | - | - |
| 第十六類 | 9 | 1 | - | 1 |
| 第十八類 | 8 | - | - | - |
| 第十九類 | 24 | - | 2 | 2 |
| 第二十類 | 5 | - | 2 | - |
| 第二十一類 | 56 | 5 | 20 | 10 |
| 第二十三類 | 9 | 1 | - | 2 |
| 第二十四類 | 5 | 1 | - | - |
| 第二十五類 | 15 | 4 | - | 9 |
| 第二十六類 | 1 | - | - | 1 |
| 第二十七類 | 5 | - | - | - |
| 第二十八類 | 21 | 4 | - | - |
| 第二十九類 | 5 | - | 5 | - |
| 第三十一類 | 3 | - | - | - |
| 合 計 | 640 ¹⁸ | 76 ¹⁸ | 111 | 105 |

¹⁸ 其中：2 份申請包含兩個分類。

表 12：設計 / 新型的註冊申請量年度狀況 (2007-2009)

(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

| 國家 / 地區 | 截至 2009 年 12 月 31 日 (件) | 2007 年 (件) | 2008 年 (件) | 2009 年 (件) |
|-----------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 日本 | 165 | 16 | 20 | 13 |
| 瑞士 | 100 | 12 | 14 | 37 |
| 英屬維爾京斯島 | 67 | 3 | - | - |
| 美國 | 52 | 12 | 12 | 7 |
| 中國澳門 | 35 | 2 | 17 | 6 |
| 中國台灣 | 30 | - | 7 | 6 |
| 芬蘭 | 29 | - | 23 | 6 |
| 中國 | 22 | 9 | 2 | 10 |
| 中國香港 | 21 | - | 3 | 5 |
| 荷蘭 | 21 | - | - | 2 |
| 法國 | 17 | 2 | - | 2 |
| 英國 | 16 | 9 | - | - |
| 德國 | 15 | 1 | 3 | - |
| 意大利 | 12 | 4 | 4 | 4 |
| 新加坡 | 11 | 4 | - | - |
| 澳大利亞 | 5 | - | 1 | 3 |
| 馬來西亞 | 4 | - | 2 | - |
| 丹麥 | 3 | - | 1 | 2 |
| 印度 | 3 | - | - | - |
| 南韓 | 3 | - | - | 1 |
| 斯洛文尼亞 | 3 | - | 1 | - |
| 毛里求斯 | 1 | - | - | - |
| 捷克共和國 | 1 | - | 1 | - |
| 開曼群島 | 1 | - | - | 1 |
| 奧地利 | 1 | - | - | - |
| 合計 | 638 | 74 | 111 | 105 |



知識產權廳

地址：澳門羅保博士街 1-3 號國際銀行大廈 8 樓

電話：(853) 2871 0287

傳真：(853) 2871 5291

電郵：dpi@economia.gov.mo

網址：www.economia.gov.mo

