



經濟及科技發展局

Direcção dos Serviços de Economia e
Desenvolvimento Tecnológico

知識產權

工作年報

2021

序言

2021年，是澳門受到新冠肺炎疫情衝擊的第二個年頭，面對席捲全球且反覆無常的疫情，本澳整體經濟活動承受着前所未有的壓力，大中小企業的經營持續面臨挑戰。然而與2020年相比，本澳經濟仍有所復甦，各項工業產權註冊申請亦呈平穩向上的態勢。去年商標、設計及新型的申請量較2020年獲得正增長，同比分別增加9.41%及27.54%，發明專利、國家知識產權局發明專利延伸及實用專利合計申請量較2020年更大幅超過上升 55.77%，突顯出現今社會透過知識產權工具擴展事業的新趨勢及企業創新能力的持續提升。



隨著疫情的不斷變化，本局持續推進疫情防控和工業產權申請相關工作安排，建立與疫情防控相適應的工作模式，並向公眾、企業和社團提供適切的知識產權支援服務，使服務更貼心、更到位、更便民。

為促進科技發展與經濟適度多元化的聯動，本局於2021年2月1日重組並更名為經濟及科技發展局，增加推動科技創新發展的職能，增設科技廳及其下設兩個處級單位，負責協調和推動科技領域的工作。此外，亦強化了專利範疇的管理及服務，提供到位支援，營造有利的發展環境。

作為澳門特區經濟和社會發展“第二個五年規劃”的起始之年，本局與國家知識產權局持續深化合作交流，並與粵港攜手舉辦了知識產權研討會、專利大賽、論壇等活動，共同為大灣區建設提供了有力支持，促進大灣區創新與知識產權的融合發展。展望來年，我們將繼續堅定不移貫徹知識產權發展方針，因應社會對知識產權保護的需求，致力提升知識產權保護的高質量發展，推動知識產權事業發展行穩致遠。

目錄

一、工業產權申請與授權	4
1. 商標申請與註冊	4
2. 專利申請與授權	6
3. 設計及新型申請與授權	9
4. 其他工業產權的申請與登記	10
二、公共行政服務	11
三、扶持中小企業發展	11
1. 支持商會為澳門企業提供商標申請的諮詢及對接	12
2. 持續推動“澳門特色老店”品牌傳承和創新發展	13
四、電子化建設	14
1. 推出“工業產權檢索報告電郵發送”服務	15
2. 推出網上提交“國家知識產權局發明專利的延伸申請”及“宣佈失效”服務	15
3. 繼續推行“商標註冊申請網上填表與提交備案”服務	15

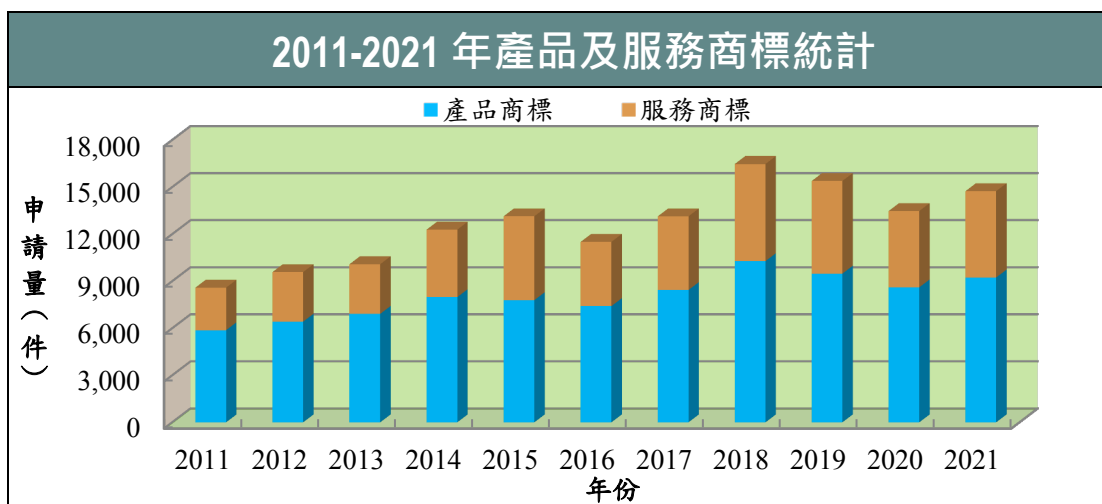
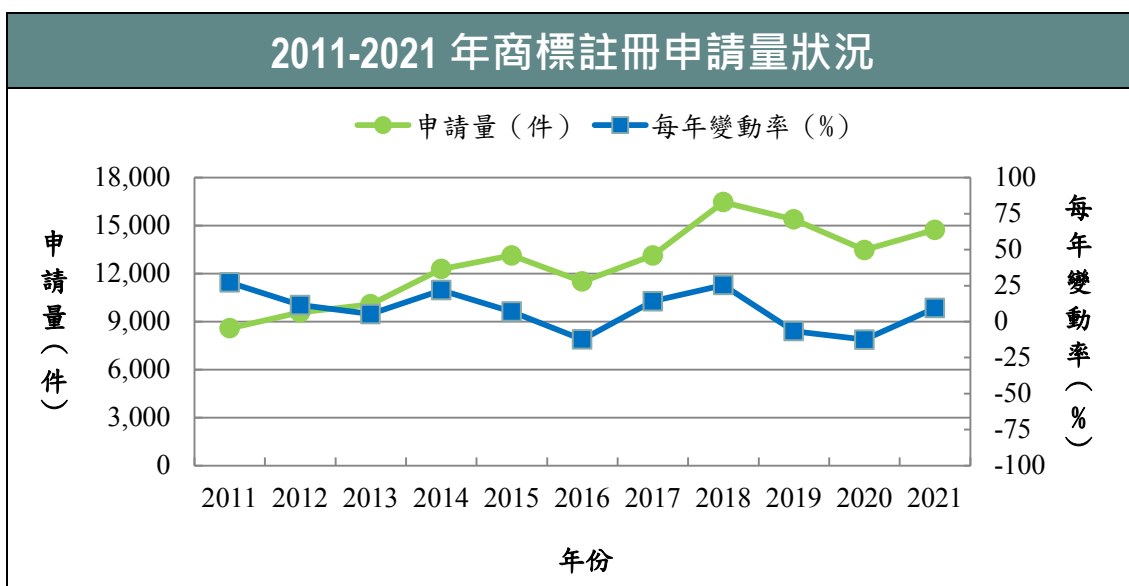
五、宣傳與培訓活動	16
1. “校園知識產權宣傳巡禮”	16
2. “普法新TEEN地”活動	17
3. 支持協會舉辦“知識產權研討會”	17
4. 出席“第九屆澳門國際創新發明展”	18
六、合作與交流	18
1. 與國家知識產權局的合作與交流	18
2. 泛珠三角區域合作與交流	21
3. 粵港澳大灣區合作與交流	22
4. 粵澳合作與交流	24
5. 港澳合作與交流	26
七、參考資料	27
1. 統計資料	27
2. 知識產權法律法規	51
3. 知識產權服務項目的查詢資料	52

一、工業產權申請與授權

1. 商標申請與註冊

2021年澳門特區的商標申請量較2020年平穩上升9.41%，全年共受理14,743件申請。在各類工業產權申請量中，商標申請量持續高居榜首，佔全年申請總量的91.19%。

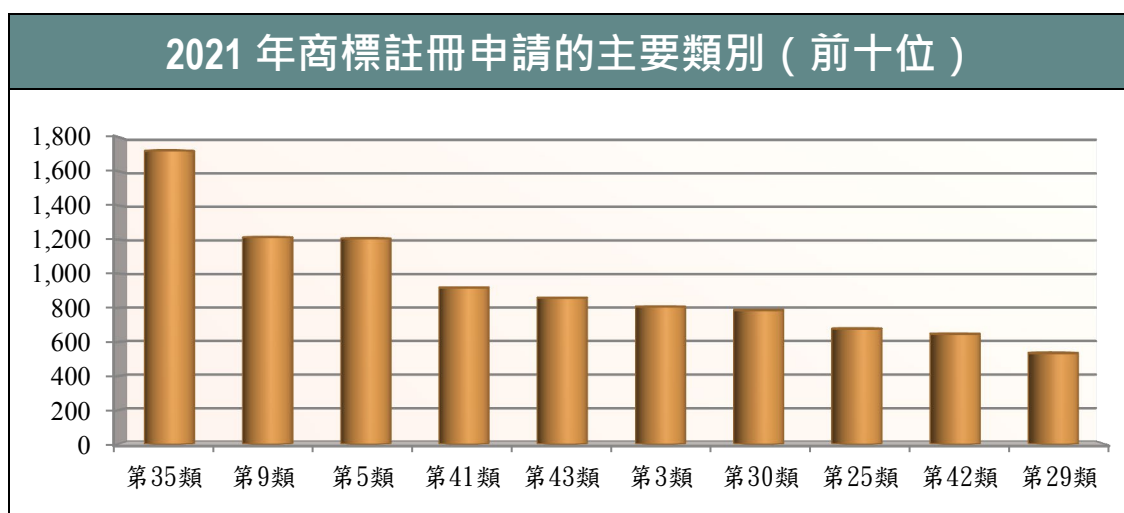
2021年，本局受理的商標註冊申請中，產品商標的申請量為9,237件，服務商標的申請量為5,506件，對比2020年獲得增長，分別增加7.28%和13.18%。此外，2021年獲准註冊的商標共13,136件。



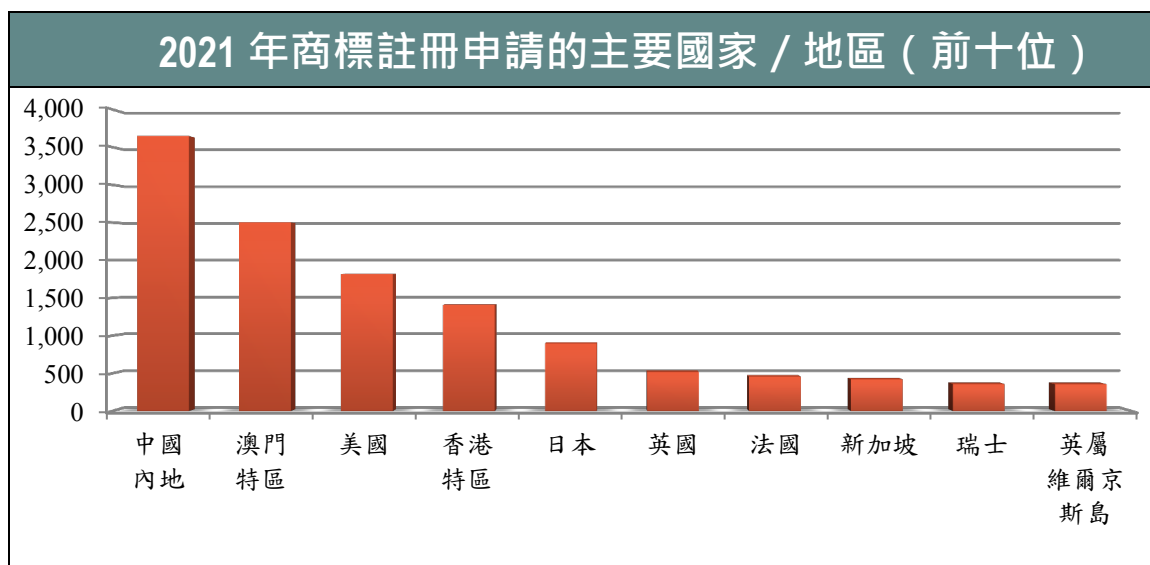
按照第 10/2009 號行政長官公告的《商標註冊用商品和服務國際分類》（簡稱尼斯分類），商標共分 45 個類別。2021 年，在澳門特區提出商標註冊申請數量最多的十個類別包括：

- 第 35 類（廣告，實業經營，實業管理，辦公事務）；
- 第 9 類（科學儀器、計算機、數字存儲媒介等）；
- 第 5 類（藥品，嬰兒食品，衛生用品等）；
- 第 41 類（教育，提供培訓，娛樂，文體活動）；
- 第 43 類（提供食物和飲料服務，臨時住宿）；
- 第 3 類（洗衣用漂白劑，清潔、擦亮、去漬及研磨用製劑，肥皂，香料，化妝品，洗髮水，牙膏等）；
- 第 30 類（咖啡，茶，穀類製品，糕點，糖，鮮酵母，發酵粉，食鹽，調味用香料等）；
- 第 25 類（服裝，鞋，帽）；
- 第 42 類（科學技術服務，工業分析與研究等）及
- 第 29 類（肉，魚，家禽及野味等）。

該十類產品或服務共有 9,373 件申請，佔 2021 年全年商標註冊申請量的 63.58%，其餘三十五個類別共有 5,370 件申請，佔 2021 年全年商標註冊申請量的 36.42%。



2021年，來自中國內地的商標申請佔據全年申請總量的首位，其次是澳門特區、美國、香港特區、日本、英國、法國、新加坡、瑞士和英屬維爾京斯島，這十個國家或地區的申請佔2021年申請總量的84.01%。



截至2021年12月31日，商標註冊的累計申請總量為207,572件，其中產品商標139,206件，服務商標68,366件，各佔申請總量的67.06%和32.94%。

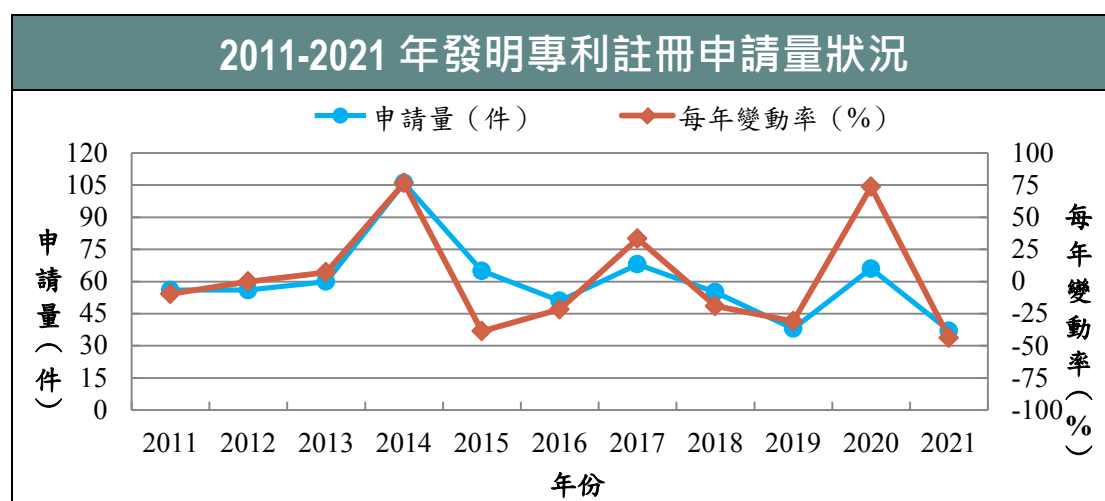
2. 專利申請與授權

(1) 發明專利申請與授權

澳門特區發明專利的保護可通過向本局提交註冊申請，亦可根據澳門特區《工業產權法律制度》及第 25/2020 號行政長官公告的《國家知識產權局和澳門特別行政區政府經濟局關於深化在知識產權領域交流合作的安排》規定，將已向國家知識產權局提出的發明專利申請及已獲國家知識產權局授予的發明專利延伸到澳門特區生效。

➤ 在澳門特區提交的發明專利申請與授權

2021年在澳門特區提交的發明專利申請共有37件，較2020年減少43.94%。申請類別主要集中在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）及G07F類（投幣式設備或類似設備），該兩個類別的申請共佔全年類別申請總量的60.00%。此外，2021年獲授權的發明專利共15件。



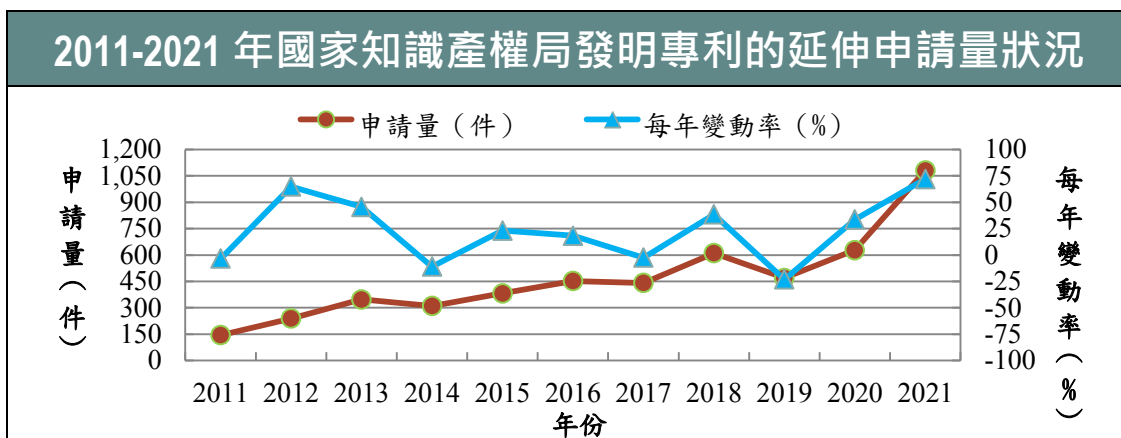
2021年，在澳門特區提出發明專利註冊的申請人分別來自10個國家或地區，包括：美國、日本、中國內地、台灣地區、比利時、香港特區、澳門特區、新加坡、英國和庫克群島，其中美國和日本的申請分別佔全年申請量的29.73%和27.03%。

此外，2021年送往國家知識產權局作實質審查的發明專利申請共62件，較2020年增加113.79%。

截至2021年12月31日，發明專利的累計申請總量為1,736件。

➤ 國家知識產權局發明專利延伸至澳門特區生效的申請與審批

2021年申請延伸至澳門特區生效的國家知識產權局發明專利共有1,080件，較2020年增加71.97%，同年獲准延伸至澳門特區生效的共869件。



2021 年的申請含多類別申請，主要集中在 A61P 類（化合物或藥物製劑的治療活性）、A61K 類（醫用、牙科用或梳妝用的配製品）及 C07D 類（雜環化合物），這三個類別佔所有類別全年申請量 63.13%。

2021年，國家知識產權局發明專利延伸至澳門生效的申請人來自36個國家或地區，包括：中國內地、美國、瑞士、日本、新加坡、荷蘭、韓國、英國、台灣地區及德國等，其中中國內地、美國及瑞士的申請分別佔全年申請量的25.09%、24.17%及12.04%。

截至2021年12月31日，國家知識產權局發明專利延伸來澳的累計申請總量為5,688件。

(2) 實用專利申請與授權

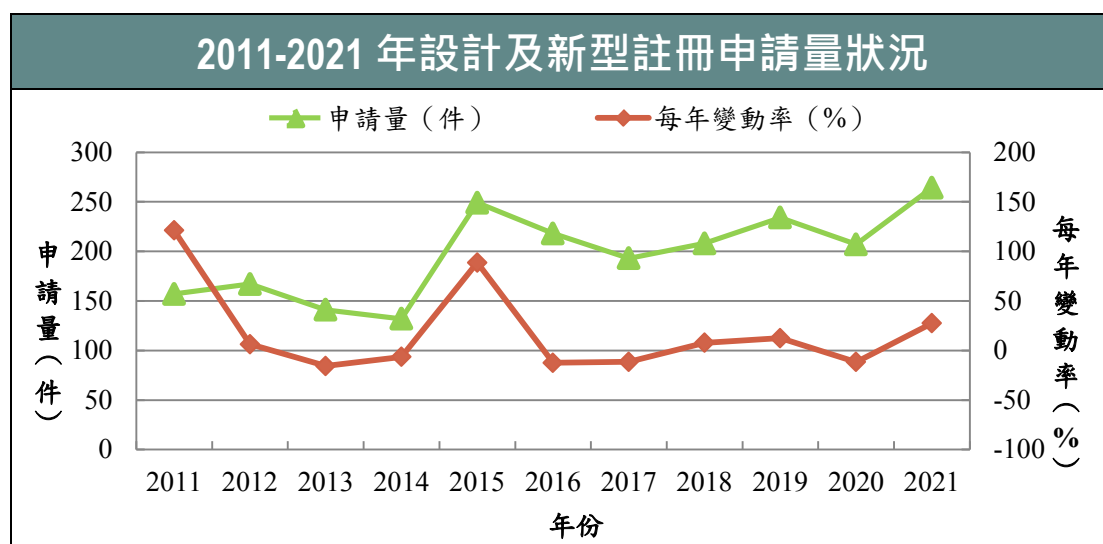
2021年全年實用專利的申請共有31件，較2020年減少27.91%。此外，同年獲授權的實用專利共10件。

2021年的實用專利申請以F04B類（液體變容式機械；泵）較多，佔申請總量的8.82%。申請人來自澳門特區、香港特區和中國內地，分別佔全年申請量的51.61%、32.26%及16.13%。

截至2021年12月31日，實用專利的累計申請總量為355件。

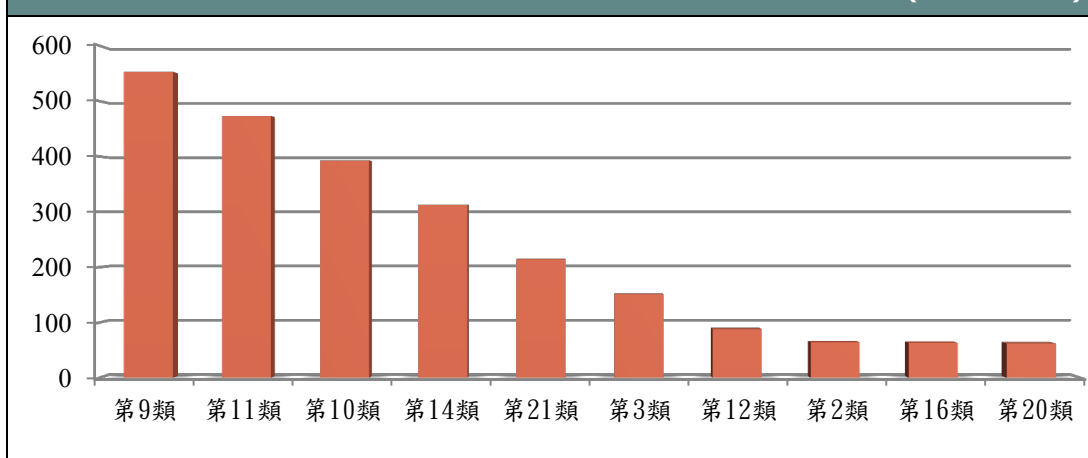
3. 設計及新型申請與授權

2021年全年設計及新型的申請共有264件，較2020年增加27.54%。



2021年的設計及新型申請主要集中在第11類（裝飾品）、第9類（用於商品運輸或裝卸的包裝和容器）、第10類（鐘、錶和其他計量儀器、檢測和信號儀器）、第3類（其他類未列入的旅行用品、箱子、陽傘和個人用品）及第14類（錄音、通訊或信息再現設備），這五個類別的申請佔全年申請量70.41%，同年獲授權的設計及新型共177件。

截至 2021 年底設計及新型註冊申請的主要類別 (前十位)



2021年，提出設計及新型註冊的申請人來自17個國家或地區，包括：中國內地、法國、瑞士、澳門特區及香港特區等，來自這五個國家或地區的申請佔全年申請量的78.79%。

截至2021年12月31日，設計及新型的累計申請總量為2,879件。

4. 其他工業產權的申請與登記

(1) 營業場所名稱及標誌的申請與登記

2021年全年營業場所名稱及標誌的申請共有8件，較2020年減少50.00%；2021年獲准登記共7件。

截至2021年12月31日，營業場所名稱及標誌的累計申請量為313件，申請類別主要集中在餐飲業及零售貿易，此等服務類別共有189件申請，佔申請總量的60.38%。

(2) 發出藥品及植物藥劑產品保護補充證明書

截至2021年12月31日，共受理23件有關請求發出藥品及植物藥劑產品保護補充證明書的申請。

(3) 嘉獎的申請與登記

截至2021年12月31日，共受理5件有關嘉獎的申請。

(4) 原產地名稱 / 地理標記的申請與登記

截至2021年12月31日，共受理3件有關原產地名稱 / 地理標記的申請。

二、公共行政服務

為向公眾提供高效便捷的優質服務，以達至便民簡政及優化公共行政服務的目的，本局持續優化內部工作業務流程管理，建立良好運作機制，提高對外服務水平，進一步提升公共行政的效能。

現時，本局除了不斷加強電子化建設，為公眾提供更多網上申請服務外，亦持續處理公眾以親臨方式向本局遞交各項服務的申請。2021年，本局二樓綜合接待中心 - 知識產權接待櫃台接獲公眾親臨辦理工業產權相關服務共5,838人次，涉及處理各類工業產權的註冊申請共5,470件，其他行為申請共12,367件，分別佔全年處理總量的33.76%及34.83%。

三、扶持中小企業發展

為向澳門中小企業提供更多元化和便捷的服務，配合特區政府扶持中小企業發展政策，本局持續推行便民措施：

1. 支持商會為澳門企業提供商標申請的諮詢及對接

為協助澳門企業做好在中國內地的品牌保護和維權工作，更有效地拓展中國內地市場，本局自2016年與澳門連鎖加盟商會簽署《關於支持澳門企業在內地註冊商標的合作協議》起，一直支持該會設立“內地商標註冊諮詢服務中心”，為澳門需要在中國內地註冊商標的企業及個人提供中國內地商標註冊諮詢及申請對接的免費服務。



考慮到知識產權的保護在促進企業發展和經濟增長方面的重要作用，以及適應中國內地與香港特區、澳門特區日益發展的經貿關係，本局與澳門連鎖加盟商會於2021年12月11日再次簽訂《關於支持澳門企業在內地、香港及澳門取得知識產權保護的合作協議》，支持該會將“內地商標註冊諮詢服務中心”升級為“大灣區知識產權諮詢服務中心”，為本澳中小企和市民提供更全面的服務，包括在中國內地與香港特區、澳門特區取得知識產權的諮詢及申請對接等服務，進一步推動澳門品牌發展，協助澳門品牌“走出去”。

截至2021年12月31日，該中心共接獲771宗查詢 / 預約，已委託中國內地代理公司提交商標申請239件。

截至2021年12月31日，該中心共接獲771宗查詢 / 預約，已委託中國內地代理公司提交商標申請239件。



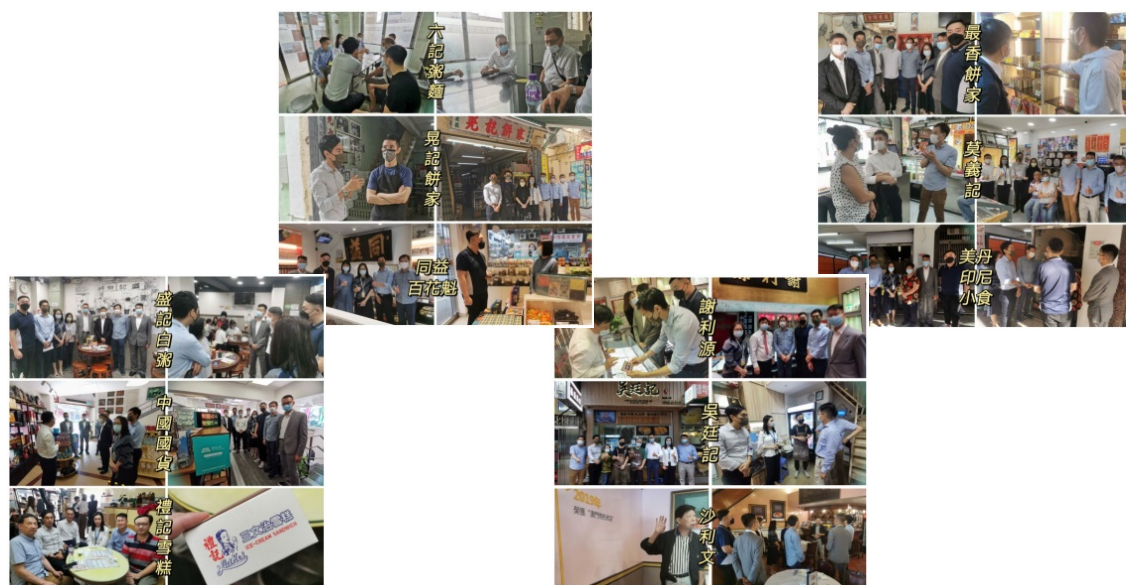
2. 持續推動“澳門特色老店”品牌傳承和創新發展

2017年11月，本局與澳門連鎖加盟商會簽署“特色老店扶持小組”合作協議，支持商會開展“澳門特色老店品牌重塑扶助計劃”。2018年12間老店商號獲評定為“澳門特色老店”。2019年8月正式啟動“澳門特色老店品牌重塑扶助計劃”，其中9家特色老店自願參與。

“扶助計劃”分為“品牌重塑”和“落地支持”兩階段，透過專業品牌顧問為特色老店進行品牌重塑、規劃經營發展、宣傳推廣、優化空間軟裝、添置現代化設備、更新產品設計，以及提升知識產權的運用和保護能力，以助特色老店樹立品牌形象和傳承創新營運。有關計劃已於2020年底全部完成。



2021年，“特色老店扶持小組”持續跟蹤特色老店的發展，組織“澳門特色老店”評定委員會成員實地走訪12間特色老店了解其經營現況，獲特色老店商號負責人肯定“扶助計劃”成效，亦有本澳及中國內地多個知名品牌向特色老店發出跨界聯名合作邀請，涉及旅遊博彩、服裝、餐飲、影視、超商、電商平台等行業，對特色老店建立品牌形象、提升品牌知名度、彰顯品牌獨特性、增加消費者信心等均有顯著作用。



此外，特色老店亦獲澳門郵電局支持，發行以“澳門特色老店”為題的新郵品，並於2021年12月11日由澳門連鎖加盟商會舉辦了“澳門特色老店”主題郵品發佈會暨“澳門特色老店”專題論壇，論壇邀請到專家學者及特色老店商號負責人分享特色老店品牌發及創新傳承的心得與經驗。



四、電子化建設

推動電子政務是澳門特區政府的施政重點，本局一直致力提高公共行政效率和服務質素，透過實施“知識產權公共服務電子化”計劃，持續加強對知識產權的電子申請、資訊提供服務及資訊基礎設施建設，提升知識產權公共服務的便捷程度。截至2021年，本局已先後推出20項有關工業產權申請的電子服務。



自2014年11月開通“商標註冊申請電子服務”後，實現了商標註冊申請的即時處理電子化。商標註冊申請人可於本局網站登記成為電子提交服務用戶，透過服務系統以電子方式提交申請。隨着該項服務日漸被申請人瞭解和熟悉，以及其他工業產權電子申請服務功能的增加和系統的不斷完善，提高了用戶的支持與參與度，用戶人數不斷增加。2021年，透過電子申請系統提交的商標申請佔總申請量的70.58%，所佔比率較2020年增加2.39%。

1. 推出“工業產權檢索報告電郵發送”服務

為持續完善及擴展工業產權申請電子化服務內容，提高服務質素，本局於 2021 年 6 月 28 日起推出工業產權檢索報告電郵發送服務，申請人在申辦工業產權檢索報告時，可選擇以電郵方式或親臨本局領取報告。此服務的推出既能節省申請人的時間，亦可讓申請人更及時掌握工業產權信息。

2. 推出網上提交“國家知識產權局發明專利的延伸申請”及“宣佈失效”服務

為配合特區政府電子政務的發展，切合公眾對知識產權服務不斷提高的需求，本局於 2021 年 10 月 18 日起推出網上提交國家知識產權局發明專利的延伸申請，以及工業產權宣佈失效申請。隨著新項目的推出，知識產權服務便利化水平得到進一步提升，為科技創新提供有力支撐。自服務系統推出後至 2021 年 12 月 31 日，國家知識產權局發明專利的延伸申請的網上申請量佔同期申請總量的 50.35%。

3. 繼續推行“商標註冊申請網上填表與提交備案”服務

“商標註冊申請網上填表與提交備案”服務是為沒有使用電子證書的申請人而設，其目的除了為該等用戶提供便利的電子表格外，亦提供申請檔案儲存和管理等服務功能。自2009年推出此項服務以來，本局因應用戶意見，不斷完善系統功能，以確保服務系統更方便易用。隨着系統的日益完善，該項服務已得到商標註冊申請人的認可。2021 年，透過該系統提交的商標申請佔總申請量的2.14%，較2020年減少0.03%，佔率偏低的主要原因是更多申請人轉用了網上申請服務。

五、宣傳與培訓活動

1. “校園知識產權宣傳巡禮”



為向年青一代宣揚保護知識產權的重要性，自2018年起，本局與海關攜手合作，開展“保護知識產權學校宣傳計劃”，持續到澳門各校進行巡迴宣傳及舉辦講座，向學校師生講解知識產權的相關知識，藉此增強學校師生對知識產權的認識和守法意識，讓尊重和運用知識產權的理念在校園內廣泛傳播，形成“尊重知識、尊重創造、尊重知識產權”的意識及良好氛圍。

有關活動宣導效果良好且受學校歡迎，自校園巡迴宣傳活動開展以來，截至2021年底共走訪了全澳四十多間學校，向超過3萬名學生進行保護知識產權的宣傳推廣。

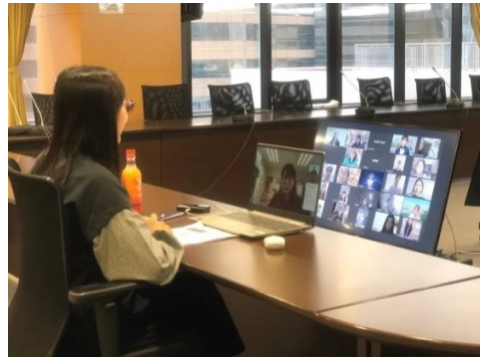
有關活動宣導效果良好且受學校歡迎，自校園巡迴宣傳活動開展以來，截至2021年底共走訪了全澳四十多間學校，向超過3萬名學生進行保護知識產權的宣傳推廣。



我們相信通過“教育一個學生，影響一個家庭，帶動整個社會”，透過大家的身體力行維護知識產權、尊重創意創新，拒絕侵權行為。

2. 在“普法新 TEEN 地”活動中向青少年灌輸尊重知識產權的觀念

為加強市民對於澳門知識產權制度的認識，本局針對不同群體，進行持續推廣及宣傳。於2021年10月30日下午，本局以視頻形式舉辦講座，向澳門婦聯青年協會FLY Buddies飛躍義工團介紹知識產權的基礎概念。講座是本局聯同其他十一個政府部門合辦2021“普法新TEEN地”青少年法律推廣月的活動之一。



3. 支持協會舉辦“知識產權研討會”

由澳門華人會計師協會、澳門女會計師協會、澳門知識產權研究會及澳門商標協會主辦的知識產權線上研討會於2021年11月13日舉行，本局作為支持單位派員擔任主講嘉賓。研討會圍繞知識產權的註冊登記制度、相關法律保障、估值方法及實務操作展開深入探討。



會上，本局人員介紹了專利、商標、設計及新型和著作權等不同類型的知識產權及其註冊申請手續，加強了參會者對澳門知識產權制度的認識，並從中瞭解知識產權在日常生活中的應用和重要性，以

更好地利用知識產權保護自己的創新成果及尊重他人的知識產權。

4. 出席“第九屆澳門國際創新發明展”

2021年12月31日，本局派員出席由澳門創新發明協會主辦的“第九屆澳門國際創新發明展”。本屆發明展共吸引來自兩岸四地50個省市，以及14個國家的發明組織參與，作品合計479件，其中103件作品在線下現場參賽，另有376件作品參與線上比賽。活動共評出343個項目金獎，118個銀獎，18個銅獎。



六、合作與交流

1. 與國家知識產權局的合作與交流

(1) 專利保護工作

為促進本局與國家知識產權局在知識產權領域的合作交流，雙方於2003年簽署了《關於在知識產權領域合作的協議》，並於2020年在上述協議的基礎上進一步簽署了《關於深化在知識產權領域交流合作的安排》。透過國家知識產權局的積極支持和技術援助，澳門特區的專利保護工作取得一定的成效，截至2021年12月31日止，本局寄送國家知識產權局作實質審查的發明專利申請1,194件，實用專利申請255件。

按照合作安排，已向國家知識產權局提出發明專利申請的申請人以及已獲得國家知識產權局授予發明專利的權利人，為獲得澳門特區的保護，可根據澳門特區《工業產權法律制度》的規定，在本局辦理相關的延伸手續。此項快捷方便取得保護的申請方式，吸引了更多企業將其中國內地發明專利延伸至澳門生效。截至2021年12月31日，本局共受理5,688件國家知識產權局發明專利要求延伸至澳門特區生效的申請，其中已獲准在澳門生效的達5,036件，佔申請總量的88.54%。

(2) 數據和文獻合作

2021年本局繼續與國家知識產權局展開數據和文獻合作，定期向國家知識產權局寄送澳門特區的各類專利數據和文獻資料，以便及時跟蹤相關信息的動態，為國家知識產權局信息化業務發展提供參考。

(3) 拜訪國家知識產權局



為進一步深化中國內地與澳門特區知識產權合作交流，本局於2021年5月24日及25日派員赴北京拜訪國家知識產權局，就知識產權政策規劃和加強合作等事宜進行了深入交流。

會上，雙方圍繞國家“十四五”規劃、區域全面經濟夥伴關係協定（RCEP）等政策舉措，就完善知識產權政策體系和管理體系，全面加強知識產權的創造、運用和保護，着力提升知識產權引領創新驅動能力等方面進行深入交流，並就開展新模式的數據傳輸方案進行了討論。



運作，並到訪專利審查協作北京中心，與專利審查專業人員進行交流，加深對中國內地商標、專利審查工作進展的瞭解。

本局一行亦拜訪了國家知識產權局商標局，瞭解商標局的最新工作情況，以及商標圖形智能檢索系統和商標網上服務系統的



(4) 舉辦三地知識產權研討會



2021年9月2日，由國家知識產權局港澳台辦公室、香港特區政府知識產權署和本局聯合舉辦的「2021年內地與香港特區、澳門特區知識產權研討會」以線上方式舉行。

研討會圍繞“內地與港澳知識產權的最新發展”及“十四五時期的知識產權保護與佈局”兩個主題展開深入探討，除了由三地知識產權行政管理部門的代表分別介紹中國內地及港澳特區知識產權

的最新情況和發展趨勢，亦邀請了來自廣東、香港及澳門的多名科創



業界代表，分別探討“十四五”時期知識產權保護制度與技術創新以至經濟發展之間的關聯性，並分享科創企業如何有效地保護知識產權，以及運用知識產權策略推動企業創新發展的成功經驗。研討會通過視頻直播在中國內地及港澳同步播出，吸引了數百人次線上觀看。



三地知識產權研討會自2000年舉辦以來，迄今已合辦第二十一屆，成為中國內地與港澳知識產權交流合作的年度盛會，為三地知識產權界人士提供了充分交流和溝通的平台，

增進了中國內地與港澳知識產權界人士之間的理解、認同和友誼，有助共同推動中國內地與港澳知識產權事業的發展。

2. 泛珠三角區域合作與交流

舉辦“泛珠三角區域知識產權公務人員交流活動”

2021-2022年泛珠三角區域知識產權公務人員交流活動“落實《十四五規劃綱要》，推動知識產權貿易發展”會議於2021年7月23日通過線上形式舉行，本局代表出席了會議。



本次會議分別邀請了一邦國際網上仲調中心有限公司及香港生產力促進局汽車科技研發中心的代表對知識產權貿易發展作專題介紹。透過專題演講及互動交流，加強區域內各方的進一步合作，共同推動泛珠三角區域在知識產權貿易的進一步發展。

3. 粵港澳大灣區合作與交流

(1) 合辦“粵港澳大灣區知識產權人才發展大會暨知識產權人才供需對接系列活動”

2021年5月18日，廣東省市場監督管理局（知識產權局）、香港特區政府知識產權署和澳門特區政府經濟及科技發展局在廣州聯合主辦“粵港澳大灣區知識產權人才發展大會暨知識產權人才供需對接系列活動”開幕式及專題論壇。專題論壇包括“聚焦國際產業競合機遇與挑戰·共商知識產權人才培養與提升”主論壇，以及“知識產權人才市場需求論壇”、“知識產權院長論壇”兩個分論壇，另特設人才供需對接展位。



是次活動成功為知識產權人才領域提供了研討交流平台，共同推動粵港澳大灣區人才流通和培養發展，以知識產權人才助力粵港澳大灣區高質量發展建設。活動

現場吸引來自粵港澳三地和全國的企業機構、高校、科研院所等近300人參加，並同步透過視頻直播。

(2) 合辦“2021年粵港澳大灣區高價值專利培育佈局大賽”

由廣東省知識產權局、香港特區政府知識產權署、澳門特區政府經濟及科技發展局和佛山市人民政府共同主辦的“2021年粵港澳大灣區高價值專利培育佈局大賽”



(下稱“灣高賽”)於2021年5月28日在佛山市正式啟動。

“灣高賽”是自2019年起舉辦的粵港澳大灣區首個以專利培育布局為主題的活動，面向中國內地及港澳地區各類創新主體展開，重點考察項目整體技術先進性和市場競爭力、前期專利布局質量、高價值專利培育布局成果等三方面，分為宣傳推廣、初賽、複賽、決賽四個階段。通過發掘一批技術領先、市場潛力大、專利價值培育工作開展較好的專利創新項目，以點帶面增強粵港澳大灣區的創新能力和高價值專利培育布局水平，加快粵港澳大灣區高質量發展。



本屆“灣高賽”以“匯聚高價值專利，築夢大灣區未來”為主題，所有參賽項目以發明初創組、發明成長組、外觀設計和集成電路佈圖設計組劃分，設金獎和優秀獎合共35個獎項，共收到902個有效報名項目。本屆賽事澳門特區參賽團隊共獲得一金獎二優秀獎的佳績，獲獎成績是歷屆之冠。

(3) 合辦“粵港澳大灣區專題論壇”

2021年12月2日，由廣東省市場監督管理局（知識產權局）、香港特區政府知識產權署、澳門特區政府經濟及科技發展局、香港貿易發展局共同主辦的“粵港澳



大灣區專題論壇”在“第十一屆亞洲知識產權營商論壇”期間於廣州以線上結合線下形式舉行，本局代表參加專題論壇並作致辭。

是次專題論壇以“十四五”規劃下知識產權在粵港澳大灣區的發展機遇為主題，邀請到來自國家知識產權局和粵港澳三地多名知識產權專家學者及業界人士作演講，介紹了國家知識產權戰略規劃以及粵港澳三地知識產權行業發展情況。論壇有效促進粵港澳三方在知識產權成果轉化、信息共享、高端人才培訓等方面的交流與合作，對推動知識產權保護、助力粵港澳大灣區創新發展發揮積極作用。

4. 粵澳合作與交流

(1) 出席“珠澳知識產權公共服務平台共建簽約暨粵澳合作中醫藥科技產業園知識產權權培育指導站揭牌儀式”



2021年4月26日，本局派員出席由珠海市市場監督管理局（知識產權局）及珠海橫琴新區市場監督管理局（知識產權局）在粵澳合作中醫藥科技產業園主辦的“琴澳知識產權公共服務平台共建簽約暨粵澳合作中醫藥科技產業園知識產權培育指導站揭牌”儀式活動。

活動現場舉行系列簽約儀式，澳門知識產權服務中心與橫琴國際知識產權交易中心簽訂協定，聯手共建琴澳知識產權公共服務平台，圍繞門戶框架、大數據檢索、知識產權運營、維權援助、產業聯盟及專利池、培訓和專利資料庫等方面加強合作。同時，粵澳合作中醫藥科技產業園知識產權培育指導站正式揭牌，該服務站將深入園區為企業提供針對性的諮詢服務，提升企業品牌意識，協助企業完善知識產權管理體系，引導企業發展品牌。

(2) 出席“澳門國際貿易投資展覽會”知識產權分論壇

由廣州開發區知識城國際知識產權促進會及澳門技術創新協會共同主辦、以“穗澳創新賦動能·知識產權助發展”為主題的第二十六屆“澳門國際貿易投資展覽會”知識產權分論壇於2021年12月11日舉行，本局代表出席論壇並作出致辭。



論壇內容圍繞粵澳地區在現代金融服務、文旅會展、高新技術產業和現代製造四大行業進行交流探討，旨在宣揚知識產權對企業創新發展的重要性，

催化粵澳知識產權業界的交流合作與兩地企業的互相對接，有助促進本澳知識產權的發展及企業拓展境外市場，成功吸引了來自粵港澳大灣區多間企業人員、科研院所及知識產權服務機構代表參加。

(3) 協助澳門考生參加“專利代理師資格考試”

根據《內地與澳門關於建立更緊密經貿關係的安排》第二階段達成的協議中有關專利代理服務領域對澳門擴大開放的內容，符合資格的澳門居民自2004年起，可報名參加每年由國家知識產權局舉辦的“專利代理師資格考試”，考試合格者可取得《專利代理師資格證書》。

2021年度“專利代理師資格考試”原定於2021年11月6日至7日在全國多個城市舉行，鑒於新冠肺炎疫情影響，考試延至2022年1月15日至16日在全國25個城市舉行。另外，因應部份省市疫情防控等原因，北京、天津、西安、廣州、鄭州等考點的考試延期舉辦，具體時間視疫情形勢擇時確定。2021年度“專利代理師資格考試”澳門特區共有9人成功報名參加，報考人數為歷屆之冠。

5. 港澳合作與交流

加強雙方信息資源共享



為了讓公眾方便快捷獲得中國內地、香港特區、澳門特區三地知識產權制度的相關信息，廣東省市場監督管理局（知識產權局）、香港特區政府知識產權署和本局於2003年12月共同創建了“粵港澳知識產權資料庫”網站（網址：www.ip-prd.net）。透過網頁，公眾可瀏覽粵港澳三地知識產權的最新資料，包括：相關的法律法規、註冊制度和執法工作等內容。

為持續建設相關的知識產權信息平台，本局與香港特區政府知識產權署不定期地就有關信息的更新工作交換意見，不斷完善資料庫的內容，並適時對資料庫作出更新，使信息更全面，以確保相關信息交流渠道的暢通。

七、參考資料

1. 統計資料

表 1：2011-2021 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 名稱及標誌 (件)	發明 專利 (件)	發明專利 的延伸 (件)	實用 專利 (件)	設計及 新型 (件)	藥品補充 證書 (件)	嘉獎 (件)	原產地名稱 / 地理標記 (件)
2011	8,590	13	56	145	16	157	-	-	-
2012	9,581	15	56	239	26	167	1	-	1
2013	10,084	25	60	348	21	141	-	-	-
2014	12,287	15	106	310	28	132	-	1	-
2015	13,140	30	65	382	20	249	-	-	-
2016	11,507	23	51	452	15	218	3	-	-
2017	13,135	7	68	441	18	193	1	-	-
2018	16,474	12	55	611	28	208	1	-	1
2019	15,391	13	38	470	32	234	1	1	-
2020	13,475	16	66	628	43	207	2	1	1
2021	14,743	8	37	1080	31	264	5	-	-

表 2：2021 年各類工業產權續展、附註及其他申請狀況

申請項目	商標 (件)	營業場所 名稱及標誌 (件)	發明專利 (件)	發明專利 的延伸 (件)	實用專利 (件)	設計及新型 (件)
續展 / 年費	10,347	3	409	3,020	44	710
使用許可	22	-	-	6	-	-
質押 / 出質	64	-	-	-	-	-
轉讓	2,414	-	2	35	-	32
變更認別資料	1,654	-	33	78	7	-
變更地址	2,185	-	13	63	7	7
聲明異議	146	-	10	-	-	-
答辯	66	1	1	-	-	-
宣布失效	11	-	-	-	-	-
放棄 / 部分放棄	109	1	-	1	-	-
實質審查	不適用	不適用	42	-	25	167
書面檢索報告	910	12	61	139	17	35

表 3：2017-2021 年商標註冊申請量年度狀況
(按產品和服務類別劃分)

年份 類別	截至 2021/12/31 (件)	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
第 1 類	1,594	78	81	75	89	64
第 2 類	699	51	23	35	24	22
第 3 類	10,744	715	965	1,007	802	807
第 4 類	1,163	54	68	48	55	80
第 5 類	14,854	1,255	1,166	1,298	1,044	1,207
第 6 類	1,257	76	81	73	70	56
第 7 類	1,992	85	147	117	114	115
第 8 類	893	42	50	71	75	54
第 9 類	16,411	950	1,400	1,189	1,126	1,214
第 10 類	2,276	149	164	147	341	264
第 11 類	2,629	156	206	148	176	179
第 12 類	2,706	139	128	153	143	207
第 13 類	122	7	4	8	7	2
第 14 類	6,182	322	376	297	240	295
第 15 類	274	35	18	17	22	23
第 16 類	6,259	323	380	349	315	360
第 17 類	643	32	38	24	31	25
第 18 類	6,838	340	483	375	312	353
第 19 類	1,050	61	46	54	51	77
第 20 類	1,986	134	178	151	126	141
第 21 類	2,830	189	251	253	234	240
第 22 類	388	27	38	20	9	10
第 23 類	299	13	16	16	4	5
第 24 類	2,182	113	149	120	131	149
第 25 類	12,873	652	787	719	646	678
第 26 類	832	38	43	33	36	45
第 27 類	495	45	40	19	19	55
第 28 類	5,611	377	400	316	359	330
第 29 類	6,420	406	544	515	474	534
第 30 類	10,947	829	1,023	885	654	787
第 31 類	1,425	91	125	98	110	110
第 32 類	5,850	312	418	447	400	350
第 33 類	4,494	206	278	269	263	280
第 34 類	3,988	136	167	137	108	119
第 35 類	18,262	1,305	1,889	1,681	1,575	1,721

年份 類別	截至 2021/12/31 (件)	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
第 36 類	5,867	331	491	501	337	363
第 37 類	2,863	156	189	172	143	149
第 38 類	3,714	241	342	243	249	267
第 39 類	3,814	261	275	272	202	157
第 40 類	909	80	55	68	42	58
第 41 類	10,796	774	890	952	769	919
第 42 類	7,563	451	687	589	535	647
第 43 類	10,154	795	926	995	640	859
第 44 類	2,926	197	290	320	274	237
第 45 類	1,498	106	159	115	99	129
合計	207,572	13,135	16,474	15,391	13,475	14,743

表 4：2021 年商標註冊申請量
(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

國家 / 地區	2021 年 (件)
中國內地	3,648
澳門特區	2,502
美國	1,818
香港特區	1,409
日本	896
英國	518
法國	457
新加坡	421
瑞士	359
英屬維爾京斯島	357
開曼群島	337
德國	266
韓國	257
意大利	239
台灣地區	212
澳大利亞	160
加拿大	155
西班牙	100
新西蘭	74
荷蘭	70
百慕大	65
瑞典	49
愛爾蘭	40
馬來西亞	32
塞舌爾	27
芬蘭	19
挪威	17
丹麥	14
馬恩島	14
越南	14
盧森堡	13
俄羅斯聯邦	12
保加利亞	10
庫克群島	10
庫臘索	10

國家 / 地區	2021 年 (件)
泰國	10
葡萄牙	10
菲律賓	9
比利時	8
阿拉伯聯合酋長國	8
奧地利	8
巴哈馬	7
捷克共和國	7
斯里蘭卡	7
以色列	5
土耳其	4
巴巴多斯	4
立陶宛	4
印度尼西亞	4
拉脫維亞	4
波蘭	4
法屬波利尼西亞	4
摩納哥	4
薩摩亞	4
巴拿馬	3
烏拉圭	3
愛沙尼亞	3
墨西哥	2
匈牙利	2
希臘	2
南非	2
馬耳他	2
斯洛文尼亞	2
智利	2
羅馬尼亞	2
巴西	1
斯洛伐克	1
合計	14,743

表 5：2017-2021 年營業場所名稱及標誌登記申請量年度狀況
(按服務類別劃分)

服務類別	年份 截至 2021/12/31 (件)	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
零售貿易	89	2	3	5	4	2
餐飲業	100	2	7	7	6	4
不動產經營	14	-	-	-	2	-
管理、顧問服務	10	1	-	-	-	-
酒店	7	-	-	-	-	-
保險	6	-	-	-	-	-
娛樂、博彩	8	-	1	-	-	1
出版	4	-	-	-	-	-
零售商場	8	-	1	-	-	-
美容	9	1	-	-	1	1
鐘錶珠寶店	4	-	-	-	-	-
建築工程、基建工程輔助	3	-	-	-	-	-
中、西藥房	11	-	-	-	-	-
零售代理藝術品	3	-	-	-	-	-
汽車、電單車及維修	3	-	-	-	1	-
錄像製作、廣告及會展	2	-	-	-	-	-
製藥、醫藥研究	2	-	-	-	-	-
廢物及污水處理	3	-	-	-	1	-
電訊	2	-	-	-	-	-
煙草	2	-	-	-	-	-
裝修工程	4	1	-	-	-	-
禮品設計及零售	1	-	-	-	-	-
偵探社	1	-	-	-	-	-
武器及彈藥貿易	1	-	-	-	-	-
專業培訓	3	-	-	1	-	-
航空	1	-	-	-	-	-
教育	3	-	-	-	-	-
貨幣兌換	1	-	-	-	-	-
醫療	2	-	-	-	1	-
汽車美容	1	-	-	-	-	-
電腦	1	-	-	-	-	-
皮具維修護理	1	-	-	-	-	-
展覽館	3	-	-	-	-	-
合計	313	7	12	13	16	8

表6：2017-2021年發明專利註冊申請量年度狀況
(按專利類別劃分)

年份 類別	2017年 (件)	2018年 (件)	2019年 (件)	2020年 (件)	2021年 (件)
A23L 類	1	-	-	-	1
A41C 類	-	1	-	-	-
A41D 類	-	-	1	-	-
A42B 類	1	-	-	-	-
A45D 類	-	1	-	-	-
A47G 類	-	-	-	-	1
A47J 類	-	1	-	-	-
A61B 類	-	-	-	1	-
A61F 類	-	2	2	-	-
A61K 類	1	-	3	2	-
A61L 類	-	-	-	1	2
A61Q 類	-	1	-	-	-
A62D 類	1	-	-	-	-
A63B 類	-	1	-	-	-
A63F 類	29	29	14	17	12
B06R 類	-	-	-	1	-
B26B 類	-	-	-	-	1
B41F 類	-	-	-	-	1
B65B 類	-	-	-	-	1
B65D 類	-	-	-	2	2
B65H 類	3	-	-	-	-
C04B 類	-	-	-	1	-
C25D 類	-	-	-	-	1
E03D 類	-	-	-	1	-
F03B 類	1	-	-	-	-
F16K 類	-	-	-	-	1
G01R 類	-	-	-	-	1
G02B 類	-	1	-	-	-
G03B 類	-	1	-	-	-
G06F 類	2	-	-	2	2
G06K 類	2	1	1	14	-
G06N 類	-	-	-	1	-
G06Q 類	7	3	2	2	1
G06T 類	1	-	-	4	-
G07C 類	-	-	-	2	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
G07D 類	7	-	2	-	-
G07F 類	23	23	16	14	12
G07G 類	-	-	-	-	1
G09B 類	-	-	1	-	-
H01Q 類	-	-	-	1	-
H04L 類	4	3	-	1	-
H04N 類	1	2	-	1	-
H04W 類	1	-	-	1	-
H05B 類	1	-	-	-	-
合計	86 ¹	70 ²	42 ³	69 ⁴	40 ⁵

表7：2021年發明專利註冊申請量
(按申請人所屬國家/地區劃分)

國家 / 地區	2021 年 (件)
美國	11
日本	10
中國內地	3
台灣地區	3
比利時	3
香港特區	2
澳門特區	2
新加坡	1
英國	1
庫克群島	1
合計	37

¹ 其中：13 份申請包含兩個分類，1 份申請包含三個分類，1 份申請包含四個分類。

² 其中：10 份申請包含兩個分類，1 份申請包含三個分類，1 份申請包含四個分類。

³ 其中：4 份申請包含兩個分類。

⁴ 其中：3 份申請包含兩個分類。

⁵ 其中：3 份申請包含兩個分類。

表8：2017-2021年國家知識產權局發明專利延伸至澳門的申請量年度狀況
(按專利類別劃分)

年份 類別	2017年 (件)	2018年 (件)	2019年 (件)	2020年 (件)	2021年 (件)
A01D 類	-	1	-	-	-
A01G 類	2	3	3	5	1
A01H 類	6	2	-	-	-
A01K 類	-	1	5	-	3
A01L 類	-	3	-	-	-
A01M 類	-	4	3	2	1
A01N 類	3	3	2	11	18
A01P 類	2	-	-	7	6
A21B 類	-	2	-	-	-
A21C 類	-	-	-	1	-
A21D 類	-	-	-	2	-
A23C 類	-	-	-	-	2
A23F 類	-	2	2	-	1
A23J 類	-	1	1	-	2
A23K 類	-	-	-	-	16
A23L 類	7	25	6	14	28
A23P 類	-	-	1	-	-
A24B 類	1	-	-	-	-
A24D 類	-	-	1	-	-
A24F 類	-	2	-	-	-
A41B 類	1	-	-	-	-
A41C 類	2	-	2	-	-
A41D 類	1	1	2	2	-
A41G 類	-	1	-	-	-
A41H 類	-	-	1	-	-
A42B 類	1	-	-	-	2
A43C 類	2	-	-	-	-
A44C 類	1	2	-	-	2
A45C 類	1	4	-	-	-
A45D 類	-	-	5	2	2
A45F 類	-	1	-	-	-
A46B 類	-	-	2	-	2
A47B 類	1	-	1	-	2
A47C 類	5	-	-	1	2
A47F 類	-	1	1	-	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
A47G 類	-	8	-	-	3
A47H 類	-	1	-	-	-
A47J 類	1	1	3	2	3
A47K 類	-	3	1	2	3
A47L 類	3	3	-	6	8
A61B 類	18	24	15	12	16
A61C 類	-	2	1	1	2
A61F 類	5	8	5	15	9
A61G 類	-	-	-	1	3
A61H 類	1	2	6	1	4
A61J 類	-	16	4	1	8
A61K 類	427	458	442	716	1,194
A61L 類	1	7	1	4	5
A61M 類	11	3	5	11	27
A61N 類	2	8	7	4	7
A61P 類	480	363	420	845	1,411
A61Q 類	6	5	3	6	20
A62C 類	1	-	3	-	5
A62D 類	-	-	-	-	2
A63B 類	4	2	1	1	6
A63C 類	-	-	-	-	1
A63F 類	45	41	37	37	64
A63G 類	3	1	3	2	1
A63H 類	-	3	1	-	1
A63J 類	2	-	-	-	1
A63K 類	-	-	2	-	-
B01D 類	2	2	2	11	21
B01F 類	-	6	-	-	-
B01J 類	-	1	3	4	3
B01L 類	1	-	-	-	2
B02C 類	1	1	5	-	-
B03C 類	-	5	1	-	-
B05B 類	1	4	-	-	4
B05C 類	-	2	-	1	-
B05D 類	-	1	-	3	1
B06B 類	-	-	1	2	1
B07B 類	4	-	2	-	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
B07C 類	-	1	-	-	-
B08B 類	-	2	4	8	-
B09B 類	2	1	-	-	2
B21C 類	-	-	-	2	2
B21D 類	-	-	-	1	-
B22C 類	-	-	1	-	-
B22D 類	1	2	-	-	-
B22F 類	-	3	4	-	-
B23D 類	-	-	1	-	-
B23K 類	-	3	-	-	-
B23P 類	-	7	-	1	-
B23Q 類	-	3	-	-	-
B24B 類	1	2	2	-	-
B24C 類	-	-	2	-	-
B24D 類	-	-	-	-	1
B25B 類	-	3	-	-	4
B25J 類	-	13	-	-	4
B26D 類	-	-	3	2	-
B26F 類	-	-	-	1	-
B28B 類	-	-	-	1	-
B28C 類	-	4	-	-	-
B29B 類	-	-	2	1	-
B29C 類	2	13	13	2	4
B29D 類	1	1	-	1	-
B29L 類	-	-	2	-	2
B30B 類	-	3	-	-	-
B31B 類	-	-	2	-	-
B32B 類	6	9	4	17	-
B33Y 類	4	6	-	-	-
B41F 類	-	-	1	1	1
B41J 類	2	4	3	-	-
B41K 類	2	-	-	-	-
B41M 類	1	6	-	1	4
B41N 類	-	-	-	1	1
B42D 類	1	-	-	-	5
B44C 類	-	1	-	-	-
B44D 類	-	-	-	1	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
B60F 類	-	2	-	-	-
B60H 類	-	-	-	-	1
B60J 類	-	-	1	-	-
B60K 類	-	-	3	-	2
B60L 類	-	-	2	1	17
B60M 類	-	-	1	-	-
B60R 類	1	1	-	-	-
B60W 類	-	-	-	1	1
B61L 類	-	-	4	-	1
B62D 類	-	5	1	-	4
B62H 類	1	-	-	-	-
B62J 類	-	-	-	-	4
B62M 類	1	-	1	-	-
B63B 類	1	2	12	5	-
B63C 類	2	2	2	1	-
B63G 類	-	-	2	2	-
B63H 類	-	1	-	-	-
B64C 類	2	4	1	-	-
B64D 類	-	1	4	1	-
B64F 類	-	1	-	1	-
B65B 類	2	1	5	1	1
B65D 類	4	3	11	8	2
B65F 類	-	1	-	-	-
B65G 類	2	8	1	3	1
B65H 類	-	18	-	2	2
B66B 類	3	2	-	2	-
B66C 類	4	-	-	-	-
B66D 類	-	3	-	2	-
B66F 類	1	-	-	-	-
B67C 類	-	-	-	2	-
B67D 類	-	1	-	-	-
B82Y 類	1	-	2	-	-
C01B 類	4	4	-	-	4
C01F 類	-	1	-	-	-
C02F 類	8	7	18	11	6
C03C 類	1	2	-	1	1
C04B 類	1	3	-	-	1

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
C05F 類	-	1	-	-	-
C05G 類	3	-	-	-	-
C07B 類	3	-	1	1	2
C07C 類	36	24	24	44	49
C07D 類	319	326	242	513	634
C07F 類	13	10	11	21	11
C07G 類	-	-	-	-	1
C07H 類	16	5	6	25	35
C07J 類	2	7	1	3	14
C07K 類	50	32	54	100	218
C08B 類	1	4	-	2	5
C08F 類	3	2	5	4	-
C08G 類	-	8	3	1	-
C08H 類	-	-	2	-	-
C08J 類	1	-	-	-	3
C08K 類	4	10	5	-	1
C08L 類	12	9	3	2	4
C09C 類	2	-	-	-	3
C09D 類	2	4	-	4	16
C09K 類	-	2	1	1	-
C10C 類	-	-	1	-	-
C10G 類	1	3	2	-	-
C10K 類	-	-	-	-	5
C10L 類	7	-	-	-	-
C10M 類	-	1	-	-	-
C10N 類	-	2	-	-	-
C12G 類	-	-	-	1	-
C12M 類	2	2	1	-	2
C12N 類	35	35	42	72	130
C12P 類	9	1	5	4	19
C12Q 類	4	11	6	8	14
C12R 類	1	2	-	3	6
C21D 類	-	-	-	1	-
C22B 類	-	-	-	1	2
C23C 類	-	-	5	2	3
C23G 類	-	-	-	1	-
C25B 類	-	-	3	2	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
C25C 類	-	-	1	-	-
C25D 類	-	-	-	-	3
C30B 類	-	-	-	1	1
C40B 類	1	1	-	2	6
D01D 類	-	-	1	-	-
D01F 類	-	-	1	1	-
D02G 類	-	4	-	-	-
D02J 類	-	-	-	-	1
D03D 類	-	3	2	3	3
D04B 類	-	3	-	-	-
D04H 類	2	-	-	1	-
D06B 類	-	3	-	-	-
D06C 類	1	-	-	-	-
D06F 類	1	-	-	-	2
D06M 類	-	4	2	-	-
D06P 類	-	2	-	-	-
D21B 類	-	3	-	-	-
D21C 類	-	1	-	-	-
D21H 類	-	1	-	-	2
E01B 類	1	-	-	-	-
E01C 類	-	-	1	-	-
E01F 類	1	-	-	-	1
E01H 類	-	2	-	-	-
E02B 類	-	-	4	-	4
E02D 類	-	1	-	-	-
E02F 類	3	-	-	-	-
E03C 類	-	1	2	1	-
E03D 類	-	-	1	-	-
E03F 類	-	1	-	-	-
E04B 類	1	3	4	-	6
E04C 類	-	-	-	1	2
E04D 類	-	-	1	-	-
E04F 類	-	-	1	-	1
E04G 類	1	1	-	-	-
E04H 類	1	1	4	3	4
E05B 類	4	2	15	-	1
E05C 類	1	-	-	-	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
E05D 類	-	-	-	2	4
E05F 類	-	1	-	-	3
E06B 類	1	-	7	2	-
E21B 類	-	2	-	3	-
E21D 類	-	-	-	-	2
F01C 類	1	-	1	-	-
F02B 類	2	-	-	-	-
F02G 類	1	-	-	-	-
F02M 類	1	-	-	-	3
F03B 類	2	-	-	-	-
F03D 類	3	-	1	-	-
F03G 類	-	-	-	-	1
F04B 類	1	-	3	-	3
F04D 類	-	-	-	-	3
F15B 類	-	-	-	2	-
F16B 類	-	4	-	-	1
F16C 類	-	2	2	-	-
F16D 類	-	4	4	-	-
F16G 類	-	-	3	-	-
F16H 類	16	6	8	-	-
F16J 類	-	-	3	-	-
F16K 類	2	-	2	12	3
F16L 類	3	2	4	-	2
F16M 類	-	1	1	-	1
F16P 類	-	1	-	-	-
F16S 類	-	-	-	-	1
F17D 類	1	1	-	-	-
F21K 類	-	1	-	-	-
F21L 類	1	-	-	-	-
F21S 類	-	2	-	1	2
F21V 類	3	5	-	10	1
F21W 類	1	-	-	4	-
F21Y 類	-	2	-	1	1
F23C 類	-	-	2	-	-
F23G 類	-	-	2	3	4
F23H 類	-	-	-	2	1
F23J 類	-	-	1	-	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
F23L 類	-	-	1	-	-
F23M 類	-	-	2	-	-
F24C 類	-	2	-	-	-
F24F 類	4	1	6	-	35
F24H 類	-	3	-	-	-
F24S 類	-	4	-	2	-
F25B 類	-	-	-	1	-
F25C 類	-	-	-	2	-
F25D 類	-	-	-	4	-
F26B 類	2	2	3	-	2
F28D 類	-	1	-	-	2
F28F 類	-	-	-	4	3
F41A 類	-	1	-	-	-
F41F 類	-	-	2	-	-
F42B 類	-	-	10	-	-
G01B 類	-	-	1	-	1
G01C 類	-	1	-	1	2
G01D 類	-	3	1	-	-
G01F 類	5	2	-	5	2
G01G 類	1	2	-	-	-
G01H 類	-	1	-	-	-
G01J 類	-	-	-	-	2
G01K 類	2	-	-	-	-
G01L 類	-	1	-	-	-
G01M 類	-	2	-	1	-
G01N 類	16	14	19	38	72
G01R 類	-	-	-	3	-
G01S 類	2	2	4	-	1
G01V 類	-	1	1	-	-
G02B 類	4	1	3	-	5
G02C 類	9	2	3	-	-
G02F 類	-	-	3	-	1
G03B 類	1	5	-	-	5
G04B 類	-	-	-	1	-
G05B 類	1	6	-	-	7
G05D 類	-	3	1	-	1
G05G 類	-	-	-	-	2

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
G06F 類	13	49	23	24	57
G06K 類	-	42	8	31	109
G06N 類	1	1	-	8	61
G06Q 類	13	35	10	12	44
G06T 類	2	6	-	7	57
G07B 類	-	3	-	-	1
G07C 類	1	-	3	3	1
G07D 類	-	2	1	1	5
G07F 類	18	7	13	6	8
G07G 類	-	2	1	-	-
G08B 類	1	3	2	1	5
G08C 類	1	-	-	-	-
G08G 類	4	7	5	1	4
G09B 類	-	1	-	-	3
G09F 類	1	3	1	1	-
G09G 類	1	3	-	3	-
G10H 類	-	-	-	-	2
G10K 類	1	2	1	-	2
G10L 類	-	34	5	11	41
G11B 類	-	1	-	-	6
G16B 類	-	-	3	-	12
G16C 類	-	-	-	2	-
G16H 類	-	-	-	1	5
H01B 類	2	-	-	2	-
H01G 類	-	-	-	1	-
H01H 類	-	1	-	-	-
H01J 類	-	-	-	-	1
H01L 類	1	1	3	1	4
H01M 類	1	1	5	16	1
H01P 類	-	2	-	-	-
H01Q 類	1	-	2	-	-
H01R 類	-	8	-	9	3
H01S 類	-	-	-	-	4
H01T 類	1	1	-	-	-
H02G 類	2	2	2	-	-
H02J 類	-	4	5	6	5
H02K 類	-	2	4	4	8

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
H02M 類	-	-	1	-	1
H02N 類	-	2	-	-	-
H02P 類	-	-	1	-	-
H02S 類	-	1	2	1	-
H03F 類	3	-	2	-	-
H03G 類	-	-	-	8	2
H03H 類	-	1	-	-	-
H03K 類	-	1	-	-	-
H03M 類	1	1	-	5	-
H04B 類	3	3	5	5	1
H04H 類	-	-	1	-	1
H04J 類	-	2	-	-	-
H04L 類	7	21	33	23	22
H04M 類	4	7	2	2	2
H04N 類	12	55	97	247	194
H04R 類	-	3	1	2	17
H04S 類	-	1	-	5	30
H04W 類	6	17	5	9	13
H05B 類	4	7	1	-	-
H05H 類	-	-	1	-	1
H05K 類	-	2	-	1	1
合計	1,852 ⁶	2,179 ⁷	1,943 ⁸	3,212 ⁹	5,131 ¹⁰

⁶ 其中：327 份申請包含兩個或以上分類。

⁷ 其中：437 份申請包含兩個或以上分類。

⁸ 其中：368 份申請包含兩個或以上分類。

⁹ 其中：533 份申請包含兩個或以上分類。

¹⁰ 其中：880 份申請包含兩個或以上分類。

表9：2021年國家知識產權局發明專利延伸至澳門的申請量
(按申請人所屬國家/地區劃分)

國家/地區	2021年(件)
中國內地	271
美國	261
瑞士	130
日本	114
新加坡	70
荷蘭	40
韓國	33
英國	26
台灣地區	19
德國	19
法國	14
比利時	10
加拿大	10
瑞典	10
開曼群島	6
澳大利亞	6
印度	5
丹麥	4
巴西	3
香港特區	3
意大利	3
古巴	2
愛爾蘭	2
以色列	2
西班牙	2
芬蘭	2
俄羅斯聯邦	2
挪威	2
奧地利	2
波蘭	1
百慕大	1
英屬維爾京斯島	1
秘魯	1

國家 / 地區	2021 年 (件)
馬來西亞	1
斯洛文尼亞	1
葡萄牙	1
合計	1,080

表 10 : 2017-2021 年實用專利註冊申請量年度狀況
(按專利類別劃分)

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
A01M 類	-	1	-	-	-
A01G 類	-	-	-	-	1
A23P 類	-	-	-	-	1
A24B 類	-	1	-	-	-
A41D 類	-	-	-	1	-
A44C 類	4	-	-	-	2
A45B 類	-	1	-	-	-
A45C 類	-	-	5	-	-
A45D 類	2	-	-	-	-
A47B 類	-	-	2	2	-
A47C 類	-	-	1	-	-
A47F 類	-	-	-	1	-
A47J 類	-	1	1	3	-
A47L 類	-	-	1	1	-
A61F 類	-	1	-	-	-
A61G 類	-	1	-	-	1
A61H 類	-	1	2	-	-
A61J 類	-	-	-	1	1
A61L 類	-	1	-	1	-
A61N 類	-	-	1	-	-
A63F 類	1	2	4	1	1
A63G 類	-	1	1	-	-
A63H 類	-	2	-	-	-
B05B 類	-	-	-	-	1
B22F 類	-	-	-	1	-
B27C 類	-	-	-	-	1
B60L 類	-	3	-	-	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
B60R 類	-	-	-	-	2
B62M 類	-	-	-	2	-
B63B 類	-	-	-	1	1
B65D 類	2	-	-	8	-
B65G 類	-	-	-	-	1
B66B 類	-	-	-	1	1
B66C 類	-	1	-	-	-
B66F 類	-	1	-	-	-
B67B 類	-	-	1	-	-
C02F 類	-	-	-	-	1
C04B 類	-	-	-	1	-
C05F 類	-	-	1	-	-
C10G 類	-	-	3	-	-
E01F 類	1	-	-	-	-
E01H 類	-	-	-	1	-
E02B 類	-	1	-	-	-
E02D 類	-	1	-	-	1
E03F 類	-	-	-	2	1
E04B 類	-	-	-	-	1
E04D 類	-	-	1	-	-
E04F 類	-	-	-	-	1
E04G 類	-	1	-	13	-
E04H 類	-	-	2	2	-
E05B 類	-	-	-	1	-
E05G 類	2	1	-	-	-
E06B 類	1	-	-	-	-
F02M 類	-	1	-	-	-
F03B 類	-	-	-	1	-
F04B 類	-	-	-	-	3
F04F 類	-	-	-	-	1
F16B 類	-	-	-	-	1
F21S 類	-	-	-	-	1
F23Q 類	-	-	-	-	1
F24C 類	-	-	-	1	-
F24F 類	-	-	-	4	1
F25B 類	-	-	-	-	1
G01C 類	-	-	1	-	-

類別 \ 年份	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
G01J 類	-	-	-	1	-
G01M 類	-	-	-	-	1
G02C 類	-	-	1	-	-
G04B 類	-	-	-	2	-
G06F 類	-	-	1	-	-
G06K 類	1	-	2	2	1
G06Q 類	-	-	1	-	-
G07C 類	1	-	-	-	1
G07F 類	-	1	-	1	1
G08G 類	1	1	-	-	-
G09B 類	-	-	1	1	-
G09F 類	-	2	-	-	-
H01R 類	1	-	-	-	-
H02J 類	1	1	1	-	2
H05B 類	-	-	-	1	-
H05K 類	-	-	1	1	-
合計	18	28	35¹¹	59¹²	34¹³

表11：2021年實用專利註冊申請量
(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

國家 / 地區	2021 年 (件)
澳門特區	16
香港特區	10
中國內地	5
合計	31

¹¹ 其中：3 份申請包含兩個分類。

¹² 其中：4 份申請包含兩個分類，6 份申請包含三個分類。

¹³ 其中：1 份申請包含四個分類。

表12：2017-2021年設計及新型註冊申請量年度狀況
(按產品類別劃分)

年份 類別(大類)	截至 2021/12/31 (件)	2017年 (件)	2018年 (件)	2019年 (件)	2020年 (件)	2021年 (件)
第1類	8	-	-	-	1	-
第2類	64	5	8	8	6	3
第3類	151	13	16	13	15	26
第4類	1	-	-	-	-	-
第5類	16	-	-	-	-	-
第6類	57	1	-	5	-	-
第7類	33	5	3	-	4	1
第8類	27	6	8	5	1	-
第9類	553	42	58	54	36	44
第10類	393	23	18	18	20	30
第11類	473	24	24	58	27	62
第12類	88	6	8	8	13	12
第13類	51	1	6	7	4	10
第14類	313	6	12	15	38	26
第15類	30	16	-	2	2	1
第16類	63	4	3	9	-	2
第17類	1	-	1	-	-	-
第18類	6	-	-	-	-	1
第19類	48	2	-	-	-	-
第20類	62	-	9	2	4	7
第21類	214	25	16	18	9	7
第22類	7	-	-	-	-	-
第23類	38	2	1	1	5	12
第24類	32	-	3	2	10	2
第25類	41	1	3	-	4	6
第26類	30	2	5	1	5	3
第27類	10	-	1	1	-	-
第28類	51	-	-	1	13	10
第29類	12	-	-	1	4	-
第30類	1	1	-	-	-	-

年份 類別(大類)	截至 2021/12/31 (件)	2017 年 (件)	2018 年 (件)	2019 年 (件)	2020 年 (件)	2021 年 (件)
第 31 類	8	-	-	1	1	-
第 32 類	33	8	5	4	5	2
合計	2,915 ¹⁴	193	208	234	227 ¹⁵	267 ¹⁶

表 13 : 2021 年設計及新型的註冊申請量

(按申請人所屬國家 / 地區劃分)

國家 / 地區	2021 年 (件)
中國內地	68
法國	52
瑞士	32
澳門特區	29
香港特區	27
意大利	20
美國	13
日本	9
韓國	2
英屬維爾京斯島	2
瑞典	2
德國	2
盧森堡	2
台灣地區	1
西班牙	1
英國	1
澳大利亞	1
合計	264

¹⁴ 其中：36 份申請包含兩個分類。

¹⁵ 其中：20 份申請包含兩個分類。

¹⁶ 其中：3 份申請包含兩個分類。

2. 知識產權法律法規

- 《工業產權法律制度》 - 十二月十三日第97/99/M號法令
- 關於《工業產權法律制度》專用印件式樣 - 第69/2021號行政長官批示
- 《工業產權法律制度》所規定的行為而應繳納的費用 - 第57/2005號行政長官批示
- 《國家知識產權局和澳門特別行政區政府經濟局關於深化在知識產權領域交流合作的安排》 - 第25/2020號行政長官公告
- 規定國家知識產權局作為具資格的指定實體，為於澳門特別行政區的專利註冊申請製作發明的審查報告書 - 第174/2020號行政長官批示
- 《商標註冊用商品和服務國際分類》(尼斯分類) - 第10/2009號行政長官公告
- 通告 - 關於工業產權網上申請得透過澳門特別行政區郵政儲金局電子支付平台或其他可被該平台接受的支付工具進行在線繳付
- 通告 - 關於就通過互聯網以電子文件形式提交工業產權申請的一般性規則
- 通告 - 關於透過“一戶通”及標準證書(電子認證“雲簽”服務) 提交工業產權電子申請
- 通告 - 關於提交工業產權續期申請(包括電子遞交及親臨辦理) 的事宜
- 公告 - 關於工業產權申請費用的支付渠道及繳付限額
- 《著作權及有關權利之制度》 - 八月十六日第43/99/M號法令(經四月十日第5/2012號法律修改)
- 關於《著作權及有關權利之制度》專用印件式樣及收費表 - 第68/2021號行政長官批示

3. 知識產權服務項目的查詢資料

(1) 網上查詢

知識產權相關資料查詢

www.dsedt.gov.mo (點選：知識產權)

- ◆ 內地與澳門商標專欄
- ◆ 認識知識產權
- ◆ 國際公約
- ◆ 法律法規
- ◆ 行政手續
- ◆ 申請須知
- ◆ 常見問題
- ◆ 審批流程
- ◆ 收費表
- ◆ 表格下載

- ◆ 網上服務
- ◆ 資料查詢
- ◆ 工業產權通告公布時間表
- ◆ 商標聲明異議提交截止時間表
- ◆ 特區公報 (工業產權通告/公告)
- ◆ 統計資料
- ◆ 電子出版物
- ◆ 推廣與宣傳
- ◆ 查詢

(2) 電郵查詢

商標註冊處：drm@dsedt.gov.mo

專利及著作權處：dpda@dsedt.gov.mo

(3) 電話查詢

服務項目	電話
商標註冊	8597 2285、8597 2229
營業場所名稱及標誌登記 原產地名稱或地理標記登記 嘉獎登記	8597 2285
發明專利註冊 實用專利註冊	8597 2229、8597 2322
國家知識產權局發明專利的延伸 藥品及植物藥劑產品保護補充證明書 半導體產品拓撲圖登記 著作權及相關權利集體管理機構登記	8597 2229
設計及新型註冊	8597 2229、8597 2160
綜合接待中心 - 知識產權接待櫃台(二樓)	8597 2220、8597 2266