

各國專利申請的審查情況：第 4 部分

作者：Kevin Szymczak 專利代理人

隨著客戶開始開展全球專利布局，一個精進的專利從業者要了解在尋求保護的地區與專利申請的地區的提交和待決情況相關的基本信息。本文對東南亞和大洋洲部分國家/地區的專利申請審查情況、授權率和失效影響進行了概略的研究。

提交、審查和費用

本文是四部分系列中的第 4 部分，整個系列內容涉及特定國家的專利申請審查情況、授權率和失效影響。第 1 部分可以在[這裏](#)找到。第 2 部分可以在[這裏](#)找到。第 3 部分可以在[這裏](#)找到。第 4 部分側重於菲律賓、新加坡、泰國、臺灣和越南。對於本文未涵蓋的任何具體問題，建議專利申請人和從業者諮詢當地法律顧問¹。

許多擁有複雜知識產權布局的客戶通常在全球十幾個或更多國家擁有專利和申請。有效的知識產權管理需要了解客戶的目標和不同專利審查管轄區之間規則和程序的差異，以及在給定專利審查管轄區的金錢投資可能會帶來什麼樣的專利壽命（如果有）。全球知識產權管理的一個方面是了解客戶希望得到保護的國家的申請審查情況、授權率和失效影響。

本系列文章旨在通過提供以下信息來幫助申請人決定在何處花費資源來獲得專利覆蓋：1) 實質審查，2) 提交申請和專利局發出第一次審查意見通知書之間的預期時間長度，3) 專利期限的長度，4) 如果申請人不想支付授權費或年費，放棄申請的潛在後果²，以及 5) 專利審查過程的現狀。這些信息是按國家/地區提供的。

菲律賓共和國

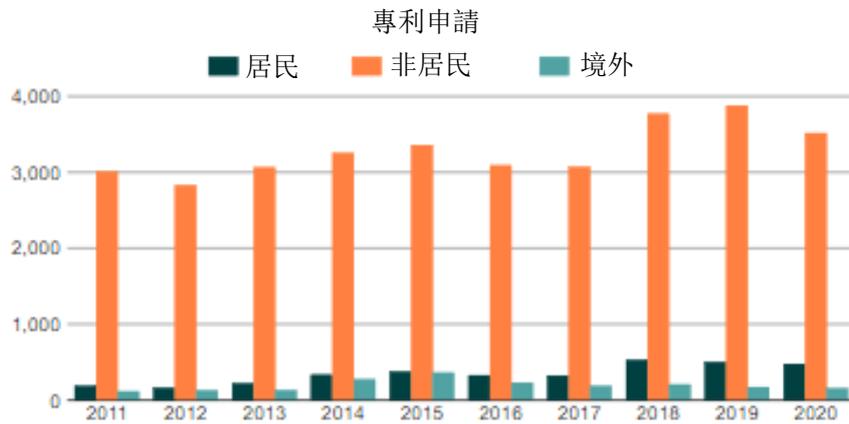
菲律賓是《巴黎公約》和《專利合作條約》的締約國。因此，根據《巴黎公約》的規定，在菲律賓提交的專利申請必須在外國優先權申請的 12 個月內提交；或者根據《專利合作條約》的規定，在外國優先權申請的 30 個月內提交，前提

¹ 特別感謝 Marks & Clerk 的朋友和同行在本文準備過程中回答了我們的問題。

² 多年來，在某些審查管轄區，到期但未支付的費用被視為專利所有人所欠的債務。為避免債務，專利所有人被要求明確放棄專利。

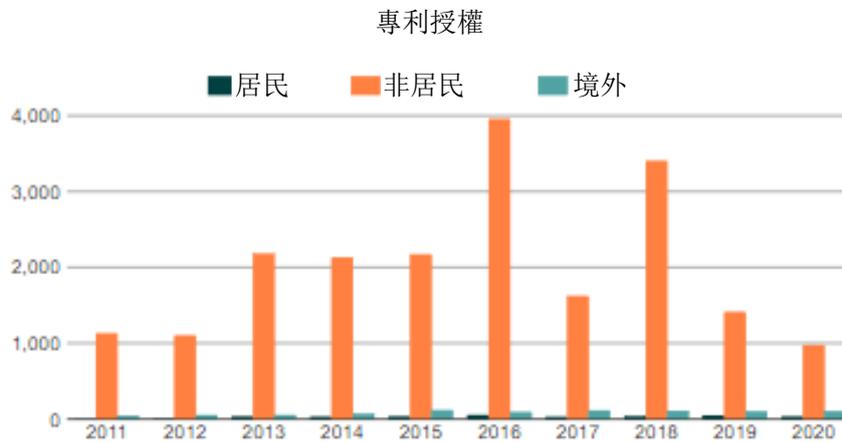
是 PCT 申請已經提交。

在過去十年中，菲律賓的非居民提交的申請數量保持相對穩定³。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

在同一時期，菲律賓授予的專利數量趨勢略不穩定⁴。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

菲律賓承認發明專利和外觀設計專利。在菲律賓，為了避免被放棄，審查請求是強制性的，並且必須在提交申請時或在申請公開後 6 個月內提出。發明專利的專利期限為在菲律賓提交申請之日起或國際申請提交之日起 20 年。外觀設計專利不進行實質審查，只需進行形式審查。外觀設計專利的專利期限為自授權之日起 5 年，最多可續展兩個連續的 5 年期限。

菲律賓的年費從提交申請後的第 5 年開始繳納。如果專利要維持有效，則此

³ WIPO IP Statistics, https://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=PH

⁴ *Id.*

後每年都應支付年費。對於外觀設計專利，續展費應在當前期限屆滿前 12 個月內繳納。

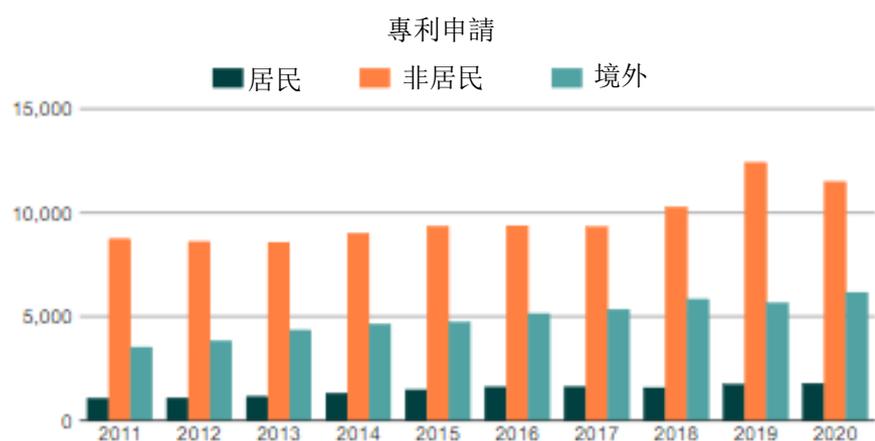
在菲律賓，除了失去專利權外，讓申請失效沒有其他負面影響（例如專利所有人產生債務）。無論申請在審查期間失效，還是未支付授權費和累積年費，都是如此。

最後，菲律賓的專利審查比其他國家的審查稍慢，有些積壓超過 5 年。根據技術領域的不同，申請人可以預期從申請日到第一次審查意見通知書之間存在 3 到 4 年的延遲。申請人可以預期在提交申請之日起大約 5 年內得到最終處理。

新加坡共和國

新加坡是《巴黎公約》和《專利合作條約》的締約國。因此，根據《巴黎公約》的規定，在新加坡提交的專利申請必須在外國優先權文本的 12 個月內提交，或者根據《專利合作條約》的規定，在外國優先權申請的 30 個月內提交，前提是 PCT 申請已經提交。

在過去十年中，新加坡的非居民申請數量略有上升⁵。

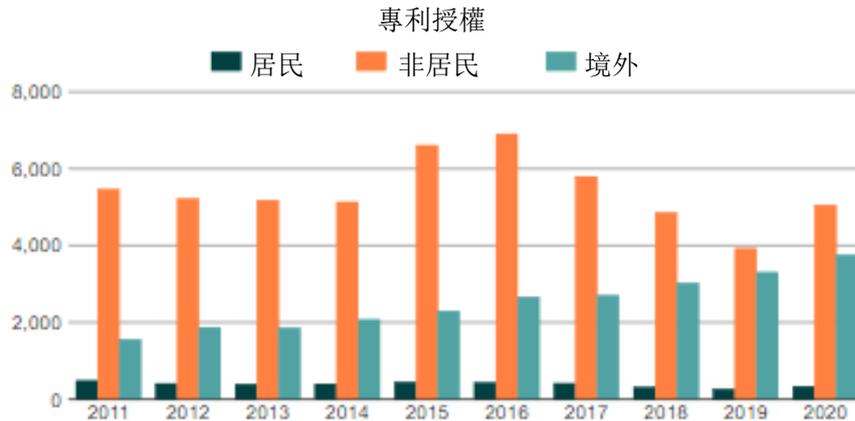


來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

在同一時期，新加坡授予的專利數量相當穩定⁶。

⁵ WIPO IP Statistics, https://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=SG

⁶ *Id.*



來源：WIPO statistics database，更新於 11/2021

新加坡承認發明專利和外觀設計專利。發明專利的專利期限為在新加坡提交申請之日起 20 年。外觀設計專利的專利期限為自申請之日起 5 年，最多可續展四個連續的 5 年期限。

在新加坡，為了避免被放棄，審查請求是強制性的。在新加坡，有幾種可行的審查選項。申請人可以自申請日起 36 個月內請求本地檢索和審查，也可以自申請日起 36 個月內請求根據國外檢索報告的結果進行審查。一般來說，新加坡可能會遵循歐洲、英國、美國、韓國、日本、加拿大和澳大利亞專利局出具的檢索報告。或者，可以在申請日起 54 個月內根據相應的同族授權請求修正審查。

新加坡的年費從申請日起第 5 年開始繳納。如果專利處於未決或有效狀態，則此後每年都應支付年費。

在新加坡，除了失去專利權外，讓申請失效沒有其他負面影響（例如專利所有人產生債務）。無論申請在審查期間失效，還是未支付授權費和累積年費，都是如此。

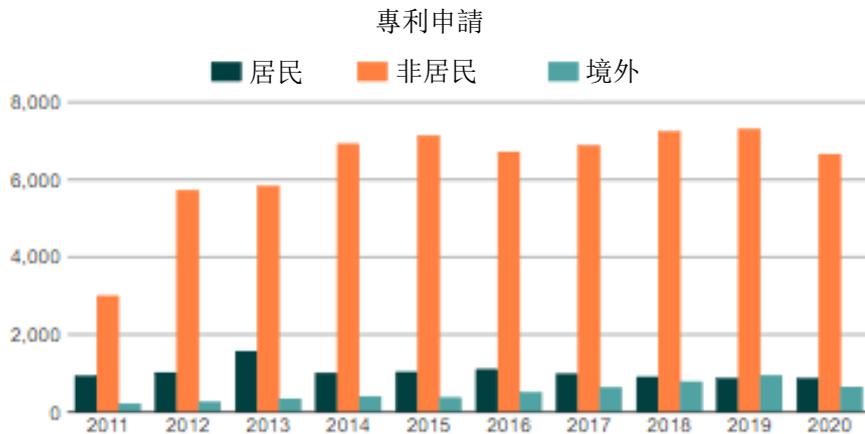
最後，新加坡的專利審查通常進行得相當迅速。申請人可以預期在審查請求後 12 個月內收到第一次審查意見通知書。申請人可以考慮將審查推遲到接近 36 個月的最後期限，以等待另一個國家/地區的審查答辯進展明朗。新加坡專利法整體上參照歐洲和英國，因此這些國家通常被選為修正審查的依據。

泰國

泰國是《巴黎公約》和《專利合作條約》的締約國。因此，根據《巴黎公約》

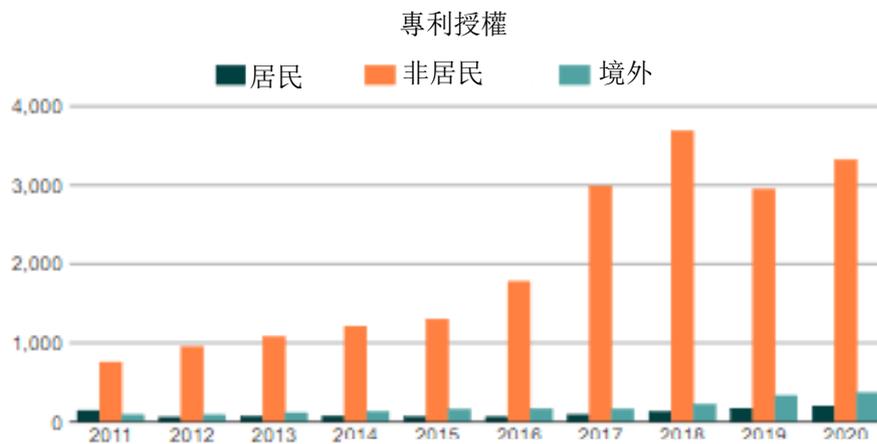
的規定，在泰國提交的專利申請必須在外國優先權文本的 12 個月內提交，或者根據《專利合作條約》的規定，在外國優先權申請的 30 個月內提交，前提是 PCT 申請已經提交。

在過去十年中，泰國非居民提交的申請數量保持相對穩定⁷。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

在同一時期，泰國授予的專利數量呈現上升趨勢⁸。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

泰國承認發明專利和外觀設計專利。發明專利的專利期限為自最早優先權日起 20 年。外觀設計專利的專利期限為 5 年，可另外續展 5 年。

在泰國，為了避免被放棄，審查請求是強制性的。審查請求必須在公開之日起 5 年內提出，並且該請求通常根據相應申請的審查結果而生效。因此，泰國通常會參照其他審查管轄區的審查答辯。修改權利要求以對應於在歐洲、美國、韓

⁷ WIPO IP Statistics, https://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=TH

⁸ *Id.*

國以及其他地方授權的權利要求通常會使相同的申請在泰國授權。因此，申請人可以考慮將審查推遲到接近 5 年的最後期限，以等待另一個國家/地區的審查答辯進展明朗。

泰國的年費從申請日起的第 5 年開始繳納。如果專利處於未決或有效狀態，則此後每年都應繳納年費。

在泰國，除了失去專利權外，讓申請失效沒有其他負面影響。無論申請在審查期間失效，還是未支付授權費和累積年費，都是如此。

最後，根據技術領域的不同，申請人可以預期從請求審查到發出第一次審查意見通知書之間存在 1.5 到 2 年或更長時間的延遲。因此，修改權利要求以與在另一個國家/地區授權的權利要求相對應以加快授權可能是值得的。

臺灣

臺灣既不是《巴黎公約》也不是《專利合作條約》的締約方。臺灣是世界貿易組織的成員。因此，根據 WTO 的規定，在臺灣提交的專利申請必須在外國優先權文本的 12 個月內提出。

臺灣承認發明專利和外觀設計專利。在臺灣，為了避免被放棄，審查請求是強制性的。審查請求必須在當地提交日起 3 年內提出。根據我們最近的經驗，在提交審查請求後會很快發出審查意見通知書，臺灣申請往往是相應國家階段的申請家族中第一個收到審查意見通知書的。若希望授權權利要求範圍與美國、日本、中國、歐洲等其他審查管轄區保持一致，建議延遲在臺灣提交審查請求直至接近截止日期，以等待其他同族申請的審查答辯的發展。

發明專利的專利期限為自優先權日起 20 年。外觀設計專利的利期限為自申請日起 15 年，不可續展。

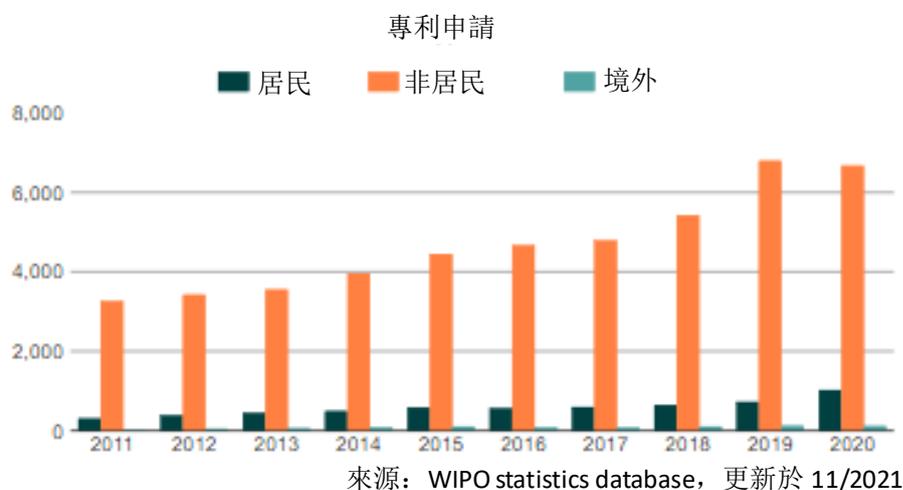
臺灣的年費累積計算，並且自收到授權通知書起三個月內繳納。如果專利要維持有效，則此後每年都應繳納年費。

在臺灣，除了失去專利權外，讓申請失效沒有其他負面影響。無論申請在審查期間失效，還是未支付授權費和累積年費，都是如此。

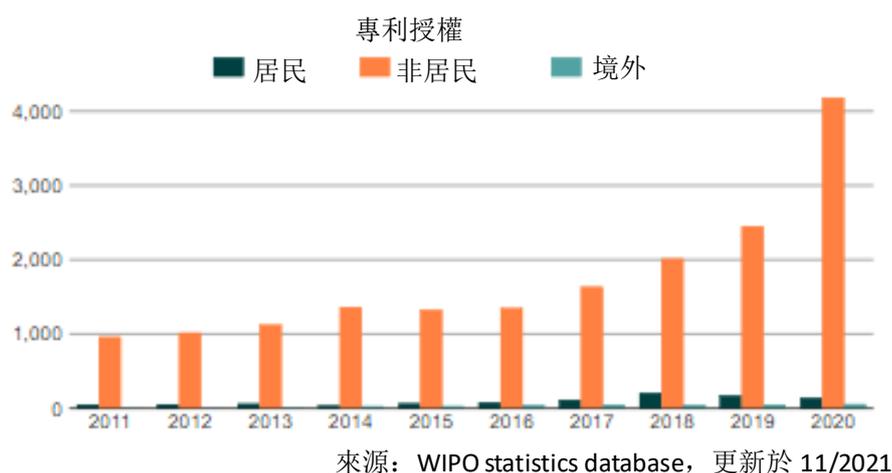
越南社會主義共和國

越南是《巴黎公約》和《專利合作條約》的締約國。因此，根據《巴黎公約》的規定，在越南提交的專利申請必須在外國優先權文本的 12 個月內提交，或者根據《專利合作條約》的規定，在外國優先權申請的 31 個月內提交，前提是 PCT 申請已經提交。

在過去十年中，越南的非居民申請數量逐漸增加⁹。



在同一時期，越南授權的申請數量也呈上升趨勢¹⁰。



越南承認發明專利和外觀設計專利。在越南，為了避免被放棄，審查請求是強制性的。審查請求必須在優先權日起 42 個月內提出。發明專利的專利期限為優先權日起 20 年。外觀設計專利的專利期限為自申請日起 5 年，在繳納續展費後可獲得兩個額外的期限，每個 5 年。

⁹ WIPO IP Statistics, https://www.wipo.int/ipstats/en/statistics/country_profile/profile.jsp?code=EC

¹⁰ *Id.*

越南的年費累積計算，並在支付授權費時繳納。如果申請以及隨後的專利要維持有效，則此後每年都應繳納年費。

在越南，除了失去專利權外，讓申請失效沒有其他負面影響。無論申請在審查期間失效，還是未支付授權費和累積年費，都是如此。

最後，在越南，可基於在美國、歐洲、日本和韓國收到的檢索結果請求修正審查。將權利要求修改為與這些國家/地區之一授權的權利要求相對應可能可以使申請得到更快地處理。

本系列的第 1 部分重點關注南美洲部分國家。本系列的第 2 部分重點關注非洲部分國家。本系列的第 3 部分重點關注部分海灣國家。