

各國專利申請的審查情況：第 2 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與專利申請在尋求保護的地區的提交和待決情況相關的基本信息。本文對非洲部分國家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 2 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 部分側重於安哥拉、埃及、尼日利亞和南非。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²，4) 如果申請人不想支付授權費或年費，放棄申請的潛在後果，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。

安哥拉共和國

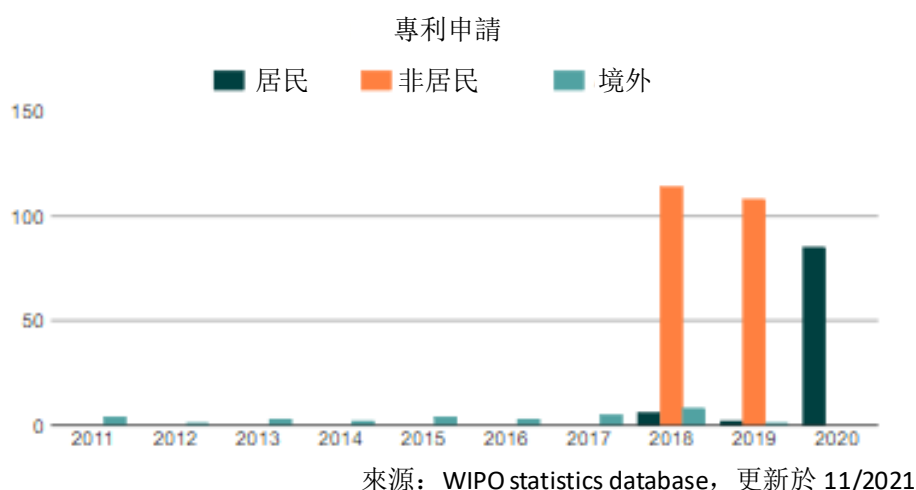
安哥拉是《巴黎公約》和《專利合作條約》的締約國。因此，根據《巴黎公約》的規定，在安哥拉提交的專利申請必須在外國優先權日起的 12 個月內提交，或者根據《專利合作條約》的規定，在外國優先權申請的 30 個月內提交，前提是 PCT 申請已經提交。

與許多國家相比，安哥拉非居民和居民提交的申請數量相對較少，2018 年

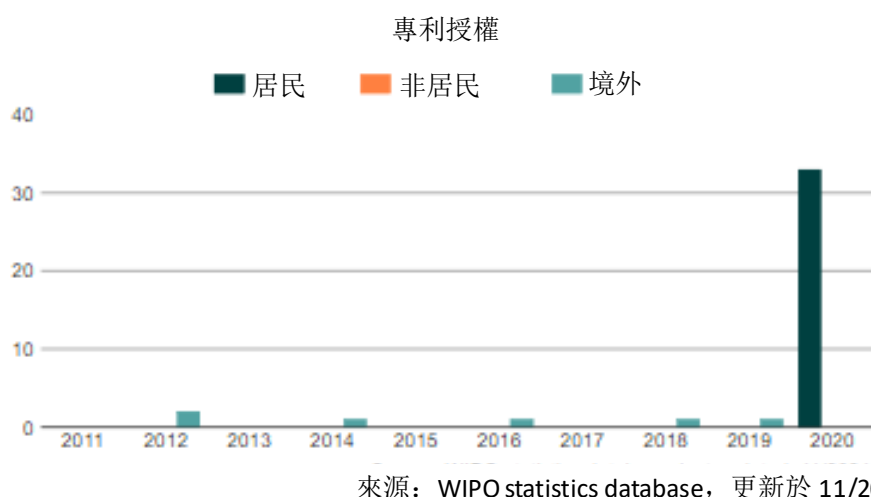
¹特別感謝 Adams & Adams 和 Von Seidels 的朋友和同行在本文準備過程中回答了我們的問題。

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。

和 2019 年非居民提交的申請數量激增³。



在同一時期，安哥拉授予的專利數量不到 10 件，2020 年是授予居民專利的異常年⁴。



安哥拉承認發明專利。在安哥拉，發明專利的初始專利期限為 5 年。該期限可以延長兩次，每次為期 5 年，自授權之日起專利總期限為 15 年。發明專利歷來只做形式審查。但是，審查員會進行一些基本的實質審查，通常最後會要求將權利要求修改為與根據 PCT 第二章修改的權利要求或在其他司法管轄區授權的權利要求保持一致。

對於只經過形式審查的申請，申請會在安哥拉公布兩次。首次公布發生在國家申請日後的 18-24 個月內。公布後，開始 60 天的異議期，該期限可延長 30 天。

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

⁴ *Id.*

如果沒有收到異議，則重新公布申請，並頒發授權證書。在過去三年中，一直在比較定期地對申請進行授權或註冊。不幸的是，公布的時機卻非常不穩定。

安哥拉的年費根據申請被授權的時間繳納。第一年年費在提交申請時支付，之後在審查期間以及專利權維持期間，每年進行支付。

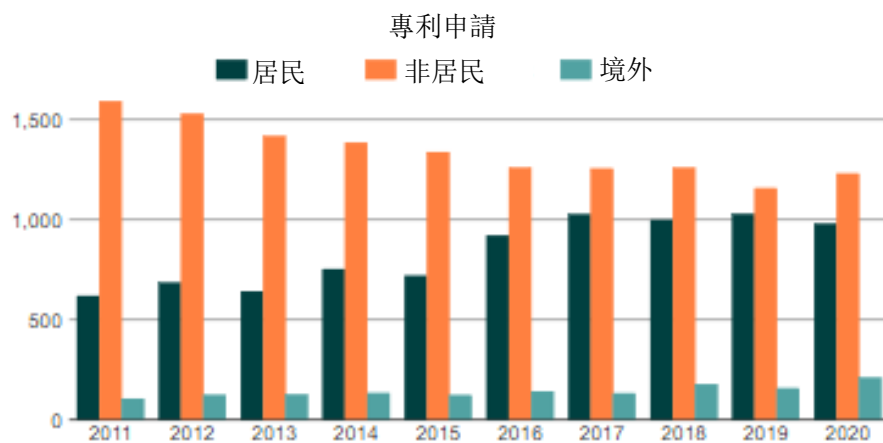
在安哥拉，除了失去專利權外，讓申請失效沒有其他負面影響（例如專利所有人產生債務）。如果通過提交放棄聲明正式放棄申請，則需要支付官費。

最後，與公布類似，安哥拉的專利審查在申請日和第一次審查意見通知書（在發出第一次審查意見通知書的情況下）之間的時間方面一直不穩定。在某些情況下，可以看到 5 年或更長時間的延遲。審查員進行審查和發出審查意見通知書的時間表尚未明確建立。

阿拉伯埃及共和國

埃及是《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，在埃及提交的專利申請必須在外國優先權日起的 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，埃及非居民提交的申請數量略有下降，但在其他方面保持相對穩定⁵。居民提交的申請數量在同一時期總體呈上升趨勢。

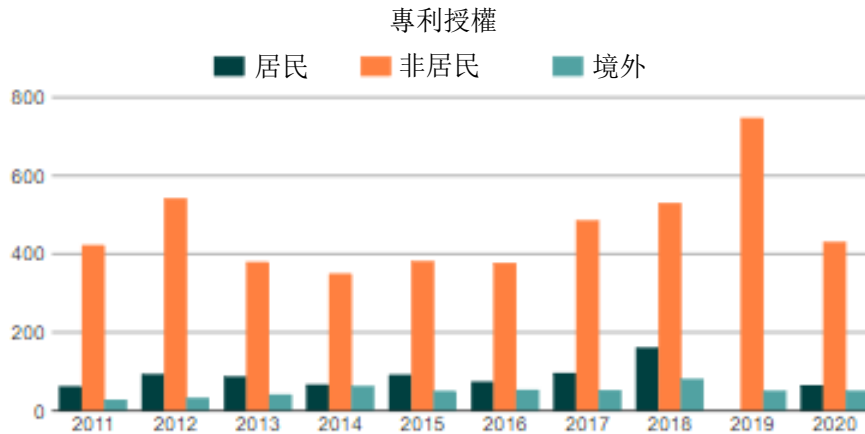


來源：WIPO statistics database，更新於 11/2021

在同一時期，埃及授予的專利數量總體呈上升趨勢⁶。

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

⁶ *Id.*



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

埃及承認發明專利和實用新型專利。在埃及，為了避免申請被放棄，審查請求是強制性的，並且必須在提交申請時提出，或在當地申請日起 6 個月內提出。發明專利的專利期限為自在埃及申請之日起 20 年。實用新型專利也要經過實質審查。實用新型的專利期限為自申請之日起 7 年，不可續展。

埃及的年費根據提交申請的時間繳納。對於發明專利，第一次年費與申請費一起支付，年費從申請後的第二年開始每年支付。對於實用新型專利，年費也與申請費一起支付，之後每年支付。埃及為支付逾期年費提供了 1 年的寬限期，並收取相應的附加費。

在埃及，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，都是這種情況。

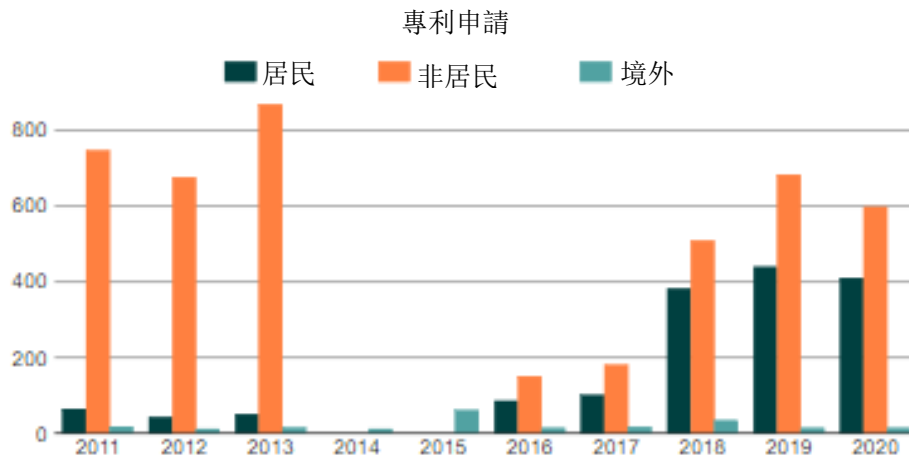
最後，埃及的專利審查相當常規，很少有案件積壓會超過 4 年。申請人可以期望在提交申請後的 3 個月內進行第一次形式審查。進行實質審查的費用在 6 個月內繳納，申請人可以期望在 2 年內獲得實質審查報告。對於某些申請，專利局可能還要求支付少量費用來研究所提交的阿拉伯語翻譯。

尼日利亞聯邦共和國

尼日利亞是《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，在尼日利亞提交的專利申請必須在外國優先權日起的 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。

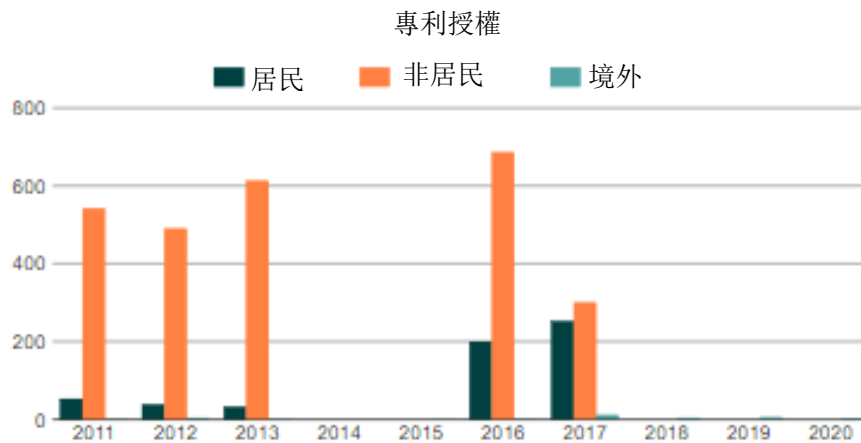
在過去十年中，尼日利亞非居民提交的申請數量在 2013 年停止並從 2016 年

開始緩慢恢復⁷。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

在同一時期，尼日利亞的專利授權於 2014 年和 2015 年停止，並於 2016 年恢復⁸。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

尼日利亞承認發明專利。在尼日利亞，不存在官方審查要求。尼日利亞專利商標局只進行形式審查，這種審查是自動進行的，不會發出任何審查意見通知書。在尼日利亞，發明專利的專利期限為自申請之日起 20 年。

尼日利亞的年費從申請日起繳納，如果專利仍處於未決或有效狀態，則此後每年都應繳納。然而，值得注意的是，由於法律沒有明確規定年費的開始日期，一些當地代理人建議在授權後才開始繳納年費。

在尼日利亞，除了失去專利權外，使申請失效沒有其他負面影響。

最後，尼日利亞的專利審查相當常規。由於沒有實質審查，申請人可以期望

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

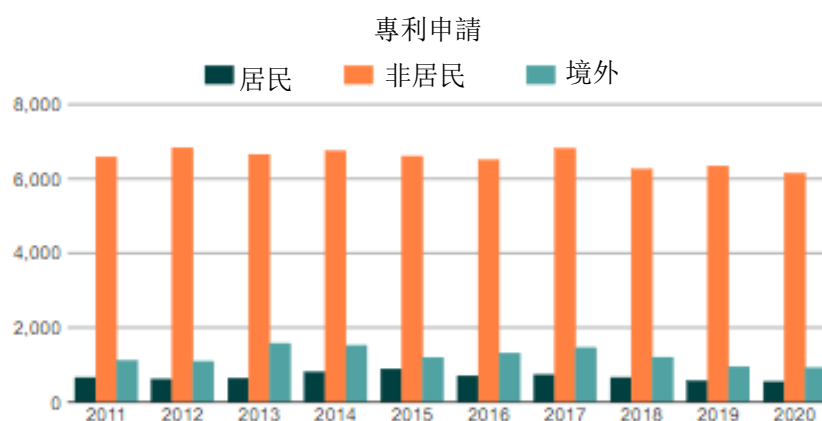
⁸ *Id.*

在申請之日起大約 18 個月內被授予專利。

南非共和國

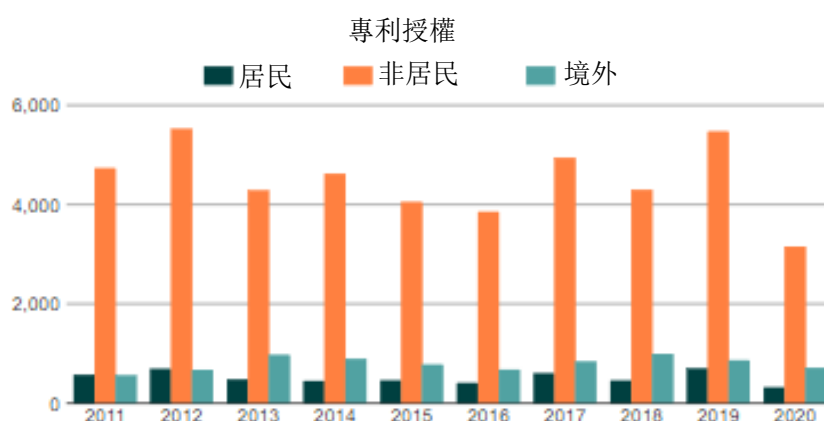
南非是《巴黎公約》和《專利合作條約》的締約國。因此，根據《巴黎公約》的規定，在南非提交的專利申請必須在外國優先權文件的 12 個月內提交，或者根據《專利合作條約》的規定，在外國優先權申請的 31 個月內提交，前提是 PCT 申請已經提交。

在過去十年中，南非非居民提交的申請數量保持相對穩定⁹。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

在同一時期，南非授予的專利數量呈下降趨勢¹⁰。



來源：WIPO statistics database, 更新於 11/2021

南非承認發明專利。在南非，不存在官方審查要求。南非專利商標局只進行形式審查。發明專利的專利期限為自最早的優先權日起 20 年。

南非的年費從申請日的三周年開始繳納，如果專利維持有效，則每年繳納。

在南非，除了失去專利權外，使申請失效沒有其他負面影響。無論申請在審

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

¹⁰ *Id.*

查期間失效，還是未支付授權費和累積年費，都是這種情況。

最後，根據南非目前的非實質審查制度，申請人可能會延遲 3 到 5 年才能獲得授權。有跡象表明其將實施實質審查，但預計不會在未來幾年內發生。

本系列的第 1 部分重點關注南美洲部分國家/地區。本系列的第 3 部分將重點關注部分海灣國家。本系列的第 4 部分將重點關注東南亞和大洋洲的部分國家。