

各国专利申请的审查情况：第 2 部分

作者：Kevin Szymczak 专利代理人

随着客户开始开展全球专利布局，一个精进的专利从业者要了解与专利申请在寻求保护的地区的提交和待决情况相关的基本信息。本文对非洲部分国家的专利申请审查情况、授权率和失效影响进行了概略的研究。

提交、审查和费用

本文是四部分系列中的第 2 部分，整个系列内容涉及特定国家的专利申请审查情况、授权率和失效影响。第 1 部分可以在[这里](#)找到。第 2 部分侧重于安哥拉、埃及、尼日利亚和南非。对于本文未涵盖的任何具体问题，建议专利申请人和从业者咨询当地法律顾问¹。

许多拥有复杂知识产权布局的客户通常在全球十几个或更多国家拥有专利和申请。有效的知识产权管理需要了解客户的目标和不同专利审查管辖区之间规则和程序的差异，以及在给定专利审查管辖区的金钱投资可能会带来什么样的专利寿命（如果有）。全球知识产权管理的一个方面是了解客户希望得到保护的国家的申请审查情况、授权率和失效影响。

本系列文章旨在通过提供以下信息来帮助申请人决定在何处花费资源来获得专利覆盖：1) 实质审查，2) 提交申请和专利局发出第一次审查意见通知书之间的预期时间长度，3) 专利期限的长度²，4) 如果申请人不想支付授权费或年费，放弃申请的潜在后果，以及 5) 专利审查过程的现状。这些信息是按国家/地区提供的。

安哥拉共和国

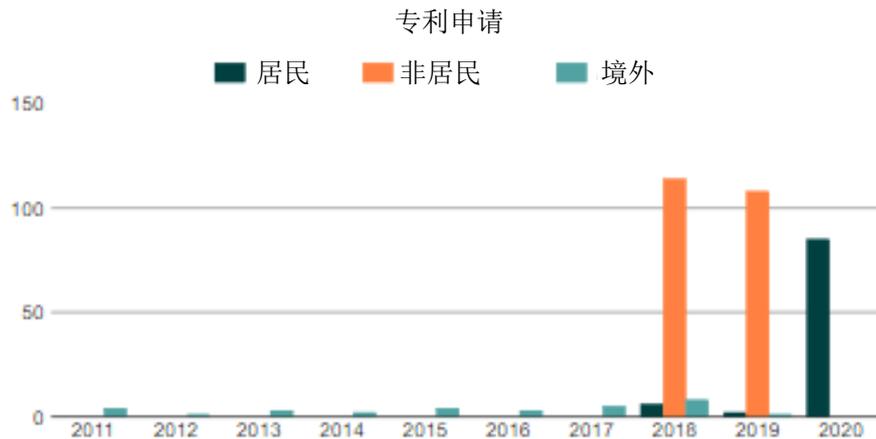
安哥拉是《巴黎公约》和《专利合作条约》的缔约国。因此，根据《巴黎公约》的规定，在安哥拉提交的专利申请必须在外国优先权日起的 12 个月内提交，或者根据《专利合作条约》的规定，在外国优先权申请的 30 个月内提交（前提是 PCT 申请已经提交）。

与许多国家相比，安哥拉非居民和居民提交的申请数量相对较少，2018 年

¹ 特别感谢 Adams & Adams 和 Von Seidels 的朋友和同行在本文准备过程中回答了我们的问题。

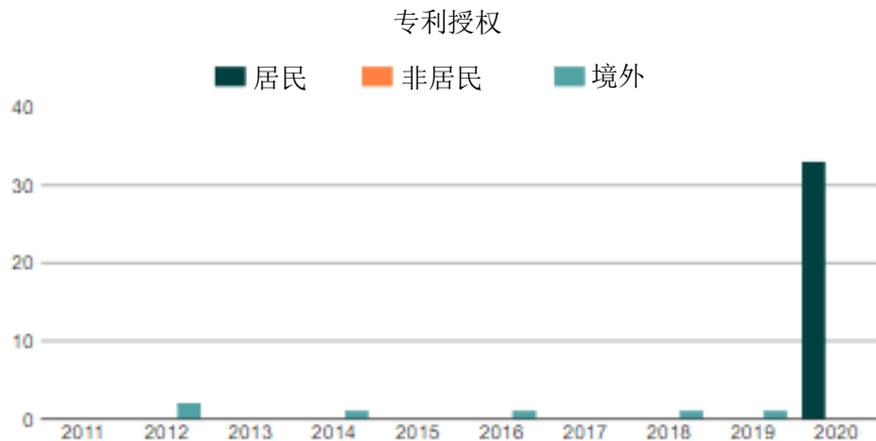
² 多年来，在某些审查管辖区，到期但未支付的费用被视为专利所有人所欠的债务。为避免债务，专利所有人被要求明确放弃专利。

和 2019 年非居民提交的申请数量激增³。



来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

在同一时期，安哥拉授予的专利数量不到 10 件，2020 年是授予居民专利的异常年⁴。



来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

安哥拉承认发明专利。在安哥拉，发明专利的初始专利期限为 5 年。该期限可以延长两次，每次为期 5 年，自授权之日起专利总期限为 15 年。发明专利历来只做形式审查。但是，审查员会进行一些基本的实质审查，通常最后会要求将权利要求修改为与根据 PCT 第二章修改的权利要求或在其他司法管辖区授权的权利要求保持一致。

对于只经过形式审查的申请，申请会在安哥拉公布两次。首次公布发生在国家申请日后的 18-24 个月内。公布后，开始 60 天的异议期，该期限可延长 30 天。

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

⁴ *Id.*

如果没有收到异议，则重新公布申请，并颁发授权证书。在过去三年中，一直在比较定期地对申请进行授权或注册。不幸的是，公布的时机却非常不稳定。

安哥拉的年费根据申请被授权的时间缴纳。第一年年费在提交申请时支付，之后在审查期间以及专利权维持期间，每年进行支付。

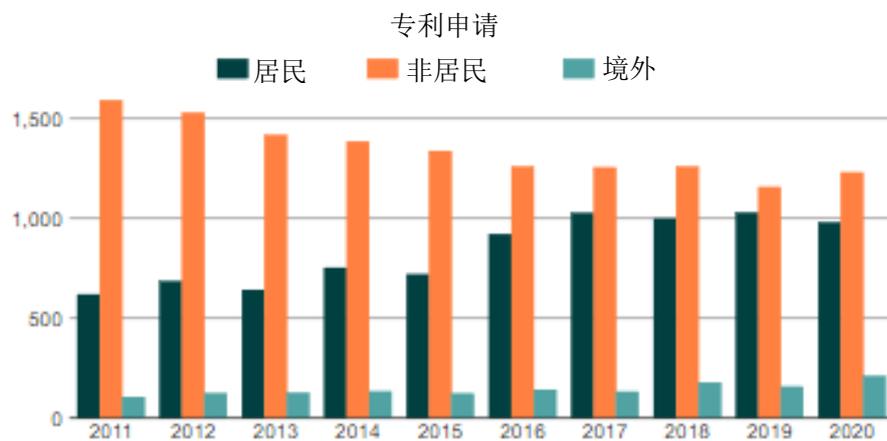
在安哥拉，除了失去专利权外，让申请失效没有其他负面影响（例如专利所有人产生债务）。如果通过提交放弃声明正式放弃申请，则需要支付官费。

最后，与公布类似，安哥拉的专利审查在从申请日至第一次审查意见通知书（在发出第一次审查意见通知书的情况下）之间的时间方面一直不稳定。在某些情况下，可以看到 5 年或更长时间的延迟。审查员进行审查和发出审查意见通知书的时间表尚未明确建立。

阿拉伯埃及共和国

埃及是《巴黎公约》和《专利合作条约》的缔约国。因此，根据《巴黎公约》的规定，在埃及提交的专利申请必须在外国优先权日起的 12 个月内提交，或者根据《专利合作条约》的规定，在外国优先权申请的 30 个月内提交（前提是 PCT 申请已经提交）。

在过去十年中，埃及非居民提交的申请数量略有下降，但在其他方面保持相对稳定⁵。居民提交的申请数量在同一时期总体呈上升趋势。

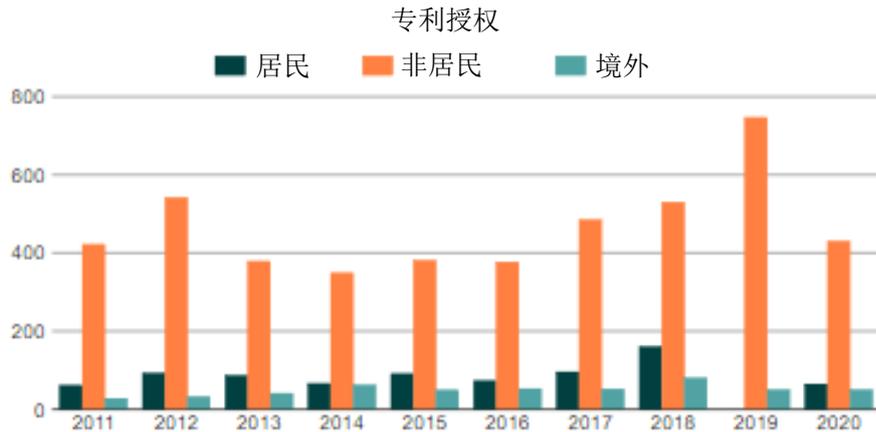


来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

在同一时期，埃及授予的专利数量总体呈上升趋势⁶。

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

⁶ *Id.*



来源：WIPO statistics database, 更新于 11/2021

埃及承认发明专利和实用新型专利。在埃及，为了避免申请被放弃，审查请求是强制性的，并且必须在提交申请时提出，或在当地申请日起 6 个月内提出。发明专利的专利期限为自在埃及申请之日起 20 年。实用新型专利也要经过实质审查。实用新型的专利期限为自申请之日起 7 年，不可续展。

埃及的年费根据提交申请的时间缴纳。对于发明专利，第一次年费与申请费一起支付，年费从申请后的第二年开始每年支付。对于实用新型专利，年费也与申请费一起支付，之后每年支付。埃及为支付逾期年费提供了 1 年的宽限期，并收取相应的附加费。

在埃及，除了失去专利权外，让申请失效没有其他负面影响（例如专利所有人产生债务）。无论申请在审查期间失效，还是未支付授权费和累积年费，都是这种情况。

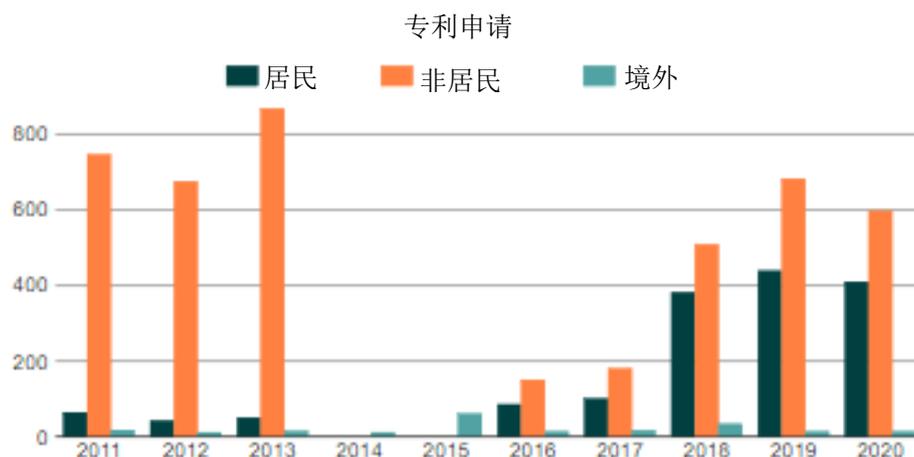
最后，埃及的专利审查相当常规，很少有案件积压会超过 4 年。申请人可以期望在提交申请后的 3 个月内进行第一次形式审查。进行实质审查的费用在 6 个月内缴纳，申请人可以期望在 2 年内获得实质审查报告。对于某些申请，专利局可能还要求支付少量费用来研究所提交的阿拉伯语翻译。

尼日利亚联邦共和国

尼日利亚是《巴黎公约》和《专利合作条约》的缔约国。因此，根据《巴黎公约》的规定，在尼日利亚提交的专利申请必须在外国优先权日起的 12 个月内提交，或者根据《专利合作条约》的规定，在外国优先权申请的 30 个月内提交（前提是 PCT 申请已经提交）。

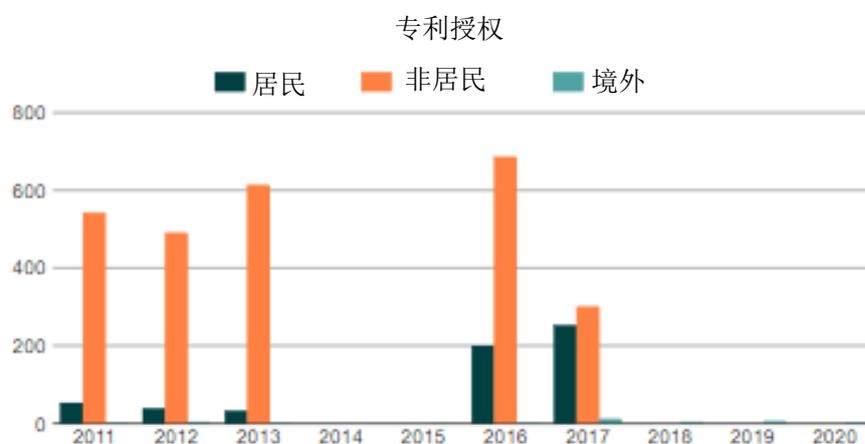
在过去十年中，尼日利亚非居民提交的申请数量在 2013 年停止并从 2016 年

开始缓慢恢复⁷。



来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

在同一时期，尼日利亚的专利授权于 2014 年和 2015 年停止，并于 2016 年恢复⁸。



来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

尼日利亚承认发明专利。在尼日利亚，不存在官方审查要求。尼日利亚专利商标局只进行形式审查，这种审查是自动进行的，不会发出任何审查意见通知书。在尼日利亚，发明专利的专利期限为自申请之日起 20 年。

尼日利亚的年费从申请日起缴纳，如果专利仍处于未决或有效状态，则此后每年都应缴纳。然而，值得注意的是，由于法律没有明确规定年费的开始日期，一些当地代理人建议在授权后才开始缴纳年费。

在尼日利亚，除了失去专利权外，使申请失效没有其他负面影响。

最后，尼日利亚的专利审查相当常规。由于没有实质审查，申请人可以期望

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

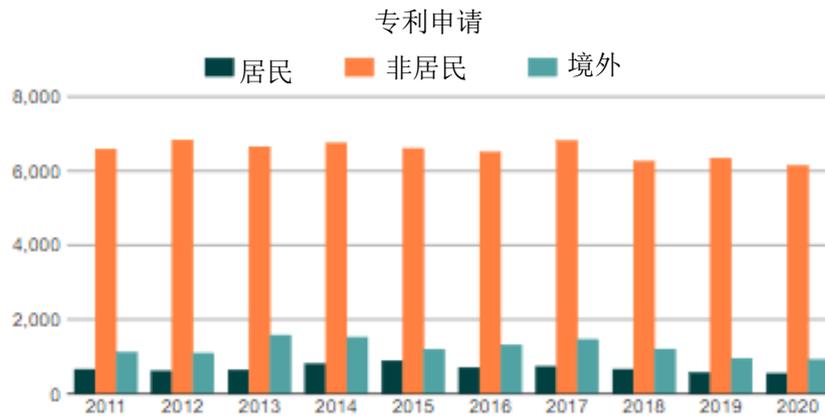
⁸ *Id.*

在申请之日起大约 18 个月内被授予专利。

南非共和国

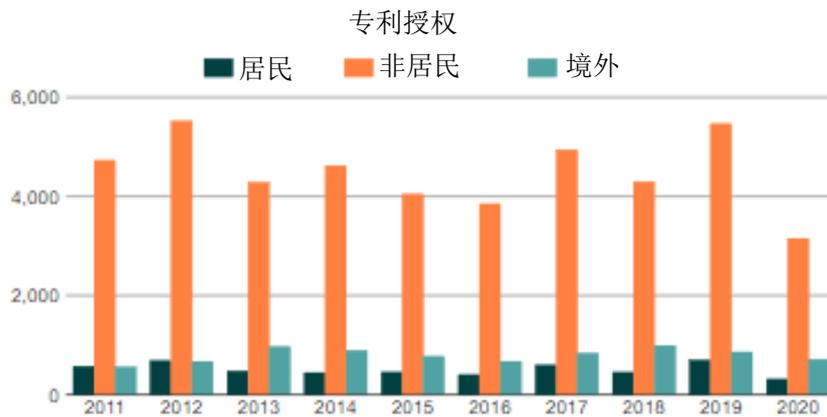
南非是《巴黎公约》和《专利合作条约》的缔约国。因此，根据《巴黎公约》的规定，在南非提交的专利申请必须在外国优先权文件的 12 个月内提交，或者根据《专利合作条约》的规定，在外国优先权申请的 31 个月内提交，前提是 PCT 申请已经提交。

在过去十年中，南非非居民提交的申请数量保持相对稳定⁹。



来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

在同一时期，南非授予的专利数量呈下降趋势¹⁰。



来源：WIPO statistics database，更新于 11/2021

南非承认发明专利。在南非，不存在官方审查要求。南非专利商标局只进行形式审查。发明专利的专利期限为自最早的优先权日起 20 年。

南非的年费从申请日的三周年开始缴纳，如果专利维持有效，则每年缴纳。在南非，除了失去专利权外，使申请失效没有其他负面影响。无论申请在审

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

¹⁰ *Id.*

查期间失效，还是未支付授权费和累积年费，都是这种情况。

最后，根据南非目前的非实审制度，申请人可能会延迟 3 到 5 年才能获得授权。有迹象表明其将实施实质审查，但预计不会在未来几年内发生。

本系列的第 1 部分重点关注南美洲部分国家/地区。本系列的第 3 部分将重点关注部分海湾国家。本系列的第 4 部分将重点关注东南亚和大洋洲的部分国家。