

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025年1月 | 第01/2025期

PCT 被誉为日常生活中多边主义的典范

联合国在其网站上发布了一份与联合国相关的多边主义在日常生活中的实例清单，并指出“从我们使用的先进技术到国际旅行的安全，多边主义影响着日常生活的方方面面，为改善日常生活发挥着至关重要的作用。”

在这些展示多边主义如何影响和改善我们日常生活的例子中，联合国列举了《专利合作条约》（PCT），指出“《专利合作条约》简化了150多个国家的专利保护流程，有利于保护发明并推动全球创新。”

世界知识产权组织（WIPO）的我们一致认为，PCT 确实是知识产权领域中一个务实、具体的多边主义范例，它极大地惠及创新者，并促进全球创新发展。

该网页名为“全球议题：多边体系”，可在联合国网站上查阅：

<https://www.un.org/zh/global-issues/multilateral-system>

PCT 工作组会议文件

PCT 工作组第十八届会议于2025年2月18日至20日在日内瓦（以混合形式）召开。可通过以下链接查阅会议文件：

https://www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=86208

PCT 信息更新

CA 加拿大（费用表勘误）

IL 以色列（费用）

KG 吉尔吉斯斯坦（网址）

KZ 哈萨克斯坦（通知）

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

RS 塞尔维亚（费用）

UA 乌克兰（国际申请提交所接受的语言；纸件副本的数量）

US 美国（费用）

UY 乌拉圭（主管国际检索单位；一般信息；关于该局作为受理局的要求的信息；关于微生物和其他生物材料保藏的要求）

手续费（以色列专利局）

检索费和其他与国际检索相关的费用（以色列专利局、巴西国家工业产权局）

初步审查费和其他有关国际初步审查的费用（以色列专利局）

2025 年 4 月 26 日世界知识产权日

知识产权和音乐：感受知识产权的节拍

2025 年世界知识产权日突出强调，在知识产权的支持下，创造和创新如何保持音乐界蓬勃发展，让世界各地的每个人都能从中受益。

2025 年世界知识产权日的主题是“知识产权和音乐：感受知识产权的节拍”。

与 WIPO 一道，向音乐这种通用语言致敬，向才华横溢的创作者、发明人和企业家致敬，他/她们不断开发新的声音、风格和技术，塑造着音乐的未来，让我们感受到知识产权的节拍。

如果您想参与进来，或是希望得到灵感，请查看以下网页中建议的活动、资源和宣传材料：

<https://www.wipo.int/zh/web/ipday/2025/index>

如欲了解更多信息，包括如何根据您的公共宣传目标开展定制的世界知识产权日宣传活动，以及如何在目标受众中产生最大影响，请访问 WIPO 网站：

<https://www.wipo.int/zh/web/ipday/2025/create-your-campaign>

WIPO 标准 ST. 26——关于最低长度要求的调查

WIPO 标准 ST. 26 对专利申请中核苷酸和/或氨基酸序列的提交制定了统一的要求。序列表工作组由 WIPO 标准委员会设立，其任务是提出标准修订建议，目前正在考虑修改标准第 8 段中定义的最低长度要求。

工作组目前正寻求直接从申请人和感兴趣的各方收集意见，以确定最低长度要求的影响。请申请人、专利代理人及其他关注该标准的各方于 2025 年 3 月 31 日前参加以下调查：

<https://surveys.wipo.int/s3/Short-Sequences-Applicants>

如果您对本次调查有任何疑问，请联系国际局：

wiposequence@wipo.int

新的/更新的 PCT 资源

新的网络培训班录像

英文网络培训班

于下述日期举行的以下英文网络培训班的录像：

- 掌握 ePCT 网络培训班系列：根据 PCT 细则 92 之二提出变更请求（2024 年 12 月 10 日和 12 日）

以及演示文件，均可以通过以下链接获取：

<https://www.wipo.int/pct/en/seminar/webinars/index.html>

实务建议

基于洪水灾害的优先权恢复请求

问：我是一名专利代理人，所在地区受到暴雨和洪水的严重影响，新闻机构对此进行了广泛报道。由于洪水，我无法在优先权期限内提交 PCT 申请。我现在想根据“已采取情况所要求的适当注意”的标准，向受理局请求恢复优先权。在理由陈述中仅仅提及洪水就足够了吗？

答：如上月《PCT 通讯》（第 12/2024 期）的“实务建议”（提供了有关请求恢复优先权的程序和适用标准的信息）所述，表明未遵守优先权期限并非故意，可能足以满足 PCT 细则 26 之二.3(a)(ii)中“非故意”的标准。但是，如需符合 PCT 细则 26 之二.3(a)(i)中更高的“适当注意”标准，申请人通常必须提供详细证据，证明其已采取合理谨慎的申请人在特定情况下会采取的所有措施。这包括详细描述导致逾期提交的具体事实和情况，以及为尝试在优先权期限内提交申请而采取的任何补救或替代行动。

在确定是否满足“适当注意”标准时，受理局会就每个具体案件考虑优先权期限届满之前的事实和情况。虽然洪水等自然灾害可被视为“不可抗力”事件，当洪水导致申请人无法及时提交 PCT 申请，原则上可满足“适当注意”的标准，但仅仅说明公众已知的洪水灾害阻碍了及时提交申请是不够的。您必须提供有关洪水如何导致无法满足优先权期限的具体细节，例如由于缺乏电力或网络而无法访问相关文件或与客户沟通，或者由于道路被洪水淹没而无法实际到达办公室。您还需要证明优先权期限届满时这些特定情况仍然存在。

当申请人由代理人代表，为满足该标准，申请人和代理人必须证明他们都已采取了“适当注意”。就申请人而言，在正常情况下，聘请一名有资格的代理人就足以满足“适当注意”的标准。就代理人而言，如果未能提交国际申请与其有关，还必须证明代理人已经采取了一名合理审慎的申请人在特定情况下会采取的所有措施。

一般来说，如果受理局认为代理人未提供足够的信息说明相关情况，则会通知代理人在受理局规定的期限内提交补充信息，以解释导致逾期提交的具体事实和情况。因此，建议在初次理由陈述中提供必要的信息，以避免延迟获得最终决定。

虽然可以补充理由陈述，但请注意，如果在优先权期限届满之日起两个月内未提供任何理由陈述，或者，申请人在国际公布的技术准备完成之前提出了提前公布的请求（PCT 细则 26 之二.3(e)），受理局通常会以缺少理由陈述为由拒绝恢复优先权的请求。

每个受理局都会进行自己的个案分析，PCT 受理局指南为受理局处理恢复优先权请求提供一般指导，以及一些典型的情形和考虑因素，可通过以下链接查阅：

www.wipo.int/pct/en/texts/ro/rol66a_166t.html#_166m

有关国家及其适用标准的表格，请参阅：

<https://www.wipo.int/pct/zh/texts/restoration.html>

如需查看已实施不兼容规定的主管局名单，请参阅以下链接的“PCT 声明保留和不兼容”表格：

https://www.wipo.int/pct/zh/texts/reservations/res_incomp.html

关于满足 PCT 细则 26 之二.3(a)(i) 所规定的已采取“适当注意”这一标准的更多详细信息，可通过以下链接参阅《PCT 通讯》第 02/2020 期：

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/zh/docs/newslett/2020/2_2020.pdf
(助理人员单独人为错误)

有关“不可抗力”情况下除优先权期限以外的其他期限的宽免，请参阅《PCT 通讯》第 03/2020 期和第 05/2020 期的实务建议部分。

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025年2月 | 第02/2025期

产权组织全球奖申请征集

2025年世界知识产权组织（产权组织）全球奖现已开放申请，申请截止日期为2025年3月31日。2022年启动的全球奖表彰利用知识产权实现自身成功，而且还将其作为推动经济增长和对社会产生积极影响的催化剂的企业。

此次大赛免费向来自193个WIPO成员国的所有行业的中小型企业 and 初创企业（包括高校衍生企业）开放。特别鼓励已使用PCT体系寻求专利保护的中小型企业 and 初创企业考虑申请产权组织全球奖。

由专家组成的独立评委会将评选出十家获奖企业，并于2025年7月的颁奖典礼上公布。获奖企业将获得指导、WIPO资源的专享使用权、全球知名度以及参加瑞士日内瓦社交活动的机会（含差旅费）。

有关如何申请的更多信息，请参阅新闻：

https://www.wipo.int/pressroom/zh/articles/2025/article_0001.html

并访问产权组织全球奖网页：

<https://www.wipo.int/zh/web/awards/global/index>

WIPO 费用转付服务

自2020年7月1日起，任何受理局、国际检索单位、指定补充检索单位或国际初步审查单位均可作为“参与局”参加WIPO费用转付服务，从而使PCT费用从一个主管局（“收取局”）通过国际局转付至另一个主管局（“受益局”）。更多信息，请通过以下链接查阅PCT/WG/12/20：

https://www.wipo.int/meetings/zh/doc_details.jsp?doc_id=436911

国际局发布了截至2024年12月31日参加WIPO费用转付服务的各参与局的PCT费用转付清单。该清单可通过以下链接在2025年1月30日的《官方公告（PCT公报）》上查阅（自第25页起）：

https://www.wipo.int/pct/en/official_notices/index.html

别错过我们即将举行的PCT研讨会、网络培训班和其他PCT相关活动——
请查阅本期的PCT研讨会日期安排！

特殊的非工作日

美国专利商标局

美国专利商标局已通知国际局，由于天气恶劣，2025 年 1 月 6 日至 7 日，该局不对外开放办理公务。

此外，由于 2025 年 1 月 9 日为全国哀悼日，该局当天也未开放办公。

此信息由该局提供给国际局，以更新可通过以下链接查阅的休息日列表：

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/ClosedDates.xhtml?lang=zh>

依据 PCT 细则 80.5，如果与国际申请相关的任何文件或者费用必须送达专利局的任何期限的届满日专利局不向公众开放办理公务，则该期限顺延至下一个工作日届满。

PCT 信息更新

以美元缴纳的国际申请费和手续费（多局）

CU 古巴（费用；有关委托书的信息）

EA 欧亚专利局（费用；停用传真机；临时保护；国际申请副本数量）

IB 国际局（费用）

自 2025 年 4 月 1 日起，缴纳给作为受理局的国际局的传送费和优先权文件费的美元等值金额将发生变动，变动如下：

传送费：	美元	109
优先权文件费：	美元	55
航空邮件附加费：	美元	11

（更新《PCT 申请人指南》附件 C（IB））

IR 伊朗伊斯兰共和国（国际申请所接受的语言）

JP 日本（主管国际检索单位）

UY 乌拉圭（主管国际检索单位；关于该局作为指定局（或选定局）的要求的信息）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

PCT 媒体报道

《WIPO 杂志》中以下文章的链接已添加至 PCT 网站的“PCT 媒体报道”页面：

<https://www.wipo.int/pct/en/news/pct-media.html>

医疗技术如何为喀麦隆农村社区提供负担得起的癌症护理

Gic Med 是世界卫生组织非洲创新者网络成员 GIC Space 的旗舰项目，正在利用其独有的医疗技术为其祖国喀麦隆各地农村社区的人们提供负担得起且方便的乳腺癌和宫颈癌筛查。GIC Space 创办人康拉德·坦库（Conrad Tankou）在接受《WIPO 杂志》采访时介绍了 Gic Med 的模式、提升护士技能的重要性以及知识产权在帮助公司提高女性医疗保健标准方面的重要作用。

全文可通过以下链接查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/wipo-magazine/articles/how-medtech-is-bringing-affordable-cancer-care-to-rural-communities-in-cameroon-68206>

《WIPO 杂志》可通过以下链接查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/wipo-magazine/>

2025 年产权组织技术趋势报告——交通运输的未来

2025 年 2 月 6 日，WIPO 发布了 2025 年版《产权组织技术趋势报告》，重点关注交通运输的未来。《产权组织技术趋势报告》是一系列报告，通过分析专利和其他数据来追踪技术趋势，为特定领域的创新提供可靠的事实证据。

最新的报告揭示了全球交通运输领域的创新如何日益注重更绿色、更可持续和更具未来性的技术，例如空中出租车、电动汽车无线充电和自动驾驶货船。报告强调，中国、日本、美国、韩国和德国在该领域的发明活动中处于领先地位，并揭示了未来令人兴奋的可能性。

更多信息，请参阅新闻：

https://www.wipo.int/pressroom/zh/articles/2025/article_0002.html

2025 年《产权组织技术趋势：交通运输的未来》报告可通过以下链接获取：

<https://www.wipo.int/zh/web/technology-trends/future-of-transportation>

实务建议

期限和延长期限的可能性

问：当受理局通知我改正形式缺陷时，通常会给我设定两个月的答复期限，并且愿意应我的请求延长该期限。那么为什么受理局不延长其他期限，比如改正优先权要求的期限呢？

答：PCT 实施细则所规定的期限是否可以延长，通常在相关细则中有所规定。例如，对于您在问题中描述的形式缺陷的情况，比如当受理局发现附图中的形式缺陷并通知申请人予以改正，PCT 细则 26.2 规定，受理局可以在就此事作出决定前的任何时候延长通知中指明的期限。尽管如此，《受理局指南》第 155 段（<https://www.wipo.int/pct/zh/docs/texts/ro.pdf>）指出，在确定

期限或给予延长期限时，受理局必须考虑“国际检索单位在制定国际检索报告之前需要的那些可能与国际检索有关的改正，并且所有的改正应当在国际公布的技术准备完成之前送达国际局”。

在某些情况下，实施细则规定，一项费用或文件必须在规定的期限内收到，但即使逾期收到，只要在特定事件发生之前收到，相关费用或文件也被视为已及时收到。例如，虽然您只有一个月的时间缴纳传送费、国际检索费和国际申请费，但 PCT 细则 16 之二.1(d) 规定，如果受理局在通知您缴纳滞纳金（表格 PCT/RO/133）之前收到费用，则相关费用将被视为已及时收到。如果申请人被通知在下一个月内缴纳含有滞纳金的费用，但未能缴纳，也适用同样的原则。在受理局通知申请人申请被视为撤回之前收到的任何逾期缴费，均视为及时收到。值得注意的是，受理局应在适用的一个月届满后迅速作出决定，特别是要避免在国际公布的技术准备完成之后申请被视为撤回。

然而，PCT 实施细则中规定的大多数 PCT 期限是不可延长的。例如，当国际检索单位认为国际申请不符合发明单一性的要求时，缴纳附加费的期限不能延长。PCT 细则 40.1(ii) 规定该期限仅为通知之日起一个月。其根本原因在于此类通知会延缓国际检索程序，而国际检索单位通常必须在 PCT 细则 42 规定的期限内完成该程序，即及时让申请人获得检索结果，并决定是让申请公布还是撤回申请以阻止国际公布。

如您所说，另一个例子是改正或增加优先权要求。该期限的规定载于 PCT 细则 26 之二.1，旨在使改正或增加的优先权要求能够反映在国际公布中。因此重要的是，该期限不得超过国际公布技术准备完成的时间。但是应注意，在改正优先权要求的情况下，如果国际局或受理局在该期限之后但在宣布优先权要求被视为无效之前（且不晚于期限届满后一个月）收到改正通知，根据 PCT 细则 26 之二.2(b)，改正请求仍将被视为已按时收到（请注意，这仅适用于改正优先权要求，而不适用于增加优先权要求）。尽管如此，重要的是在提交申请后立即检查与优先权要求有关的说明是否正确，并且在收到表格 PCT/IB/301（关于收到登记本的通知）时检查优先权信息是否正确反映，以便在必要时有时间请求改正。

尽管如上所述，延长可能性有限，但 PCT 提供了几项一般保障措施，以宽免在不可抗力事件等特殊情况下对期限的延误。有关更多信息，请参阅《PCT 通讯》第 03/2020 期和第 05/2020 期的实务建议。

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025年3月 | 第03/2025期

2024年的PCT申请

2024年，PCT申请量较2023年增长0.5%，总量为273,900件。中国仍然是PCT申请的最大来源国，申请量为70,160件（较2023年增长0.9%），紧随其后的是美国，申请量为54,087件（-2.8%）。日本（48,397，-1.2%）、韩国（23,851，+7.1%）和德国（16,721，-1.3%）再次分别位居第三、第四和第五位。前十位申请来源国及其申请量占2024年PCT总申请量的百分比如下：

1.	中国	70,160	25.6%
2.	美国	54,087	19.7%
3.	日本	48,397	17.7%
4.	韩国	23,851	8.7%
5.	德国	16,721	6.1%
6.	法国	8,125	3.0%
7.	英国	5,861	2.1%
8.	瑞士	5,324	1.9%
9.	印度	4,552	1.7%
10.	荷兰	4,310	1.6%

在前十大来源国之外，芬兰（第14位）的PCT申请量也呈现强劲增长（2,004件申请，+30.1%）。

有关所有国家的申请量及其与2023年的比较数据，请通过以下链接查看WIPO新闻发布PR/2025/934中的附件1：

https://www.wipo.int/pressroom/zh/articles/2025/article_0003.html

请注意，由于国际局尚未收到全部2024年向国家和地区专利局提交的PCT申请，以上总量及各项申请量均为临时数据，最终结果将在今年晚些时候公布。

别错过我们即将举行的PCT研讨会、网络培训班和其他PCT相关活动——
请查阅本期的PCT研讨会日期安排！

总部位于中国的电信公司华为技术有限公司连续第八年位居 PCT 申请人首位，2024 年已公布申请量为 6,600 件，紧随其后的是韩国三星电子（4,640 件）、美国高通公司（3,848 件）、韩国 LG 电子（2,083 件）和中国宁德时代（1,993 件）。在前十大申请人中，三星电子的 2024 年已公布申请量增幅最为显著（+18.2%），而在前十位申请人之外，美国科技巨头苹果（较 2023 年上升 9 位）和谷歌（较 2023 年上升 5 位）双双进入前 20 位。前 20 位申请人中至少有八位申请人在移动电话和电信行业开展业务。

前十申请人及 2024 年公布的将其列为申请人的 PCT 申请数量如下：

1. 华为技术有限公司（中国）	6,600
2. 三星电子有限公司（韩国）	4,640
3. 高通公司（美国）	3,848
4. LG 电子（韩国）	2,083
5. 宁德时代新能源科技股份有限公司（中国）	1,993
6. 京东方科技集团股份有限公司（中国）	1,959
7. 三菱电机（日本）	1,956
8. 北京小米移动软件有限公司（中国）	1,889
9. 爱立信（瑞典）	1,886
10. 日本电报电话公司（日本）	1,877

前 50 位 PCT 申请人列表可从上述新闻发布的附件 2 中获取。

在教育机构中，加利福尼亚大学在 2024 年拥有 519 件已公布申请，保持了自 1993 年以来的最大申请人地位。

上榜的前十所高校中，有六所来自美国，两所来自中国，此外韩国和新加坡各占一所。更多有关教育机构 PCT 申请量的信息，请查阅上述新闻发布的附件 3。

自 2019 年以来，计算机技术每年都占已公布 PCT 申请的最大份额，但 2024 年，数字通信超越计算机技术，成为排名第一的技术领域，占总量的 10.5%。其次是计算机技术（9.7%）、电气机械（8.6%）、医疗技术（6.5%）和测量（4.4%）。2024 年，十大技术领域中有三个实现增长，其中数字通信（+9.9%）增长最快，其次是电气机械（+7.9%）和运输（+0.6%）。有关已公布申请的技术领域的具体分布情况，请查阅上述新闻发布的附件 4。

2024 年申请的最终数据（以《PCT 年度回顾》（2025 年版）的形式）将于今年早些时候在《PCT 通讯》中发布。

优先权文件数字存取服务 (DAS)

日本专利局

日本专利局已通知国际局，自 2025 年 4 月 1 日起，扩大其参与 DAS 的范围，作为交存局存入以电子方式提交的 PCT 申请，除非申请人在提交申请时请求不向该服务提供申请。

可通过以下链接查看包含更多信息的相应 DAS 通知：

<https://www.wipo.int/web/das/participating-offices/search-details?territoryId=87>

斯洛伐克共和国工业产权局

新的/更新的国际检索单位和国际初步审查单位协议

日本专利局

ePCT 系统间歇性中断

ePCT 系统在以下期间出现一些技术问题：

2025 年 3 月 19 日，上午 11:45 至下午 5:20（欧洲中部时间）。

在此期间，ePCT 业务连续性服务作为应急措施提供服务。

因上述期间系统问题而未满足 PCT 实施细则规定期限的申请人，可以根据 PCT 细则 82 之四.2，按照 2023 年 11 月 16 日《官方公告（PCT 公报）》（自第 217 页起）发布的国际局通知中公布的适用条件，请求对期限延误的宽免。更多信息，请参阅：

https://www.wipo.int/pct/zh/news/2025/news_0004.html

PCT 专利审查高速路 (PCT-PPH) 试点

新的单向 PCT-PPH 试点计划（巴林国家专利局对外贸易和工业产权处——欧洲专利局）

PCT 信息更新

IB 国际局（费用表勘误）

《PCT 通讯》第 01 和 02/2025 期公布的 PCT 费用表表 I(a) 中错误地标示了应向作为受理局的国际局缴纳的以美元计的传送费金额。正确的费用金额为 117 美元。

IR 伊朗伊斯兰共和国（费用；进入国家阶段的特殊要求）

PT 葡萄牙（接受微生物和其他生物材料保藏的单位）

SE 瑞典（费用）

UY 乌拉圭（主管国际检索单位）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

实务建议

担任企业申请人的授权签名人

问：我们公司总部位于西班牙，在墨西哥设有子公司。我们计划以我们子公司的名义向墨西哥受理局（RO/MX）提交国际申请，这将使我们有更广泛的国际检索单位选择，并且我们希望我们的内部从业人员来管理和签署国际阶段的所有提交文件。我们应该如何在 PCT 请求书（表格 PCT/RO/101）中指定此人，如果我们向作为受理局的 WIPO 国际局（RO/IB）提交申请，会有什么不同吗？

答：如果是某公司的知识产权部门有资质的专利从业人员，可以根据 PCT 细则 90.1，在 PCT 请求书的第 IV 栏（代理人或共同代表；或通信地址）中将其列为代理人，注明其为专利代理人。然而，要担任这一职务，内部法律顾问必须有权在提交申请的受理局执业。如果贵公司负责管理申请的内部法律顾问无权在 RO/MX 执业，则其不能作为代理人在 RO/MX 代表贵公司（PCT 细则 90.1），也不应在请求书的第 IV 栏中将其列为代理人。

作为拥有在 RO/MX 执业资格的指定代理人的替代方案，任何根据贵公司内部程序授权可以代表贵公司的从业人员均可担任公司的授权代表/签名人。大多数受理局（包括 RO/MX）不要求申请人在国际阶段由代理人代理，授权代表/签名人可以代表公司签署申请及任何后续信函，包括撤回通知。

授权代表/签名人无需拥有在有关受理局执业的权利。然而，如果让熟悉受理局、国际检索单位和该申请可能进入国家阶段的指定局的相关程序的人员来管理该申请，可能会有所裨益。

在这种情况下，在填写 PCT 申请的请求书时，不应在第 IV 栏中将授权代表/签名人填写为代理人或共同代表（尽管可以将其填写为通信地址，但这并不授权其代表公司签名），同样，如果使用 ePCT 或任何相应的电子申请系统，也不应选择“代理人”选项。与之不同，签名人的姓名应清楚地写在 X 栏中的签名旁边，明确表明是“代表”公司签名，并注明公司名称。当向 RO/IB 提交申请时，ePCT 有一个下拉栏，可以让您声明代表企业申请人签名的人有资格这样做。这与委托代理人不同，无需委托书，且一般情况下无需提供具有代表企业申请人签名的资格证明（受理局指南第 127 段）。

如果您向 RO/IB 提交国际申请，在 RO/IB 担任代理人的权利受 PCT 细则 83.1 之二的约束，该细则将作为某件 PCT 申请的代理人的权利与申请人的国籍和居所相关联。当有不同国籍和居所的申请人时，可选择的代理人的范围就更为广泛。例如，在您说明的情况中，如果内部法律顾问无权在 RO/MX 执业，但有权在西班牙受理局执业，那么如果总部位于西班牙的母公司也是申请人，该法律顾问就可以在 RO/IB 被指定为代理人。

请注意，如果您将无权在受理局执业的人员指定为“代理人”，受理局可依职权将该指定更改为“通信地址”（PCT 细则 4.4(d)）。此人将代申请人接收任何通信，但无权代表申请人行事。由

作为通信地址的人员起草的任何申请或后续通信都需要由申请人（或任何企业申请人的授权代表/签名人）签名。有关更多信息，请参阅以下《PCT 通讯》中发布的“实务建议”：

- 在当事人无权在受理局代表申请人的情况下填写通信地址（04/2015）：

https://www.wipo.int/pct/en/newslett/practical_advice/pa_042015.html

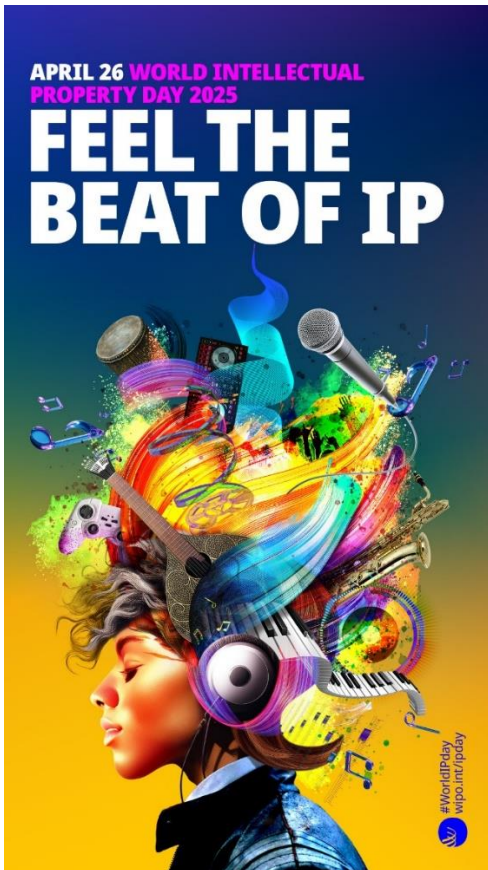
- 申请人可以在哪里提交 PCT 申请以及谁有权作为代理人（02/2024）：

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/zh/docs/newslett/2024/2-2024.pdf>

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025 年 4 月 | 第 04/2025 期



2025 年 4 月 26 日世界知识产权日——提醒

正如《PCT 通讯》第 01/2025 期所述，世界知识产权日于 2025 年 4 月 26 日举行。今年的主题是“知识产权和音乐：感受知识产权的节拍”，强调了在知识产权的支持下，创造和创新如何保持音乐界蓬勃发展，让世界各地的每个人都能从中受益。

为宣传所有世界知识产权日活动，请通过以下链接在世界知识产权日活动日历上分享您在组织的世界知识产权日活动的详细信息：

<https://www.wipo.int/zh/web/ipday/events-calendar>

还有，别忘了查看青年视频竞赛和人民选择奖的获奖作品：

<https://www.wipo.int/zh/web/ipday/2025/video-competition>

有关 2025 年世界知识产权日的更多信息，请访问：

<https://www.wipo.int/zh/web/ipday/2025/index>

PCT 公布时间表的变动

2025 年 5 月 29 日的公布

由于 2025 年 5 月 29 日星期四为 WIPO 的休息日，因此通常会在该日公布的 PCT 申请（及任何《官方公告（PCT 公报）》）将于 2025 年 5 月 30 日星期五公布。上述公布的技术准备的完成日期保持不变，为国际公布的目的应予考虑的任何改动都应该在 2025 年 5 月 13 日星期二午夜（欧洲中部夏令时间（CEST））前送达国际局。

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

ePCT 更新

ePCT 系统于 2025 年 3 月 19 日发布更新（版本 4.15）。该最新版本为申请人和主管局带来了众多优势，包括新的通知方式、新的“操作”以及更多流程的自动化。

有关版本 4.15 的申请人版 ePCT 和受理局、指定局及国际单位版 ePCT 新功能的完整信息，请分别参阅：

<https://www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-user-guide/faq?id=7080304>

<https://www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-Office-user-guide/faq?id=6985170>

申请人版 ePCT 有哪些新功能？

– 新的通知方式——ePCT

除了现有的用于与申请人通信的“带有 PDF 附件的电子邮件”通知方式外，引入了“ePCT”作为来自国际局以及其他 PCT 单位（如适用）通知的新通信方式。新的“ePCT”方式提供了直接链接，可以在 ePCT 中查看和下载相关表格和文件。

– 根据 PCT 细则 92 之二记录变更的“操作”的自动化

“92 之二变更请求”的在线操作现在几乎完全自动化。除少数需要人工审核的情况外，PCT/IB/306 表格在提交请求后不久即可出具。完成和提交此操作的流程保持不变，唯一的区别在于 PCT/IB/306 表格现在以附件形式包括通过该操作提交的请求。

– 新的用于发明人资格声明的独立“操作”

发明人资格的声明（仅为指定美国目的）现在作为一项单独在线操作，位于已提交的国际申请的“操作”部分中。因此，发明人资格的声明不再包含在“细则 4.17 的声明”操作中，该操作现在仅包含其他四种类型的声明。

– 其他功能的改进还包括：

- 当选定的受理局接受 DOCX 格式时，DOCX 格式现在在创建新的国际申请时被设置为申请文件的默认格式。如果有偏好，仍然可以选择其他格式。
- 为在 ePCT 中下载基于 TIFF 的大型 PDF 文件时遇到困难的用户添加了增强文件下载功能。用户现在可以在“更多”下下载包含 PDF 文件和 TIFF 图像的 ZIP 文件。
- 对 XML 格式的国际检索报告及国际检索单位书面意见文件的 XML 版本的访问已扩展至包括未公布的申请。这些 XML 文件的链接可在国际申请标题部分（PCT 申请号下）、“数据”部分（“国际检索”下）和“文件”部分（“更多”下）找到。

- 新的免责声明：
 - 1) “细则 92 之二变更请求”操作——在国际公布的技术准备完成后提交 PCT 细则 92 之二的变更请求操作时，ePCT 中会出现一条免责声明，告知用户这些变更不会反映在国际公布中。
 - 2) “从 DAS 获取优先权文件”操作——在公布日或之后执行“从 DAS 获取优先权文件”操作时，ePCT 中会出现一条免责声明，告知用户虽然国际局将从 DAS 检索优先权文件，但这将不被视为符合 PCT 细则 17.1(b 之二)的规定。

主管局版 ePCT 有哪些新功能？

这一版本的 ePCT 对以下功能作出了改进：

- 受理局：
 - 新的通知方式（ePCT）允许申请人选择以通知的形式接收由国际局/主管局发出的 PCT 表格，通知中包含可在 ePCT 中访问的已出具表格的链接；
 - 为 ePCT 中基于 TIFF 的大型 PDF 文件下载改进了上传功能；
 - 对国际检索报告及国际检索单位书面意见文件 XML 版本的访问已扩展至包括未公布的国际申请；
- 国际检索单位：
 - 改进上传 IPC 功能，允许用户附加 CSV 文件以上传 IPC 索引码；
 - 改进了在国际检索报告中为引用文献添加特定类别（D、P、O 和&）的界面；
 - 国际检索单位用户现在可以将国际检索报告、国际检索单位书面意见和条约第 17 条 (2) (a) 的 XML 版本上传至国际局；
 - 改进了“开始国际检索”任务，现在如果国际局收到国际检索单位书面意见，该任务就会自动关闭。这包括在 ePCT 中生成的报告以及通过 ePCT 上传或通过 EDI 传送到国际局的报告；
- 国际初步审查单位：
 - 国际初步审查单位现可使用新的 ePCT 操作来创建 PCT/IPEA/407 表格（目前仅提供英文和中文版本，未来将提供所有其他公布语言版本）；
 - 国际初步审查单位现可使用新的 ePCT 操作来创建 PCT/IPEA/440 表格（目前仅提供英文和中文版本，将来将提供所有其他公布语言版本）；
 - 在 ePCT 中出具的国际初步审查单位表格的提交现在将发送给第 II 章代理人（如有），而不是第 I 章代理人；
- 指定局：

- 提升进入国家阶段（NPE）数据——当通过 ePCT、M2M 或 EDI 将一件特定国际申请的多个分案申请传送到国际局时，他们现在都会保留在数据库中。每个事件都单独显示。为了保持一致性，ePCT 中 NPE 数据的显示也与 PATENTSCOPE 显示保持一致。

我们一如既往地鼓励各主管局向 PCT 国际合作司（pcticd@wipo.int）提供反馈并与其探讨需求。

有关 ePCT 系统的问题可以通过以下链接中的“联系我们”发送给 PCT 电子服务组：

<https://www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-user-guide/faq>

与 4.15 版本发布相关的问题

尽管新版 ePCT 包含许多有价值的新功能和改进，旨在简化您的 PCT 旅程，但在发布后的最初几天出现了一些技术问题。这些问题现已得到解决，对于由此造成的不便，我们深表歉意。

由于这些技术问题，可能延误了期限的申请人（特别是可能错过优先权期限的申请人）可联系国际局，探讨任何可能的救济措施。您可以联系负责您申请的审查业务组

（<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/TeamLookup.xhtml?lang=zh>）或 PCT 电子服务组（pct.eservices@wipo.int）。

欧洲专利局——更新的《PCT-EPO 指南》

欧洲专利局宣布《作为 PCT 国际单位的欧洲专利局检索和审查指南》（“PCT-EPO 指南”）已作出修改，于 2025 年 4 月 1 日起生效。该指南涉及欧洲专利局作为国际检索单位和国际初步审查单位处理国际申请各个方面需要遵循的做法和程序。

PCT-EPO 指南的主要变化涉及 MyEPO 文件夹服务、电子通知以及传真和网络表格提交的停用。此外，还明确了期限计算和电子缴费方式。另外，Euro-PCT 指南的相关内容也已被纳入 PCT-EPO 指南。

更多信息，请查阅：

<https://www.epo.org/en/legal/official-journal/2025/01/a5.html>

更新后的 PCT-EPO 指南已通过 2025 年 4 月的完整版发布，取代 2024 年 3 月版，并提供英文、法文和德文版本，链接如下：

<https://www.epo.org/en/legal/guidelines-pct>

可以通过勾选 HTML 版本或专用 PDF 版本中的“显示修改”框来查看最新修订。

欧洲专利在老挝人民民主共和国的验证

特殊的非工作日

韩国知识产权局

PCT 信息更新

EP 欧洲专利组织（地点；费用）

SE 瑞典（费用；勘误）

手续费（瑞典知识产权局）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

补充检索费（俄罗斯联邦知识产权局）

PCT 媒体报道

《WIPO 杂志》中以下文章的链接已添加至 PCT 网站的“PCT 媒体报道”页面：

<https://www.wipo.int/pct/en/news/pct-media.html>

脾气待发：一位父亲如何将安抚奶嘴从专利推向市场——同时让女儿戒掉奶嘴

拥有新加坡科技设计大学博士学位的柏衡受到小女儿安贝的启发，设计出一种既美观又卫生的新型安抚奶嘴。2023 年，他成为发明人援助计划中第一个提交专利申请的新加坡参与者，并且还提交了 PCT 申请，现在他希望在全球范围内发起宣传推广活动，“吸引人们关注该产品，并在国际上寻找经销商。”

全文可通过以下链接查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/wipo-magazine/article-details?assetRef=72431&title=tantrum-pending-how-one-father-took-his-pacifier-from-patent-to-market-and-weaned-his-daughter-off-her-dummy>

释放医疗技术中知识产权的力量

医疗技术公司，例如土耳其初创企业 PONS Teknoloji，正在变革医疗保健并突显出知识产权在将这些先进技术推向市场方面的关键作用。通过 PCT 体系寻求专利保护可确保其技术在进入新市场时受到国际保护。

全文可通过以下链接查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/wipo-magazine/articles/unlocking-the-power-of-intellectual-property-in-medical-technology-71322>

《WIPO 杂志》可通过以下链接查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/wipo-magazine/>

中小企业支持系列

PCT 中小企业支持系列（第 1 期）：如何利用 PCT 开始为您的发明寻求国际专利保护

问：我是一家高科技初创公司的工程师，我对一个新产品有了一个想法。在完善概念并构建原型之后，我相信我的发明比现有产品更具有技术和商业优势。我听说过 PCT 以及使用它在世界范围内申请专利保护的可能性。我应该怎么做？我从哪里开始以及要采取哪些步骤？如果我选择这一路径，我如何才能了解成本、期限和可用的选项，以便制定长期战略？

答：《专利合作条约》（PCT）是寻求国际专利保护的高效灵活工具。只需在一个地点使用一种语言提交一件申请，您就有长达 30 个月的时间来评估在全球几乎所有国家寻求专利保护的机会和选择。观看这段 [3 分钟视频](#)，并参考 [PCT 缔约国列表](#)，了解使用 PCT 的优势。

除了您拥有的时间之外，PCT 还以国际检索报告和书面意见的形式提供有价值的信息，以评估您发明的潜在专利性。一旦 WIPO 公布了您的 PCT 申请（通常在 18 个月后），这些信息可以帮助吸引对您发明的投资。

知识产权入门

在提交专利申请之前，您应该评估知识产权保护的必要性。[WIPO 知识产权诊断工具](#)可以帮助您评估发明的可专利性和潜在商业价值。在专利数据库（例如 [PATENTSCOPE](#)）中进行基本的现有技术检索也有助于确定您的发明是否具有新颖性。

制定知识产权保护的长期愿景和战略规划也至关重要。[WIPO 的《初创企业知识产权指南》](#)（“[大胆创意](#)”）就此提供了宝贵的见解和指导。地方[技术与创新支持中心](#)可以在您产生进一步申请费用之前为您提供帮助。在提交您发明的第一件申请之前，务必在必要时使用保密协议来保护您的发明。

准备提交国家专利申请

出于成本和战略原因，绝大多数用户在提交 PCT 申请之前会先提交国家或地区专利申请。为此，最好咨询当地的专利专业人士（律师/代理人）。虽然许多国家局可以为您提供信息和帮助，但建议您聘请专利专业人士，以避免提交申请后修改或更正申请时可能遇到的困难或费用。请访问我们的网页，查看[国家和地区知识产权局](#)及其联系方式的列表。当地主管局或许可以为您提供在其国家注册的知识产权专业人士名单，并推荐可以为您提供帮助的项目（例如 [WIPO 发明人援助计划](#)）以及任何其他在国家或国际层面提供的无偿支持。国家政府和商业协会也可能为专利保护提供进一步的援助或资金。

评估您对 PCT 的准备情况

确保您的发明和技术文件处于成熟阶段非常重要——由于发明发生变化而必须提交新的 PCT 申请可能会很昂贵。之后的更正和修改可能仅在某些情况下才有可能，并且可能需要专业协助。

PCT 申请流程

一旦您提交了第一件国家或地区申请，您就有长达 12 个月的时间提交 PCT 申请，并使用您最早的国家或地区申请的申请日作为您可以要求优先权的日期（保留您的权利，就好像 PCT 申请与您的国家/地区申请在同一天提交一样）。在此之后，您将无法以相同的优先权提交另一件 PCT 申请，也不能向先前提交的 PCT 申请添加新主题。

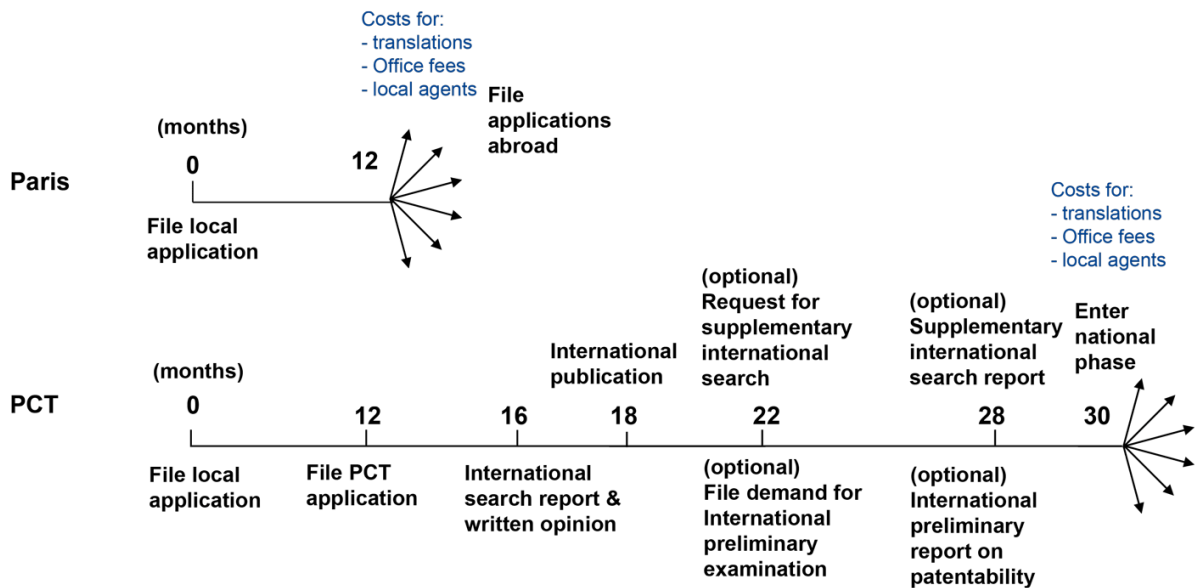
PCT 申请流程主要包括两个阶段：

– 国际阶段：

您可以向 WIPO 国际局或国家或地区专利局提交申请。国际检索单位将对现有技术进行检索。这将为您提供有关可专利性高低的重要信息和您发明的潜在专利保护范围参考。优先权日起 18 个月后，WIPO 将公布专利申请和检索报告。

– 国家阶段：

通常，自优先权日起 30 个月内，您需要在希望获得专利保护的特定国家启动国家阶段。您需要在必要时提交翻译并聘请当地代表。负责的专利局将审查您的申请，并在适当的情况下授予专利。国际阶段的信息对国家局不具有约束力，但可能是可获得的关于可专利性的最佳信息。



PCT 申请的优势

– 单一申请，集中管理形式内容：

您只需提交一次申请文件，并使用单一语言，即可节省长达 30 个月的成本和精力。

– 覆盖范围：

您的 PCT 申请会得到所有 158 个 PCT 缔约国的承认，从而为您提供最大程度的选择。

– 灵活性：

您有 30 个月的时间来决定在哪些国家寻求专利保护以及何时进入国家阶段。在某些国家，可以通过[专利审查高速路 \(PPH\)](#) 加快这一进程。

- 费用减免:

虽然 PCT 申请和检索费用可能较高，但来自发展中国家和最不发达国家的个人发明人和申请人可以享受费用减免。更多有关 PCT 申请费用的信息，请访问：

<https://www.wipo.int/pct/zh/fees/index.html>

建议的后续步骤：

- 咨询专利律师：专利律师可以提供有关专利申请流程的指导，并帮助您解决 PCT 的复杂问题。
- 准备您的申请：收集所有必要的文件，包括技术附图和您的发明的详细说明书。
- 提交您的申请：按照您的专利专业人员的建议，将您的申请提交至您的国家专利局或 PCT 受理局。
- 如果您首先提交国家申请：请监控从首次申请开始的 12 个月优先权期限，以便您不会错过提交 PCT 申请的期限并保留您的优先权日期。

更多信息：

- [发明未来，中小企业专利介绍](#)
- [给新用户的 PCT 简短概述](#)

敬请关注今后的 PCT 中小企业支持系列，我们将为您提供贴合需求的有用见解和建议。如有任何疑问，请随时联系 [PCT 信息服务](#)。

实务建议

在申请日或之后更正国际申请的项目或部分

问：我提交了一件 PCT 申请，在检查所提交内容后，我发现我提交了错误的附图。我需要撤回并重新提交申请吗？如果我在提交申请的第二天才发现这样的错误，我该怎么办？

答：由于尚未缴纳费用，如果当天还有时间，您可以考虑提交新的 PCT 申请，而已经提交的 PCT 申请可以在稍后阶段撤回。

或者，如果当天还有时间，您可以考虑根据 PCT 细则 20.5 之二 (b) 或 (c) 补足或更正您的申请（包括替换错误提交的页）。由于您在申请提交当天就发现了错误，如果您使用了 ePCT 提交 PCT 申请，则可以使用专门的功能进行此类更正。“同日更正”功能使您能够在受理局所在时区的午夜之前添加遗漏的文件或替换已提交的文件，并且仍会获得与国际申请日相同的日期。一旦该截止日期过后，同日更正功能将不再可用。

有关“当日更正”功能的详细信息，请通过以下链接参阅《PCT 通讯》第 07-08/2019 期中的“实务建议”：

https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/zh/docs/newslett/2019/7_8_2019.pdf

值得注意的是，少数受理局不提供此项技术措施¹。

如果您在国际申请日之后才注意到错误，则您有以下选择：

通过援引加入的方式更正错误提交的项目或部分

如果优先权申请中包含正确的附图，您可以尝试通过援引将其加入，前提是满足 PCT 细则 20.5 之二(d)和 20.6 的条件。在这种情况下，原始国际申请日将保留，但您只能添加正确的附图，而不能删除错误提交的附图，因此 PCT 申请中将包含两套附图。因为根据 PCT 细则 20.5 之二(c)将国际申请日更正为收到正确项目的日期，从而使您处于优先权期限之外，并可能会导致优先权丧失，所以通过援引加入可能会有所帮助。此外，一些指定局已根据 PCT 细则 20.8(b 之二)通知国际局，这些规定与其国内法不兼容。在这些指定局（可在下方链接的 WIPO 网站上查看这些局的列表）的国家阶段，通过援引加入的任何项目或部分均不被视为 PCT 申请的一部分。

https://www.wipo.int/pct/zh/texts/reservations/res_incomp.html

此外，一些受理局根据 PCT 细则 20.8(a 之二)尚有未处理的不兼容通知，因此不处理援引加入请求。但是，对于这些受理局，申请人可以根据 PCT 细则 19.4(a)(iii)请求受理局将国际申请传送到国际局受理局，令其处理援引加入请求。

有关援引加入的更多详细信息，请参阅：

“改正国际申请中错误提交的部分”：

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/zh/docs/newslett/2024/10-2024.pdf>

不通过援引加入的方式更正错误提交的项目或部分

如果优先权申请中未包含正确的附图，或者您的国际申请根本没有要求任何优先权，或者您愿意接受较晚的国际申请日（例如因为您仍将在优先权期限内），则所有申请人均可根据 PCT 细则 20.5 之二(c)向所有受理局更正包含错误提交页的国际申请的程序可能是更好的选择，因为该程序允许您添加正确的附图并删除错误提交的附图。虽然在这种情况下，国际申请日将更改为受理局收到所有正确项目或部分的日期，但这避免了申请人撤回申请并再次提交。根据 PCT 细则 20.7，执行此操作的期限为申请首次向受理局提交之日起两个月，或者，如果是受理局注意到错误并通知申请人更正，则为自受理局通知之日起两个月。

如果期限已届满，您必须提交新的 PCT 申请来彻底更正错误。是否应该撤回先前提交的 PCT 申请取决于是否已为该申请缴纳费用，如果已缴纳，则取决于是否仍能获得已缴纳费用的部分退款。但是，如果您在优先权期限之外，但在优先权期限届满后两个月内发现了错误，您仍然可以再次提交新的申请并请求恢复优先权。但是在这种情况下，被批准恢复优先权的机会很小²。因此，建议您在决定提交新的申请来更正错误之前三思。

¹ 请注意，ePCT 上的当日更正功能不适用于加拿大、以色列和美国受理局；虽然可以用 ePCT-Filing 准备.zip 文件上传至上述受理局的电子申请系统，但无法使用 ePCT 向上述局在线提交申请。

² 有关恢复优先权的详细信息，请参阅受理局指南第 166A 至 166T 段。

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025 年 5 月 | 第 05/2025 期

PATENTSCOPE 新闻

PCT 监测功能

WIPO 全球专利数据库 PATENTSCOPE 中的 PCT 监测功能为监测已公布 PCT 申请的重要变化（如重新公布、著录项目数据更新、进入国家阶段的数据以及新文件的提供）提供了一种简便的方法，而无需反复进行手动检索。用户可以通过激活 2022 年 4 月之后公布的任何 PCT 申请的 PCT 著录项目数据选项下的“加入关注”功能，同时跟踪最多 20 件申请。

更多信息请参阅《PATENTSCOPE 用户指南》：

https://patentscope.wipo.int/search/help/zh/users_guide.pdf

可检索的标准必要专利（SEP）声明

PATENTSCOPE 现新增一个专用字段，用于标明对专利做出的 SEP 声明。

标准必要专利（SEP）是用来保护对实施特定技术标准至关重要的发明的一种专利。这些标准对于确保不同公司提供的各种产品和服务的安全性、互操作性和兼容性至关重要。

已声明为对三个标准制定组织采用的技术标准至关重要的专利现在被标记为此类专利，并可在 PATENTSCOPE 的新标签“已声明 SEP”中进行检索。

更多信息，请参阅 PATENTSCOPE 新闻：

<https://www.wipo.int/zh/web/patentscope/w/news/2025/patentscope-now-includes-standard-essential-patent-declarations>

延误期限的宽免（PCT 细则 82 之四.1）

根据 PCT 细则 82 之四.1(d) 作出的通知（西班牙专利商标局）

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

PCT 信息更新

AU 澳大利亚（费用）

NZ 新西兰（费用）

ZA 南非（费用）

以美元缴纳的国际申请费和手续费（多局）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

手续费（澳大利亚专利局、以色列专利局、韩国知识产权局）

WIPO 新增资源

专利态势报告：职业卫生与安全（OHS）技术



最新的 WIPO 专利态势报告以数据为导向，全面概述了这一重要领域的全球专利活动。通过分析数千件专利申请，该报告确定了职业卫生与安全相关创新的关键创新趋势、主要技术开发商和地域模式。

每年有数百万人受到不安全工作条件的影响，估计有 300 万人因工伤事故或职业病而丧生，近 4 亿工人遭受非致命伤害。这些惊人的数字凸显了对职业卫生与安全领域创新的迫切需要

——创新不仅可以保护生命，还可以减轻与工伤相关的经济负担，而工伤造成的经济损失占全球 GDP 的近 4%。

该报告重点关注三个主要技术领域：

- 事故预测技术，利用人工智能、传感器和数据分析来预测和预防工作场所事故；
- 检测和监测工具，实时跟踪危险情况和工人健康状况；
- 防护技术，包括先进的个人防护设备（PPE）和旨在降低风险的安全系统。

这份新报告是政策制定者、研究人员、企业和创新者了解工作场所安全技术发展态势的宝贵资源。该报告支持知情决策，促进合作，以应对世界上最紧迫的劳工挑战之一。

完整报告可通过以下链接查阅：

<https://www.wipo.int/web-publications/patent-landscape-report-occupational-health-and-safety-ohs/en/index.html>

该系列报告的背景是，根据发展议程项目“开发专利信息查询工具”，WIPO 有责任为发展中国家和最不发达国家特别关心的领域编写专利态势报告，这些领域包括公共卫生、粮食安全、气候变化和环境。请通过以下链接获取更多期专利态势报告：

<https://www.wipo.int/publications/en/series/index.jsp?id=137>

新的/更新的 PCT 资源

面向申请人的新 ePCT 视频教程

包含面向申请人的 ePCT 视频教程的网页：

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/tutorials.html>

已添加介绍 ePCT 申请的视频教程。

该视频分步骤演示了如何使用直接申请模式或两步申请模式（向 RO/CA、RO/IL 和 RO/US 受理局提交申请）在 ePCT 中提交 PCT 申请，可通过以下链接观看：

<https://www.wipo.int/pct/en/epct/docx-format.html#wipoModal4>

新的网络培训班录像

英文网络培训班

于下述日期举行的以下英文网络培训班的录像：

- 掌握 ePCT 网络培训班系列：ePCT 申请（2025 年 4 月 15 日和 17 日）

以及演示文件，均可以通过以下链接获取：

<https://www.wipo.int/pct/en/seminar/webinars/index.html>

实务建议

电力和网络中断情况下的可能保障措施

问：我今天需要提交一件新的 PCT 申请，并向当地受理局和其他主管局提交几份与未决 PCT 申请有关的文件。我的公司和当地受理局所在地区有时会出现电力和网络中断的情况。在这种情况下我能做什么？如果无法及时提交相关文件，我需要有一个备用方案。

答：在可能的情况下，建议您首先在打算提交 PCT 申请或其他文件的主管局网站上查看所有可用选项。《PCT 申请人指南》和 ePCT 中的主管局资料也包含有关主管局已通知国际局的可用申请选项的信息。如果无法获得任何信息，或者可用选项在实践中不可行，您可以考虑向作为受理局的国际局提交或向其他时区内有权受理您申请的其他受理局提交您的 PCT 申请。此外，许多与未决申请相关的文件可以提交给国际局，以及受理局或国际检索单位或国际初步审查单位（视情况而定）。

如果您尽了最大努力，用尽一切合理的替代手段以及及时提交国际申请或与未决申请有关的任何其他文件，但仍无法避免错过期限，并且希望请求对期限延误的宽免，则您需要按以下情形进行区分：

在《保护工业产权巴黎公约》规定的优先权期限内提交新的国际申请

如果受理局已宣布其在某一日期关闭（请参见 <https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/ClosedDates.xhtml?lang=zh>），您可以受益于“下一工作日规则”（《巴黎公约》第 4(C)(3) 条，PCT 细则 2.4(b) 和 80.5）。在这种情况下，在主管局未向公众开放办理业务之日届满的期限，将在主管局或组织下一个开放办理业务的工作日届满。如果您在前述下一个工作日提交新的国际申请，则将被视为已满足优先权期限。

如果在已尽一切合理努力避免错过期限的情况下仍未能遵守优先权期限，您可以在电力或网络中断的情况下援引“不可抗力”理由请求恢复优先权。受理局将根据每个案件的具体情况作出裁定。但是，有些主管局仍有与其国家法不兼容的通知，因此无法适用恢复优先权的程序——这些主管局列在根据 PCT 细则 26 之二.3(j) 提交的不兼容通知（https://www.wipo.int/pct/zh/texts/reservations/res_incomp.html）中。更多详情，请参阅《PCT 通讯》[第 01/2025 期](#)和[第 02/2020 期](#)的实务建议部分。

在 PCT 细则规定的期限内提交与未决国际申请有关的文件

如果您需要在无法延长的期限内执行与未决申请相关的操作（例如改正优先权要求或提交要求书），并且由于服务中断也影响了相关主管局，导致相关主管局允许的电子通信方式不可用，您可以考虑利用 PCT 细则 82 之四.2(a)，请求对期限延误的宽免。一些主管局已通知国际局其适用此细则，并且在发生任何电子通信方式不可用的具体情况下，其会相应地通知国际局。此类通知，包括主管局的任何适用条件，可在 WIPO PCT 网页 <https://www.wipo.int/pct/zh/texts/unavailability.html> 上查阅。如果这种情况适用于您的案件，您可以根据相关主管局规定的条件请求对期限延误的宽免，而无需提供证据。

如果技术问题在申请人方面，PCT 细则 82 之四.1 规定，您可以提供证据，证明由于不可抗力的特定原因，包括申请人居住地、营业地或逗留地电子通信服务普遍不可用，导致未能满足细则规定的向受理局、国际单位或国际局办理相关手续的期限。您需要证明该中断影响了广泛的地理区域，是意外或不可预见的，并且没有可用的替代通信方式（参见《PCT 申请人指南》——国际阶段第 11.065A 段）。

任何此类证据必须在适用期限届满后六个月内提交至主管局、单位或国际局，并经其认可。主管局也可根据其规定并公布的条件免除提交证据的要求（PCT 细则 82 之四.1(d)），国际局也会公布这些条件。在这种情况下，您只需提交一份声明，说明免除证据要求的理由即可。

需要注意的是，PCT 细则 82 之四涉及的是 PCT 细则中规定的期限，既不适用于《巴黎公约》规定的优先权期限，也不适用于 PCT 条约（第 22 条和第 39 条）规定的进入国家阶段的期限。

更多有关“不可抗力”情况下除优先权期限以外的其他期限的宽免的信息，请参阅《PCT 通讯》[第 03/2020 期](#)和[第 05/2020 期](#)的实务建议部分。

进入国家阶段的期限（条约第 22 条和第 39 条）

根据相关国家法，指定局和选定局可能提供有救济措施（PCT 条约第 48(2) 条、PCT 细则 82 之二.2），并且根据 PCT 细则 49.6，指定局和选定局需要提供恢复申请相关权利的可能性，除非其

已通知其国家法与 PCT 细则 49.6(f) 不兼容（请查阅：http://www.wipo.int/pct/zh/texts/reservations/res_incomp.html）。更多信息可查阅《PCT 申请人指南》的相关国家章节：

www.wipo.int/pct/zh/guide/index.html

在任何情况下，都建议您与相关国家局联系。

虽然存在旨在帮助 PCT 申请在某些特定情况下获得延误宽免的保障措施，但当然最好避免这种情况，而是尝试尽快提交申请或文件，因为任何保障措施都需要额外的通信，并且并非所有缔约国都接受或提供这些保障措施。

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025年6月 | 第06/2025期

埃塞俄比亚加入《巴黎公约》

埃塞俄比亚联邦民主共和国（国家代码：ET）于2025年5月15日交存了《保护工业产权巴黎公约》（《巴黎公约》）加入书，从而使该公约成员国总数达到181个。埃塞俄比亚联邦民主共和国将自2025年8月15日起受《巴黎公约》约束。专利合作条约和巴黎公约成员国以及世界贸易组织成员名单已在以下页面相应更新：

https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/paris_wto_pct

根据PCT细则4.10(a)，在国际申请中可以要求一个或多个在先申请的优先权，该在先申请是在巴黎公约的任何成员国提出的或者为该条约的任何成员国申请的，或者在不是该公约成员国的任何世界贸易组织成员提出的，或者为不是该公约成员国的任何世界贸易组织成员申请的。

毛里求斯共和国加入非洲地区知识产权组织（ARIPO）

毛里求斯共和国于2025年5月27日交存了《非洲地区知识产权组织（ARIPO）框架内专利、实用新型和工业品外观设计的哈拉雷议定书》的加入书。因此，毛里求斯共和国将自2025年8月27日起成为非洲地区知识产权组织的成员国，《哈拉雷议定书》将从该日起对毛里求斯共和国生效，从而使非洲地区知识产权组织成员国的数量达到22个，以及《哈拉雷议定书》成员国的数量达到21个。

这意味着在2025年8月27日或之后提交的任何国际申请将包括对毛里求斯共和国的指定，以获得非洲地区知识产权组织专利及其国家专利。此外，自2025年8月27日起，除了毛里求斯工业产权局和世界知识产权组织国际局之外，毛里求斯共和国的国民和居民还可以向作为受理局的非洲地区知识产权组织提交国际申请。

非洲地区知识产权组织关于毛里求斯共和国加入的公告已发布于以下链接：

<https://www.aripo.org/news/Mauritius+Accedes+to+the+Harare+Protocol-1748463914>

（更新《PCT申请人指南》附件B（MU）、B（AP）和C（AP））

别错过我们即将举行的PCT研讨会、网络培训班和其他PCT相关活动——
请查阅本期的PCT研讨会日期安排！

PCT 实施细则的修改——2025 年 7 月 1 日生效

2024 年 7 月 9 日至 17 日举行的 PCT 联盟大会（PCT 大会）通过了对 PCT 实施细则的修改，修改于 2025 年 7 月 1 日生效。修改内容包括：

- 对 PCT 细则 89 之二.1 的修改，以允许受理局不再接受纸件申请。在特殊情况下，为了获得申请日或满足期限，可以允许以纸件形式提交申请，但要求在两个月内以电子方式重新提交文件。作为受理局的国际局有义务继续接受纸件申请；
- 对 PCT 细则 92 的修改，以允许国际局使用除目前要求的英文和法文以外的其他国际公布语言与主管局和申请人进行沟通；以及
- 对 PCT 细则 26.3 之三的修改，当摘要和/或附图的文字内容所用的语言与国际申请的公布语言不同，但是国际检索单位所接受的语言时，要求申请人提交译文。

介绍 PCT 实施细则修改的 PowerPoint 演示文件可通过以下链接获取：

https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/texts/rule_changes_archive

于 2025 年 7 月 1 日生效的修改后的 PCT 实施细则汇编本现可通过以下链接查阅阿拉伯文、中文、英文、法文、德文、意大利文、葡萄牙文、俄文和西班牙文版 PDF 文件：

<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/texts/index>

可以在页面的右上角选择中文以外的语言。

《PCT 行政规程》的修改

自 2025 年 7 月 1 日起，《PCT 行政规程》第 703 条和第 705 条已作出修改，引入了新的第 703 条（e 之二）、第 703 条（e 之三）和第 705 条之四。

包含这些修改内容的修订后的行政规程的英文、法文和西班牙文版的 PDF 文件，见以下页面：

<https://www.wipo.int/en/web/pct-system/texts/index>

<https://www.wipo.int/fr/web/pct-system/texts/index>

<https://www.wipo.int/es/web/pct-system/texts/index>

英文和法文版同时以 HTML 格式提供。

中文、日文和俄文的修订后文本将于近期发布。

上述修订在通函 C.PCT 1684 号中有更详细的解释。该通函有英文、法文和西班牙文版本，链接分别为：

<https://www.wipo.int/en/web/pct-system/circulars/2025/index>

<https://www.wipo.int/fr/web/pct-system/circulars/2025/index>

<https://www.wipo.int/es/web/pct-system/circulars/2025/index>

《PCT 受理局指南》和《PCT 国际检索和初步审查指南》的修改

《PCT 受理局指南》和《PCT 国际检索和初步审查指南》已修改，自 2025 年 7 月 1 日起生效。更多详情请查阅通函 C.PCT 1684 号。该通函有英文、法文和西班牙文版，链接分别为：

<https://www.wipo.int/en/web/pct-system/circulars/2025/index>

<https://www.wipo.int/fr/web/pct-system/circulars/2025/index>

<https://www.wipo.int/es/web/pct-system/circulars/2025/index>

修订后的汇编本《PCT 受理局指南》和《PCT 国际检索和初步审查指南》的英文、法文和西班牙文版的 PDF 文件，见以下页面：

<https://www.wipo.int/en/web/pct-system/texts/index>

<https://www.wipo.int/fr/web/pct-system/texts/index>

<https://www.wipo.int/es/web/pct-system/texts/index>

WIPO 网站上 PCT 页面的修订

根据通过 PCT 用户调查收到的反馈，WIPO 网站上与 PCT 相关的页面已于 2025 年 6 月 16 日起作出修订。变化包括重新设计主页、创建一些新页面以及调整内容以改进导航。

PCT 页面的整体内容没有变化，所有以前的功能都得到了保留。但是由于页面也已迁移到新的内容管理系统，因此需要更新现有的书签。

我们希望您能更轻松地浏览新版 PCT 网页。任何意见或建议请发送至：

pct.resources@wipo.int

2025 年 PCT 统计数据

《PCT 年度回顾》，2025 年版

2025 年版《PCT 年度回顾》总结了 2024 年的 PCT 活动和进展，包含一整套关于 2024 年 PCT 申请量和国际专利体系表现的统计数据（包括按最主要来源国统计、按最主要申请人统计和按技术领域统计的申请量，以及 PCT 申请中女性发明人参与度的统计数据），以及关于 2023 年（最新数据年份）进入国家阶段的统计数据。该《PCT 年度回顾》还包含有关下述特别主题的信息和 PCT 优势概要。

今年《PCT 年度回顾》的特别主题是对“PCT 申请量已达五百万件且仍在增长，但是否已进入平台期或只是暂时放缓？”的描述性分析。2024 年，WIPO 公布了第五百万件 PCT 申请，由韩国三星电子在电气工程领域提交。虽然东北亚地区和电气工程领域在过去二十年中一直是 PCT 申请量强劲增长的驱动力，但受新冠疫情、供应链中断、通货膨胀、高利率、地缘政治紧张局势和新产业政策等多重外部挑战的影响，2020-2024 年间的申请量出现停滞。尽管这一放缓可能反映了 PCT 体系日趋成熟且增长潜力下降，但过去 50 年来，经济发展和技术突破一直在以难以预测的方式重塑申请模式，因此基于近期趋势进行长期预测时应谨慎。

特别主题部分探讨了 2020 年至 2024 年期间与前一时期的 2010 年至 2020 年期间相比的 PCT 申请趋势。

可通过以下链接获取《PCT 年度回顾》英文版：

<https://www.wipo.int/publications/zh/details.jsp?id=4794&plang=EN>，以及

<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/activity/index>

近期将以下列九种语言发布摘要：阿拉伯文、中文、英文、法文、德文、日文、韩文、俄文和西班牙文。

与受西班牙、葡萄牙、安道尔和法国部分地区停电影响的申请人相关的 PCT 条款和受理局操作

向国际局缴纳费用的银行信息的变更

自 2025 年 7 月 1 日起，WIPO 用于接收银行转账缴费（瑞士法郎、美元或欧元缴费）的银行账户名称及账户信息发生变更。请更新您的记录，并从 2025 年 7 月 1 日起在任何交易中使用新的 IBAN、SWIFT 代码和银行名称。更新后的银行信息将很快在 WIPO 网站的以下页面公布：

<https://www.wipo.int/zh/web/paying-for-ip-services/pct-fees>。请注意，在过渡期内向旧账户的缴费将仍被接受。

在线缴费方式以及每种方式所接受的相应货币保持不变。

有关向 WIPO 缴纳 PCT 费用的信息，请查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/fees/index>

更多信息和帮助，请联系：

<https://www3.wipo.int/contact/zh/area.jsp?area=finance>

7-8 月合刊

下一期《PCT 通讯》是 7-8 月合刊，将于 8 月初发布。如果在本期与 7-8 月合刊之间，有用户应该注意的 PCT 重要消息，我们将通过 PCT 电子邮件通知服务公布，并在 PCT 主页的新闻版块发布。邮件通知服务会在每一期《PCT 通讯》发布时通知 PCT 用户，或在必要时向用户发出重要专项通知。如果您尚未订阅该服务，可通过以下链接免费订阅：

https://www3.wipo.int/newsletters/zh/#pct_newsletter

请注意，如果在 7-8 月合刊发布前 PCT 研讨会日期安排或 PCT 费用表有任何变动，更新信息会分别发布在下列网页：

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/en/docs/seminar-calendar.pdf>

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/en/docs/fees.pdf>

PCT 信息更新

AT 奥地利（费用）

AU 澳大利亚（主管局接受的有形载体类型）

BH 巴林（主管国际检索和初步审查单位）

CA 加拿大（费用）

CN 中国（国家费用的期限；费用）

中国国家知识产权局已通知国际局有关其国家费用期限的几项变更。向作为指定局（或选定局）的该局缴纳的申请公布费必须在条约第 22 条或第 39 条(1)规定的期限内缴纳。优先权要求费和实用新型费均须在进入国家阶段之日起两个月内缴纳。

此外，自 2025 年 7 月 1 日起，向作为受理局的中国国家知识产权局缴纳的国际申请费和超出 30 页部分的每页费用的人民币等值金额，以及费用表第 4(c)项中所列费用减免的人民币等值金额发生变更，如费用表 I(a)所示。

（更新《PCT 申请人指南》附件 C（CN）和国家章节，概要（CN））

HU 匈牙利（费用）

IB 国际局（费用）

自 2025 年 7 月 1 日起，向作为受理局的国际局缴纳的传送费和优先权文件费的美元等值金额发生变动，变动如下：

传送费：.....	121	美元
优先权文件费：.....	60	美元
航空邮件附加费：.....	12	美元

（更新《PCT 申请人指南》附件 C（IB））

RU 俄罗斯联邦（有关《PCT 通讯》第 11/2024 期至第 05/2025 期中发布的 PCT 费用表 I(b)的勘误）

SA 沙特阿拉伯（费用）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

手续费（加拿大知识产权局、中国国家知识产权局、沙特阿拉伯知识产权局）

WIPO 参加即将开幕的第三届中国国际供应链促进博览会

借第三届中国国际供应链促进博览会（CISCE 2025）举办之机，世界知识产权组织将于 2025 年 7 月 17 日上午与中国国际贸易商会合作举办关于知识产权与智能汽车行业的专题讨论会，主题为“知识产权助力汽车产业与智能交通国际布局”。

本次讨论会将探讨企业，尤其是智能汽车行业的企业，如何利用产权组织的全球知识产权服务来为其国际增长战略提供助力，增强其长期市场地位。产权组织专家和受邀嘉宾将与您一起探讨马德里体系、专利合作条约体系、替代性争议解决服务以及企业战略和实务方面的问题，以期进一步助力企业拓展全球业务与合作并增强国际供应链。

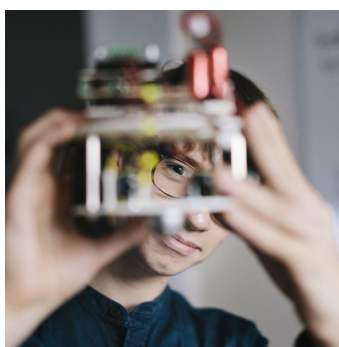
请扫描下方二维码注册，并于 2025 年 7 月 17 日上午 9:30-12:00（北京时间）参加我们在北京顺义新国际展览中心（Hall W1-3）举办的讨论会。



除上述专题讨论会外，如果您有机会在 2025 年 7 月 16 日至 20 日之间的任何时候参观世界知识产权组织展位（W2-A01），欢迎通过扫描下方二维码或发邮件至 pcticd@wipo.int 预约时间与产权组织专家就任何有关知识产权的主题进行直接探讨。



即将举行的 PCT 基础系列网络培训班



新的包含七场 PCT 网络培训班的一个系列于 2025 年 7 月 2 日启动。该系列为那些对保护自己的创意感兴趣但对专利流程尚不熟悉的人设计。该系列将涵盖获得专利保护的基础知识，重点介绍 PCT 体系如何支持发明人。

第一集“一切始于一项发明……”将介绍国家和国际专利保护、地域性原则等关键概念，以及与根据《巴黎公约》提交申请相比使用 PCT 体系的优势。

本次介绍性培训班于 2025 年 7 月 2 日下午 4:00 至下午 5:00（欧洲中部时间）以英文举行。报名免费，链接为：

https://wipo-int.zoom.us/webinar/register/5817489551225WN_x-6IXNbfRU2GAQgbwTuAjb#/registration

本系列以其他 PCT 公布语言进行的培训班将很快公布。

新的/更新的 PCT 资源

学习 PCT 系列视频：如何提交国际申请

韩文字幕和俄文字幕版本

实务建议

被要求优先权的申请在国际申请日之前被转让时的国家阶段要求

问：在准备国家阶段时，我注意到指定局的国家法要求，当申请人因转让而对不同申请人提交的在先申请要求优先权时，需要提供经过认证的转让文件。鉴于这是 PCT 国家阶段申请而不是直接国家申请，我是否需要提供此类认证文件？

答：总的来说，区分直接国家申请和 PCT 国家阶段申请的要求十分重要。PCT 条约明确限制了指定局在国家阶段可以提出的要求（条约第 27 条以及 PCT 细则 51 之二.2 规定的某些情况）。

虽然条约允许国家法律在某些情况下要求提供特定文件，但这些都是严格定义的例外情形。

根据 PCT 条约第 27 条(1)、(5)和(6)，指定局可以要求提供有关申请人权利实质性问题的证据，这与国际阶段已经核实的形式要求不同。例如，PCT 申请中列名的申请人是否对发明拥有权利或者是否有权要求先前提交的申请的优先权是在国际阶段未得到核实的实质性问题。

因此，指定局原则上可以要求提供关于此类实质性问题的证据。但有一个例外，如果申请人已根据 PCT 细则 4.17 和 51 之二.2 在国际阶段提交了声明，则指定局通常不可以要求提供与该情况相关的任何证据。此类声明涉及的情况包括申请人因转让而要求不同申请人提交的在先申请的优先权。声明本身必须符合 PCT 行政规程中的标准措辞（见 PCT 请求书的注释部分）。

PCT 细则 4.17 和 51 之二.2 旨在尽量减少指定局要求提供证明或证据的情况。只有在特殊情况下，如果指定局合理怀疑说明或声明的真实性，其才有权根据 PCT 细则 51 之二.2 要求提供关于相关主题的任何文件或证据。

同时请注意，如果优先权申请的转让发生在国际申请日之后，不能就这种情况作 PCT 规定的声明，并且指定局确实可以要求提供转让文件的简单副本，作为您对相关发明的实质性权利的证。如果变更是国际局通知（表格 PCT/IB/306 “变更记录通知”）中反映的变更记录请求的主题，一些指定局不要求此类证据。

如果在国际阶段未提交有关优先权转让的 PCT 声明，则指定局可以要求提供与优先权申请有关的转让证据。然而，指定局应接受转让文件简单副本形式的此类证据，而不是经认证或合法化的形式。

PCT 细则 51 之二.1(d) 是 PCT 允许国家法要求提供除简单副本以外内容的唯一情形。根据该规定，指定局可以要求申请人所提交的国际申请译文：

- (i) 由该申请人或者翻译该国际申请的译者以声明证实，就其所知，该译文是完整的和忠实于原文的；
- (ii) 已由公共主管机构或经过宣誓的译者对国际申请的译文进行认证，但仅限于指定局有理由怀疑译文的准确性之时。

目前尚无类似规定授权对其他类型文件提出合法化要求。

有关提交声明及其法律效力的更多信息，请参阅《PCT 通讯》第 02/2014 期的实务建议（https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2014/pct_news_2014_2.pdf，第 8 页）。

有关使用 ePCT 根据 PCT 细则 4.17 提交声明的信息，请参阅 ePCT 用户指南常见问题解答：<https://www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-user-guide/faq#>。

有关国家阶段允许的国家要求的更多信息，请参阅《PCT 通讯》第 09/2017 期的实务建议（https://www.wipo.int/edocs/pctndocs/en/2017/pct_news_2017_9.pdf，第 7 页）。

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025年7-8月 | 第7-8/2025期

向国际局缴纳费用的银行信息的变更——提醒

WIPO 用于接收银行转账缴费（瑞士法郎、美元或欧元缴费）的银行账户名称及账户信息于 2025 年 7 月 1 日发生变更。请更新您的记录并在未来与 WIPO 的任何交易中使用新的 IBAN、SWIFT 代码和银行名称。

更新后的银行信息如下：

瑞士法郎（CHF）

账户名称：WIPO

地址：UBS SWITZERLAND AG, ZURICH, SWITZERLAND

IBAN：CH77 0024 0240 FP10 1035 6

Swift：UBSWCHZH80A

账户名称：WIPO / OMPI

银行：SWISS POST/Postfinance, Engelhaldenstrasse 37, CH-3030 Bern

IBAN：CH03 0900 0000 1200 5000 8

Swift：POFICHBE

美元（USD）

账户名称：WIPO

银行：UBS SWITZERLAND AG, ZURICH, SWITZERLAND

IBAN：CH24 0024 0240 FP10 2324 1

Swift：UBSWCHZH80A

欧元（EUR）

账户名称：WIPO

银行：UBS SWITZERLAND AG, ZURICH, SWITZERLAND

IBAN：CH67 0024 0240 FP10 2324 3

Swift：UBSWCHZH80A

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

更多信息，请访问 WIPO 网站以下页面：

<https://www.wipo.int/zh/web/paying-for-ip-services/pct-fees>

请注意，在过渡期内向旧账户的缴费将仍被接受。

在线缴费方式以及每种方式所接受的相应货币保持不变。

有关向 WIPO 缴纳 PCT 费用的信息，请查阅：

<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/fees/index>

更多信息和帮助，请联系：

<https://www3.wipo.int/contact/zh/area.jsp?area=finance>

《PCT 行政规程》的修改

修订后的《PCT 行政规程》已经发布，并自 2025 年 7 月 1 日起生效。

修订后的《行政规程》除英文、法文和西班牙文的 PDF 格式文件外，现也提供日文和俄文版：

<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/texts/index>

可以在页面的右上角选择所需的语言。

英文和法文版另提供 HTML 格式文件：

<https://www.wipo.int/en/web/pct-system/texts/index>

<https://www.wipo.int/fr/web/pct-system/texts/index>

国际申请的电子提交与处理

波斯尼亚和黑塞哥维那知识产权局将开始受理和处理电子形式国际申请

韩国知识产权局——以电子形式提交国际申请的要求和做法

主管局根据 PCT 细则 89 之二.1(d 之二)发出的通知

2024 年 7 月，PCT 大会通过了对 PCT 细则 89 之二.1 的修订，允许除国际局以外的主管局要求国际申请或后续提交的文件仅以电子形式提交，或要求任何以纸件形式提交的文件在两个月内再次以电子形式提交。新的细则 89 之二.1(d 之二)于 2025 年 7 月 1 日生效，该细则规定：

“根据 (d) 作出通知的除国际局以外的国家局或政府间组织可以通知国际局，其仅受理用电子形式或以电子方法提交的国际申请。国际局应将依本款作出的通知在公报上予以公布。”

BR 巴西

IR 伊朗

NZ 新西兰

SA 沙特阿拉伯

TR 土耳其

PCT 信息更新

AL 阿尔巴尼亚（电话号码；电子邮箱和网络地址；停止使用传真机）

AP 非洲地区知识产权组织（费用；停止使用传真机）

BR 巴西（费用）

HU 匈牙利（费用）

MU 毛里求斯（电子邮箱地址）

OM 阿曼（主管国际检索和初步审查单位）

PL 波兰（国际公布后的临时保护）

SE 瑞典（关于国际式检索的规定；国际公布后的临时保护）

SG 新加坡（国际申请副本的提交）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

初步审查费和其他有关国际初步审查的费用（巴西国家工业产权局）

补充检索费（新加坡知识产权局）

新的/更新的 PCT 资源

PCT 会议

国际单位会议

PCT 国际单位会议第三十二届会议将于 2025 年 10 月 29 日至 31 日以线上形式举行。本次会议的工作文件将在 WIPO 网站上发布：

https://www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=88990

日文出版物

自 2025 年 7 月 1 日起生效的下列出版物的汇编本，现可在 PCT 资源网页上查阅日文版：

- 专利合作条约行政规程：
<https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-ja-texts-ai.pdf>
- 国际检索和初步审查指南：
<https://webcms.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-ja-texts-ispe.pdf>

俄文出版物

自 2025 年 7 月 1 日起生效的下列出版物的汇编本，现可在 PCT 资源网页上查阅俄文版：

- 专利合作条约行政规程：
<https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-ru-texts-ai.pdf>
- PCT 受理局指南：
<https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-ru-texts-ro.pdf>
- 国际检索和初步审查指南：
<https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-ru-texts-ispe.pdf>

PCT 和 ePCT 美国巡回研讨会

WIPO 与美国专利商标局合作，正在组织举办四场为期一天的有关 PCT 和 ePCT 的研讨会。每场活动均面向具有 PCT 经验的专利代理人 and 律师、外国申请专家和律师助理，将介绍最新的 PCT 发展动态，并为参与者提供来自 WIPO 和美国专利商标局专家的最佳实践建议。研讨会免费，并将以混合形式举行，为现场参与者提供实用的互动环节。

研讨会的时间如下：

- 2025 年 9 月 12 日星期五，加利福尼亚州圣何塞，美国专利商标局西部地区外联办公室
- 2025 年 9 月 16 日星期二，科罗拉多州丹佛市，美国专利商标局落基山地区外联办公室
- 2025 年 10 月 24 日星期五，德克萨斯州达拉斯，美国专利商标局西南地区外联办公室
- 2025 年 10 月 28 日星期二，密歇根州底特律，美国专利商标局中西部 Elijah J. McCoy 地区外联办公室

研讨会会在所有地点的日程和内容相同。更多信息，包括日程详情，请访问：

<https://www.wipo.int/web/pct-system/w/news/2025/patent-cooperation-treaty-pct-and-epct-seminar>

WIPO 总部的 PCT 高级研讨会

PCT 高级研讨会将于 2025 年 10 月 13 和 14 日在日内瓦的 WIPO 总部举办。同往年一样，研讨会将由 WIPO 专利与技术部的资深员工以及来自美国专利商标局的发言人主讲。研讨会面向专利管理人

员、律师助理以及其他已经熟悉 PCT 体系的用户。研讨会第一天将以线上线下混合方式进行，第二天将为线下参会的人员提供关于法律和程序问题的实操活动、ePCT 诊所和 PCT 运营团队的参观。

“PCT 研讨会日期安排”近期将提供在线注册的细节及更多信息。

实务建议

表明代理人有权在作为受理局的国际局代表申请人

问：作为美国代理人，我可以使用 ePCT 向作为受理局的国际局（RO/IB）为身为加拿大国民和居民的客户（无共同申请人）提交 PCT 申请吗？

答：PCT 细则 83.1 之二(a)规定了谁有权在作为受理局的国际局（RO/IB）就 PCT 申请作为代理人执业。具体而言，该细则授予有权在申请人（如有两名或以上申请人，则至少一名申请人）为其居民或国民的缔约国的国家局或代表该国的局执业的任何人此项权利。谁有权在特定国家局或地区局执业的问题由各局根据 PCT 细则 90.1 自行决定。由于您的客户是加拿大国民和居民，您需要拥有在加拿大专利局执业的资格才能担任其代理人。

当使用 ePCT 向作为受理局的国际局提交 PCT 申请时，系统验证代理人是否有权在相关局执业，并提示用户通过勾选“代理人有权在以下受理局执行业务”选项框来确认。

确保代理人有权在受理局执业主要是申请人的责任，因此，在审查申请是否存在形式缺陷时，作为受理局的国际局通常不会检查国家登记簿中特定代理人的注册情况，或者，在欧洲专利局是受理局时，不会检查某个专利代理机构是否在该局注册。然而，在特殊情况下，如果对代理人在有关国家或地区局执业的权利存有疑问，作为受理局的国际局将核实信息，并可能借助该代理人声称其已注册或有权执业的国家或地区局的帮助。

如果作为受理局的国际局根据 PCT 细则 83.1 之二(a)发现代理人无权代表申请人——无论是通过其自身审查，还是在国家局或第三方提出异议后——其将依职权将代理人状态更正为“通信地址”。

代理人应当注意，即使受理局没有认定代理人的标注有误，该标注最终也可能会在国家阶段受到指定局的质疑。因此，确保提交申请时的标注正确非常重要。

如果您无权作为代理人代表申请人，您应该考虑标注自身为“通信地址”，或建议您的客户指定一名有权在加拿大专利局执业的代理人。“通信地址”的指定将使您能继续管理通信，同时确保符合 PCT 规定。

更多信息，请参阅以下各期《PCT 通讯》的“实务建议”：

- 申请人可以在哪里提交 PCT 申请以及谁有权作为代理人：

《PCT 通讯》第 02/2024 期：

<https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-zh-newslett-2024-2-2024.pdf>

- 在作为受理局的国际局执业的权利（当国际申请被转让给来自不同国家的申请人时）：

《PCT 通讯》第 06/2020 期：

https://www.wipo.int/documents/d/pct-system/docs-zh-newslett-2020-newslett_2020.pdf

- 在 ePCT 中提交和管理国际申请——特别是由非授权签名人提交申请时：

《PCT 通讯》第 05/2017 期：

https://www.wipo.int/web/pct-system/w/newsletters-practical-advice/pa_052017

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2025 年 9 月 | 第 09/2025 期

PCT 高级研讨会

WIPO 的 PCT 高级研讨会于 2025 年 10 月 13 日以线上形式举办。该研讨会由国际局的 PCT 工作人员和一位受邀的美国专利商标局嘉宾主讲，面向专利管理人员、从业人员以及其他已经熟悉 PCT 体系，想要加深知识和获得最佳实践技巧并了解 PCT 体系最新发展的用户。研讨会涵盖国际阶段的最佳实践以及进入国家阶段的具体问题。

完整日程公布于：

https://www.wipo.int/edocs/mdocs/pct/en/wipo_pct_adv_ge_25/wipo_pct_adv_ge_25_inf_1.pdf

如需了解更多研讨会及培训资讯，请关注“PCT 研讨会日期安排”或发送电子邮件至：

pct.training@wipo.int

《PCT 行政规程》的修改

《PCT 行政规程》已经修改，自 2026 年 1 月 1 日起生效，以落实对 PCT 实施细则 34、36 和 63 的修改，其中包括对国际检索单位在国际检索期间需要查阅的最低限度文献的定义的修订，以及国际检索和初步审查单位在被指定之前需要满足的最低要求和在被指定期间需要继续满足的最低要求的变化。

修改后的行政规程第 116 条和第 521 条于 2026 年 1 月 1 日生效，其文本于 2025 年 9 月 4 日发布于《官方公告（PCT 公报）》：

<https://www.wipo.int/en/web/pct-system/official-notice/index>

自 2026 年 1 月 1 日起生效的修订后的行政规程汇编本将在 PCT 网站上公布：

<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/texts/index>

WIPO 2025 年 PCT 用户调查

为定期评估客户对 PCT 各方面的满意度，WIPO 将于近期对用户群体开展其两年一次的用户调查。

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

PCT 用户提供的对 WIPO PCT 服务满意度的看法对我们来说极为宝贵。我们鼓励您抽出时间参与调查，向我们提供反馈意见，大约需要 10 分钟即可完成。

某些 PCT 费用的减免资格

欧洲专利局对某些费用适用 75%减免的情形

西班牙专利商标局对某些费用适用 75%减免的情形

主管局根据 PCT 细则 89 之二.1(d 之二)发出的通知

MX 墨西哥

QA 卡塔尔

国际申请的电子提交与处理

芬兰专利和注册局不再接受使用欧洲专利局在线申请软件提交国际申请

WIPO 优先权文件数字存取服务

乌拉圭国家工业产权局 (DNPI)

沙特阿拉伯知识产权局 (SAIP)

全球创新指数

2025 年全球创新指数现可通过以下链接查看：

<https://www.wipo.int/zh/web/global-innovation-index/2025/index>

全球创新指数根据创新能力对世界经济体进行排名。全球创新指数由大约 80 个指标组成，分为创新投入和创新产出两类，旨在反映创新的多维层面。

本期数据显示，瑞士、瑞典、美国、韩国和新加坡位列 2025 年全球创新指数排名前五位，英国、芬兰、荷兰王国、丹麦及中国紧随其后。中国首次跻身全球创新指数前十。与此同时，创新投资增长的放缓正为创新前景蒙上阴影。



新版全球创新指数的调查结果概要已通过新闻稿 PR/2025/940 发布：

https://www.wipo.int/pressroom/zh/articles/2025/article_0009.html

PCT 信息更新

BG 保加利亚（电子通信方式；谁能作为代理人）

JP 日本（费用）

LU 卢森堡（谁能作为代理人；国家安全规定）

SK 斯洛伐克（费用）

TR 土耳其（费用）

手续费（日本专利局）

检索费和其他有关国际检索的费用（多局）

特殊的非工作日

菲律宾知识产权局

加拿大知识产权局：技术服务中断计划通知

关于 2025 年 9 月 11 日国际申请公布错误的更正

请注意，对于 2025 年 9 月 11 日公布的所有国际申请，由于技术故障，已公布申请的扉页（PDF 图像）显示的公布日期（2025 年 9 月 12 日）有误。正确的公布日期为 2025 年 9 月 11 日，且已于这些申请的 PATENTSCOPE 著录项目数据标签页显示。国际局已安排更正此错误，于 2025 年 10 月 2 日重新公布所有受影响的初次国际申请公布的扉页。

中小企业支持系列

PCT 中小企业支持系列（第 2 期）：中小企业如何管理申请成本

问：我来自一家初创企业，有一个技术构想，根据我对当前最先进技术的专业知识，我确信该构想具备新颖性和创造性。我听说过专利申请和 PCT，但在联系专利律师之前，我想知道成本估算以及如何后期节省费用。如果使用 PCT，我的专利申请可以享受哪些费用减免？

答：在规划国际专利保护时，成本是最重要的考虑因素之一。寻求和维护国际专利保护是一项重大投资，并随着国家数量的增加而增加。实际上，发明人并不需要在所有地方都获得专利保护，

而只需要在竞争对手开展业务的市场获得专利保护，并在专利有效期内获得预期的投资回报，这通常是在少数几个国家。

不过，在一个国家获得首次申请日的费用可能低至一百瑞士法郎，最高可达数千瑞士法郎。该首次申请日确保了 12 个月的期限，在此期间可在其他国家提交专利申请，并要求自该首次申请日起的保护，此日期被称为优先权日。大部分成本产生于您决定将专利保护扩展到其他国家时，这源于各专利局收取的审查费和授权后的维持费、专利文件翻译费以及当地代理费。

专利合作条约（PCT）途径具有战略优势，为申请人提供了从优先权日起 30 个月内在多达 158 个国家做出专利保护决定的可能性。因此，这比不使用 PCT 时适用的 12 个月多出了 18 个月。对于大多数申请人来说，国际申请程序的初始费用通常为数千瑞士法郎，但与不使用 PCT 相比，PCT 可有效地将主要开支再推迟 18 个月。此外，还有某些费用减免和其他节省成本的机制。

有关 PCT 的介绍，请参阅[中小企业支持系列的第一期](#)。第一期的文章解释了本期提到的国际和国家/地区阶段。

了解国际专利保护的**成本**

提交国际申请和在外国寻求专利保护通常会**产生以下成本**：

- **官费成本**——向专利局缴纳的**申请费、提交费和审查费**：
 - 国际阶段的 PCT 费用（传送费、国际申请费和国际检索费），通常只占总费用的一小部分，但通常比单一国家专利申请费用要高。
 - 国家或地区阶段各主管局的审查费和年度维持费。
- **代理成本**：专业代理人的法律代理费用因国家而异（通常在国际阶段有一名代理人，在国家或地区阶段的各主管局有若干当地代理人）。
- **翻译成本**：将专利文件翻译成外国语言所需的成本（根据申请文件的长度和语言，每个国家的费用可能上至数千瑞士法郎）。

PCT 费用减免清单（国际阶段）

在国际阶段，根据您的具体情况可能享受以下**费用减免**：

- **电子申请**：使用 [ePCT](#) 等工具进行电子申请可减免国际申请费（减免 100、200 或 300 瑞士法郎）。此外，ePCT 还能简化申请流程、验证某些数据并对申请过程中可能出现的错误进行提示。
- **知识产权局对中小企业的费用减免**：许多主管局为中小企业提供 PCT 费用减免或类似的基于申请人的减免。
- **发展中国家/自然人**：最不发达国家的所有申请人都有资格获得 **90%** 的国际申请费减免。对于某些发展中国家，90% 的减免同样适用于发明人（自然人），但不适用于公司（法人实体）。
- **国际检索费减免**：作为国际检索单位的特定地区或国家专利局提供检索费减免，例如欧洲专利局或西班牙专利商标局为某些发展中国家的申请人提供国际检索费减免（**通常为 75%**）。

更多信息可参见定期更新的 [PCT 费用表](#)、国家专利局网站以及 [《PCT 申请人指南》](#)，其中包含费用、减免和具体条件的详细信息。

通过这些减免，PCT 申请人可以降低国际阶段的成本。

中小企业专利申请的经济策略

初创企业的成本节约策略： PCT 程序通过将大部分潜在费用延迟至优先权日起 30 个月内缴纳，成为成本管控的基石。为了完善这一策略并更有序地安排专利申请与审查流程，您还可以采取以下措施：

- 对现有技术进行初步检索，若条件允许，可寻求 [当地专利局](#) 或当地 [技术与创新支持中心 \(TISC\)](#) 的协助。
- 首先申请国家专利（若可行，提交临时专利申请亦可），以锁定最早的申请日。
- 考虑修改国际申请：国际检索报告或国际初步审查报告的反馈，可以让您在进入国家阶段前了解可能的改进或战略调整（从而节省权利要求费和翻译费）；一次性完善国际申请，而不是多次进行国家或地区更正，可能会节省程序成本和精力。
- 使用 [专利审查高速路 \(PPH\)](#) 或其他可用的 [工作共享和快速通道程序](#)。

核心要点

在许多情况下，PCT 途径为中小企业寻求国际专利保护提供了最灵活、最具成效的方法。通过大幅减免费用和战略性的时间选择，初创企业可以在保持广泛保护选择的同时管理成本。成功有赖于周密的规划，并对现有的支持计划与费用减免措施善加利用。

与经验丰富的专利律师合作虽然会增加成本，但能显著提高申请获得授权的几率，并可避免代价高昂的重复提交与多次修改，因此对于大多数寻求国际保护的发明人来说是一项值得的投资。

敬请关注 PCT 中小企业支持系列的更多内容，我们将为您提供更多贴合需求的有用见解和建议。如有任何疑问，请随时联系 [PCT 信息服务](#)。

实务建议

登录 ePCT 系统的强身份验证

问：当我登录 ePCT 系统时，它总是提示我使用“强身份验证”。我在这方面有什么选择，保持 WIPO 账户安全的最佳做法是什么？

答：ePCT 系统的开发旨在提供与 PCT 申请相关的信息和服务的高度安全访问。几乎所有功能都要求用户不仅使用用户名和密码登录，还要使用通常称为双因素身份验证（2FA）的第二重身份验证手段，WIPO 账户将其称为“强身份验证”。

当然，设置一个高强度且不与其他平台重复的密码仍然至关重要。但强身份验证意味着，即使您的密码被泄漏，还有一层额外的防护，可以防止他人访问或破坏通过您 WIPO 账户所能获取的数据。

WIPO 目前支持四种类型的强身份验证。您可以设置一个或多个，然后在登录时选择要使用的方式：



(1) 一次性密码应用程序

“一次性密码 (OTP) 应用程序”涉及一项许多不同的应用程序均实施的开放标准 (IETF RFC 6238)，如 Google Authenticator 和 WinAuth，这些应用程序可以安装在手机或电脑上。在设置访问 ePCT 的应用程序时，WIPO 会生成一个“共享密文”，通过扫描二维码或复制 32 位字符串，将该密文传递给应用程序。然后，应用程序会生成每 30 秒更换一次的 6 位数密码（基于时间的一次性密码 (TOTP)）。这些密码将作为第二重身份验证因素输入。有些应用程序包含浏览器扩展功能，可以帮您填写一次性密码。

无论生成一次性密码的应用程序是安装在您的手机上，还是安装在您用来登录 ePCT 的设备上，都强烈建议将应用程序设置为除了登录安装该应用程序的设备的过程之外，还需要进行一次身份验证，才能看到一次性密码。

原则上，共享密文可以在多个不同的身份验证程序中设置，这样例如即使更换了手机，也不会失去使用一次性密码的可能。然而，传输和保存共享秘文本身就会带来安全风险。一般来说，如果使用多个应用程序，最好为每个应用程序创建单独的共享秘文。您可以同时使用多个共享密文，任何一个密码都可以让您登录。如果某台设备丢失或被盗用，您可以取消该共享密文，并继续安全地使用其他设备上的共享密文。

(2) 数字证书

数字证书是由 WIPO 客户认证中心签发的电子文件，可以安装在浏览器中，以验证其是由证书持有人控制。只要您用于登录的设备保持物理安全，数字证书就能提供足够的安全保障。不过，不建议能够使用其他强身份验证方法的用户使用数字证书，因为签发数字证书的过程需要时间和 PCT 电子服务部门的人工干预。此外，许多用户认为安装、在新浏览器或设备上重新安装以及更新证书（需每两年进行一次）的过程非常繁琐。

为避免这种情况，WIPO 帐户用户进行强身份验证的最佳做法是注册推送通知、应用程序或接收一次性密码的手机，而不是使用 WIPO 数字证书。

(3) 推送通知

该强身份验证方式非常安全，而且使用方便，因为登录时不需要再输入密码。这需要在手机上安装专用应用程序“ForgeRock Authenticator”，iOS 和安卓系统均可免费使用。在使用 ePCT 时，您的手机也需要有数据连接。登录并选择“推送通知”后，手机上会出现一条通知，提示

“WIPO 身份验证请求”。如果您点击“接受”，系统会识别您手机上的接受指令，并自动继续登录。

(4) 含一次性密码的短信

短信选项允许您注册一个能够接收短信的手机号码。当您登录时，系统会向该号码发送一条包含一次性密码的短信以供输入。

这是所提供方式中安全性最低、且潜在可靠性最差的一种，仅在您无法安装或使用其他任何方式时，才建议采用。由于网络信号不佳或短信发送不稳定，密码的传输可能会失败或严重延迟。短信协议也不是为安全而设计的，短信有可能被发送到其他手机上（尽管遭受此类攻击的用户也可能同时面临更主动的攻击形式）。

使用一种以上的强身份验证

强烈建议您设置一种以上的双因素身份验证，更重要的是，不要将所有验证方式都绑定在同一台设备上。这样，如果一种身份验证方式暂时无法使用，您仍然可以使用其他方式访问您的账户。此外，如果一种身份验证方式丢失或被破坏，您仍可使用另一种方式登录，禁用被盗用的方式并立即设置替代方式，而无需向 PCT 电子服务部门寻求帮助。好的组合包括推送通知加一次性密码应用程序，一个安装在手机上，另一个安装在电脑上。在不同设备上使用两个不同的一次性密码应用程序也同样有效。

报告任何可疑情况

对您的强身份验证的任何更改都将通过您注册的电子邮件地址通知您。如果发现任何异常活动，请立即尝试登录，并更改密码和任何可能已泄露的强身份验证方式。无论此操作成功与否，请通知 PCT 电子服务部门，以便其监测异常活动，并在必要时帮助您解决任何问题。

更多信息，请查阅 ePCT 用户指南常见问题：

<https://www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-user-guide/faq>

在“强身份验证”标签页中可获得更多建议。

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/zh/web/pct-system

2025年10月 | 第10/2025期

PCT 国际单位会议 (PCT/MIA) 第三十二届会议

PCT 国际单位会议 (PCT/MIA) 第三十二届会议于 2025 年 10 月 29 日至 31 日以线上会议的形式召开。会议讨论了修改《PCT 实施细则》的建议，以便提供请求国际单位分析根据第三方意见制度提交的文件的可能性，改变非书面公开在被纳入相关现有技术定义后在书面意见中的提法，并允许自 2028 年 1 月 1 日起在国际局与各局或组织之间使用拟议的示范协定草案，以履行作为国际检索和初步审查单位的职能。会议还审议了 PCT 最低限度文件工作队和序列表工作队的报告，讨论了对序列表处理的改进，并就国际单位计划如何利用 WIPO 标准，使用 XML 或 JSON 来制作和交换与 PCT 处理各方面有关的专利数据交流了信息。

议程草案和工作文件请查阅：

www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=88990

在会议召开之前，PCT/MIA 质量小组于 2025 年 10 月 27 日至 28 日以线上会议形式举行了一次非正式会议。

欧洲专利局自 2025 年 10 月 1 日起接受彩色和灰度附图

自 2025 年 10 月 1 日起，欧洲专利局接受通过其任一电子申请工具提交的彩色或灰度附图，无需将其转换为黑白附图。该功能适用于所有欧洲专利申请和后续以电子方式提交的文件，但不适用于作为受理局的欧洲专利局收到的 PCT 申请或在国际阶段提交的其他文件。

对于 2025 年 10 月 1 日或之后以电子方式提交的 PCT 申请，作为受理局的欧洲专利局非正式地接受和处理彩色和灰度附图，并将其传送至国际局，由国际局将其公开在 PATENTSCOPE 上。但是，为了正式处理国际阶段的国际申请，包括国际公布，国际局会将彩色和灰度附图转换为黑白附图。因此，彩色和灰度附图的细节可能会丢失。

对于 2025 年 10 月 1 日或之后进入欧洲阶段的含欧洲专利局指定的 PCT 申请，作为指定局或选定局的欧洲专利局接受并处理彩色和灰度附图，条件是这些附图可在 PATENTSCOPE 上获取，且国际公布提及这一事实。如果在 2025 年 10 月 1 日或之后以电子方式提交的修改后的附图包含彩色或灰度，其内容不得超出最初提交的附图（EPC 第 123(2) 条）。

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

(更新《PCT 申请人指南》附件 C (EP) 和国家章节, 概要 (EP))

作为国际检索单位的欧洲专利局: 中国国家知识产权局/欧洲专利局试点延长

2020 年 12 月 1 日, 中国国家知识产权局和欧洲专利局启动试点, 允许作为 PCT 申请人的中国国民或居民, 除中国国家知识产权局外, 选择欧洲专利局作为主管国际检索单位和国际初步审查单位。该试点适用于以英文向中国国家知识产权局或作为受理局的国际局提交的国际申请。

根据中国国家知识产权局和欧洲专利局之间的协议, 试点项目将再延长五年, 从 2026 年 12 月 1 日至 2031 年 11 月 30 日, 上限为每年 3,000 件国际申请。

参加试点的申请人, 若其国际检索由作为国际检索单位的欧洲专利局进行, 仍可向作为国际初步审查单位的欧洲专利局提交国际初步审查要求书。

更多信息, 请查阅:

<https://www.epo.org/en/news-events/news/epo-and-cnipa-extend-pct-isa-pilot-until-2031> (英文);

https://www.cnipa.gov.cn/art/2025/9/24/art_53_201732.html (中文)

(更新《PCT 申请人指南》附件 C (CN))

PCT 高级巡回推广会

世界知识产权组织和中国国家知识产权局于 2025 年 11 月 4 日和 6 日分别在中国济南市和南宁市举办 2025 年度 PCT 高级巡回推广会。来自世界知识产权组织和国家知识产权局的专家就如何提交 PCT 申请、国际检索和国际初步审查、对申请文件的修改、进入国家阶段、PCT 最新进展等问题进行了详细深入的探讨, 并会从申请人的角度提出实务建议。具体议程参见以下链接:

https://www.wipo.int/meetings/en/details.jsp?meeting_id=90148

国际申请的电子提交与处理

EP 欧洲专利局将从 2026 年 1 月 1 日起停用欧洲专利局在线申请 (eOLF)

GB 英国将从 2026 年 1 月 1 日起不再接受通过 eOLF 提交的国际申请

SE 瑞典将从 2025 年 12 月 11 日起不再接受通过 eOLF 提交的国际申请

即将举行的“从 PCT 进入国家阶段——以美国、中国和欧洲为重点的实践与关键考虑因素”的日语网络培训班

PCT 信息更新

AU 澳大利亚（电话号码）

BR 巴西（费用表更新）

BG 保加利亚（接受以欧元缴费）

CO 哥伦比亚（费用）

IS 冰岛（费用）

KR 韩国（主管局名称、电子邮件和网址）

NO 挪威（主管局地址）

PT 葡萄牙（费用）

有关国际检索的检索费（欧亚专利局、俄罗斯联邦知识产权局）

特殊的非工作日

菲律宾知识产权局

新的/更新的 PCT 资源

《PCT 行政规程》的修改

修订后的《PCT 行政规程》已经发布，并自 2025 年 7 月 1 日起生效。修订后的《行政规程》除英文、法文、西班牙文、日文和俄文的 PDF 格式文件外，现通过以下链接提供中文版：

www.wipo.int/zh/web/pct-system/texts/index

可以在页面的右上角选择所需的语言。

PCT 基础知识网络培训班系列

如[第 06/2025 期](#)《PCT 通讯》所述，今年推出了 PCT 基础知识网络培训班系列，专为对创意保护感兴趣但初涉专利流程的人士设计，旨在引导新用户了解从专利基础知识到多国专利保护的 PCT 程序。针对即将举行的网络培训班的报名，及对已举办场次的录播与资料获取，均提供英文和中文页面，链接分别如下：

www.wipo.int/en/web/pct-system/training/pct-basics-webinar-series

www.wipo.int/zh/web/pct-system/training/pct-basics-webinar-series

有关 **PCT 基础网络培训班系列** 的各语言最新信息，请查阅：

www.wipo.int/zh/web/pct-system/training/pct-basics-webinar-series

专利合作条约（PCT）高级研讨会

PCT 高级研讨会于 2025 年 10 月 13 日举行。该项目由国际局的 PCT 专家主持，旨在分享 PCT 体系中的最佳实践、国家阶段进入和最新发展动态。所有培训材料均已上传，可在 PCT 培训页面查阅：<https://www.wipo.int/zh/web/pct-system/training/index>。

WIPO 关于标准必要专利的专题讨论会

2025 年 9 月 18 日至 19 日，WIPO 主办了首次关于标准必要专利的专题讨论会。标准必要专利（SEP）是用来保护对实施特定技术标准至关重要的发明的一种专利。这些标准对于确保不同公司提供的各种产品和服务的安全性、互操作性和兼容性至关重要。本次活动汇聚了来自全球各地不同类型的利益攸关方，就标准必要专利有关政策、法律和经济学的层面及其许可分享了他们的见解。

会议文件请查阅：

www.wipo.int/meetings/zh/2025/wipo-symposium-on-standard-essential-patents.html

《绿色技术手册》2025 年世博会特刊：于《巴黎协定》十年后推进气候行动



本月早些时候，为庆祝《巴黎协定》十周年，WIPO 发布了《绿色技术手册》2025 年世博会特刊。该特刊聚焦亚太地区能源技术，重点介绍了推动全球能源转型的新兴和即将出现的解决方案。这份新报告揭示了特刊中对前沿能源技术的关键发现，展示了创新实例，并阐述了 WIPO GREEN 如何成为推广绿色技术以促进气候行动的催化剂。

完整手册请查阅：

<https://www.wipo.int/publications/zh/details.jsp?id=4813&plang=ZH>

《PCT 通讯》第 09/2025 期中关于中小企业支持系列的勘误

在“PCT 中小企业支持系列（第 2 期）：中小企业如何管理申请成本”一文中，在“知识产权局对中小企业的费用减免”这一要点下，英文版括号中写道：“例如，欧洲专利局为微型实体提供 30% 的减免”。该信息有误，因为该部分讨论的是国际阶段的费用减免。欧洲专利局对微型实体的 30% 减免只适用于进入欧洲阶段的国际申请。括号中的句子已删除，相关文件已更正。

有关欧洲专利局对微型实体的费用减免的更多信息，请查阅：

www.epo.org/en/service-support/faq/applying-patent/fee-reductions-small-and-micro-entities/which-fees-are-reduced

实务建议

根据 PCT 细则 92 之二请求国际局记录姓名/名称或人员的变更

问：我们公司是一件 PCT 申请上列名的申请人。公司最近收购了另一家公司，现在以新的名称开展业务。我想请求国际局记录这一变更。我正在使用 ePCT，系统要求我在“姓名或名称变更”和“人员变更”之间进行选择。我该如何选择及提交？

答：是变更人员还是变更姓名或名称的问题由适用的国家法律决定，通常是公司注册国的法律。通常情况下，若发生权利转让或公司合并并因此设立新的法律实体，且商业登记簿对此有相应体现，则构成人员的变更。在这种情况下，您需要选择“人员变更(change of person)”。申请人有责任告知国际局其请求记录的变更类型。尽管存在一些典型情况，但国际局无法就申请人的具体情况协助作出此项判定。如果您有疑问，应寻求本地专业人士（如律师）的帮助。若相关情形涉及人员变更并伴随新姓名或名称，则姓名或名称的变更已隐含在“人员变更”选项中，无需另行提出请求。

在 ePCT 或任何相应的电子申请系统中，均设有根据 PCT 细则 92 之二记录变更的“操作”，您需要选择正确的选项。只要满足所有其他要求，国际局将按您选择的选项进行记录，该选项会体现在变更通知（[表格 PCT/IB/306](#)）中。虽然错误的说明在国际阶段不会对申请处理产生任何影响，但您可能需要在国家阶段对此变更作出合理解释，并注意，指定局可以要求提供与变更相关的证据。因此，尽早核实此问题至关重要。

如果记录的申请人或代理人根据 PCT 细则 92 之二请求任何变更，则情况较为简单。请求书上有记录在案的申请人或代理人签名即可。国际局不会进一步核实或要求提供与该变更相关的证据，但如前所述，指定局可能会要求提供此类证据。需注意的是，如果委托了新的代理人，则需要提供由申请人（而非已记录的代理人）签署的委托书（见 PCT 细则 90.1(a) 和 90.4）。

然而，若变更请求人并非记录中的申请人，而是新的申请人，国际局将要求提供支持所请求变更的证据。此类证据通常为亦载有记录申请人签名的转让文书、商业登记簿摘录，或是在公司申请人破产等情况下由行政人员出具的文件等。请注意，您提交的任何文件都将公布于 [PATENTSCOPE](#) 的“文件”页。因此，建议您对其中涉密信息进行修订处理。

若新申请人由新代理人代表，且是该新代理人请求记录变更，则该新代理人必须额外提交一份由新申请人签署的委托书，以便记录申请人和代理人的变更。

请求变更的期限为自优先权日起 30 个月，需注意该期限以国际局收到请求的日期——而非受理局的收到日期——为准。因此，国际局最迟须在 30 个月期限最后一天的日内瓦时间晚上 11 点 59 分前收到请求。因此，建议申请人通过 ePCT 中的“操作”将变更请求直接发送至国际局，而非提交至受理局，特别是在期限即将届满时。

若国际局在 30 个月期限内收到变更请求，将发出如前所述的变更通知。该通知不会显示收到日期；通知本身即为国际局已按时收到请求的凭证。国际局将就此变更通知所有指定局。实践中，该变更亦会在 PATENTSCOPE 的著录项目数据页显示，且使用 ePCT 的各主管局可通过该系统访问变更信息。国际局记录变更不收取特别费用。

若国际局在期限届满后收到请求，将通知您该变更无法在国际阶段记录，而须依据国家程序向各指定局单独提出请求（通常涉及向各局缴纳费用）。

关于根据 [PCT 细则 92 之二](#) 请求记录变更的更多信息，请参阅 [《PCT 申请人指南》](#) 国际阶段第 11.018 至 11.022 段，以及下列各期《PCT 通讯》中的实务建议：

- [第 04/2024 期](#) （代理人变更后 ePCT 的访问权限管理）
- [第 07-08/2022 期](#) （在没有通过 ePCT 访问申请权限的情况下，以电子方式提交对多件国际申请的变更请求）
- [第 12/2016 期](#) （申请人变更时提供转让文件）
- [第 06/2016 期](#) （请求记录申请人或代理人变更时应提交的文件）

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/zh/web/pct-system

2025年11月 | 第11/2025期

国际单位会议

PCT 国际单位会议第三十二届会议（“会议”）于 2025 年 10 月 29 日至 31 日在日内瓦线上召开。可通过以下 WIPO 网页链接查阅主席总结和工作文件：

www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=88990

会上讨论的议题包括：

- 质量小组于 2025 年 10 月 27 日至 28 日线上会议的结果。各国际单位认可了审查各单位的质量管理体系（QMS）报告的有效性，并认为通过结对审查和小组讨论分享实践，有助于质量管理实践的持续改进。该小组建议向公众提供一个交互式工具原型，以便于直观展示各单位在《国际检索和初步审查指南》提供替代方案情况下的实践信息；更多详情请参阅主席总结（文件 [PCT/MIA/32/10](#) 附件二）；
- 数据格式标准（文件 [PCT/MIA/32/7](#)），各国际单位分享了其利用 WIPO 标准 ST. 36 和 ST. 96 开发基于 XML 文件的计划，国际局认可在申请正文等特定领域支持不同格式以促进数据交换的可能性，但强调资源无法支持对所有文件实行双标准处理；
- 关于将国际检索和初步审查单位的任命期限延长至 2027 年底之后的程序（文件 [PCT/MIA/32/8](#)），以及对《PCT 实施细则》的修订，这些修订旨在为国际局与各主管局或组织之间，就后者作为国际检索和初步审查单位运作的协议采用简化格式（文件 [PCT/MIA/32/3](#)）；
- 由欧洲专利局和美国专利商标局领导的 PCT 最低限度文献工作队的现状报告（文件 [PCT/MIA/32/5](#)），会议通过了关于设立一个新的 PCT 最低限度文献常设工作队的职责提议，该工作队将于 2026 年首先对最低限度文献中的非专利文献清单进行全面审查；
- 序列表（文件 [PCT/MIA/32/6](#) 和 [PCT/MIA/32/9](#)），作为序列表工作队的牵头方，欧洲专利局介绍了拟议修订 WIPO 标准 ST. 26 的最新进展，该修订由 WIPO 标准委员会于 2025 年 11 月审议，国际局则向会议通报了其于 2025 年第四季度发布下一版 WIPO Sequence Validator 和于 2026 年第一季度发布下一版 WIPO Sequence 的计划；
- 关于对第三方提交的意见进行分析的建议（文件 [PCT/MIA/32/2](#)）；

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络培训班和其他 PCT 相关活动——
请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

- 关于自 2026 年 1 月 1 日起为国际检索和初步审查的目的将非书面公开纳入相关现有技术中对《PCT 实施细则》作进一步修订的建议（文件 [PCT/MIA/32/4](#)）。

构成最低限度文献组成部分的专利和实用新型文件

国际专利合作联盟（PCT 联盟）大会第五十五届会议（第 24 次例会）通过对 PCT 细则 34.1(e) 的修订自 2026 年 1 月 1 日起生效，要求国际局对根据 PCT 细则 34.1(d) 通知的专利和实用新型文件的可及性进行验证。

到目前为止，国际局已收到 34 个主管局的通知，并验证了其文件的可及性。因此，自 2026 年 1 月 1 日起，1920 年 1 月 1 日之后公布的下列主管局的专利和实用新型文件将构成最低限度文献的一部分。

AT	奥地利	DK	丹麦	IL	以色列	SE	瑞典
AU	澳大利亚	EA	欧亚专利局	IN	印度	SG	新加坡
BR	巴西	EG	埃及	IS	冰岛	SK	斯洛伐克
CA	加拿大	EP	欧洲专利局	JP	日本	SA	沙特阿拉伯
CH	瑞士	ES	西班牙	KR	韩国	TR	土耳其
CL	智利	FI	芬兰	NO	挪威	UA	乌克兰
CN	中国	GB	英国	PH	菲律宾	US	美国
CZ	捷克	HU	匈牙利	PL	波兰		
DE	德国	IB	WIPO 国际局	RU	俄罗斯		

根据《PCT 行政规程》要求提供的专利和实用新型文件的详情已于 2025 年 10 月 23 日和 2025 年 10 月 30 日在《[官方公告](#)（PCT 公报）》上发布。

巴西加入《布达佩斯条约》

2025 年世界知识产权指标



世界知识产权指标年度报告已经发布。报告以各国和各地区知识产权局以及 WIPO 国际局 2024 年的申请、注册和续展统计数据为依据，涵盖专利、实用新型、商标、工业品外观设计、微生物、植物品种保护和地理标志。

报告显示，2024 年全球专利申请量创下 370 万件的历史新高，较 2023 年增长 4.9%，实现连续第五年增长。中国、印度、韩国和日本居民专利申请量的显著

提升是 2024 年全球增长的主要驱动力。

请查阅交互式图表，浏览报告要点，并下载完整报告以了解详细结果。所有相关数据集也已开放，供自由使用。

阅读新闻全文：

www.wipo.int/pressroom/zh/articles/2025/article_0012.html

2025 年 PCT 用户调查启动

WIPO 正在对 PCT 体系、马德里体系和海牙体系开展两年一度的在线用户满意度调查。该调查由独立研究机构 [BERENT](#) 代表 WIPO 进行。调查问卷根据用户画像及其对上述体系的使用情况，定向发送给部分用户。

您的意见至关重要，如您已收到问卷，我们诚盼您能完成填写。调查结果将指引我们改进对 PCT 用户的服务。若您未收到调查邀请但有意参与，欢迎[联系我们](#)。

新版 ePCT 即将发布 - 电子通知服务和使用 ePCT 生成所有公布语言的国际局表格

ePCT 4.16 版已于 2025 年 12 月初发布，主要包含两项功能：向申请人发送有关表格及文件可及性的电子通知（eNotification），以及生成国际局表格所有公布语言的机器翻译副本。

电子通知新功能将使国际局能够代表希望采用此新服务的各参与局和单位向申请人提供此项服务，发送可在 ePCT 中获取的已出具表格的通知链接，确保与申请人进行及时、安全的沟通。

生成国际局表格机器翻译副本的新功能将使各主管局和申请人能够以十种公布语言中的任意一种获取国际局表格的机器翻译版本。该功能并非对于 2025 年 7 月 1 日生效的 PCT 细则 92 修订的实施，国际局仍以英文或法文出具正式的国际局表格。然而，此项功能改进将为使用不同公布语言工作的各主管局与申请人提升文件的可及性。

更多有关 ePCT 的最新信息：

www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-office-user-guide/faq?

于 2025 年 11 月 11 日致敬知识产权审查员



知识产权审查员在确保全球专利、商标、工业品外观设计和地理标志的质量方面发挥着关键作用，使创新、技术和创业精神得以蓬勃发展。

2025 年 11 月 11 日，WIPO 首次举办了知识产权审查员庆祝活动。欲了解更多信息，可观看六种语言的[视频](#)，并聆听副总干事哈桑·克莱布在知识产权审查员庆祝活动日的[寄语](#)。您还可在网站上找到为知识产权审查员准备的实用[资源](#)、六种语言的[社交媒体工具包](#)，以及展示鼓舞人心的知识产权审查员故事的[变革者画廊](#)。

您还可以观看视频竞赛的获奖及入围[视频](#)，这些视频展现了知识产权审查工作的幕后故事。

有关知识产权审查员庆祝活动的全部信息，请访问：

www.wipo.int/zh/web/examiners

以电子形式提交和处理国际申请

EPO 在线申请 (eOLF) 停运

奥地利局、丹麦局、国际局和冰岛局作为受理局已停止使用 EPO 在线申请 (eOLF) 作为电子申请软件，转为通过 ePCT 申请 (ePCT Filing) 接收电子形式的国际申请及其他文件和信函。

LS 莱索托 (加入 ePCT 申请)

本年末国际局非工作日和公布日期安排

国际局年末非工作日包括：

2025 年 12 月 25 日星期四

2025 年 12 月 31 日星期三

2026 年 1 月 1 日星期四

重要说明：

PCT 电子服务和 PCT 运营服务将在上述非工作日关闭。12 月 26 日星期五、12 月 29 日星期一和 12 月 30 日星期二正常开放，开放时间为欧洲中部时间 9:00 至 18:00。

PCT 申请将分别于 2025 年 12 月 26 日星期五和 2026 年 1 月 2 日星期五公布，而非 2025 年 12 月 25 日星期四和 2026 年 1 月 1 日星期四。为相关申请国际公布的目的而应考虑变更的接收截止时间保持不变（即分别为 2025 年 12 月 9 日星期二午夜和 2025 年 12 月 16 日星期二午夜（欧洲中部时间））。

PCT 信息服务将于 2025 年 12 月 24 日星期三至 2026 年 1 月 1 日星期四（含首尾两日）关闭，并将于 2026 年 1 月 2 日星期五重新开放。但请注意，如果您在假期期间致电 PCT 信息服务（电话号码：+41-22 338 83 38），预录信息会提供一个供紧急情况下使用的电话号码。

WIPO 优先权文件数字存取服务

根据优先权文件数字存取服务 (DAS)，PCT 申请人可以请求国际局从 DAS 获取在先申请的副本用作优先权文件，而无需自己提供或安排提供经认证的副本。请注意，要使用 DAS 服务，受理在先申请的主管局需要是 DAS 交存局，而该局并不一定是受理该国际申请的受理局。

沙特阿拉伯知识产权局成为 DAS 查询局

巴拉圭国家知识产权局成为 DAS 查询局

PCT 信息更新

国际申请费和手续费的新等值金额（多局）

2026 年 1 月 1 日，PCT 费用表所示国际申请费、超出 30 页部分的每页费用、细则费用表第 4 项所列的电子申请费减免（如适用）和手续费的等值金额将发生变化。

这些变化将体现在 [《PCT 申请人指南》](#) 的以下附件中：

- 附件 C（受理局）：AM、AP、AT、AU、AZ、BA、BG、BH、BW、BY、BZ、CA、CL、CN、CR、CV、CY、CZ、DE、DJ、DK、DO、EA、EC、EE、EG、EP、ES、FI、FR、GB、GE、GH、GR、HN、HR、HU、IB、IE、IL、IN、IQ、IS、IT、JM、JO、JP、KE、KG、KH、KZ、LR、LT、LU、LV、MD、MT、MW、MX、NI、NL、NO、NZ、OM、PA、PE、PG、PH、PT、QA、RO、RS、RU、SA、SC、SE、SG、SI、SK、SV、SY、TJ、TM、TT、UA、UG、US、UY、UZ、WS、ZA、ZM、ZW；
- 附件 D（国际检索单位）：全部；
- 附件 SISA（国际检索单位（补充检索））：全部；
- 附件 E（国际初步审查单位）：AT、AU、CA、CL、CN、EA、EG、EP、ES、FI、IL、IN、JP、KR、PH、RU、SA、SE、SG、UA、US、XN、XV。

CA 加拿大（检索费变更）

CR 哥斯达黎加（联系方式变更）

FI 芬兰专利和注册局（国际检索单位和国际初步审查单位协议、费用变更）

GE 格鲁吉亚（受理局和进入国家阶段的要求）

HN 洪都拉斯（联系方式变更）

KZ 哈萨克斯坦（承认欧亚专利局为国际检索单位/国际初步审查单位）

QA 卡塔尔（承认沙特阿拉伯知识产权局为国际检索单位/国际初步审查单位）

ME 黑山（联系方式变更）

RO 罗马尼亚（受理局费用变更）

RS 塞尔维亚（受理局和指定局费用变更）

SK 斯洛伐克（进入国家阶段和费用变更）

ZW 津巴布韦（联系方式变更）

新的/更新的 PCT 资源

欧洲专利代理人资格考试资料

为帮助应试人准备成为欧洲专利代理人的欧洲资格考试（EQE）或成为专利管理人的欧洲专利管理认证（EPAC）的材料，国际局在征得欧洲资格考试委员会和欧洲专利管理认证委员会的同意后，自 2025 年 10 月 31 日起提供《PCT 申请人指南》的特别版，包含各个附件以及对国际阶段和国家

阶段介绍的英文和法文版。PDF 文件已被可用于 EQE 的可检索的综合版本替代。查看[交互式版本](#)。

PCT 基础知识网络培训班的中文、日文和韩文演示材料

第 1 讲：“一切始于一项发明”和第 2 讲：“提交 PCT 申请的第一步”的演示材料现已提供[日文](#)、[韩文](#)和[中文](#)版本。

2024 年 PCT 国际单位质量报告

根据 PCT 国际检索和初步审查指南第 21.31 和 21.32 段，国际检索和初步审查单位提交针对其工作所实施的质量管理体系的年度报告。2024 年质量管理体系报告可在[此处](#)查阅。

关于扫雷行动技术的新出版物

实务建议

国际申请为进入国家阶段而向指定局（和选定局）的送达

问：就每一件国际申请，我都会收到一份通知——表格 PCT/[IB/308](#)——告知申请人国际申请送达各指定局。我知道无需就此采取行动，但想了解为何会收到此通知。

答：表格 IB/308 用于告知申请人，国际局已将申请副本传送至各指定局。申请人通常会收到两份副本，但相关的是表格 PCT/IB/308 的“第二次和补充通知”，申请人会在自优先权日起 28 个月及时收到该通知（第一次通知发出时间较早，于 19 个月及时发出，且仅涉及卢森堡和坦桑尼亚联合共和国*）。

为进入国家阶段，[PCT 第 22 条\(1\)](#)规定，申请人除提供译文并缴纳国家费用外，还必须提供国际申请的副本，“除非第 20 条规定的送达已经完成”。

PCT [第 20 条\(1\)\(a\)](#)规定，国际局必须依照实施细则的规定，将已公布的国际申请送达每一个指定局，除非该指定局放弃此项要求。在 PCT 体系施行初期，越来越多的指定国放弃了接收其被指定的每件申请的副本的要求。

2004 年，随着国际申请中默认指定所有缔约国的引入，以及缔约国数量的不断增加，[PCT 细则 93 之二](#)生效，规定自国际公布之日起，指定局仅在该局具体请求时并在该局确定的时间接收国际局存档的申请副本或其他文件。此项请求可就个别文件或某一类或多类文件提出（PCT 细则 93 之二.1(a)）。

PCT 细则 93 之二.1(b)进一步规定，在国际局和指定局或选定局同意的情况下，上述送达应认为是自国际局按照行政规程的规定以电子形式将该文件放入数字图书馆中并且该局能够检索得到该文件之时起生效。实践中，自申请人在相关局进入国家阶段之时起，各指定局便通过多种电子方式（即通过[主管局版 ePCT](#)或其他电子文件交换系统）检索申请副本及任何相关文件。

在上述表格 [PCT/IB/308](#) 中，指定局分为两类：

2. Notice is hereby given that the following designated Office(s), for which the time limit under Article 22(1), as in force from 1 April 2002, **does apply**, has/have requested that the communication of the international application, as provided for in Article 20, be effected under Rule 93bis.1. The International Bureau has effected that communication on the date indicated below:
08 December 2022 (08.12.2022)
- EP
- In accordance with Rule 47.1(c-bis)(i), those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).
3. The following designated Offices, for which the time limit under Article 22(1), as in force from 1 April 2002, **does apply**, have not requested, as at the time of mailing of the present notice, that the communication of the international application be effected under Rule 93bis.1:
- AE, AG, AL, AM, AO, AP, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EA, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OA, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW
- In accordance with Rule 47.1(c-bis)(ii), those Offices accept the present notice as conclusive evidence that the Contracting State for which that Office acts as a designated Office does not require the furnishing, under Article 22, by the applicant of a copy of the international application.

表格第 2 项适用于已根据 PCT 第 20 条和细则 93 之二. 1 提出送达请求的主管局。当前，欧洲专利局对每一件申请均提出此请求。该局将视此表格为决定性证据，证明国际局已在表格邮寄日（即国际局将申请放入相关电子系统的日期）将申请送达。申请人无需向该局提交申请副本（PCT [细则 47.1\(c 之二\) \(i\)](#) 及 [细则 93 之二](#)）。

大多数指定局列于表格第 3 项。这些局在优先权日起 28 个月的期限届满之前没有请求国际局送达申请，因此根据 PCT 细则 47.1(e)，视为已通知国际局其不要求申请人为进入国家阶段提交副本（PCT 细则 47.1(c 之二) (ii)）。

上文所阐述的区分是法律要求的，但对申请人而言，通常并无实际影响。申请人可以放心，当申请公布后，无需向指定局提交申请副本。

若申请人（在国际公布之前）提前进入国家阶段，国际局将根据申请人或指定局的请求，及时送达该申请（PCT [第 23 条\(2\)](#) 和 PCT [细则 47.4](#)）。

*这两个国家仍适用 20 个月的国家阶段进入期限，除非已在优先权日起 19 个月内提交了国际初步审查要求书。请注意，这两个国家同时是地区性专利体系的成员，其地区阶段可在自优先权日起 31 个月内进入。

专题：PCT 体系和 2025 年诺贝尔奖

今年的诺贝尔科学与技术奖项得主有力地彰显了知识产权在改善生活方面所发挥的作用。截至 2025 年 10 月，本年度的诺贝尔奖得主已提交了约 200 件 PCT 申请。

2025 年诺贝尔化学奖

北川进 (Susumu Kitagawa)、理查德·罗布森 (Richard Robson) 和奥马尔·M·亚吉 (Omar M. Yaghi) 因开发出一种新型分子结构——金属有机框架而荣获 2025 年诺贝尔化学奖。理查德·罗布森参与的一项值得关注的 PCT 申请为 [PCT/AU2017/050727](#)：一种利用金属有机框架捕集和存储麻醉剂的方法。自 1997 年以来，北川进拥有超过 [40 件 PCT 申请](#)，其中 [4 件](#) 涉及其改进的金属有机框架结构。奥马尔·M·亚吉自 1999 年起便一直是 WIPO PCT 体系的深度用户，共有 72 件专利申请通过 PCT 路径在多个国家获得保护。其最早的 PCT 申请可追溯至 2002 年——[PCT/US2002/013763](#)（一种同网状金属有机框架，其形成工艺及其孔尺寸与功能的系统设计，用于气体存储）。最新申请（[PCT/US2024/050115](#)——一种用于大气集水的共价有机框架）于 2024 年提交，并于今年 4 月公布。

2025 年诺贝尔物理学奖

2025 年诺贝尔物理学奖授予了约翰·克拉克 (John Clarke)、米歇尔·H·德沃雷 (Michel H. Devoret) 和约翰·M·马蒂尼斯 (John M. Martinis)，“以表彰他们在电路中实现宏观量子力学隧穿效应和能量量子化方面的贡献”。米歇尔·H·德沃雷名下约有 [20 件 PCT 申请](#) (申请人主要为耶鲁大学)，约翰·M·马蒂尼斯则有 [16 件 PCT 申请](#)，其中 2017 年至 2023 年间的申请主要以谷歌公司为申请人。例如：[PCT/US2019/012441](#)——一种利用超导电路的硬件高效容错操作。

2025 年诺贝尔生理学或医学奖

2025 年诺贝尔生理学或医学奖联合授予了玛丽·E·布伦科 (Mary E. Brunkow)、弗雷德里克·J·拉姆斯德尔 (Frederick J. Ramsdell) 和坂口志文 (Shimon Sakaguchi)，“以表彰他们在外周免疫耐受机制方面的开创性发现”。不出所料，诺贝尔生理学或医学奖得主同样是 PCT 体系的资深用户。自 1999 年以来，可查到玛丽·E·布伦科名下的 [7 件 PCT 申请](#)，其中有 [2 件](#) 为玛丽·E·布伦科与弗雷德里克·J·拉姆斯德尔共同提交。弗雷德里克·J·拉姆斯德尔 ([7 件 PCT 申请](#)) 与坂口志文 ([25 件 PCT 申请](#)) 也自 1997 年起持续利用 PCT 体系在多个国家寻求专利保护。例如：[PCT/US2002/015897](#)——一种利用 foxp3 蛋白调节灵长类免疫功能的方法、[PCT/US1999/018407](#)——对引起小鼠皮疹症表型的基因及其人类直系同源基因的鉴定，以及 [PCT/US2006/018540](#)——一种利用 phh1a2 共刺激 T 细胞的方法。

*注：所有专利数据均通过 PATENTSCOPE 数据库，以发明人姓名及化学化合物检索方式获得，统计截止至 2025 年 10 月。

参考资料：

Popular information. NobelPrize.org. Nobel Prize Outreach 2025. Wed. 12 Nov 2025
<https://www.nobelprize.org/prizes/chemistry/2025/popular-information>

Advanced information. NobelPrize.org. Nobel Prize Outreach 2025. Wed. 12 Nov 2025
<https://www.nobelprize.org/prizes/physics/2025/advanced-information>

Advanced information. NobelPrize.org. Nobel Prize Outreach 2025. Wed. 12 Nov 2025
<https://www.nobelprize.org/prizes/economic-sciences/2025/advanced-information>

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/zh/web/pct-system

2025 年 12 月 | 第 12/2025 期

修订后的 PCT 法律文件——自 2026 年 1 月 1 日起生效

对《PCT 实施细则》的修改

于 2026 年 1 月 1 日生效的对 PCT 实施细则的修改如下：

- 对 PCT 细则 [33](#) 和 [64](#) 的修改：扩大国际检索和初步审查中相关现有技术的定义，将非书面公开纳入其中。此项修改已于 2024 年 7 月 9 日至 17 日举行的 PCT 联盟大会（PCT 大会）第五十六届会议上通过。
- 对 PCT 细则 [34](#)、[36](#) 和 [63](#) 的修改：给出了国际检索单位在国际检索期间需要查阅的最低限度文献的新定义，以及体现了国际检索和初步审查单位在被指定之前需要满足的最低要求和在被指定期间需要继续满足的最低要求的变化。此项修改已于 2023 年 7 月 6 日至 14 日举行的 PCT 大会第五十五届会议上通过。

介绍 PCT 实施细则修改的 PowerPoint 演示文件可通过以下链接获取：

www.wipo.int/zh/web/pct-system/texts/rule_changes_archive

于 2026 年 1 月 1 日生效的修改后的 PCT 实施细则汇编本现可通过 [PCT 法律文件](#) 网页查阅其阿拉伯文、中文、英文、法文、德文、意大利文、葡萄牙文、俄文和西班牙文版 PDF 文件。

可以在页面右上角选择中文以外的语言。

修改后的《PCT 行政规程》

《PCT 行政规程》已作修改，自 2026 年 1 月 1 日起生效，修改内容包括新增第 116 条和第 521 条，以及新增附件 H。这些修改涉及 PCT 最低限度文献的新定义，其中附件 H 特别规定了在经修改的 PCT 细则 34.1 所定义的最低限度文献中，收录专利与实用新型文件以及非专利文献的技术要求、可获取性要求及程序。更多详情，请参阅 2024 年 6 月 19 日发布的 [通函 C. PCT 1672](#)。

可在 [PCT 法律文件](#) 网页上查阅英文、法文、日文、西班牙文和俄文的新版 PDF 文件。中文版正在筹备中，将于近期发布。英文和法文文件也将提供 HTML 格式。

别错过我们即将举行的 PCT 研讨会、网络研讨会和其他 PCT 相关活动——请查阅本期的 PCT 研讨会日期安排！

修改后的《PCT 国际检索和初步审查指南》

《PCT 国际检索和初步审查指南》也已进行修改，以落实于 2026 年 1 月 1 日生效的对《PCT 实施细则》的修改。更多详情，请参阅 2025 年 12 月 16 日发布的[通函 C. PCT 1696](#)。

汇编本现可通过 [PCT 法律文件](#) 网页查阅其英文、法文和西班牙文版 PDF 文件。

ePCT 更新

ePCT 系统于 2025 年 12 月 8 日发布更新（版本 4.16）。最新版本引入了新功能，包括：以 10 种公布语言生成国际局表格与操作，以及电子通知（eNotifications）——一种在线通知送达系统。关于 ePCT 4.16 版本为申请人和主管局提供的新功能的完整详情，请分别参阅：

www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-user-guide/faq

www.wipo.int/en/web/ipportal-support/epct-office-user-guide/faq

申请人版 ePCT 有哪些新功能？

- 常规新功能
 - 以 10 种公布语言生成国际局表格与操作：申请人可前往“文件”部分 > “更多” > “生成以下语言的译文：”，选择想要的语言后点击“翻译”，即可在新窗口中生成 PDF。该机器翻译基于 WIPO 对 10 种官方公布语言的 PCT 表格样式表的译文。文件将实时生成 PDF，不会存储在国国际申请中。
 - 电子通知——全新的在线通知送达系统，允许申请人通过 ePCT 接收国际局代各主管局发送的官方通知。
- 特别改进（五大要素）：
 - 1) 允许用户指定其首选的通知接收方式，
 - 2) 在 ePCT 操作“提交第 II 章要求书”页面上显示通知方式，
 - 3) 访问权限请求扩展至具有活跃电子所有人（eOwner）的国际申请，
 - 4) 依据 PCT 细则 92 之二的变更请求的 ePCT 操作，
 - 5) 预转换文件功能，以防止相关使用单位出现转换错误。
- ePCT 申请现已完全支持以 Docx 格式提交新的意大利文国际申请。

主管局版 ePCT 有哪些新功能？

- 常规新功能
 1. 以 10 种公布语言生成国际局表格和操作。
 2. 电子通知——在线通知送达系统。
- 受理局功能，包括新增受理局表格 PCT/RO/114、PCT/RO/142、PCT/RO/149；更新表格 PCT/RO/117 和 PCT/RO/141；改进主管局操作“向国际局传送优先权文件”，增加了新的必填字段；以及修改主管局操作“撤回指定”——强制文件附件。
- 国际检索单位和国际初步审查单位功能
 - 改进了表格 ISA/206（缴纳附加费用以及在适用时缴纳异议费的通知）的草稿处理功能。
 - 改进了国际检索报告/国际检索单位书面意见（ISR/WOSA）及 ISA/206 的查询功能，可处理包含特殊字符的申请号以检索引证文件。
 - 在 ePCT 操作“提交第 II 章要求书”页面上显示已选定的通知方式。

如往常一样，鼓励各主管局向 PCT 国际合作司 (pcticd@wipo.int) 提供反馈并讨论相关局的需求。任何有关 ePCT 系统的问题都可以通过“[联系我们](#)”发送给 PCT 电子服务支持组。

2026 年 PCT 工作组会议

专利合作条约 (PCT) 工作组第十八届会议续会及第十九届会议将于 2026 年 2 月 2 日至 6 日以线上线下的混合形式举行。同一周内还将举行 PCT 技术合作委员会会议，以讨论国际检索单位/国际初步审查单位的指定延长事宜。会议议程草案已发布，请访问：

https://www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=89833

https://www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=89830

WIPO 的瑞士信贷银行账户于 2025 年 12 月 15 日关闭——请更新您的付款信息

2025 年 7 月 1 日，WIPO 的银行信息（包括 IBAN、SWIFT 代码和银行名称）已从瑞士信贷银行正式迁移至瑞银 (UBS Switzerland)。为完成这一过渡，原瑞士信贷账户已于 2025 年 12 月 15 日永久关闭。

您应该怎么做？请确保从现在起所有付款都使用 WIPO 的瑞银 (UBS Switzerland) 账户信息：
瑞士法郎 (CHF)

- 账户名称：WIPO
- 银行：UBS Switzerland AG, Zurich, Switzerland
- IBAN：CH77 0024 0240 FP10 1035 6
- Swift：UBSWCHZH80A

美元 (USD)

- 账户名称：WIPO
- 银行：UBS Switzerland AG, Zurich, Switzerland
- IBAN：CH24 0024 0240 FP10 2324 1
- Swift：UBSWCHZH80A

欧元 (EUR)

- 账户名称：WIPO
- 银行：UBS Switzerland AG, Zurich, Switzerland
- IBAN：CH67 0024 0240 FP10 2324 3
- Swift：UBSWCHZH80A

为避免付款延迟或拒付，请：

- 使用新的瑞银 (UBS Switzerland) 账户信息更新您的内部记录。
- 在当前和今后的所有交易中使用新的 IBAN、SWIFT 代码和 UBS Switzerland 银行名称。

2026 年国际局的非工作日

WIPO 日内瓦总部已确定以下八个日期为法定假日：

所有星期六和星期日，

2026 年 1 月 1 日，
2026 年 4 月 3 日和 4 月 6 日，
2026 年 5 月 14 日和 5 月 25 日，
2026 年 7 月 31 日，
2026 年 12 月 25 日和 12 月 31 日。

请注意，上述日期仅涉及国际局（包括作为受理局的国际局），并不涉及各国家局或其他政府间组织。关于国际局休息日的更多信息，请访问：

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/ClosedDates.xhtml?lang=zh>

WIPO 费用汇交服务

自 2020 年 7 月 1 日起，任何受理局、国际检索单位、指定补充检索单位或国际初步审查单位均可作为“参与局”参加 WIPO 费用汇交服务，从而使 PCT 费用从一个主管局（“收取局”）通过国际局转付至另一个主管局（“受益局”）。更多信息，请通过以下链接查阅 PCT/WG/12/20：

www.wipo.int/meetings/zh/doc_details.jsp?doc_id=436911

国际局已发布 2026 年通用时间表的更新信息，指明参与的收取局每月确定并向国际局传送费用转付信息的最晚日期，以及确定并向国际局传送和从国际局接收拟转付费用的清单和清单中所列的费用数额的最晚日期。请通过以下链接查阅 2025 年 12 月 4 日《官方公告（PCT 公报）》：

www.wipo.int/en/web/pct-system/official-notices/index

以电子形式提交和处理国际申请

AT 奥地利（接受奥地利专利局网络在线申请和 ePCT 申请）

AZ 阿塞拜疆（接受 ePCT 申请和 PANA 系统）

EP 欧洲专利局（仅接受包含大型序列列表的数据载体）

LT 立陶宛（EPO 在线申请（eOLF）停运）

PCT 信息更新

AL 阿尔巴尼亚（国际公布后的临时保护）

AO 安哥拉（网站地址变更）

AZ 阿塞拜疆（停止使用传真提交文件）

BZ 伯利兹（地点变更；国家费用变更）

DZ 阿尔及利亚（电话号码变更；国家费用）

FI 芬兰（国家费用变更）

KG 吉尔吉斯斯坦（电子邮件、网站和传真号码变更；国家阶段进入要求）

MC 摩纳哥（主管局名称变更）

MX 墨西哥（国家阶段进入的特殊要求）

SV 萨尔瓦多（代理人要求、国家申请费用变更）

TM 土库曼斯坦（电子邮件变更）

TT 特立尼达和多巴哥（主管局名称变更）

手续费（作为受理局的芬兰专利和注册局的费用变更）

检索费和其他有关国际检索的费用（加拿大知识产权局）

新的国际检索单位和国际初步审查单位协议

加拿大知识产权局

芬兰专利和注册局

新的/更新的 PCT 资源

PCT 表格现已提供俄文版

PCT 要闻更新：PCT 近期和未来发展

关于对《PCT 实施细则》的修改（自 2026 年 1 月 1 日起生效）以及 PCT 会议的最新信息，已添加至 [PCT 要闻](#) 网页。该页面为资深 PCT 用户提供有关过去一年最新变化、关键资源及未来动向的快速、宏观概览，且内容每月更新。

新的 PCT 网络培训班录像

- 卡尔·奥珀达尔（Carl Oppedahl）于 2025 年 11 月 25 日至 12 月 23 日以英文主讲的 15 场 PCT 系列讲座已[在此](#)上线。
- PCT 基础知识网络培训班系列第 2 讲：提交 PCT 申请的第一步（韩语）已于 2025 年 12 月 10 日举办。演示文稿与录播已[在此](#)发布。您可在网页顶部选择其他语言。

在领英上关注“WIPO - 专利与技术”



全新的 [WIPO - 专利与技术](#) 领英页面现已正式上线！该页面将分享关于专利与 PCT 的最新动态、专家建议、成功案例及学习机会。您可以关注“[WIPO - Patents and Technology](#)”页面以接收更新通知。

实务建议

期限截止日为非工作日时的顺延

问：鉴于年终假期临近，且我所必须向不同专利局发送文件并缴纳费用，我们想知道可以在多大程度上利用“下一工作日规则”。

答：[PCT 细则 80.5](#) 规定了 PCT 期限在非工作日或法定假日截止的情形。若任何文件或费用须送达某国家局或政府间组织的任何期限截止日为非工作日，则该期限将顺延至该局恢复办公的首个工作日届满（即所谓的“下一工作日规则”）。对于《保护工业产权巴黎公约》（《巴黎公约》）确立的优先权期限，PCT [细则 2.4\(b\)](#) 规定 PCT 细则 80.5 比照适用。

值得一提的是，关于优先权期限，[《巴黎公约》第 4 条\(C\)\(3\)](#) 也包含了类似的“下一工作日规则”，其中规定：“若期限的最后一日为法定假日，或为请求保护地国家的主管局不受理申请之日”，则该期限顺延至其后的第一个工作日。然而，由于其订立早于 PCT，《巴黎公约》不可能考虑 PCT 特有的问题，例如受理局与指定局之间的区别。据国际局所知，从未有任何指定局对决定国际申请优先权期限届满的是受理局的非工作日而非指定局的非工作日提出过质疑。换言之，

若优先权期限的最后一日为受理局的非工作日，则该期限在相关受理局恢复办公的首个工作日届满。就 PCT 而言，这一规则已通过 PCT 细则 2.4(b) 得到进一步明确，并无歧义。

还需特别注意，任何期限的届满日期均以需提交文件或需缴纳费用所在地的日期为准（PCT [细则 80.4\(b\)](#)）。这意味着，如果您需要向国际局（包括作为受理局的国际局）提交文件，文件必须在日内瓦时间（中欧时间）午夜之前送达国际局。

[ePCT](#) 系统显示日内瓦本地时间，且如果主管局已将其休息日通知了国际局，ePCT 系统通常会在输入数据验证时考虑各主管局的非工作日。然而，国际局依赖各局向其通知所有休息日，以便将这些日期纳入 ePCT 用于验证的参考数据中。尽管国际局会定期向所有局征集休息日信息，但并非所有休息日都必然已包含在 ePCT 的数据中。

主管局已通知国际局的休息日可在 ePCT 的主管局详细资料页面查询：

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/OfficeProfile.xhtml>；亦可直接访问：

<https://pct.wipo.int/ePCTExternal/pages/ClosedDates.xhtml>。

PCT [细则 80.5](#) (ii) 至 (iv) 列出了该规则可能适用的具体情形。其中，第 (iii) 项明确规定，如果在某局位于多个地点，且至少一个所在地为法定假日，同时适用的国家/地区法规定，就国家申请而言，在此情况下相关期限顺延至次日届满，则适用本规定。例如欧洲专利局：欧洲专利公约 [细则 134\(1\)](#) 规定，若某期限届满之日欧洲专利局至少一个申请办事处关闭，则该期限顺延至所有申请办事处均开放接收文件且普通邮件投递恢复的首个工作日。例如，欧洲专利局慕尼黑申请办事处于 2026 年 1 月 6 日主显节关闭，但海牙与柏林的申请办事处照常办公。于该日届满的期限因此顺延至 2026 年 1 月 7 日，即所有申请办事处均开放之日（更多信息，请查阅欧洲专利局官方期刊 OJ EPO 2025, A40: www.epo.org/en/legal/official-journal/2025/06/a40）。

关于国际局以外其他主管局的工作日截止时间，申请人需自行向相关局核实文件提交与费用缴纳的期限截止时点。根据 PCT [细则 80.7](#) (a)，期限于相关局工作时间结束时届满。然而，根据该细则 (b)，主管局可作出例外规定，将 PCT 文件提交或费用缴纳期限延长至当日午夜。

同时，请参阅《PCT 通讯》[第 02/2025 期的实务建议](#)，了解各专利局延长 PCT 期限的可能性。PCT 提供了一些保障措施，允许在特定情况下对期限的延误予以宽恕，更多信息，请查阅《PCT 通讯》[第 05/2025 期](#)、[第 05/2020 期](#)、[第 03/2020 期](#) 以及 [第 05/2021 期](#) 的实务建议，其中涉及通过 ePCT 提交申请时，因受理局未将其休息日通知国际局而导致问题的情形。