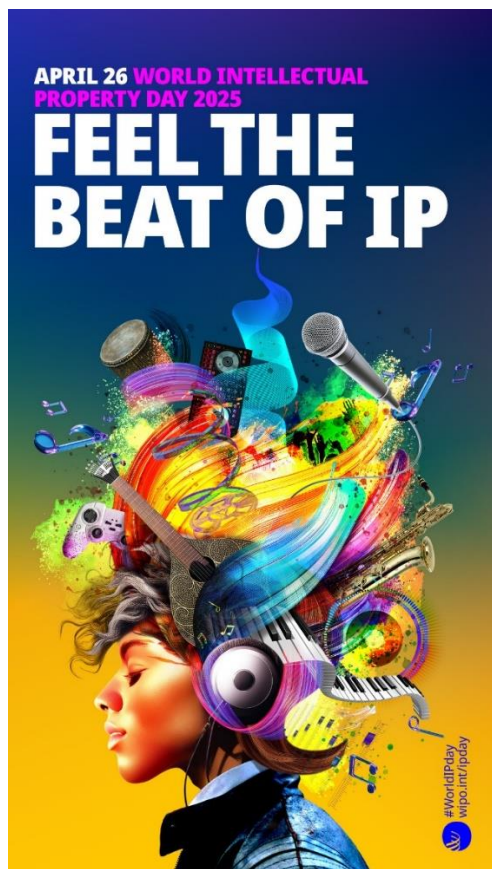


# PCT NEWSLETTER

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 日星期四是 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](mailto: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](mailto: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。

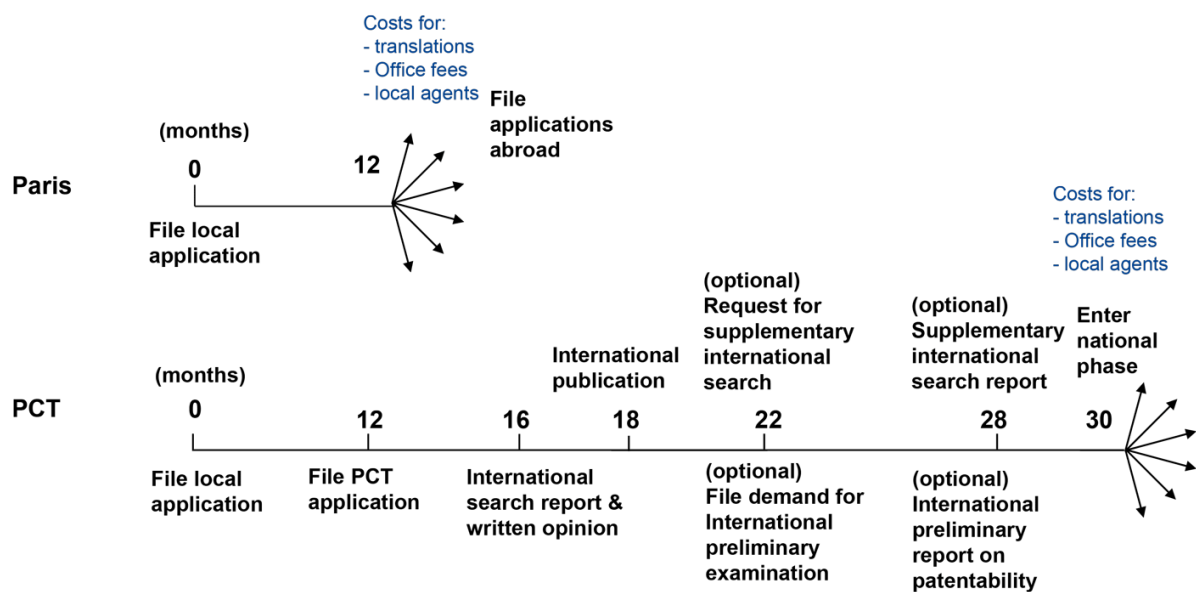
PCT 申请流程主要包括两个阶段：

### – 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](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<sup>1</sup>。

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](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至国际局受理局，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<sup>2</sup>。因此，建议您在决定提交新的申请来更正错误之前三思。

<sup>1</sup> 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。

<sup>2</sup> 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。