

PCT NEWSLETTER

www.wipo.int/pct/zh

2023年5月 | 第05/2023期

向国际局在线缴费的新方式

WIPO Pay 平台现在提供了一种额外的在线缴费方式，用于向作为受理局的国际局缴纳与申请相关的费用：

拥有 Apple Pay、Google Pay 和 Samsung Pay 账户的申请人现在可以使用“**电子钱包**”缴纳费用。

请求补充国际检索的申请人也可以使用这种新方法，以瑞士法郎向国际局在线缴纳补充检索费和补充检索手续费。应缴纳至国际局的其他费用目前还无法通过 WIPO Pay 缴纳。

更多有关向 WIPO 缴纳 PCT 费用的信息，请查阅：

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

新的/更新的国际检索单位和国际初步审查单位协议

中国国家知识产权局（CNIPA）

自 2023 年 5 月 1 日起生效的中国国家知识产权局与 WIPO 国际局之间关于中国国家知识产权局作为《专利合作条约》国际检索单位和国际初步审查单位的职能的协议的更新版本已以 PDF 格式通过以下链接分别以英文和法文发布：

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/en/docs/agreements/ag-cn-2023.pdf>

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/fr/docs/agreements/ag-cn-2023.pdf>

《协议》附件 A 已作修改，将沙特阿拉伯列入中国国家知识产权局可担任其国际检索单位/国际初步审查单位的国家名单。更多信息，请见下文“PCT 信息更新”——沙特阿拉伯。

国际申请的电子提交与处理

欧洲专利局基于网页的新应急上传服务

欧洲专利局已通知国际局，其基于网页的新应急上传服务将于 2023 年 7 月 1 日上线。如果申请人需要紧急向欧洲专利局提交文件，而欧洲专利局的在线系统不可用，或者申请人还不完全熟悉欧洲专利局的在线申请系统，则申请人可以使用此应急上传服务。

欧洲专利局将稍后在其网站上发布有关欧洲专利局新应急上传服务的信息。

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！

包含该局有关以电子形式提交国际申请的要求和操作的通知已作相应更新，并已于 2023 年 5 月 19 日在《官方公告（PCT 公报）》中发布，链接如下：

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

请注意，欧洲专利局继续提供下列申请方式：

- Online Filing 2.0;
- Online Filing;
- ePCT-Filing（WIPO 知识产权门户）；
- 网页表格申请服务，直至另行通知。

相较于欧洲专利局应急上传服务，强烈建议申请人尽可能使用 Online Filing 2.0 或 ePCT-Filing（WIPO 知识产权门户）（<https://pct.wipo.int/ePCT>），特别是因为这样能够获益于预填写的著录项目数据（如适用）和系统中内置的大量业务验证功能。这些功能可以加快所提交文件的处理速度，并可能使文件处理更准确。

受理局更新电子申请通知

根据 PCT 细则 12.1(d) 接受的序列表中语种相关自由文本的语言

（更新《PCT 申请人指南》附件 C（PH）和（TT））

PCT 信息更新

AU 澳大利亚（费用）

BY 白俄罗斯（传真号码）

CA 加拿大（费用）

CV 佛得角（费用）

EP 欧洲专利组织（费用）

KN 圣基茨和尼维斯（地址和邮寄地址；电子邮件地址）

MY 马来西亚（费用）

NO 挪威（费用）

RS 塞尔维亚（国际公布后的临时保护；费用）

SA 沙特阿拉伯（适格的国际检索和初步审查单位）

沙特阿拉伯知识产权局已指定，自 2023 年 5 月 1 日起，中国国家知识产权局¹作为沙特阿拉伯国民和居民向作为受理局的沙特阿拉伯知识产权局（或国际局）所提交国际申请的主管国际检索和初步审查单位（之前被指定的有加拿大知识产权局¹、埃及专利局、欧洲专利局¹、俄罗斯联邦知识产权局、新加坡知识产权局¹、日本专利局¹、韩国知识产权局和美国专利商标局¹）。

（更新《PCT 申请人指南》附件 C（SA））

SE 瑞典（费用）

检索费（多局）

手续费（澳大利亚专利局、加拿大知识产权局、韩国知识产权局）

WIPO 新增资源

专利态势报告—2019 冠状病毒病疫苗和疗法

最新的 WIPO 专利态势报告显示，世界各地的创新者已经为抗击 2019 冠状病毒病大流行的新技术提交了数千件专利申请，其中绝大多数设想的产品都与帮助患者的疗法有关。

总体而言，在 2020 年 1 月至 2022 年 9 月期间提交的 7,758 件专利申请中，中国、美国、韩国、德国和英国是主要来源国。

更多信息，请参阅新闻发布 PR/2023/900：

https://www.wipo.int/pressroom/zh/articles/2023/article_0003.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/patentscope/zh/programs/patent_landscapes/index.html

新的/更新的 PCT 资源

新的网络培训班录像

俄文网络培训班

ePCT 网络培训班系列的录像和演示文件——提醒

继《PCT 通讯》第 02/2023、03/2023 和 04/2023 期中发布的有关 PCT 顾问卡尔·奥珀达尔（Carl Oppedahl）开授的 ePCT 网络培训班系列的信息外，更多讲座的录像和演示文件可通过以下链接获取：

https://blog.oppedahl.com/?page_id=8978

有关之后讲授的网络培训班的信息和注册方式，请参阅“PCT 研讨会日期安排”。

¹ 该局只有在国际检索由其进行或者完成的情况下才会作为主管国际初步审查单位。

PCT 成功故事

RES GigaTube——一种用于垂直轴风力涡轮机的新结构和电气系统

PCT 网站上的“PCT 成功故事”页面持续邀请 PCT 用户分享有关 PCT 如何帮助他们为其发明寻求保护的故事。WIPO 在 PCT 网站及其社交媒体上重点介绍获选的成功故事（前提是故事所涉及的是已公布的 PCT 申请）。

该页面现增加了一则新故事，涉及 PCT 如何帮助独立发明人在关键市场寻求对一种用于垂直轴风力涡轮机的新结构和电气系统的专利保护，具体信息请访问：

https://www.wipo.int/pct/zh/news/2023/news_0013.html

如果您想了解该故事所介绍发明的更多信息，可使用页面上供查看相关 PCT 申请的链接。PCT 成功故事页面还包含有关如何贡献您自身故事的信息，并提供全部 10 种 PCT 语言的界面：

https://www.wipo.int/pct/zh/success_story/success_story.html

实务建议

在国际阶段更正明显错误

问：我注意到我在几个月前提交的 PCT 申请的说明书中有一个打字错误，其中“water”一词被误写为“wafer”。我们能否在公布前对其进行更正？如果可以，应向哪个单位提交此类请求？

答：您可以根据 PCT 细则 91 请求更正错误，该细则规定，“如果申请人要求，申请人提交的国际申请或者其他文件中的明显错误可以根据本细则更正。”但是请注意，更正请求必须在优先权日起 26 个月内提交（PCT 细则 91.2），并且必须满足某些标准。

应向哪个单位提交更正明显错误的请求取决于错误在申请的哪个部分：

对于请求书中的错误（PCT 表格 RO/101）	受理局
对于说明书、权利要求书或附图中的错误 （除非国际初步审查单位是主管单位）	国际检索单位
如果国际初步审查的要求已经提出并且 没有撤回，且已经过了国际初步审查应当开 始的日期，则对于说明书、权利要求书 或附图中的错误或是根据条约第 19 条或 第 34 条作出的修改中的错误	国际初步审查单位
对于上面未提及的任何其他文件中的错误	文件所提交给的单位

由于您的错误在说明书中，您需要向国际检索单位提交更正请求。

主管单位只有在 PCT 细则 91.1(f)所述的适用日期（国际申请日，或者如果错误出现在提交的国际申请以外的文件中，则该文件的提交日），认为以下事实对其来说是明显的，才会许可更正错误：

- 文件中显示的内容并非所希望表达的内容；并且
- 除了所要更正的内容外不可能意指其他内容（PCT 细则 91.1）

因此，可以请求更正诸如语言错误、语法错误或拼写错误之类的错误，前提是更正不会改变披露的含义。例如化学或数学公式中的错误通常无法更正，除非正确的公式属于常识或已使用在申请的其他地方。

在许多情况下，第一个标准比第二个标准更容易满足。例如，如果说明书中有一个等式“ $1+2=5$ ”，原本应该为“ $1+2=3$ ”，即使申请人能够说服主管单位这是一个错误，“ $1+2=5$ ”不是原文想写的内容，但这仍然不够，还必须要证明除了“ $1+2=3$ ”之外不可能是其他内容。换句话说，必须很明显所意图表达的不是“ $3+2=5$ ”、“ $1+4=5$ ”或任何其他可能。

另一个例子是附图模糊而无法辨认。即使申请人能够证明附图由于错误而模糊不清，也很难说服主管单位相信除了现在提交的清晰附图，不可能有其他附图是原文想要提交的附图。

应当指出，对于说明书、权利要求书或附图中的错误，主管单位将仅根据说明书、权利要求书和附图对更正作出决定（PCT 细则 91.1(d)），因此不会考虑优先权文件中的信息。但是对于请求书中的错误，主管单位，即受理局，可以考虑该单位可获得的国际申请的任何优先权文件（PCT 细则 91.1(e)）。

因此在您的案件中，对于国际检索单位来说，根据原始提交的说明书、权利要求书和附图，必须能够认定说明书中的“wafer”明显是错误的，并且明显指的是“water”。

需要了解，以下错误无法根据 PCT 细则 91 予以更正（PCT 规则 91.1(g)）：

- 遗漏国际申请的一页或多页或者一个或多个条约第 3 条(2)所述的项目（请求书、说明书、权利要求书、附图）（PCT 细则 20.3 至 20.8）；
- 摘要中的错误（PCT 细则 38.3）；
- 根据条约第 19 条修改中的错误，除非国际初步审查单位为主管单位；或
- 更正错误可能导致优先权日改变时优先权要求中的错误。

请确保您的更正请求在优先权日起的 26 个月内送达主管单位。您在请求信中必须具体说明需要更正的错误并提交含有建议更正内容的替换页，并且如果您想的话可以附上简短的解释（PCT 细则 26.4 规定了提交拟更正内容的方式）。

根据主管单位的不同，您有可能可以通过 ePCT 提交更正请求，方法是选择收件单位，然后使用“上传文件”操作（ePCT 中没有与更正明显错误相关的具体操作——更多信息，请参阅 <https://pct.eservices.wipo.int/direct.aspx?T=EN&UG=4&N=1006>）。

如果您的更正请求被接受，主管单位将通知国际局并向其提供任何更正页以供公布。如果国际局在公布的技术准备工作完成后收到更正页，则国际局将公布与更正有关的声明，以及经许可的替换页、更正请求信和修改的扉页（PCT 细则 48.2(i)）。

如果指定局在主管单位根据细则 91.3(a) 通知其更正获得许可之前已经开始处理或审查相关国际申请，则指定局没有义务考虑对明显错误的更正。

如果指定局发现若其自身作为主管单位根据细则 91.1 不会许可这些更正时，指定局同样可以忽略相关更正，但必须给申请人陈述意见的机会（细则 91.3(f)）。

请注意，即使您错过了在国际阶段更正说明书、权利要求书或附图中错误的机会，您也有机会向各指定局提交修改，因此只要修改符合相关国家法律的要求，您可以在国家阶段尝试更正说明书、权利要求书或附图中的错误（PCT 第 28 条）。

更多有关请求更正明显错误的信息，请通过以下链接查阅《PCT 申请人指南》国际阶段第 11.033 至 11.044 段：

<https://www.wipo.int/export/sites/www/pct/guide/en/gdvoll/pdf/gdvoll.pdf>