

**pct/wg/13/****7**

**原文：****英文**

**日期：****2020年4月2日**

专利合作条约（PCT）工作组

**第十三届会议**2020**年**5**月**26**日至**29**日，日内瓦**

PCT技术援助的协调

国际局编拟的文件

# PCT技术援助活动

1. 在2012年的第五届会议上，工作组商定，与PCT相关的技术援助项目报告应作为常设议程项目纳入工作组未来会议的议程中（见文件PCT/WG/5/21第20段）。
2. 在此后的每届工作组会议上，国际局都提交了一份工作文件，其中载有针对发展中国家开展的、直接影响PCT利用的PCT相关技术援助活动信息，以及在当年剩余时间内开展此类活动的工作计划（例如见提交给工作组第十二届会议的文件PCT/WG/12/22）。
3. 本文件提供了国际局在2019年和2020年迄今开展的PCT技术援助活动相关信息，以及在2020年剩余时间内计划开展的活动。计划在2020年上半年开展的部分活动由于新冠肺炎大流行而被取消。除了对发展中国家利用PCT有直接影响的技术援助活动之外，本文件还提供了对在产权组织其他机构管理下开展的与PCT相关的技术援助活动的更新。

## **对发展中国家利用PCT有直接影响的技术援助活动**

1. 本文件附件一和附件二中列出了对发展中国家利用PCT有直接影响的技术援助活动信息；如所涉受益国中至少有一个符合于2020年1月1日起生效的PCT费用表第5项规定的减费要求，则所有技术援助活动都列出来。附件一载有2019年开展的所有此类技术援助活动的全面清单。附件二载有2020年迄今开展的所有此类活动的清单，以及已有计划在2020年剩余时间开展的活动。表格还显示了计划在2020年上半年开展，但由于新冠肺炎大流行而已被取消的活动。要进一步了解这一技术援助规划和实施的有关背景，请参阅文件PCT/WG/6/11的第5段至第11段。

## **在产权组织其他机构的管理下开展的PCT技术援助活动**

1. 文件PCT/WG/6/11第12段和第13段中提到，PCT第51条设想的很多与发展发展中国家专利体系相关的技术援助活动并不仅限于对发展中国家利用PCT产生直接影响，这些活动在产权组织其他（非PCT）机构管理下开展，特别是发展与知识产权委员会（CDIP）、产权组织标准委员会（CWS）和产权组织大会。
2. 详细列出所有此类活动和项目超出了本文件的范畴，但以下段落提供了此类活动和项目的若干实例，并酌情提到了2020/21两年期计划和预算中的相关计划。从2013年开始为历届工作组会议编拟的关于协调技术援助的文件，最近的文件是第十二届会议文件PCT/WG/12/22，也包含关于这些活动的详细信息。
	1. 计划15“知识产权局业务解决方案”由全球基础设施部门负责，包括旨在改进主要是发展中国家的主管局为管理包括专利在内的知识产权所提供服务的活动。截至2018年，84个来自发展中国家的知识产权局使用产权组织知识产权办公套件应用程序，包括产权组织工业产权管理系统（IPAS）。计划和预算2020/21两年期中的一项实施战略是通过强化在线服务的模块（WIPO File和WIPO Publish）以及这些模块与IPAS的集成，向知识产权局提供全方位在线和无纸化服务。在工作组第十一届会议上提供的技术援助报告（见文件PCT/WG/11/22的6（a）段）提供了更多关于产权组织知识产权办公套件的信息。
	2. WIPO CASE——检索和审查集中式接入是计划15的另一部分。WIPO CASE提供了一个可安全地共享与专利申请相关的检索和审查文献的平台，并且被链接到五局为交换信息而开发的统一门户案卷（OPD）系统。这使知识产权局能够提高其检索和审查程序的效率和质量。更多关于WIPO CASE的信息，请参见产权组织网站：<http://www.wipo.int/case/en/>。
	3. 由全球基础设施部门负责的计划13“全球数据库”的一部分包括PATENTSCOPE数据库。支持全部10种PCT公布语言的PATENTSCOPE数据库包含超过8,300万份专利文献，其中包括380多万件已公布的PCT申请，涵盖了来自60个国家/地区主管局的专利文献集，其中很多文献采用全文检索格式。还提供74个国家或地区主管局关于PCT国家阶段处理的信息。2019年9月，发布了PATENTSCOPE的新界面，以配合产权组织知识产权门户网站的启用，通过门户网站可一站式访问产权组织提供的所有知识产权在线服务。同时，化学结构检索功能得到了强化，使通过输入单个亚结构图来进行检索成为可能；以前的化学结构检索仅限于完整结构。现在可以在PATENTSCOPE中检索超过1,000万个化学结构的单个片段，从而检索到更多结果。PATENTSCOPE在2020年2月得到了进一步改进，以允许用户访问PCT申请中与专利族相关的信息，并为文献的合作专利分类（CPC）添加新的可检索字段。PATENTSCOPE数据库中包含超过2亿个CPC条目，对应4,000万个不同的专利申请。更多关于PATENTSCOPE的信息，请参见产权组织网站<http://www.wipo.int/patentscope/zh/>。
	4. 在由全球基础设施部门负责的计划14“信息和知识获取服务”下，自2009年以来已在80个成员国设立了接近1,000个技术与创新支持中心（TISC）。TISC提供的服务之一是帮助发展中国家获取和更有效地运用专利信息以及检索工具和数据库。2019年在32个国家组织了专利检索和分析现场培训活动，并提供了更多在线培训的可能性。还在TISC网络推广了识别和使用公共领域发明的实务指南，要求进一步创新来支持资源和服务。更多关于TISC的信息，请参见产权组织网站：<http://www.wipo.int/tisc/zh>，和总干事关于2019年发展议程落实情况的报告（文件CDIP/25/2）第59（ii）段。
	5. 计划14“信息和知识获取服务”的其他部分包括获得研究结果促进发展创新（ARDI）计划和专业化专利信息查询（ASPI）计划。ARDI计划通过公私伙伴关系，为125个发展中国家和最不发达国家的注册机构提供免费或低价查询约8,000份订阅型科技期刊及34,000本电子图书和参考书的服务。ARDI计划是Research4Life的五项计划之一，该计划旨在通过提供负担得起的学术、专业和研究信息访问机会，来缩小高收入国家与中低收入国家之间的知识鸿沟。已有超过10,000家机构在Research4Life注册，可供访问这些计划中提供的23,000多份期刊和86,000多本图书和参考书。ASPI计划继续为51个发展中国家和最不发达国家的140多个注册机构提供免费或低价获得商业专利检索和分析服务的途径。产权组织网站提供了关于ARDI和ASPI计划的活动及资格标准的进一步信息，网址分别为<http://www.wipo.int/ardi/zh/>和<http://www.wipo.int/aspi/zh/>。总干事关于2019年发展议程落实情况的报告（文件CDIP/25/2）第35（iii）段也提供了这些计划的更多细节。
	6. 由发展部门负责的计划11“WIPO学院”为发展中国家、最不发达国家和转型期国家提供培训和人力能力建设活动。提供培训的方式包括面向政府和公共部门官员的专业发展计划、面向学生和青年专业人员的暑期班计划、学术机构计划和远程学习计划。在产权组织网站<http://www.wipo.int/academy/zh/index.html>上提供了有关WIPO学院各项计划的更多信息，其中包括2018年WIPO学院年度报告，它列举了学院在2018年取得的成绩，并突出介绍了包括新伙伴关系和所提供课程在内的最新发展。总干事关于2019年发展议程落实情况的报告（文件CDIP/25/2）第10段也报告了WIPO学院最近开展的活动。
	7. 旨在为发展中国家、最不发达国家和转型期国家以电子形式提交文函提供便利的技术援助活动体现了通过《专利法条约》（PLT）外交会议议定声明第4项内容，已在产权组织大会于2019年举行的最近一次例会上得到了审议（见文件WO/GA/51/16）。
	8. 关于产权组织开展技术援助活动的一般性信息可参见产权组织网站<https://www.wipo.int/cooperation/zh/technical_assistance/>。在这个网页上包含以英文、法文和西班牙文提供的知识产权技术援助数据库（IP-TAD）的链接。

# 在组织发展中国家技术援助方面的PCT运作

1. 工作组依据文件PCT/WG/5/6在2012年第五届会议上讨论了PCT在实现组织发展中国家技术援助这一目标方面的运作。在该届会议主席总结（文件PCT/WG/5/21）第23段中对上述讨论进行了如下归‍纳：

“23. 若干就此事项发言的代表团表示支持列于文件PCT/WG/5/6的建议，即待目前正在CDIP进行的关于‘对产权组织合作促进发展领域技术援助的外部审查’（文件CDIP/8/INF/1）的讨论结束后再审议如何推进PCT路线图建议中技术援助相关部分的工作。在这一背景下，若干代表团重申了从报告中吸取经验教训的重要性，PCT要主动承担报告中所提建议相关部分的工作，并且对于PCT参与由其他产权组织领域开展并由如CDIP等其他产权组织机构管理的技术援助相关项目的程度更好地进行协调和澄清。”

1. 文件PCT/WG/5/21第23段中所提及的“对产权组织合作促进发展领域技术援助的外部审查”（文件CDIP/8/INF/1）（“外部审查”）是作为发展与知识产权委员会（CDIP）在2009年第四届会议上批准的一个项目的组成部分所开展的一项审查。该外部审查包括审查专门与PCT有关的技术援助活动，这项工作被纳入外部审查，以跟进工作组在2010年第三届会议上批准的PCT路线图建议的建议211之二（见文件PCT/WG/3/2、PCT/WG/3/5和PCT/WG/3/13，以及文件PCT/WG/3/14 Rev.会议报告第14段至第137段）。PCT路线图建议的建议211之二可参阅文件PCT/WG/3/14 Rev.第129段：

“211之二. 建议国际局开展一项跟进研究，对PCT体系在实现以下目标方面的运作表现进行审查和评估：传播技术信息、为获取技术提供便利以及为发展中国家组织技术援助。

“这项研究还应就如何促进包括充分公开在内的上述目标的实现，提出建议和意见，供缔约国在PCT工作组第四届会议上审议，同时认识到关于若干问题的行动可能需要在产权组织其他论坛进行讨论。

“在这一背景下，应对第三方意见的拟议形式（文件PCT/WG/3/6附件二第2页）作出适当修改，包括‘充分公开’方面，供下届会议讨论。……”

1. 在2013年至2017年召开的历届工作组会议上，国际局对CDIP有关外部审查和相关文件的讨论进行了更新。关于建议211之二的落实工作和CDIP讨论的进展情况，也在工作组2018年第十二届会议讨论的文件“PCT体系的进一步发展”附件中的“有关落实PCT路线图建议的最新情况”第134段至136段中得到了讨论（见文件PCT/WG/11/5附件二）。
2. CDIP在2016年10月/11月举行的第十八届会议上，决定结束涉及外部审查讨论的分议程项目，并决定在CDIP今后六届会议上，新增一个分议程项目，开始讨论“产权组织在合作促发展领域的技术援助”，重点讨论载于CDIP第十七届会议主席总结附录一中的一项六点提案（“西班牙提案”）。
3. “产权组织在合作促发展领域的技术援助”分议程项目下的讨论于2017年5月CDIP第十九届会议上开始。在2019年11月第二十四届会议上，CDIP讨论了关于成员国在产权组织技术援助方面的决定落实情况的报告（文件CDIP/24/8）。该报告汇总了根据西班牙提案中的六点采取的行动、CDIP对于文件讨论的审议情况和确定的后续行动。
4. 在CDIP第二十四届会议上重新进行了关于外部审查和相关文件的讨论。会议主席总结的第8.11段提供了有关这些讨论的信息：

“8.11.文件CDIP/8/INF/1、CDIP/9/15、CDIP/9/16和CDIP/16/6中所载的“讨论产权组织合作促进发展领域技术援助外部审查”。委员会注意到CDIP第十七届会议主席总结附录一中经修订的西班牙提案的最后实施。委员会进一步注意到关于文件CDIP/8/INF/1、CDIP/9/15、CDIP/9/16和CDIP/16/6的讨论，并决定把文件CDIP/24/8和成员国提交的任何其他可能的未来提案作为进一步讨论的依据。委员会决定，与产权组织技术援助有关的讨论将在‘产权组织合作促进发展领域的技术援助’议程子项目下继续进行。”

1. 因此，CDIP将在定于2020年5月18日至22日举行的第二十五届会议上继续讨论产权组织在合作促进发展领域的技术援助。此外，CDIP将审议关于报告产权组织提供的技术援助方面的网络研讨会的两份文件，包括一项独立评价（文件CDIP/25/3和4）。这是遵照CDIP第二十三届会议根据西班牙提案对文件“技术援助网络论坛的原型”（文件CDIP23/9）进行的讨论，其中CDIP“（……）要求秘书处实施载于备选方案B中的网络研讨会平台，初步为期六个月，并在委员会第二十五届会议上提供关于网络研讨会的评价报告，供进一步审议。”（见CDIP第二十三届会议主席总结第8.1段）。
2. 提交给工作组第十届会议的CDIP关于“产权组织在合作促发展领域的技术援助”讨论的最新进展包括一项建议，即为了避免重复工作，工作组不妨待CDIP第十七届会议主席总结附录一所载提案的讨论取得成果，并且提案与包括外部审查在内的技术援助相关文件一同得到落实，然后再审议如何推进PCT路线图建议的建议211之二中技术援助相关部分的工作（见文件PCT/WG/10/19第13段）。在此方面，秘书处澄清说，CDIP的讨论是向PCT工作组报告PCT相关技术援助的补充，后者将继续作为工作组2012年商定的常设项目。关于CDIP未来将作出的有关技术援助落实工作的任何建议（包括与PCT相关的组成部分）将再由工作组在以后的某届会议上审议（见第十届会议报告第126段，文件PCT/WG/10/25）。
3. 请工作组注意本文件的内容。

[后接附件]

## 对PCT有直接影响的技术援助活动

（2019年实施）

本附件载有2019年开展的对发展中国家利用PCT有直接影响的所有技术援助活动的全面清单，这些技术援助活动按照内容进行如下分类：

* 1. 一般性专利相关信息（在表中标为“A”）。涉及提供一般性专利保护和国际专利制度信息的活动涵盖介绍专利制度方方面面的内容，并不仅限于PCT，可包括专利制度的介绍性材料，如申请专利的方法、发明具有可专利性的主要法律要求、专利保护的好处以及可能的替代物，诸如实用新型以及把机密的商业信息作为商业秘密进行保护。其他的主题包括国家和地区专利制度、专利信息的重要性和作用、为获取技术信息提供便利的举措以及诸如专利撰写等更具体的内容。有些活动提供的信息还涉及发明的战略保护以及专利在技术转让中的作用，同时邀请其他组织的演讲人为受众就受关注的本地问题提供洞见。
	2. 详细的PCT相关信息（在表中标为“B”）。具体的PCT研讨会提供PCT的全面信息。就受理局的形式要求和处理而言，涵盖的内容包括国际专利申请所需的要素、各种可用的提交申请方法、申请过程中应付的费用、提出优先权要求、改正缺陷、改正明显的错误、登记变更和撤回申请。PCT研讨会的其他重要组成部分是国际局和国际检索与初步审查单位的作用和职能。这包括申请的国际公布、作出国际检索报告和可专利性国际初步报告以及各种选项，如补充国际检索、依据第19条进行的修订和第二章规定的国际初步审查程序。PCT研讨会还讨论进入国家阶段，展示国际局的行为和申请人要求的行为，并指出具体的国别要求，如翻译和优先权文件。此外，PCT研讨会往往会介绍通过ePCT可获取的服务、PATENTSCOPE数据库和产权组织网站上更多的信息来源。
	3. 主管局官员的PCT培训（在表中标为“C”）。为承担PCT职能的主管局官员提供的援助应涵盖与接收局（无论是作为受理局、国际检索单位、国际初步审查单位还是指定局/选定局）相关的PCT部分。例如，对既是受理局又是指定局的主管局开展的援助应涉及在转交国际局之前以及进入国家阶段时的申请处理。在国家阶段处理方面，活动也是关于为国家阶段的申请审查进行能力建设。这一援助也为主管局向国际局提出具体的问题提供了机会。
	4. 与信通技术相关的援助（在表中标为“D”）。与使用信通技术基础设施的安装和技术援助相关的活动涵盖安装PCT的信息技术工具和服务并对工作人员进行培训。这包括PCT电子数据交换系统（PCT-EDI）和ePCT。这一援助不可或缺的组成部分应包括系统的演示和实际操作援助，以使用户能熟练应用这些工具并从中充分受益。
	5. 针对考虑加入PCT的国家的援助（在表中标为“E”）。国际局为考虑加入PCT的国家以及新缔约国提供特别的援助。这包括为有兴趣成为PCT成员的国家提供信息，并为它们提供在加入前修改国内法的咨询服务。国际局还针对新缔约国开展加入后的培训计划。这涉及国际局派遣人员到该国提升意识，向法律界、研究机构和商业界解释PCT和专利制度，并为国家主管局提供援助，帮助其全面实施PCT并作为受理局开始运作。加入后计划的另一个组成部分是新缔约国的官员到位于日内瓦的产权组织总部接受实用的培训。
	6. 对国际单位的援助（在表中标为“F”）。最后，国际局为各国作为国际检索和初步审查单位开展业务提供技术援助。这包括对考虑申请成为国际单位的主管局进行访问，向其解释指定国际单位的程序和要求，并指出在提交正式申请前可进一步开展技术工作的领域。继指定为国际单位之后，在开展业务前可为官员提供培训。

\* 表示在某一次活动中与国际局一道参与提供技术援助的国家或主管局

| **日期** | **经费来源** | **活动类型** | **内容** | **活动描述** | **协办单位** | **地点** | **参与者来源** | **参与者类型** | **参与者数量** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019-2 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | 国家讲习班和研讨会 |  | 苏丹（SD） | 苏丹（SD） | 主管局 | 300 |
| 2019-2 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | 国家讲习班和研讨会 |  | 阿曼（OM） | 阿曼（OM） | 主管局 | 90 |
| 2019-2 | 经常预算 | PCT讲习班 | CD | ePCT高级培训 |  | 南非（ZA） | 南非（ZA） | 主管局 | 17 |
| 2019-2 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT国家研讨会 | 多米尼加国家工业产权局（ONAPI） | 多米尼加（DO） | 多米尼加（DO） | 用户 | 105 |
| 2019-2 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BC | 在产权组织进行PCT考察访问 |  | 瑞士（CH） | 哥伦比亚（CO）哥斯达黎加（CR）古巴（CU）多米尼加（DO）厄瓜多尔（EC） | 主管局 | 5 |
| 2019-3 | 经常预算 | PCT讲习班 | C | 受理局官员培训 |  | 印度（IN） | 印度（IN） | 主管局 | 20 |
| 2019-3 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BCE | PCT国家研讨会 |  | 不丹（BT） | 不丹（BT） | 主管局+用户 | 28 |
| 2019-3 | 经常预算 | 讲习班 | C | PCT国家阶段实审讲习班 |  | 巴林（BH） | 巴林（BH） | 主管局 | 4 |
| 2019-3 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT高级研讨会，深圳和杭州 | 产权组织中国办事处中国国家知识产权局（国知局） | 中国（CN） | 中国（CN） | 用户 | 250 |
| 2019-4 | 经常预算+日本信托基金 | 其他 | BC | 专利审查员在职培训 | 摩洛哥工商业产权局（OMPIC） | 摩洛哥（MA） | 吉布提（DJ） | 主管局 | 3 |
| 2019-4 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | 产权组织服务和倡议研讨会 |  | 希腊（GR） | 希腊（GR） | 用户 | 141 |
| 2019-4 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | CDE | ePCT和PCT程序高级培训 |  | 约旦（JO） | 约旦（JO） | 主管局 | 6 |
| 2019-4 | 经常预算 | PCT国际检索单位/国际初步审查单位支持 | CDF | 面向国际检索单位/国际初步审查单位的ePCT培训 |  | 菲律宾（PH） | 菲律宾（PH） | 主管局 | 50 |
| 2019-4 | 经常预算+澳大利亚信托基金 | 其他 | BC | 专利审查员在职培训 | 澳大利亚知识产权局 | 澳大利亚（AU） | 印度尼西亚（ID） | 主管局 | 2 |
| 2019-4 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT巡回研讨会 | 商业和工业产权保护管理局（DCIP） | 津巴布韦（ZW） | 津巴布韦（ZW）非洲地区知识产权组织（AP）\* | 高校/研究机构+用户 | 60 |
| 2019-4 | 经常预算 | 其他 | B | PCT和ePCT申请提交演示介绍 |  | 俄罗斯联邦（RU） | 俄罗斯联邦（RU） | 主管局+用户 | 90 |
| 2019-4 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BCE | PCT国家阶段审查产权组织次区域讲习班 | 埃及专利局（EgPO） | 埃及（EG） | 埃及（EG）伊拉克（IQ）利比亚（LY）叙利亚阿拉伯共和国（SY） | 主管局 | 30 |
| 2019-5 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BC | PCT研讨会和培训 |  | 纳米比亚（NA） | 纳米比亚（NA） | 主管局+用户 | 40 |
| 2019-5 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BC | PCT研讨会 |  | 越南（VN） | 越南（VN） | 主管局+用户 | 179 |
| 2019-5 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | AB | PCT国家研讨会 |  | 尼日利亚（NG） | 尼日利亚（NG） | 高校/研究机构+用户 | 30 |
| 2019-5 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT体系国家研讨会 | 产权组织俄罗斯联邦办事处 | 俄罗斯联邦（RU） | 俄罗斯联邦（RU） | 高校/研究机构+用户 | 50 |
| 2019-5 | 韩国信托基金 | 其他 | AF | 遗传资源相关发明检索和审查国家讲习班 |  | 菲律宾（PH） | 菲律宾（PH）欧洲专利局（EP）\*韩国（KR）\*瑞士（CH）\* | 主管局 | 30 |
| 2019-6 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT国家研讨会 | 秘鲁国家竞争和知识产权保护局（INDECOPI） | 秘鲁（PE） | 秘鲁（PE）西班牙（ES）\* | 高校/研究机构+用户 | 70 |
| 2019-6 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT国家研讨会 | 智利国家工业产权局（INAPI） | 智利（CL） | 智利（CL）西班牙（ES）\* | 高校/研究机构+用户 | 326 |
| 2019-6 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BD | PCT国家巡回研讨会 | 印度知识产权局（IP India）印度工商会联合会（印度）ASSOCHAM（印度） | 印度（IN） | 印度（IN） | 高校/研究机构+用户 | 650 |
| 2019-6 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | CD | ePCT和PCT形式审查培训 |  | 白俄罗斯（BY） | 白俄罗斯（BY） | 主管局 | 12 |
| 2019-6 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BC | PCT研讨会 |  | 圣基茨和尼维斯（KN） | 圣基茨和尼维斯（KN） | 高校/研究机构+用户 | 25 |
| 2019-7 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | E | PCT推广研讨会 | 阿根廷国家工业产权局（INPI-AR） | 阿根廷（AR） | 阿根廷（AR）秘鲁（PE）\* | 高校/研究机构+用户 | 415 |
| 2019-7 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | CDE | 非洲葡语国家PCT地区研讨会 | 安哥拉工业产权局 | 安哥拉（AO） | 安哥拉（AO）佛得角（CV）莫桑比克（MZ）圣多美和普林西比（ST）非洲地区知识产权组织（AP）\*巴西（BR）\* | 主管局 | 25 |
| 2019-7 | 经常预算 | 其他 | CE | 专利审查员在PCT国家阶段工作分享国家讲习班，埃塞俄比亚知识产权局（EIPO） |  | 埃塞俄比亚（ET） | 埃塞俄比亚（ET） | 主管局 | 15 |
| 2019-8 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BCE | 拉丁美洲国家PCT地区研讨会 |  | 哥斯达黎加（CR） | 阿根廷（AR）巴西（BR）智利（CL）哥伦比亚（CO）哥斯达黎加（CR）古巴（CU）多米尼加（DO）厄瓜多尔（EC）萨尔瓦多（SV）危地马拉（GT）洪都拉斯（HN）尼加拉瓜（NI）巴拿马（PA）巴拉圭（PY）秘鲁（PE）乌拉圭（UY）委内瑞拉（玻利维亚共和国）（VE）欧洲专利局（EP）\*IP Key（欧洲专利局）（EM）\*日本（JP）\*西班牙（ES）\* | 主管局 | 24 |
| 2019-8 | 经常预算 | 其他 | AC | 中美洲国家和多米尼加专利审查员专利申请办理手册次区域会议 |  | 哥斯达黎加（CR） | 哥斯达黎加（CR）多米尼加（DO）萨尔瓦多（SV）危地马拉（GT）洪都拉斯（HN）尼加拉瓜（NI）巴拿马（PA）IP Key（欧洲专利局）（EM）\*西班牙（ES）\*莫桑比克（MZ）非洲地区知识产权组织（AP）\* | 主管局 | 12 |
| 2019-8 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT国家研讨会 |  | 莫桑比克（MZ） | 莫桑比克（MZ）非洲地区知识产权组织（AP）\* | 主管局 | 40 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BCE | ASEAN和SAARC成员国PCT地区研讨会 | 产权组织新加坡办事处 | 新加坡（SG） | 孟加拉国（BD）不丹（BT）柬埔寨（KH）印度（IN）马来西亚（MY）缅甸（MM）巴基斯坦（PK）菲律宾（PH）新加坡（SG）斯里兰卡（LK）泰国（TH）越南（VN） | 主管局 | 13 |
| 2019-9 | 日本信托基金 | PCT讲习班和研讨会 | C | 选定非洲国家PCT区域研讨会 | 博茨瓦纳的相关公司和知识产权主管机关 | 博茨瓦纳（BW） | 博茨瓦纳（BW）冈比亚（GM）加纳（GH）肯尼亚（KE）莱索托（LS）马拉维（兆瓦）毛里求斯（MU）莫桑比克（MZ）卢旺达（RW）南非（ZA）坦桑尼亚联合共和国（TZ）津巴布韦（ZW）非洲地区知识产权组织（AP）\*日本（JP）\* | 主管局 | 45 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班 | C | PCT国家阶段审查 | 欧亚专利组织（EAPO） | 俄罗斯联邦（RU） | 亚美尼亚（AM）阿塞拜疆（AZ）白俄罗斯（BY）哈萨克斯坦（KZ）吉尔吉斯斯坦（KG）俄罗斯（RU）塔吉克斯坦（TJ）土库曼斯坦（TM）欧亚专利组织（EA） | 主管局 | 16 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BC | 知识产权和创新研讨会 | 古巴工业产权局（OCPI） | 古巴（CU） | 古巴（CU） | 主管局+高校/研究机构 | 50 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BCD | 面向主管局和申请人的ePCT高级培训 | 肯尼亚工业产权局（KIPI） | 肯尼亚（KE） | 肯尼亚（KE） | 主管局+高校/研究机构+用户 | 43 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BCD | 选定阿拉伯PCT签约国产权组织PCT次区域研讨会 | 贸易、工业与旅游部工业发展总局  | 毛里塔尼亚（MR） | 科摩罗（KM）吉布提（DJ）毛里塔尼亚（MR） | 主管局+用户 | 50 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT体系发展国家研讨会 | 产权组织俄罗斯联邦办事处俄罗斯联邦知识产权局（Rospatent） | 俄罗斯联邦（RU） | 俄罗斯联邦（RU） | 高校/研究机构+用户 | 20 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT体系发展国家研讨会 | 俄罗斯联邦知识产权局（Rospatent） | 俄罗斯联邦（RU） | 俄罗斯联邦（RU） | 高校/研究机构+用户 | 120 |
| 2019-9 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | BC | 欧亚专利组织PCT地区研讨会 | 欧亚专利组织（EAPO） | 吉尔吉斯斯坦（KG） | 亚美尼亚（AM）阿塞拜疆（AZ）白俄罗斯（BY）哈萨克斯坦（KZ）吉尔吉斯斯坦（KG）摩尔多瓦共和国（MD）俄罗斯联邦（RU）\*塔吉克斯坦（TJ）土库曼斯坦（TM）乌克兰（UA）乌兹别克斯坦（UZ）欧亚专利组织（EA）\* | 主管局+用户 | 50 |
| 2019-10 | 经常预算+日本信托基金 | 讲习班 | C | PCT国家阶段审查讲习班 | 非洲知识产权组织（OAPI） | 喀麦隆（CM） | 非洲知识产权组织（OAPI）日本（JP）\* | 主管局 | 8 |
| 2019-10 | REG | PCT讲习班和研讨会 | D | ePCT高级培训 |  | 罗马尼亚（RO） | 罗马尼亚（RO） | 主管局+高校/研究机构+用户 | 22 |
| 2019-10 | REG | PCT讲习班和研讨会 | BC | PCT国家研讨会 | 非洲地区知识产权组织（ARIPO）乌干达注册服务局（URSB） | 乌干达（UG） | 乌干达（UG）非洲地区知识产权组织（ARIPO）\*肯尼亚（KE）\* | 主管局+高校/研究机构+用户 | 45 |
| 2019-10 | REG | PCT国际检索单位/国际初步审查单位支持 | F | 为欧亚专利局（EAPO）提供咨询 |  | 俄罗斯联邦（RU） | 欧亚专利组织（EA） | 主管局 | 10 |
| 2019-10 | 经常预算 | PCT 讲习班和研讨会 | BCE | PCT次区域研讨会 |  | 特立尼达和多巴哥（TT） | 安提瓜和巴布达（AG）巴巴多斯（BB）伯利兹（BZ）牙买加（JM）圣基茨和尼维斯（KN）特立尼达和多巴哥（TT）秘鲁（PE）\* | 主管局+高校/研究机构+用户 | 25 |
| 2019-10 | 经常预算 | PCT 讲习班和研讨会 | BD | 面向主管局和申请人的ePCT高级培训 | 国家知识产权局（SENADI） | 厄瓜多尔（EC） | 厄瓜多尔（EC） | 主管局+高校/研究机构+用户 | 62 |
| 2019-10 | 经常预算 | PCT讲习班和研讨会 | B | PCT和马德里体系的专利和商标代理人高级国家培训 |  | 匈牙利（HU） | 匈牙利（HU）维谢格拉德专利局（XV） | 主管局+用户 | 80 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT讲习班 | BCD | PCT培训 |  | 莫桑比克（MZ） | 莫桑比克（MZ）莱索托（LS）\*非洲地区知识产权局（AP）\* | 主管局+用户 | 30 |
| 2019-11 | 日本信托基金 | 讲习班 | C | 专利审查质量管理跨区域讲习班 | 日本特许厅（JPO）产权组织日本办事处 | 日本（JP） | 巴西（BR）印度（IN）印尼（ID）马来西亚（MY）墨西哥（MX）菲律宾（PH）新加坡（SG）泰国（TH）越南（VN）日本（JP）\* | 主管局 | 18 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | E | WIPO-ASIPI区域巡回研讨会 | 美洲工业产权协会（ASIPI） | 巴拉圭（PY） | 巴拉圭（PY） | 主管局+用户 | 80 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | B | WIPO-ASIPI区域巡回研讨会 | 美洲工业产权协会（ASIPI）巴西知识产权协会（ABPI）产权组织巴西办事处 | 巴西（BR） | 巴西（BR） | 主管局+用户 | 60 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | B | WIPO-ASIPI区域巡回研讨会 | 美洲工业产权协会（ASIPI） | 哥伦比亚（CO） | 哥伦比亚（CO）欧洲专利局（EP）\* | 用户 | 30 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | B | WIPO-ASIPI区域巡回研讨会 | 美洲工业产权协会（ASIPI） | 墨西哥（MX） | 墨西哥（MX）欧洲专利局（EP） | 用户 | 30 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BD | PCT产权组织巡回研讨会 | 印度知识产权局（IP India）印度工业联合会（印度）ASSOCHAM（印度） | 印度（IN） | 印度（IN） | 主管局+高校/研究机构+用户 | 395 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | B | PCT和马德里体系国家研讨会 |  | 乌克兰（UA） | 乌克兰（UA） | 主管局+高校/研究机构+用户 | 130 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BC | PCT国家研讨会暨形式审查和专利审查员培训 |  | 泰国（TH） | 泰国（TH） | 主管局+用户 | 138 |
| 2019-11 | 经常预算 | 讲习班 | C | 专利审查员在职培训 |  | 老挝人民民主共和国（LA） | 老挝人民民主共和国（LA） | 主管局 | 7 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | AB | PCT国家讲习班 |  | 约旦（JO） | 约旦（JO） | 高校/研究机构+用户 | 200 |
| 2019-11 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | D | 主管局用户ePCT高级培训 |  | 摩尔多瓦共和国（MD） | 摩尔多瓦共和国（MD） | 主管局 | 6 |
| 2019-12 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BCD | PCT培训 |  | 塞舌尔（SC） | 塞舌尔（SC） | 主管局 | 10 |
| 2019-12 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | C | 专家访问工业产权中心 |  | 伊朗（伊斯兰共和国）（IR） | 伊朗（伊斯兰共和国）（IR） | 主管局 | 70 |
| 2019-12 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | D | ePCT专家访问团 |  | 突尼斯（TN） | 突尼斯（TN） | 主管局 | 20 |

[后接附件二]

## 对PCT有直接影响的技术援助活动（2020年迄今实施的活动/2020年剩余时间的工作计划）

本附件载有2020年迄今已实施和在2020年剩余时间内目前计划实施的对发展中国家利用PCT有直接影响的所有技术援助活动的全面清单，这些技术援助活动按上文附件一导言中详细说明的所开展活动的内容进行分类。由于新冠肺炎大流行，计划在2020年第一季度开展的许多活动都未能开展，在编写本文件时，计划于今年晚些时候举行的其他活动也已被取消。这些活动以原本计划开展活动的日期在表格的单独部分列示。

| **日期** | **经费来源** | **活动类型** | **内容** | **活动描述** | **协办单位** | **地点** | **参与者来源** | **参与者类型** | **参与者数量** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2020-2 | 经常预算+日本信托基金 | PCT讲习班 | C | PCT国家阶段审查和审查员培训管理讲习班 |  | 南非（ZA） | 南非（ZA） | 主管局+用户 | 35 |
| 2020-3 | 经常预算 | PCT讲习班 | C | PCT国家阶段的专利审查培训 |  | 柬埔寨（KH） | 柬埔寨（KH） | 主管局 | 5 |
| 2020-3 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | E | PCT评估任务暨研讨会 |  | 牙买加（JM） | 牙买加（JM） | 主管局+用户 | 30 |
| 2020-5 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BC | PCT研讨会 |  | 巴拿马（PA） | 巴拿马（PA） | 主管局+用户 |  |
| 2020-5 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BC | 专利合作条约（PCT）体系发展国家研讨会，克拉斯诺亚尔斯克 |  | 俄罗斯联邦（RU） | 俄罗斯联邦（RU） | 主管局+用户 |  |
| 2020-6 | 经常预算 | PCT研讨会 | B | PCT和马德里体系高级国家研讨会 | 捷克共和国工业产权局 | 捷克共和国（CZ） | 捷克共和国（CZ） | 用户 |  |
| 2020-8 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | CD | 拉丁美洲国家PCT区域研讨会 | 哥伦比亚工商监督管理局 | 哥伦比亚（CO） | 哥伦比亚（CO） | 主管局 |  |
| 2020-8 | 经常预算 | 其他 | AC | 中美洲国家和多米尼加专利审查员次区域研讨会 | 哥伦比亚工商监督管理局 | 哥伦比亚（CO） | 哥伦比亚（CO） | 用户 |  |
| 由于新冠肺炎大流行而取消的活动 |
| 2020-1 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BC | PCT国家研讨会暨培训 |  | 尼日利亚（NG） | 尼日利亚（NG） | 主管局+用户 |  |
| 2020-2 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BCD | 面向越南知识产权局用户和当地申请人的ePCT高级培训，河内 |  | 越南（VN） | 越南（VN） | 主管局+用户 |  |
| 2020-3 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | CD | ePCT培训 |  | 乌干达（UG） | 乌干达（UG） | 主管局 |  |
| 2020-3 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | C | 赴产权组织进行PCT考察访问 |  | 瑞士（CH） | 约旦（JO） | 主管局 |  |
| 2020-3 | 经常预算 | PCT研讨会和讲习班 | BC | 面向专利和商标从业者的PCT和马德里体系电子服务 |  | 爱沙尼亚（EE） | 爱沙尼亚（EE） | 主管局+用户 |  |

[附件二和文件完]