

产权组织标准委员会（标准委）

第十二届会议

2024年9月16日至19日，日内瓦

国际局关于根据标准委员会任务规定
向工业产权局提供技术咨询和援助开展能力建设的报告

秘书处编拟的文件

导 言

1. 本报告旨在执行 2011 年大会就产权组织标准委员会（标准委）的任务规定作出的决定，定期书面报告 2023 年开展各项活动的详情。在此期间，产权组织秘书处或国际局“努力为各工业产权局（IPO）的能力建设工作提供了技术咨询和援助，并落实了知识产权标准信息推广项目”（见文件 WO/GA/40/19 第 190 段）。这些活动的完整列表可查阅技术援助数据库（www.wipo.int/tad）。

2. 由于产权组织标准在 WIPO Sequence 套件和知识产权局业务解决方案等产权组织各个系统和产权组织软件中得到执行，下列活动也不言自明涵盖了相关工业产权标准信息的推广。

关于使用产权组织标准的培训和技术咨询

3. 2023 年，国际局仍通过电子邮件和在线会议提供了技术咨询，协助工业产权局和用户使使用产权组织标准，包括实施分别与专利、商标和工业品外观设计法律状态事件有关的产权组织标准 ST. 27、ST. 61 和 ST. 87，以及制作符合产权组织标准 ST. 37 的权威文档。

4. 国际局在 PATENTSCOPE 中启动了植物品种序列数据技术公开披露的概念验证（POC）。印度尼西亚国家研究创新署（BRIN）提供了一系列不同热带大豆的测序数据，作为与产权组织合作开

展的培训计划的一部分。POC 圆满结束，热带大豆 20 条染色体中的每一条都被翻译成了产权组织标准 ST. 26 格式，并附有相关的技术摘要和实用性声明。

5. 根据各工业产权局和用户的反馈意见，国际局启动了一个新的 WIPO Sequence 套件开发项目，重点是提高 XML 验证和生成的性能。为实现这一目标，WIPO Sequence 和 WIPO Sequence Validator 都采用了更新的技术堆栈。对这两个组件的全面改造需要进行广泛测试，以确保实施在功能上等同于 2.3.0 版。国际局希望在 2024 年第三季度推出 WIPO Sequence Validator 的新版本 3.0.0 版。

6. 在实施产权组织标准 ST. 26 和 WIPO Sequence 的技术援助方面，国际局应邀在两次网络研讨会上介绍了这一议题。根据各局的反馈，鉴于现在用户对该标准和桌面工具的基础知识已经更加熟悉，显然国际局需要推出更高级别的系列网络研讨会。

7. 秘书处将继续致力于按要求，根据资源可用情况，提供有关产权组织标准的技术援助和培训。

提供技术援助建设知识产权机构使用产权组织标准的基础设施

8. 产权组织的知识产权局业务解决方案计划旨在增强国家和区域工业产权局的业务系统和技术基础设施，帮助它们向各自的利益攸关方提供更具成本效益且更优质的服务。所提供的援助符合旨在加强各工业产权局和其他机构的机构和技术基础设施的发展议程建议。服务包括技术咨询；业务需求评估；项目范围确定和规划；业务程序分析；不断开发和部署针对工业产权行政管理和优先权文件及检索审查结果交换的定制业务系统解决方案；建立工业产权数据库；帮助进行工业产权记录数字化和准备数据用于在线公布和电子数据交换；面向工业产权机构工作人员的培训和知识转让；以及为产权组织提供的系统提供支持。这些协助酌情考虑了关于工业产权数据和信息的产权组织标准。现场或虚拟培训、指导和区域培训讲习班在活动中占了很大一部分，对实现预期成果至关重要。

9. 到 2023 年底，来自各区域发展中国家的 91 个工业产权局积极使用产权组织的知识产权局业务解决方案来进行工业产权行政管理，产权组织标准包括其中。60 个工业产权局参加了产权组织提供的在线交换平台之一（检索和审查结果集中查询，及数字查询服务）。一个重点是，通过协助各局转向在线申请服务和工业产权信息传播服务，提升各局的服务水平。更多信息可见产权组织的工业产权局技术援助计划网站：https://www.wipo.int/global_ip/zh/activities/ip_office_business_solutions/。

10. 在产权组织的全球数据库计划下，国际局继续在日本信托基金计划的支持下，协助成员国为其专利公布创建高质量的全文。在日本 2023 财年，菲律宾专利局的 1,293 份专利文件、阿根廷专利局的 22,221 份专利文件和墨西哥专利局的 10,280 份专利文件经过 OCR、校对和 XML 转换后收入了 PATENTSCOPE。

开展工业产权官员和审查员利用国际工具的能力建设

11. 根据要求，国际局于 2023 年 7 月 26 日和 27 日与文莱知识产权局联合通过在线平台，为文莱达鲁萨兰国的专利处理人员和创新支持人员举办了一次关于专利检索的培训研讨会。在此背景下，对相关产权组织标准的相关性作了解释。

12. 根据要求，国际局于 2023 年 1 月 9 日和 10 日为文莱达鲁萨兰国主管局的工作人员举办了一次关于商标审查员使用维也纳分类的虚拟培训研讨会。在此背景下，对相关产权组织标准的相关性作了解释。

加强对产权组织标准的了解

13. 为提高发展中国家对产权组织标准的认识，便于更多发展中国家亲身参与制定产权组织新标准或修订产权组织标准，根据 2011 年 10 月大会的决定，国际局资助了八个发展中国家或最不发达国家出席标准委员会第十一届会议。

工业产权数据交换

14. 国际局与许多工业产权局，特别是一些发展中国家集团的工业产权局一道开展工作，促进工业产权数据的交换，以期使这些国家的用户能够更多地获取这些局的工业产权信息。在可能的情况下，工业产权数据的交换根据相关的产权组织标准进行。2023 年，全球品牌数据库收入了下列国家的商标数据（按时间顺序）：联合王国和摩纳哥；2023 年，PATENTSCOPE 收入了下列国家的专利数据：比利时、挪威和摩纳哥。2023 年，产权组织全球外观设计数据库还增加了埃及的工业品外观设计数据。

15. 请标准委员会注意国际局 2023 年在工业产权标准信息传播方面向工业产权局提供技术咨询和援助开展能力建设各项活动。按 2011 年 10 月举行的产权组织大会第四十届会议的要求（见文件 WO/GA/40/19 第 190 段），本文件将成为提交给 2025 年产权组织大会的相关报告的基础。

[文件完]