

产权组织标准委员会（CWS）

第十届会议

2022年11月21日至25日，日内瓦

报 告

经委员会通过

导 言

1. 产权组织标准委员会（下称委员会或标准委员会）于2022年11月21日至25日在日内瓦举行了第十届会议。
2. 产权组织和/或巴黎联盟及伯尔尼联盟的下列成员国派代表出席了会议：奥地利、澳大利亚、巴基斯坦、巴拉圭、巴林、巴西、秘鲁、大韩民国、德国、俄罗斯联邦、法国、菲律宾、芬兰、加拿大、加纳、捷克共和国、科威特、克罗地亚、肯尼亚、立陶宛、联合王国、罗马尼亚、马达加斯加、马耳他、美利坚合众国、摩尔多瓦共和国、摩洛哥、墨西哥、尼加拉瓜、挪威、日本、瑞典、沙特阿拉伯、斯里兰卡、苏丹、泰国、土耳其、委内瑞拉玻利瓦尔共和国、乌干达、西班牙、新加坡、匈牙利、亚美尼亚、伊拉克、以色列、意大利、印度、印度尼西亚、中国（49个）。
3. 下列政府间组织作为标准委员会的成员派代表参加了会议：非洲地区知识产权组织（ARIPO）、国际植物新品种保护联盟（UPOV）、欧亚专利组织（EAPO）、欧洲联盟（欧盟）、欧洲专利组织（EPO）（5个）。
4. 下列政府间组织和非政府组织的代表以观察员身份参加了会议：国际保护知识产权协会（AIPPI）、国际商标协会（INTA）、欧洲法律学生协会（ELSA 国际）、欧洲私人音像复制作者联合管理协会联合会（EUROCOPYA）、中国国际贸易促进委员会（中国贸促会）、专利信息用户群联合会（CEPIUG）、最高祖先修会（OSA）（7个）。

5. 与会人员名单见本报告附件一。

议程第 1 项：会议开幕

6. 第十届会议由国际分类和标准司司长伏见邦彦先生代表产权组织总干事宣布开幕。

议程第 2 项：选举主席和两名副主席

7. 考虑到根据 2022 年 7 月产权组织成员国大会通过的《产权组织总议事规则》进行的关于主席团成员（主席和两名副主席）选举周期的讨论以及向这一新做法的过渡，秘书处建议为第十届和第十一届会议选举主席和副主席。

8. 标准委员会同意为第十届会议选举主席和副主席，其任期将延续到第十一届会议，并在第十一届会议闭幕时终止。在第十一届会议上，标准委员会将按照新的做法选举第十二届和第十三届会议的新主席团成员。

9. 标准委员会一致选举奥萨·维肯女士（瑞典）担任第十届和第十一届会议的主席，选举努拉·阿拉马里女士（沙特阿拉伯）担任副主席。

10. 尹泳舒先生（产权组织）担任标准委员会秘书。

讨论议程项目

议程第 3 项：通过议程

11. 讨论依据文件 CWS/10/1 Prov. 3 进行。

12. 标准委员会一致通过了本报告附件二中转录的议程。

13. 主席请各代表团作一般性发言。沙特阿拉伯代表团感谢秘书处组织会议，希望会议取得成功。

演示报告

14. 本届会议上的演示报告、提交的书面发言以及工作文件可见产权组织网站：

https://www.wipo.int/meetings/zh/details.jsp?meeting_id=69689。

讨论、结论和决定

15. 依照 1979 年 9 月 24 日至 10 月 2 日举行的产权组织领导机构第十届系列会议的决定（见文件 AB/X/32 第 51 段和第 52 段），本届会议的报告仅反映标准委员会的各项结论（决定、建议、意见等），尤其不反映任何与会者的发言，除非是在标准委员会任何具体结论作出后对结论表示或者再次表示的保留意见。

议程第 4 项：组织事项和特别议事规则

16. 讨论依据文件 CWS/10/2 进行。

17. 标准委员会注意到文件的内容，特别是产权组织内部监督司编制的《[产权组织常设委员会评价报告](#)》中的建议。报告建议汇编各常设委员会的程序，以便澄清作用和流程。然而，没有关于标准委员会组织事项和议事规则的明确文件可供成员国和观察员之用。秘书处在文件 CWS/10/2 中提出了一项关于组织事项和特别议事规则的提案。

18. 一个代表团建议，标准委员会的工作方法可以在工作队方面进行改进，提高决策方式的清晰度和透明度。一个代表团提议对提案进行一些编辑，包括解释对某些产权组织标准进行修订的快速通道程序。几个代表团支持这些修改，并提出了一些澄清意见。

19. 标准委员会按会议期间的商定进行了修正，通过了本报告附件三中转录的组织事项和特别议事规则。

议程第 5 项：审议标准委员会的工作计划和任务单

20. 讨论依据文件 CWS/10/3 进行。

21. 标准委员会注意到文件的内容，特别是[《产权组织常设委员会评价报告》](#)中关于审查工作量并商定下一年优先事项的建议。

22. 专利合作条约（PCT）工作组在第十五届会议上建议标准委员会制定一项新的标准，以便能够作为优先权文件和经证明的副本的一部分，以产权组织标准 ST. 26 格式传送序列表。为此提出了一项新的标准委员会任务。

23. 标准委员会同意设立第 65 号新任务，说明为：“就专利、商标和工业品外观设计优先权文件和经证明副本电子交换用数据包格式的建议编写提案”。

24. 美利坚合众国代表团作为数字转型工作队牵头人，提出新的第 65 号任务适合数字转型工作队开展工作。一个代表团指出，各局在优先权文件方面可能有不同要求，因为一些现在没有参加 WIPO-DAS 或者发放纸质优先权文件。该代表团建议，在开展任务工作时应尽可能考虑这些要求。大韩民国代表团告知委员会，它已经提出了一项关于 XML 优先权文件交换格式的建议，该格式可以指向图像或 PDF 文件，供 XML4IP 工作队讨论。该代表团建议在审议其提案时从 XML 结构开始，现在指向 PDF 或图像格式的附件，如序列表，将来处理不同文件格式的整个优先权文件。

25. 标准委员会将该任务分配给了数字转型工作队。标准委员会要求数字转型工作队优先开展第 65 号任务的工作，并在标准委员会下届会议上提交一项关于产权组织新标准的提案。标准委员会还要求秘书处发出通函，邀请各知识产权局提名相关专家加入数字转型任务队。

26. 关于任务的优先次序，秘书处认为不清楚如何编写建议，因为不同的局可能有不同的优先次序和不同的紧迫感，这取决于它们的业务要求或它们自己的项目，有不同的时间线。秘书处提出了一些相关的考虑因素，供各局在决定标准委员会任务的优先次序时审查。秘书处还建议对各局进行调查以确定委员会工作的优先事项，其中有两套问题：一套是让各局根据自己的项目和关注的问题表达自己的优先事项，另一套是让各局表达它们认为的知识产权界包括利益攸关方的优先事项。

27. 几个代表团支持这项调查。一个代表团建议国际局在调查中列入每项任务的工作量估计，如复杂、中等和简单，以帮助各局评估所需资源。几个代表团支持这一建议。国际局同意提供这一信息。一个代表团建议冻结低优先级任务，另一个代表团建议不要忽视低优先级任务。

28. 标准委员会要求各知识产权局就标准委员会应如何按文件 CWS/10/3 第 11 至 14 段所述确定任务的优先次序提出评论意见。标准委员会要求秘书处与其各工作队牵头人合作编拟一份调查问卷，在标准委员会下届会议上提交，以确定各局在确定任务优先次序方面的偏好。

29. 一个代表团评论说，每个工作队确定当年的目标和行动，并通过季度更新会议衡量进展，将是有益的。另一个代表团建议秘书处与成员国合作，为工作队的报告创建一个模板。

30. 标准委员会同意每个工作队确定当年的目标和相关行动，并在其年度会议上根据这些目标衡量进展。标准委员会要求秘书处为工作队的报告提供一个共同模板。标准委员会还同意其各工作队每季度召开一次会议，审查和更新工作队的目标，并要求秘书处组织季度会议。秘书处同意与各工作队牵头人合作，编制共同模板，并组织工作队季度更新会议。
31. 在审查各项任务期间，一个代表团询问，由于第 33 号任务已经涉及现有标准的修订，是否可以结束更新 ST. 36 和 ST. 66 的第 38 和 39 号任务。秘书处注意到这一问题，建议每个工作队审查任务清单，并在标准委员会下届会议上对工作计划提出必要的修改建议。
32. 标准委员会批准秘书处将本届会议上达成的一致意见纳入标准委员会工作计划和标准委员会工作计划概览，并在产权组织网站上发布。经更新的工作计划见本报告附件四。
33. 联合王国代表团说，它将不再能够共同牵头 API 工作队。欧洲联盟的代表提出与加拿大代表团共同牵头该工作队。
34. 标准委员会同意由欧洲联盟与加拿大知识产权局共同牵头 API 工作队。

议程第 6 项：修订产权组织标准 ST. 3

35. 讨论依据文件 CWS/10/4 进行。
36. 标准委员会注意到文件的内容，特别是 ST. 3 的拟议修订。在标准委员会第九届会议决定将《产权组织手册》中的“工业产权”改为“知识产权”之后，秘书处编写了反映该决定的 ST. 3 拟议修订。除了将“工业”改为“知识”外，更新还为 ST. 3 涵盖范围内从事知识产权而非工业产权（即版权）的两个知识产权局增加了双字母代码：马绍尔群岛（代码“MH”）和纽埃（代码“NU”）。此外，根据海牙体系和马德里体系的建议，更新了关于使用代码“IB”和“WO”的脚注 4 的案文，以澄清它们在这些体系中的预期用途。
37. 标准委员会批准了文件 CWS/10/4 附件中转录的产权组织标准 ST. 3 的修订。

议程第 7 项：使用 XML 或 JSON 的知识产权数据管理

议程第 7(a)项：XML4IP 工作队的报告（第 41 号、第 47 号和第 64 号任务）

38. 讨论依据文件 CWS/10/5 进行。
39. 标准委员会注意到文件的内容，特别是 ST. 96 第 6.0 版的发布和 XML4IP 工作队的工作计划。除了其他变化外，第 6.0 版包含一系列新的合金构成 XML 架构，以捕捉专利和非专利文献（NPL）的合金构成数据，以及经过修订的与马德里通信和海牙通信有关的现有 XML 架构组件。商标法律状态和外观设计法律状态 XML 架构的初稿已在工作队的 wiki 上公布，并由 XML4IP 工作队在那里进行了讨论。XML4IP 工作队将与法律状态工作队合作，在一系列工作队联席会议上完成与补充数据有关的 XML 架构的开发。对于其 2023 年工作计划，XML4IP 工作队将致力于开发 XML 组件，以获取商标和外观设计法律状态数据，改进版权孤儿作品组件，并最终完成专利记录和专利交易 XML 架构的开发。
40. 一个代表团建议加强与法律状态工作队的合作，以开发法律状态组件，包括在联席会议期间合作开发新的法律状态架构。其他代表团支持这一建议。国际局作为两个工作队的牵头人同意这一建议。

议程第 7(b) 项：关于 JSON 的产权组织新标准的提案

41. 讨论依据文件 CWS/10/6 Rev. 进行。

42. 标准委员会注意到文件的内容，特别是文件 CWS/10/6 Rev. 附件中提出的 JSON 标准草案终稿。草案终稿中包括一系列设计规则，以及一套以产权组织标准 ST. 96 第 5.0 版 XML 架构和 JSON 架构规范 2020-12 稿为基础的 JSON 架构，以及 JSON 实例的样例。XML4IP 工作队在编制 JSON 标准草案时，考虑到了 XML 格式和 JSON 格式之间数据一致性和兼容性的需要，以便利以这两种格式进行知识产权局之间的数据交换和知识产权局的数据传播。

43. 标准委员会通过了文件 CWS/10/6 Rev. 附件中转录的新产权组织标准 ST. 97，名称为“关于使用 JSON 处理知识产权数据的建议”。

44. 标准委员会批准了第 64 号任务的修订，说明为：“确保对产权组织标准 ST. 97 进行必要的修订和更新。”标准委员会指定 API 工作队承担修订后的第 64 号任务。

45. 国际局提议将修订后的第 64 号任务分配给 API 工作队，因为它还管理着关于 Web API 的产权组织标准 ST. 90。由于关于 JSON 的新标准预计将随着产权组织标准 ST. 96 的修订和 [JSON 架构规范](#) 的演变一道不断修订，建议为审议和（或）通过新 JSON 标准的修订版使用既定的“快速通道”程序。

46. 标准委员会批准了拟议的修订产权组织标准 ST. 97 的快速通道程序。

47. 国际局注意到，为了与 ST. 97 保持一致，需要对产权组织标准 ST. 90 做若干处文字修订，例如在适当的地方引用 ST. 97。

48. 标准委员会批准了产权组织标准 ST. 90 的文字修订，以提及通过后的标准 ST. 97，并要求秘书处视需要对标准 ST. 90 进行其他必要的文字修订。修订后的 ST. 90 将在第十届会议后在产权组织网站上发布。

议程第 8 项：孤儿作品

议程第 8(a) 项：关于改进产权组织标准 ST. 96 中版权元数据的提案

49. 讨论依据文件 CWS/10/7 进行。

50. 标准委员会注意到文件的内容，特别是关于版权孤儿作品元数据经修订的工作草案。在标准委员会第九届会议之后，通过第 C. CWS 156 号通函邀请产权组织成员国和观察员对改进后的提案提供评论意见。收到了六个成员国和三个观察员的九份答复。根据收到的反馈意见，对工作草案进行了修订。

51. 标准委员会请成员对文件 CWS/10/7 附件中提出的版权孤儿作品元数据经修订的工作草案发表评论意见。

议程第 8(b) 项：关于版权孤儿作品元数据下一步工作的提案

52. 讨论依据文件 CWS/10/8 进行。

53. 标准委员会注意到文件的内容。工作草案的范围侧重于孤儿作品，同时考虑到创意产业中使用的与识别孤儿作品和交换孤儿作品信息有关的标准和元数据。其目的是确保产权组织 ST. 96 与世界各地创意产业（包括集体管理组织和图书馆）制定或使用的其他数据标准具有可互操作性。

54. 国际局为下一步可能采取的措施提出了两个选项。选项 1 将设立一个新的任务和一个工作队，即版权孤儿作品元数据工作队，编写关于权利人角色和创意作品类别元数据建议的最终提案，作为产权组织标准 ST.96 中版权孤儿作品的 XML 组件参考。选项 2 将就文件 CWS/10/7 附件中提出的经修订的工作草案进行另一轮磋商，通过标准委员会通函邀请版权专家发表意见。

55. 一个代表团说，不支持在孤儿作品元数据之外在更大的版权生态系统中开展工作。它不支持在选项 1 中创建一个新的任务。代表团可以支持选项 2，但条件是这项工作要回到其最初的范围。另一个代表团同意。一个代表团支持选项 1，但最后同意了选项 2。

56. 标准委员会同意进行另一轮磋商，征求版权局和产业界的意见（附件 2）。标准委员会要求秘书处发出通函，邀请其成员和观察员（明确提及版权局、机构以及代表创意产业利益攸关方的国际非政府组织）审查文件 CWS/10/7 所载的经修订的工作草案，并提交评论意见。

57. 标准委员会要求秘书处在其下届会议上提交反映磋商结果的最终提案，供标准委员会审议和批准，或根据磋商中收到的评论意见提交关于下一步的建议。

议程第 9 项：知识产权生态系统用区块链

议程第 9(a) 项：区块链工作队的报告（第 59 号任务）

58. 讨论依据文件 CWS/10/9 进行。

59. 标准委员会注意到文件的内容，特别是国际局发表的知识产权生态系统区块链白皮书。这份白皮书探讨了区块链技术给知识产权生态系统带来的潜在应用和机会。白皮书还查明了应予解决的挑战和问题，以确定利用此类技术使所有知识产权利益攸关方受益的可行性和成本效益。该白皮书有望帮助知识产权局和其他相关方在业务中采用区块链技术制定战略政策并作出决策，还为有关各方的进一步讨论和合作提供了信息。

60. 标准委员会注意到区块链工作队商定了以下四个工作流：监管互操作性、治理互操作性、技术标准、用例，前两个工作流由国际局牵头。标准委员会注意到，在治理工作流方面，国际局一直在工作，编写《贸易法委员会关于知识产权生态系统中区块链使用的电子可转移记录的示范法分析》的修订文件草案，并起草一份关于治理的文件。标准委员会还注意到，国际局将提供这两份文件供区块链工作队审议。国际局表示，最后一个工作流，即用例，可以认为已经完成，因为白皮书中定义了 13 个用例，工作队应将重点放在前三个工作流上。俄罗斯联邦代表团同意将重点放在其余三个工作流上。

61. 澳大利亚代表团指出，它将无法继续担任工作队的共同牵头人。没有其他代表团主动要求担任共同牵头人。

62. 标准委员会注意到，俄罗斯联邦代表团成为区块链工作队的唯一牵头人。

议程第 9(b) 项：各局的区块链相关活动

63. 讨论依据俄罗斯联邦代表团、欧洲联盟知识产权局、国际植物新品种保护联盟（UPOV）、国际商标协会（INTA）和国际局的演示报告进行。标准委员会注意到，国际局最近启动了一个全球（数字）标识符的区块链试点，由两个阶段组成。

64. 标准委员会注意到演示报告的内容。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 9B EUIPO](#)、[CWS/10/ITEM 9B IB](#)、[CWS/10/ITEM 9B INTA](#)、[CWS/10/ITEM 9B ROSPATENT](#) 和 [CWS/10/ITEM 9B UPOV](#)。

议程第 10 项：关于建立标准化申请人名称国际数据库的提案

65. 讨论依据文件 CWS/10/10 和沙特阿拉伯代表团的演示报告进行。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 10 SAIP](#)。

66. 标准委员会注意到文件和演示报告的内容。几个代表团对该提案表示了兴趣，同时指出可能与标准委员会其他工作领域，包括名称标准化、区块链用例，以及五局（IP5）等其他论坛的工作重叠。一些代表团指出，提案涉及的不止技术问题，还涉及法律和政策问题以及利益攸关方的利益和关切。由于对申请人和其他利益攸关方的潜在影响很大，这些群体也应参与制定解决方案的过程。一些代表团建议，在决定是否支持该提案之前，需要进行可行性研究。

67. 一个代表团指出，这与标准委员会在 2018–19 年进行的关于标识符使用的调查有重叠，全球标识符在各局中的兴趣越来越大，但也有局限性。另一个代表团指出，新的数据库将需要对该局的信息技术系统进行重大改变，必须对其成本进行权衡。另一个代表团希望对自然人和法人进行区分。沙特阿拉伯代表团表示有兴趣与所有代表团合作，解决它们的关切。

68. 一个代表团认为，该提案完全属于标准委员会的职权范围，与名称标准化工作队关系密切，并认为在产权组织建立全球数据库是一个非常明智的想法。考虑到跨辖区名称标准化方面的若干挑战，代表团提议进行可行性研究，以便在决定是否继续实施国际数据库提案之前提供更多信息。其他两个代表团同意这一提议。

69. 国际局建议利用在议程第 9(b) 项下提出的全球（数字）标识符试点作为概念验证，以评估可行性并记录采用全球标识符的潜在问题。沙特阿拉伯代表团同意国际局的建议，并对该试点表示了兴趣。

70. 标准委员会要求国际局与一些感兴趣的局合作进行全球（数字）标识符试点，并在标准委员会下届会议上报告结果。

议程第 11 项：法律状态数据

议程第 11(a) 项：法律状态工作队的报告（第 47 号任务）

71. 讨论依据文件 CWS/10/11 进行。

72. 标准委员会注意到文件的内容，特别是工作队在第 47 号任务上的进展和国际局与工作队合作开发培训材料的计划。

73. 标准委员会注意到文件 CWS/10/11 附件中提出的对关于补充数据的 ST. 87 附件二的拟议修订。这一修订旨在使 ST. 87 与 ST. 27 和 ST. 61 保持一致。两个代表团明确支持该提案。

74. 标准委员会批准了文件 CWS/10/11 附件中对 ST. 87 的修订。

75. 鉴于标准委员会和工作队没有找到方法来继续推进三个法律状态标准的潜在合并，工作队建议停止合并工作，并对第 47 号任务的说明进行适当修订。

76. 标准委员会批准了对第 47 号任务的修订，现为：“确保对产权组织标准 ST. 27、ST. 87 和 ST. 61 进行必要的修订和更新；编写支持材料以协助这些标准在知识产权界的使用；并支持 XML4IP 工作队开发用于法律状态事件数据的 XML 组件。”

议程第 11(b) 项：各局对产权组织标准 ST. 27、ST. 61 和 ST. 87 的实施

77. 讨论依据澳大利亚、德国和联合王国代表团的演示报告进行。

78. 标准委员会注意到演示报告的内容。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 11B IP AUSTRALIA](#)、[CWS/10/ITEM 11B DPMA](#) 和 [CWS/10/ITEM 11B UK IPO](#)。

79. 标准委员会注意到，一些局实施了 ST. 27 或 ST. 87，ST. 61 的实施正在考虑之中。对于这些实施，需要相应的 XML 架构。联合王国代表团指出，这些标准对其法律状态数据的现代化以及三种知识产权类型数据的协调非常有帮助。

议程第 12 项：序列列表议程第 12(a) 项：序列列表工作队的报告（第 44 号任务）

80. 讨论依据文件 CWS/10/12 进行。

81. 标准委员会注意到文件的内容，特别是序列列表工作队的工作计划。2023 年，工作队计划继续参与 WIPO Sequence 套件的开发和测试，并在必要时支持产权组织标准 ST. 26 的任何进一步修订。九个代表团分享了它们实施 ST. 26 和使用 WIPO Sequence 套件的经验，并对国际局的支持表示赞赏。一个代表团说，由于缺乏资源，它无法为本国的 WIPO Sequence 用户提供第一级支持。国际局确认，如果有资源，它可以根据需要提供第一级支持。

82. 标准委员会请各知识产权局继续为使用 WIPO Sequence 套件编写符合产权组织标准 ST. 26 的序列列表提供支持。

议程第 12(b) 项：关于修订产权组织标准 ST. 26 的提案

83. 讨论依据文件 CWS/10/13、CWS/10/13 Rev.、CWS/10/13 Rev. 2、ST. 26-tracked-changes-draft1 和 ST. 26-tracked-changes-draft2 进行。

84. 标准委员会注意到文件的内容，特别是产权组织标准 ST. 26 的拟议修订。序列列表工作队建议更正工作队注意到的某些编辑错误，或对主体和附件的一些部分进行补充说明，最后在 ST. 26 的附件六中纳入三个新的例子。

85. 几个代表团在审查了实施所述修改的 ST. 26 的修订格式版本后，对文件 CWS/10/13 中的拟议修改提出了额外的修改。本届会议期间安排了一次会外会议，让感兴趣的与会者编写 CWS/10/13 的最新修订版，其中描述了一套共同的拟议修改。标准委员会继续讨论了在会外会议上准备的修订工作文件。

86. 一个代表团要求秘书处今后制作产权组织标准 ST. 26 的修订格式版，而不是在工作文件中描述拟议的改进。产权组织标准 ST. 26 正在全球范围内实施，如果其中一项修正被误解，可能会产生法律影响。该标准还被译成英文、法文和西班牙文以外的几种语言，修订格式版将有助于提高这一翻译过程的准确性。标准委员会同意，在本届会议上将考虑批准文件 CWS/10/13 Rev. 2 中所述的拟议改进清单，只要它是全面的。秘书处确认，今后修订 ST. 26 的提案将始终作为完整的 ST. 26 提交，并标注修订格式。

87. 标准委员会批准了文件 CWS/10/13 Rev. 2 中所述的对产权组织标准 ST. 26 的修订和商定的修改。

88. 标准委员会注意到，秘书处将实施 CWS/10/13 Rev. 2 中提出的修改，这是 ST. 26 版本 1.6 的临时草案，带有修订格式，并与序列表工作组分享，供其审查并确认其准确实施了工作文件的商定内容。一旦工作组确认了该标准的内容，秘书处将正式发布。

89. 秘书处建议将 2023 年 7 月 1 日作为产权组织 ST. 26 新版本 1.6 版的生效日期。虽然标准委员会同意这一日期，但几个代表团建议在现阶段只确定 1.6 版的生效日期。虽然 ST. 26 第 1.6 版只包括编辑上的修改，但在标准委员会的相关会议上批准 ST. 26 的修订版后，未来的版本是否需要代表团有更多的准备时间来实施，目前还不清楚。秘书处同意，ST. 26 的生效日期将在标准委员会的相关会议上讨论。

90. 一个代表团问为什么 ST. 26 的修订需要推迟生效。其他代表团表示，需要时间来翻译该标准，修订其条例，更新信息技术系统，或做其他准备。

91. 标准委员会决定将 2023 年 7 月 1 日定为产权组织标准 ST. 26 第 1.6 版的生效日期。

92. 秘书处告知标准委员会，在 2023 年 7 月 1 日前，产权组织网站将提供产权组织标准 ST. 26 的两个版本，即 1.5 和 1.6。在此之后，将只提供 1.6 版本。

93. 秘书处告知标准委员会，由于相关局翻译了 ST. 26 标准并提供给秘书处，因此在产权组织网站上可以找到 ST. 26 的德文、日文和韩文译本。秘书处请其他局在产权组织标准的三种正式出版语言英文、法文和西班牙文以及本段开头提到的三种语言之外，用 WIPO Sequence 套件的其他语言提供 ST. 26 的译文。当产权组织标准 ST. 26 的新版本在标准委员会的相关会议上得到批准时，这些译文应保持更新。

议程第 12(c) 项：WIPO Sequence 套件开发和支持

94. 讨论依据文件 CWS/10/14 进行。

95. 标准委员会注意到文件的内容。开发 WIPO Sequence 套件的目的是实现“最小可行产品”，在产权组织 ST. 26 的实施日期 2022 年 7 月 1 日投入生产。在各局的支持下，国际局以所有 10 种 PCT 公布语言主办了关于 WIPO Sequence 的基础培训，并根据各局的要求以两种 PCT 公布语言主办了关于 WIPO Sequence Validator 的基础培训。现在，WIPO Sequence 套件的更新根据维护合同进行，并按照文件 CWS/10/14 第 13 段所述的三级支持模式向用户提供支持。

96. 标准委员会请各知识产权局鼓励申请人订阅 WIPO Sequence 邮件列表，并参考 WIPO Sequence 和 ST. 26 知识库。标准委员会还鼓励各知识产权局通过三级支持模式，报告任何新 Bug 或改进建议。

议程第 12(d) 项：各局对产权组织标准 ST. 26 的实施

97. 讨论依据德国、大韩民国、美利坚合众国代表团及欧洲专利组织的演示报告进行。

98. 标准委员会注意到演示报告的内容。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 12D DPMA](#)、[CWS/10/ITEM 12D EPO](#)、[CWS/10/ITEM 12D KIPO](#) 和 [CWS/10/ITEM 12D USPTO](#)。

议程第 13 项：专利权威文档

议程第 13(a) 项：产权组织权威文档门户的更新

99. 讨论依据国际局的演示报告进行。

100. 标准委员会注意到演示报告的内容，特别是在产权组织权威文档门户中以 ST. 37 格式收入了 29 个局的专利公布数据。2022 年对该门户进行了三次更新：4 月、7 月和 10 月，克罗地亚、爱沙尼亚、以色列和立陶宛提供了新条目。多数局仍以 TXT 格式提供其权威文档数据，但有五个局以 XML 格式提供。标准委员会注意到，PATENTSCOPE 中有 76 个局的专利文献。最好能通过权威文档门户网站提供这 76 个局的专利权威文档。

议程第 13(b) 项：各局对产权组织标准 ST. 37 的实施

101. 讨论依据联合国代表团、欧洲专利组织和国际局的演示报告进行。

102. 标准委员会注意到演示报告的内容。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 13B EPO](#)、[CWS/10/ITEM 13B IB](#) 和 [CWS/10/ITEM 13B UK IPO](#)。

103. 标准委员会注意到，专利权威文档是确保专利文献集完整性、数据质量和一致性的重要工具。国际局强调了权威文档定义对确保数据质量的重要性，鼓励尚未这样做的主管局考虑编写自己的权威文档。标准委员会注意到，欧专局也提供 JSON 格式以及 XML 和 CVS 格式的权威文档。

议程第 14 项：数字转型

议程第 14(a) 项：数字转型工作队的报告（第 62 号任务）

104. 讨论依据数字转型工作队的演示报告进行。

105. 标准委员会注意到演示报告的内容，特别是工作队取得的进展。在审查了数字转型调查结果后，工作队牵头人建议制定一个计划，让工作队致力于在专利申请程序的两个方面实现统一：接收和输出。在接收方面，多数主管局要求提供著录项目数据、权利要求、说明书、摘要和附图等类似的信息。工作队应探索 DocX 到 XML 的转换，作为主管局的一个选择。在输出方面，多数主管局以一种或多种格式提供公布。工作队可以致力于鼓励所有主管局以通用的 ST. 96 格式和其他现有格式提供公布。这将有损于专利信息的用户在使用数据时至少有一种可以依赖的通用格式。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 14A USPTO](#)。

106. 标准委员会批准了文件 CWS/10/15 第 10 至 12 段所述的工作队的工作项目。

议程第 14(b) 项：主管局数字转型做法调查结果分析

107. 讨论依据文件 CWS/10/15 进行。

108. 标准委员会注意到文件的内容，特别是数字转型调查的结果。2022 年 3 月，秘书处发出第 C. CWS 155 号通函，邀请各局参与数字转型调查。收到了 40 个成员国和地区知识产权局的答复。多数答复方接受以 PDF 或纸质提交，近半数接受自由格式的 Microsoft Word DOCX。超过一半的答复者表示在提交之前向申请人提供基于内容的初步验证。绝大多数局表示，最初提交的申请文件被认为是提交文件的正本。

109. 标准委员会批准了文件 CWS/10/15 第 3 至 9 段中的调查分析，并在产权组织《知识产权信息与文献手册》中公布。

议程第 15 项：第七部分工作队的报告（第 50 号任务）

110. 讨论依据文件 CWS/10/16 进行。

111. 标准委员会注意到文件的内容，特别是文件 CWS/10/16 第 5 段中经修订的工作计划。工作队讨论了按照标准委员会上届会议的要求，安排更新《产权组织手册》中关于引文做法的第 7.9 部分。通常情况下，每个日历年只安排第七部分更新一次，以免过多的调查给知识产权局带来负担，考虑到其他工作队也面向知识产权局开展调查。然而，在标准委员会第十届会议上，没有其他工作队提议在 2023 年开展调查。因此，工作队建议在 2023 年同时更新关于引文做法的第 7.9 部分和已经安排的关于专利公报中著录项目信息的第 7.6 部分。

112. 标准委员会批准了修订后的工作计划，包括在 2023 年进行调查，以更新《产权组织手册》第 7.6 和 7.9 部分。

议程第 16 项：名称标准化工作队的报告（第 55 号任务）

113. 讨论依据文件 CWS/10/17 进行。

114. 标准委员会注意到文件的内容，特别是在支持名称标准化的清洁数据建议草案方面所取得的进展。这些建议涵盖了对清洁名称数据的接收、处理、清理和公布的一般性考虑。建议草案处于非常早期的阶段，不反映工作队的一致意见或共识。将它们提交给标准委员会是供参考和评论。

115. 一个代表团指出，其系统不允许客户直接更改地址等数据，并使用机制来验证所有权。国际局作为工作队的共同牵头人，评论说建议草案旨在与此类功能兼容，如果需要，工作组将讨论修改语言以进行澄清。

116. 标准委员会请各知识产权局对文件 CWS/10/17 附件中的名称标准化建议草案发表评论意见。

议程第 17 项：标准用信通技术策略工作队的报告（第 58 号任务）

117. 讨论依据作为工作队牵头人的国际局的演示报告进行。

118. 标准委员会注意到演示报告的内容，特别是工作队取得的进展。

119. 美利坚合众国代表团作为数字转型工作队牵头人提议将 DOCX 转换器的工作分配给数字转型工作队。牵头人建议对现有的 DOCX 转换器进行比较，以确定其一致性和差异性，并制定一个技术规范，以满足局方和申请人的目标。

120. 标准委员会要求数字转型工作组在标准委员会第十一届会议上就 DOCX 转换器对第 62 号任务提出修订。

议程第 18 项：立体工作队的报告（第 61 号任务）

121. 讨论依据作为工作队牵头人的俄罗斯联邦代表团的演示报告进行。

122. 标准委员会注意到演示报告的内容，特别是工作队取得的进展。作为标准委员会第九届会议讨论的后续，立体工作队牵头人一直在为可能的编辑更新提出建议，以反映成员国的意见。更新后的版

本将首先与工作队成员讨论。工作队计划开发和讨论立体视觉表现形式的检索和比较方法。标准委员会注意到，鉴于正在进行的调查和研究，以及许多工作队成员目前对该主题的经验有限，工作队需要更多时间来研究立体检索方法。

123. 工作队牵头人问，是否可以授权立体工作队采用快速通道，对产权组织标准 ST. 91 进行编辑性修改。秘书处答复说，快速通道不适合修订标准 ST. 91，因为预计它不会像产权组织标准 ST. 96 和 ST. 97 那样不断进行修订。

议程第 19 项：日历日期调查结果分析

124. 讨论依据文件 CWS/10/18 进行。

125. 标准委员会注意到文件的内容，特别是日历日期调查的结果。收到了 37 个成员国和地区局的答复。四分之三的答复者在一些公布的文件中仍然使用日在前日期格式，尽管 ST. 2 建议使用年在前日期格式。约一半答复者报告说，它们在一些公布的文件中仍然写出月名（全称或缩写），而不是使用纯数字日期格式。四分之三的答复者在公布日期中从不省略前导零，这符合 ST. 2 的建议。

126. 一个代表团建议第七部分工作队讨论各局之间存在差异的原因以及如何提高对 ST. 2 的遵守。

127. 俄罗斯联邦代表团告知标准委员会，它最近对调查作出了答复。标准委员会注意到，秘书处将把该代表团的新条目纳入已公布的调查中，并同意在调查分析中反映该答复。

128. 标准委员会批准了文件 CWS/10/18 第 3 至 11 段中的调查分析，并由秘书处进行必要的修改，在《产权组织手册》中公布。标准委员会要求秘书处根据需要在新的条目方面对调查表作出调整以进行公布。

议程第 20 项：关于 2021 年年度技术报告的报告

129. 讨论依据文件 CWS/10/19 进行。

130. 标准委员会注意到文件的内容，特别是各局对要求提交 2021 年年度技术报告信息的 C. CWS. 158-160 号通函的答复。收到了 17 家知识产权局的答复，与去年相比略有下降。

131. 答复的 17 家知识产权局中，有 7 家使用了标准委员会第九届会议批准的简化 ATR 格式提供其网站上的信息链接。即使在参与方中，仍有大量的文字是出于指示目的或提供其网站上没有的信息。

议程第 21 项：更新产权组织《知识产权信息与文献手册》

132. 讨论依据国际局的演示报告进行。演示报告可见会议网页文件 [演示报告可见会议网页文件 CWS/10/ITEM 21 IB](#)。

133. 标准委员会注意到演示报告的内容，特别是 2022 年对《产权组织手册》所作的更新以及 2023 年的进一步修订计划，特别是关于知识产权局网站最低内容建议第 6 部分和关于术语和缩写的第 8 部分。标准委员会注意到，国际局计划提出更新第 6 部分和第 8 部分的建议，供其第十一届会议审议。

议程第 22 项：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

134. 讨论依据文件 CWS/10/20 进行。

135. 标准委员会注意到文件的内容，特别是国际局 2021 年在知识产权标准信息传播方面向知识产权局提供技术咨询和援助开展能力建设的各项活动。秘书处 2021 年收到了一系列关于技术援助和培训请求，涉及对实施产权组织标准 ST.26 和 ST.96 的支持。为支持各知识产权局和申请人实施产权组织标准 ST.26，国际局与各知识产权局和最终用户群体密切合作，开发了 WIPO Sequence 套件软件。关于对产权组织标准 ST.96 的培训要求，国际局与 XML4IP 工作队合作，建议制作一份“ST.96 入门”指南。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。

136. 标准委员会还注意到，到 2021 年底，来自各区域发展中国家的 90 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。51 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。

137. 国际局在 2021 年应要求通过在线平台为官员和审查员举提供了两次关于国际专利分类（IPC）的培训研讨会。国际局在 2021 年还以虚拟方式为各局官员和审查员提供了关于使用商标和工业品外观设计国际分类的七次在线培训课程和研讨会。这些培训课程包括如何使用相关的产权组织标准。

138. 标准委员会注意到，国际局与许多局，特别是一些发展中国家集团的局一道开展工作，促进知识产权数据的交换，以期使这些国家的用户能够更多地获取来自这些局的知识产权信息。知识产权数据的交换根据相关的产权组织标准进行。2021 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）：古巴、吉尔吉斯斯坦、瓦努阿图和赞比亚；2021 年，PATENTSCOPE 收入了下列国家的专利数据：芬兰、哈萨克斯坦、新西兰和波兰。2021 年，产权组织全球外观设计数据库还增加了古巴、印度尼西亚、秘鲁、新加坡和越南的工业品外观设计数据。

139. 标准委员会注意国际局 2021 年在知识产权标准信息传播方面向知识产权局提供技术咨询和援助开展能力建设的各项活动。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 2023 年产权组织大会的相关报告的基础。

议程第 23 项：交流关于各局数字化活动的信息

140. 讨论依据澳大利亚、挪威、西班牙以及俄罗斯联邦代表团的演示报告进行。

141. 标准委员会注意到演示报告的内容。演示报告可见会议网页文件 [CWS/10/ITEM 23 IP AUSTRALIA](#)、[CWS/10/ITEM 23 NIPO](#)、[CWS/10/ITEM 23 OEPM](#) 和 [CWS/10/ITEM 23 ROSPATENT](#)。西班牙代表团作为东道主向标准委员会通报了第十届信通技术路线图会议的讨论总结。

议程第 24 项：主席总结

142. 编拟并分发了主席总结作为参考。标准委员会注意到主席总结。

标准委员会工作队会议

143. 本届会议期间，标准委员会下列工作队举行了非正式会议：名称标准化、标准用信通技术策略、API 和序列表两工作队，以及 XML4IP 工作队和法律状态工作队的联合会议。向标准委员会作了通报了上述会议中各队任务取得的进展。

议程第 25 项：会议闭幕

144. 主席于 2022 年 11 月 25 日宣布会议闭幕。

通过会议报告

145. 本报告由标准委员会第十届会议与会者通过电子论坛通过。

[后接附件一]

LISTE DES PARTICIPANTS/
LIST OF PARTICIPANTS

I. ÉTATS MEMBRES/MEMBER STATES

(dans l'ordre alphabétique des noms français des États)
(in alphabetical order of the names in French)

ALLEMAGNE/GERMANY

Thomas PLARRE (Mr.), Examiner, German Patent and Trademark Office (DPMA), Munich

Katja BRABEC (Ms.), Senior Advisor, International Information Technology Cooperation,
2.4.3.D - International Information Technology Cooperation, German Patent and Trade Mark
Office (DPMA), Munich

ARABIE SAOUDITE/SAUDI ARABIA

Ali ALHARBI (Mr.), Head, IP Information Center, Deputy Head, Delegation, Saudi Authority
for Intellectual Property (SAIP), Riyadh

Hebah ALOMARI (Ms.), Operations Services Supervisor, IP Services, Saudi Authority for
Intellectual Property (SAIP), Riyadh

Nourah ALAMARI (Ms.), IP Enablement Executive Director, IP Enablement, Saudi Authority
for Intellectual Property (SAIP), Riyadh

ARMÉNIE/ARMENIA

Vardan AVETYAN (Mr.), Chief Specialist, Intellectual Property Office, Ministry of Economy of
the Republic of Armenia, Yerevan

AUSTRALIE/AUSTRALIA

Yohan RAMASUNDARA (Mr.), Senior Director, Innovation and Digital Services, Innovation
and Technology Group, IP Australia, Department of Industry, Science and Resources,
Canberra

Ivanka BARISIC (Ms.), Assistant Director, International ICT Cooperation, Innovation and
Digital Services, Innovation and Technology Group, IP Australia, Department of Industry,
Science and Resources, Canberra

Zohair HUSSAIN (Mr.), Assistant Director, International ICT Cooperation, Innovation and
Digital Services, Innovation and Technology Group, IP Australia, Department of Industry,
Science and Resources, Canberra

Mladen MITIC (Mr.), Director, International ICT Cooperation, Innovation and Digital Services,
Innovation and Technology Group, IP Australia, Department of Industry, Science and
Resources, Canberra

AUTRICHE/AUSTRIA

Gloria MIRESCU (Ms.), Patent Examiner, Austrian Patent Office, Federal Ministry of Climate Action, Environment, Energy, Mobility, Innovation and Technology, Vienna

BAHREÏN/BAHRAIN

Rashid ALSAYOOF (Mr.), Head, Designs and Patent Registration, Ministry of Industry and Commerce, Manama

BRÉSIL/BRAZIL

Alexandre CIANCIO (Mr.), General-Coordinator of Technological Information, National Institute of Industrial Property (INPI), Ministry of Economy, Rio de Janeiro

CANADA

Jean-Charles DAOUST (Mr.), Director General, Programs Branch, Canadian Intellectual Property Office (CIPO), Gatineau

CHINE/CHINA

WANG Xiaofeng (Ms.), Level II Consultant, Information Technology Department, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

GUO Botao (Mr.), Deputy Divisional Director, Patent Documentation Department, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

HUANG Yuxiang (Mr.), Deputy Divisional Director, Intellectual Property Publishing House, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

MA Xiaolei (Ms.), Staff Member, Intellectual Property Publishing House, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

WANG Cheng (Ms.), Level I Principal Staff Member, Patent Documentation Department, China National Intellectual Property Administration (CNIPA), Beijing

CROATIE/CROATIA

Saša PIGAC (Mr.), Head, Digital Business and Quality Department, State Intellectual Property Office (SIPO), Zagreb

Vesna JEVTIĆ (Ms.), IT Specialist, Digital Business and Quality Department, State Intellectual Property Office (SIPO), Zagreb

ESPAGNE/SPAIN

María Rosa CARRERAS DURBÁN (Sra.), Jefa de Área de Divulgación de la Propiedad Industrial, División de Tecnologías de la Información, Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Madrid

Rosa ORIENT QUILIS (Sra.), Oficial, Misión Permanente, Ginebra

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE/UNITED STATES OF AMERICA

Arti SHAH (Ms.), International Program Manager, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Nelson YANG (Mr.), Senior Advisor and Director, International Patent Business Solutions, Office of International Patent Cooperation, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Virginia HO (Ms.), Information Technology Specialist, Office of Chief Information Officer, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Narith TITH (Mr.), Information Technology Specialist, Office of Chief Information Officer, United States Patent and Trademark Office (USPTO), Department of Commerce, Alexandria

Yasmine FULENA (Ms.), IP Advisor, Permanent Mission, Geneva

FÉDÉRATION DE RUSSIE/RUSSIAN FEDERATION

Vladislav MAMONTOV (Mr.), Head, Multilateral Cooperation Division, International Cooperation Department, Federal Service for Intellectual Property (ROSPATENT), Moscow

Sergey BIRYUKOV (Mr.), Head, Center for Design, Development and Maintenance of Applied Information Systems, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Moscow

Olga FEDOSEEVA (Ms.), Deputy Head, Division for Information Search System Design, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Moscow

Alexander GORBUNOV (Mr.), Director Adviser, Office of the Director, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Moscow

Yury ZONTOV (Mr.), Senior Researcher, Division for Software Application Development, Federal Institute of Industrial Property (FIPS), Moscow

FINLANDE/FINLAND

Jouko BERNDTSON (Mr.), Senior Patent Examiner, Finnish Patent and Registration Office (PRH), Ministry of Economic Affairs and Employment of Finland, Helsinki

FRANCE

Jean-Baptiste DARGAUD (M.), ingénieur brevet, Département de la propriété industrielle et des entreprises, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

Sabine DARRIGADE (Mme), cheffe, Division dissémination données, Département IP, Institut national de la propriété industrielle (INPI), Courbevoie

GHANA

Mark ADJABENG (Mr.), Trade Mark Examiner, Trade Marks Office, Registrar General's Department, Ghana Industrial Property Office, Accra

Teddy EDU-YAW (Mr.), Patent Examiner, Patent Section, Registrar General's Department, Ghana Industrial Property Office, Accra

HONGRIE/HUNGARY

János ERDŐSSY (Mr.), Head, Chemistry and Biotechnology Section, Hungarian Intellectual Property Office (HIPO), Budapest

INDE/INDIA

Mohit MOHIT (Mr.), Senior Examiner, Trade Marks and Geographical Indications, Copyright Office, Office of the Controller General of Patents, Designs and Trade Marks, Department for Promotion of Industry and Internal Trade, Intellectual Property India, Government of India, Ministry of Commerce and Industry, New Delhi

INDONÉSIE/INDONESIA

Anis ERSITA (Ms.), Head of Administration, Directorate of Information Technology, Directorate General of Intellectual Property (DGIP), Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia, Jakarta

Abdul HALIM (Mr.), Staff, Directorate of Information Technology, Directorate General of Intellectual Property (DGIP), Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia, Jakarta

Rudi SETIAWAN (Mr.), Staff, Directorate of Information Technology, Directorate General of Intellectual Property (DGIP), Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia, Jakarta

IRAQ

Maitham ZUBAIDY (Mr.), Chief Engineer, Intellectual Property Department, Ministry of Industry and Minerals, Baghdad

ISRAËL/ISRAEL

Naomi GEHLER (Ms.), System Manager, Information Technology, Israel Patent Office, Ministry of Justice, Jerusalem

Miriam HARRIS (Ms.), Project Manager, Information Technology, Israel Patent Office, Ministry of Justice, Jerusalem

ITALIE/ITALY

Lino FANELLA (Mr.), Information Technology Division, Italian Patent and Trademark Office, Ministry of Economic Development, Rome

JAPON/JAPAN

IHOSHI Junya (Mr.), Deputy Director, Information Technology Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

KANEKO Hidehiko (Mr.), Deputy Director, Patent Information Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

NIBOSHI Yosui (Mr.), Assistant Director, Information Technology Policy Planning Office, Japan Patent Office (JPO), Tokyo

KENYA

Sammy LEWA (Mr.), Patent Examiner Pharmaceuticals, Technical Services, Patent Division, Kenya Industrial Property Institute (KIPI), Ministry of Industrialization, Trade and Enterprise Development, Nairobi

KOWEÏT/KUWAIT

Abdulaziz TAQI (Mr.), Commercial Attaché, Permanent Mission, Geneva

LITUANIE/LITHUANIA

Liūnė STOROŽENKAITĖ (Ms.), Specialist, Industrial Property Information Division, State Patent Bureau of the Republic of Lithuania, Vilnius

MADAGASCAR

Naharisoa Oby RAFANOTSIMIVA (Mme), coordinateur juridique, Coordination juridique, Office malgache de la propriété industrielle (OMAPI), Ministère de l'industrialisation, du commerce et de la consommation (MICC), Antananarivo

Mathilde Manitra Soa RAHARINONY (Mme), chef, Service de l'enregistrement international des marques, service de l'enregistrement international des marques, Office malgache de la propriété industrielle (OMAPI), Ministère de l'industrialisation, du commerce et de la consommation (MICC), Antananarivo

MALTE/MALTA

Nicoleta CROITORU-BANTEA (Ms.), Political Officer, Permanent Mission, Geneva

MAROC/MOROCCO

Sara EL ALAMI (Mme), cheffe, Service des affaires juridiques et du contentieux, Département des affaires juridiques, Bureau marocain du droit d'auteur (BMDA), Département des affaires juridiques, Ministère de la culture, de la jeunesse et des sports, Rabat

MEXIQUE/MEXICO

Felix ALAVEDRA CAVA (Sr.), Especialista en Propiedad Industrial, Dirección Divisonal De Sistemas y Tecnologias de la Información, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Omar Santiago GALVEZ CASTILLO (Sr.), Coordinador Departamental de Examen de Forma, Dirección Divisonal de Patentes, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Mario Iran PARRA HERNÁNDEZ (Sr.), Coordinador Departamental de Documentación Electrónica, Dirección Divisonal de Sistemas y Tecnologias de la Información, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

Jessica SÁNCHEZ VAZQUEZ (Sra.), Coordinadora Departamental de Desarrollo de Sistemas de Patentes, Dirección Divisonal de Sistemas y Tecnologias de la Información, Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), Ciudad de México

NICARAGUA

Claudia Mercedes PÉREZ LÓPEZ (Sra.), Ministro Consejero, Misión Permanente, Ginebra

NORVÈGE/NORWAY

Jens Petter SOLLIE (Mr.), Business Architect, Digital Services, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

Magne LANGSAETER (Mr.), IPR System Product Owner, Digital Services, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

Pål Vidar NYDAHL (Mr.), Senior Adviser, Digital Services, Norwegian Industrial Property Office (NIPO), Oslo

OUGANDA/UGANDA

Arthur KWESIGA (Mr.), Director, ICT and Innovation, Uganda Registration Services Bureau Ministry of Justice and Constitutional Affairs (URSB), Kampala

PAKISTAN

Ali RASUL (Mr.), Deputy Director, Information Technology, Intellectual Property Organization of Pakistan (IPO-Pakistan), Ministry of Commerce, Islamabad

PARAGUAY

Joel Emiliano TALAVERA ZARATE (Sr.), Director Nacional, Dirección Nacional de Propiedad Intelectual (DINAPI), Dirección Nacional de Propiedad Intelectual, Asunción

PÉROU/PERU

Lourdes LOPEZ RENGIFO (Sra.), Especialista 2, Dirección de Invenciones y Nuevas Tecnologías, Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual, Presidencia del Consejo de Ministros (PCM), Lima

Zenia PANDURO R. (Sra.), Ejecutivo, Cooperación Técnica y Relaciones Institucionales, Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual (INDECOPI), Lima

PHILIPPINES

Lizzie CABRERA (Ms.), Director, Information Technology Management Service, Intellectual Property Office of the Philippines (IPOP HL), Manila

Darlene BARRACAS (Ms.), Information Technology Officer, Information Technology Management Service, Intellectual Property Office of the Philippines (IPOP HL), Taguig City

Rizalino GALACIO (Mr.), Information Technology Officer, Information Technology Management Service, Intellectual Property Office of the Philippines (IPOP HL), Taguig City

RÉPUBLIQUE DE CORÉE/REPUBLIC OF KOREA

LEE Jintae (Mr.), Director, Copyright Trade and Industry Team, Korea Copyright Commission, The Copyright Bureau of the Ministry of Culture, Sports and Tourism of the Republic of Korea, Seoul

PAK Yunseok (Mr.), Senior Researcher, Copyright Trade, The Copyright Bureau of the Ministry of Culture, Sports and Tourism of the Republic of Korea, Jinju

CHOI Sunghyeok (Mr.), Assistant Director, Information System Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

KIM SungSoo (Mr.), Investigator, Korea Trade Commission, Sejong

LEE Jumi (Ms.), Deputy Director, Information and Customer Policy Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

NAM Euiho (Mr.), Investigator, Korea Trade Commission, Sejong

CHOI Hyeyoon (Ms.), Deputy Director, Cultural Trade and Cooperation Division, The Copyright Bureau, Ministry of Culture, Sports and Tourism of the Republic of Korea, Sejong

KIM Sojeong (Ms.), Policy Specialist, Cultural Trade and Cooperation Division, The Copyright Bureau, Ministry of Culture, Sports and Tourism of the Republic of Korea, Sejong

LEE Jinyong (Mr.), IP Attaché, Permanent Mission, Geneva

SONG Sangyong (Mr.), Deputy Director, Information Management Division, Korean Intellectual Property Office (KIPO), Daejeon

RÉPUBLIQUE DE MOLDOVA/REPUBLIC OF MOLDOVA

Nicolae DIMOV (Mr.), Principal Specialist, Institutional Management Direction, State Agency on Intellectual Property (AGEPI), Chişinău

Vadim URSU (Mr.), Head, Institutional Management Direction, State Agency on Intellectual Property (AGEPI), Chişinău

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE/CZECH REPUBLIC

Michal VERNER (Mr.), Deputy Director, Patent Information Department, Industrial Property Office of the Czech Republic, Prague

ROUMANIE/ROMANIA

Monica SOARE-RADA (Ms.), Head, European Patents and International Applications Bureau, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

Letitia STOIAN (Ms.), Director, Patent Directorate, State Office for Inventions and Trademarks (OSIM), Bucharest

ROYAUME-UNI/UNITED KINGDOM

Julie DALTREY (Ms.), Head, Metadata Management, Data, Intellectual Property Office United Kingdom (UK IPO), Newport

Lauren JOHNSON (Ms.), Designs Manager, UKIPO Designs, Intellectual Property Office United Kingdom (UK IPO), Newport

SINGAPOUR/SINGAPORE

Andrew AU (Mr.), Senior Trade Mark Examiner, Registry of Trade Marks, Intellectual Property Office of Singapore (IPOS), Singapore

Bernard ONG (Mr.), Group Director, Policy and Engagement, Intellectual Property Office of Singapore (IPOS), Singapore

Rouxin LAI (Ms.), Business Analyst, Intellectual Property Office of Singapore (IPOS), Singapore

Lee LILY (Ms.), Principal Assistant Director, Registries of Patents, Designs and Plant Varieties, Intellectual Property Office of Singapore (IPOS), Singapore

SOUDAN/SUDAN

Nadia MUDAWI (Ms.), Senior Legal Counsel, Registrar General of Intellectual Property Administration, Ministry of Justice, Khartoum

SRI LANKA

Buthgama MUDIYANSE SUMANA BANDARA (Ms.), Additional Secretary, Agency Coordination, Ministry of Trade, Commerce and Food Security, Colombo

SUÈDE/SWEDEN

Åsa VIKEN (Ms.), Process Owner, Patents, Patent Department, Swedish Intellectual Property Office (PRV), Stockholm

THAÏLANDE/THAILAND

Tawansongsang KARNKAWINPONG (Mr.), Senior Patent Examiner, Department of Intellectual Property (DIP), Ministry of Commerce, Nonthaburi

Peerathai PISANTHAMMANONT (Mr.), Developer, IT, Department of Intellectual Property (DIP), Ministry of Commerce, Nonthaburi

TÜRKIYE

Duygu MERT (Ms.), City Planner, International Relations and Education Department, Directorate General for Copyright, Ministry of Culture and Tourism, Altındağ

VENEZUELA (RÉPUBLIQUE BOLIVARIENNE DU)/VENEZUELA (BOLIVARIAN REPUBLIC OF)

Milethny MALDONADO (Sra.), Coordinadora de Área de Multilaterales, Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual (SAPI), Ministerio del Poder Popular de Comercio Nacional, Caracas

Catherine VIELMA (Sra.), Analista de Asuntos Internacionales, Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual (SAPI), Ministerio del Poder Popular de Comercio Nacional, Caracas

**II. ORGANISATIONS
INTERGOUVERNEMENTALES/ INTERGOVERNMENTAL ORGANIZATIONS**ORGANISATION EURASIENNE DES BREVETS (OEAB)/EURASIAN PATENT ORGANIZATION (EAPO)

Aurelia CEBAN (Mr.), Deputy Director, Examination Department, Moscow

Andrey KONDRAT (Mr.), Director, Patent Application Docflow Operation and Control Division, Examination Department, Moscow

Andrey SEKRETOV (Mr.), Director, International Relations Department, Moscow

ORGANISATION EUROPÉENNE DES BREVETS (OEB)/EUROPEAN PATENT ORGANISATION (EPO)

Fernando FERREIRA (Mr.), IT Administrator, WIPO Sequence Listings TF Leader CWS Task No. 44, Business Information Technology (BIT), Rijswijk

Leslie RIPAUD (Ms.), Patent Examiner - SEQL expert, DG1 Biotechnology, Munich

Vesna VAJSBAHER (Ms.), OPS and Bulk Data Specialist, EPO Patent Knowledge, Vienna

Angel ALEDO LOPEZ (Mr.), CTO, Business Information Technology (BIT), Munich

Domenico GOLZIO (Mr.), Director, CTO Office, Wassenaar

David HORAT (Mr.), Head, Department in Prior Art Data Management, Business Information Technology (BIT), Rijswijk

ORGANISATION RÉGIONALE AFRICAINE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (ARIPO)/AFRICAN REGIONAL INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (ARIPO)

John Fredrick Omiti ONUNGA (Mr.), Patent Examiner, IP Operations/Substantive Examination, Harare

UNION EUROPÉENNE (UE)/EUROPEAN UNION (EU)

Thom CLARK (Mr.), Legal Specialist, Legal Department, Alicante

Pamela LOPEZ VEIGA (Ms.), Information Technology Solutions Architect, Digital Transformation Department, Alicante

Erjola MURATAJ (Ms.), Seconded National Expert, Project Manager on Tools, Institutional and Cooperation Department (ICD), Alicante

Adam STUBBINGS (Mr.), Digital Transformation Department, Alicante

Lorenzino VACCARI (Mr.), Information Technology Expert, Digital Transformation Department, Alicante

Raymond KLAASSEN (Mr.), Head, Architecture and Development, Digital Transformation Department, Alicante

Panagiotis SPAGOPOULOS (Mr.), Information Technology Architecture Lead, Digital Transformation Department, Alicante

UNION INTERNATIONALE POUR LA PROTECTION DES OBTENTIONS VÉGÉTALES (UPOV)/INTERNATIONAL UNION FOR THE PROTECTION OF NEW VARIETIES OF PLANTS (UPOV)

Hend MADHOUR (Ms.), Information Technology Officer, Geneva

III. ORGANISATIONS NON GOUVERNEMENTALES/NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS

Association européenne des étudiants en droit (ELSA International)/European Law Students' Association (ELSA International)

Leyli AHMADOVA (Ms.), Head of Delegation, ELSA, Brussels

Association internationale pour la protection de la propriété intellectuelle (AIPPI)/International Association for the Protection of Intellectual Property (AIPPI)

Joginder SINGH (Mr.), Member, IP Office and Practice and Procedures Committee, Zurich

China Council for the Promotion of International Trade (CCPIT)

HUANG Yuan (Mr.), Expert, Beijing

WANG Chongya (Mr.), Expert, Beijing

YAO Xin (Mr.), Expert, Expert, Beijing

Confederacy of Patent Information User Groups (CEPIUG)

Guido MORADEI (Mr.), Delegate, Relations with IPOs, Varese

Fédération européenne des sociétés de gestion collective de producteurs pour la copie privée audiovisuelle (EUROCOPYA)/European Federation of Joint Management Societies of Producers for Private Audiovisual Copying (EUROCOPYA)

Juliette PRISSARD (Ms.), Director, Procirep, Eurocinema, Brussels

Idzard VAN DER PUYL (Mr.), Procirep, Eurocinema Brussels

International Trademark Association (INTA)

Thomas BARRETT (Mr.), Chair, Blockchain Subcommittee, Woburn

Olha VOLOTKEVYCH (Ms.), Intern, Cork

Moish PELTZ (Mr.), Partner, Emerging Issues Committee, New York

Ordre Suprême des Ancêtres (OSA)

Raphaella AYINA (Ms.), Observatrice auprès du CWS, Secrétariat Général, Ottawa

IV. BUREAU/OFFICERS

Présidente/Chair Åsa VIKEN (Mme/Ms.) (Suède/Sweden)

Vice-présidents/Vice-Chairs: Nourah ALAMARI (Mme/Ms.) (Arabie Saoudite/Saudi Arabia)

Secrétaire/Secretary: Young-Woo YUN (M./Mr.) (OMPI/WIPO)

V. BUREAU INTERNATIONAL DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (OMPI)/INTERNATIONAL BUREAU OF THE WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION (WIPO)

Kunihiko FUSHIMI (M./Mr.), directeur de la Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes /Director, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Young-Woo YUN (M./Mr.), chef, Section des normes, Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes /Head, Standards Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Edward ELLIOTT (M./Mr.), administrateur chargé de l'information en matière de propriété intellectuelle de la Section des normes, Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes / Intellectual Property Information Officer, Standards Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

Emma FRANCIS (Mme/Ms.), spécialiste des données de propriété intellectuelle de la Section des normes, Division des classifications internationales et des normes, Secteur de de l'infrastructure et des plateformes / Intellectual Property Data Expert, Standards Section, International Classifications and Standards Division, Infrastructure and Platforms Sector

[后接附件二]

议程草案

- 1.. 第十届会议开幕
- 2.. 选举主席和两名副主席
- 3.. 通过议程
- 4.. 组织事项和特别议事规则
见文件 CWS/10/2。
- 5.. 审议标准委员会的工作计划和任务单
见文件 CWS/10/3。
- 6.. 修订产权组织标准 ST. 3
见文件 CWS/10/4。
- 7.. 使用 XML 或 JSON 的知识产权数据管理
 - (a) XML4IP 工作队的报告（第 41 号、第 47 号和第 64 号任务）
见文件 CWS/10/5。
 - (b) 关于 JSON 的产权组织新标准的提案
见文件 CWS/10/6。
- 8.. 孤儿作品
 - (a) 关于改进产权组织标准 ST. 96 中版权元数据的提案
见文件 CWS/10/7。
 - (b) 关于版权孤儿作品元数据下一步工作的提案
见文件 CWS/10/8。
- 9.. 知识产权生态系统用区块链
 - (a) 区块链工作队的报告（第 59 号任务）
见文件 CWS/10/9。
 - (b) 各局的区块链相关活动
- 10.. 关于建立标准化申请人名称国际数据库的提案
见文件 CWS/10/10。
- 11.. 法律状态数据
 - (a) 法律状态工作队的报告（第 47 号任务）

见文件 CWS/10/11。

(b) 各局对产权组织标准 ST. 27、ST. 61 和 ST. 87 的实施

12.. 序列表

(a) 序列表工作队的报告（第 44 号任务）

见文件 CWS/10/12。

(b) 关于修订产权组织标准 ST. 26 的提案

见文件 CWS/10/13。

(c) WIPO Sequence 套件开发和支持

见文件 CWS/10/14。

(d) 各局对产权组织标准 ST. 26 的实施

13.. 专利权威文档

(a) 产权组织权威文档门户的更新

(b) 各局对产权组织标准 ST. 37 的实施

14.. 数字转型

(a) 数字转型工作队的报告（第 62 号任务）

(b) 主管局数字转型做法调查结果分析

见文件 CWS/10/15。

15.. 第七部分工作队的报告（第 50 号任务）

见文件 CWS/10/16。

16.. 名称标准化工作队的报告（第 55 号任务）

见文件 CWS/10/17。

17.. 标准用信通技术策略工作队的报告（第 58 号任务）

18.. 立体工作队的报告（第 61 号任务）

19.. 日历日期调查结果分析

见文件 CWS/10/18。

20.. 关于 2021 年年度技术报告的报告

见文件 CWS/10/19。

21.. 更新产权组织《知识产权信息与文献手册》

22.. 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

见文件 CWS/10/20。

23. . 交流关于各局数字化活动的信息
24. . 主席总结
25. . 会议闭幕

[后接附件三]

产权组织标准委员会（CWS）

组织事项和特别议事规则

2022年11月25日于产权组织标准委员会（CWS）第十届会议上通过

1. 除下列组织事项和特别议事规则外，《产权组织总议事规则》适用于产权组织标准委员会（CWS、标准委员会）。
2. 标准委员会至少每两年一次向产权组织大会提出报告。
3. 标准委员会的建议和提案可以视需要转给产权组织大会、计划和预算委员会或直接转给总干事。
4. 标准委员会应制定其工作计划、优先事项和工作方法。
5. 标准委员会通过的决定视作直接给各成员国的建议，尤其是给各成员国的国家或区域知识产权局、产权组织国际局、各国际组织以及任何其他与知识产权事项有关的国家或国际机构的建议。
6. 标准委员会可以成立和解散工作队。工作队将按要求执行具体任务，并遵守下文第23段至第29段中规定的规则。

成 员

7. 标准委员会的成员是所有产权组织成员国以及非产权组织成员国的巴黎联盟或伯尔尼联盟成员。此外，非洲知识产权组织（OAPI）、非洲地区知识产权组织（ARIPO）、比荷卢知识产权局（BOIP）、欧亚专利组织（EAPO）、欧洲专利局（欧专局）、国际植物新品种保护联盟（UPOV）、北欧专利局（NPI）、海湾阿拉伯国家合作委员会（海合会）专利局、维谢格拉德专利局（VPI）和欧洲联盟是标准委员会的成员，但没有表决权。
8. 观察员身份延及非产权组织、巴黎联盟或伯尔尼联盟成员国的联合国会员国。标准委员会决定哪些政府间组织和非政府组织应被接纳为观察员参加其会议。产权组织总干事应邀请获标准委员会接纳为观察员的实体作为观察员参加标准委员会的会议。此外，如果标准委员会会议的主题看起来与获产权组织成员国大会接纳的观察员有直接关系，产权组织总干事应邀请这些观察员参会。

任务规定

9. 标准委员会的任务是提供一个论坛，就知识产权数据、全球信息系统有关事项、全球体系上的信息服务、数据传播和文献，通过新的或经修订的产权组织标准、政策、建议和原则声明，这些标准、政策、建议和原则声明可以颁布，也可交由产权组织大会审议或批准。
10. 秘书处将努力通过执行知识产权标准方面的信息推广项目，提供技术咨询和援助，为各知识产权局开展能力建设。秘书处将定期向标准委员会提交关于开展此类活动以及按照任务规定开展的任何其他技术援助和能力建设活动细节的书面报告，并将转呈大会。为了鼓励和方便发展中国家和最不发达国家的技术专家参加标准委员会的会议，秘书处将在现有预算资源内，为最不发达国家和发展中国家参会提供资助。

届 会

11. 标准委员会将每年举行一次例会，并接收其下设机构的年度进展报告。

主席团成员

12. 标准委员会设一名主席和两名副主席，均通过选举产生，任期为连续两届例会。即将卸任的主席或副主席只能连选连任一个任期。

会议文件

13. 会议文件应在产权组织网站上发布。邀请函和议程草案将以电子手段分发并在产权组织网站上发布。

项目任务的启动

14. 标准委员会应设立各项任务。

15. 任何成员、观察员、工作队或者国际局，均可向秘书处提交书面项目简介，启动对新提案、主题或活动的审议，包括请求修订已有的产权组织标准或者拟定新标准。项目简介应当明确说明要解决的问题或者具体需求，阐明该问题或需求是如何认定的。项目简介还应提出任务的目标、备选的解决方案以及预期收益。

16. 秘书处应将收到的请求和项目简介加上一些补充信息，如费用估算、资源要求、风险、成功因素和任务对现有标准委员会任务的影响，提交给可以安排的标准委员会最近一届会议审议。对于每项具体请求，标准委员会应确定是否属于其任务规定的范围以及如何处理该请求。标准委员会还将决定适当的后续行动，包括是否有必要设立新任务和组建处理该任务的工作队。

17. 对于每项获得通过并作为任务纳入工作计划的请求，标准委员会应确定相应的任务说明和拟分配给该任务的优先级，包括尽可能写明建议采取的行动和时间框架。

18. 标准委员会应为工作队指定一名牵头人或若干名共同牵头人。任务不应分配给某一具体工作队的，标准委员会应为该任务指派一名牵头人。如果现任工作队牵头人通知秘书处辞去职务，秘书处应就该事项向可以安排的标准委员会最近一届会议报告。

工作方法

19. 标准委员会、尤其是其各工作队的工作方法应广泛使用秘书处建立的电子手段。这确保有必要的灵活性，允许世界各地最大数量的有关成员和观察员在短时间内参与讨论和审议问题。

20. 批准建立新产权组织标准或者修订已有产权组织标准的权力属于标准委员会。但是，标准委员会可以建立以电子手段达成一致意见的机制，必要时可以委托给各工作队。标准委员会还可以例外地考虑授权一个指定的工作队利用“快速通道”程序来批准需要不断修订和更新的具体产权组织标准的修订。“快速通道”程序定义如下：

- (a) 修订有关产权组织标准的任何提案应直接或通过秘书处提交给被指定的工作队审议和批准；
- (b) 被指定的工作队临时有权批准对有关产权组织标准的修订；
- (c) 如果被指定的工作队未就修订案达成共识，则应将其提交给标准委员会审议；

(d) 被指定的工作队牵头人将在标准委员会下届会议上向标准委员会通报工作队批准的对有关产权组织标准的任何修订。

21. 标准委员会每届会议结束时应向与会者分发主席总结。总结仅述及标准委员会作出的决定和各项任务的状态。标准委员会届会的详细报告应在会议闭幕后在产权组织网站上发布，供提出评论意见。详细报告的通过可以通过电子手段进行。通过电子手段无法就详细报告达成一致意见时，有关报告的通过应列入标准委员会下届会议的议程。

22. 标准委员会届会的详细报告将仅反映标准委员会的各项结论（决定、建议、意见等），尤其不反映归于任何与会者的发言，但在标准委员会任何具体结论作出后对结论表示或再次表示的保留意见除外。

工作队

23. 为对具体问题进行审议，应基于下列原则组建工作队：

- (a) 成立工作队的请求可以由成员、观察员或国际局提出；
- (b) 工作队进行首次讨论前，标准委员会必须为工作队商定明确的任务规定；有关文件的内容应包括：
 - 工作队要处理的一项或多项任务；
 - 指定工作队牵头人；
 - 说明参与工作队讨论的代表须具备的专业/技术胜任力；
- (c) 工作队应向标准委员会提出报告。

24. 秘书处应为每个工作队建立并维护一个电子论坛，并向工作队牵头人提供开展工作队工作的协助。

25. 秘书处应请标准委员会的成员和观察员提名代表参与工作队的工作，并应特别注明所需的专业/技术胜任力。成员和观察员一旦更换了其参与工作队的代表，应立即通知秘书处其代表的状态，以便工作队的成员保持最新。

26. 在成员直接提出请求的情况下，可以向知识产权局的外部承包商授予工作队电子论坛的观察员地位。

27. 工作队应当在积极灵活的环境中以透明方式开展工作。工作队的正常工作框架是通过电子论坛进行电子工作，但也可视需要举行现场或远程会议。工作队在会议上讨论的信息和开展的工作应在电子论坛上发布，让无法出席会议的工作队成员和观察员能够发表意见。与工作队工作有关的实质性讨论和决定应在工作队内部进行。

28. 工作队牵头人负责启动和主持工作队的讨论，确保工作队所有成员的意见得到听取和适当讨论，向标准委员会报告工作队达成的一致意见，以及通过秘书处提出交标准委员会审议的相关提案。在必要时，经与工作队牵头人协商，秘书处可以代表工作队牵头人主持工作队的讨论和（或）就工作队的活动向标准委员会提出报告。

29. 标准委员会应对工作队的建议进行审议、修订并作出适当决定，或者将建议发回工作队进行进一步审议。

[后接附件四]

任务单

(a) 在本届会议上终止的任务：

本届会议上没有终止任何任务。

(b) 本届会议设立但工作尚未开始的任务：

第 65 号任务：就专利、商标和工业品外观设计优先权文件和经证明副本电子交换用数据包格式的建议编写提案。

(c) 在本届会议上修订的任务：

第 47 号任务：确保对产权组织标准 ST. 27、ST. 87 和 ST. 61 进行必要的修订和更新；编写支持材料以协助这些标准在知识产权界的使用；并支持 XML4IP 工作队开发用于法律状态事件数据的 XML 组件。

第 64 号任务：确保对产权组织标准 ST. 97 进行必要的修订和更新。

(d) 有待开展工作的任务：

第 24 号任务：收集并公布关于标准委员会成员专利、商标和工业品外观设计信息活动（ATR/PI、ATR/TM 和 ATR/ID）的年度技术报告（ATR）。

第 44 号任务：为国际局提供支持，提供用户对 ST. 26 编著和验证软件工具的要求和反馈意见；在对《PCT 行政规程》进行相应修订的工作上，为国际局提供支持；并且为产权组织标准 ST. 26 编制必要的修订。

第 52 号任务：为用于对工业产权局公共可用专利信息进行访问的系统编写建议。

第 55 号任务：设想制定一项产权组织标准，帮助工业产权局更好地从源头确保申请人名称的质量，编写关于采取进一步行动以实现工业产权文献中申请人名称标准化的提案并提交标准委员会审议。

第 56 号任务：确保对产权组织标准 ST. 90 进行必要的修订和更新；支持国际局制定各局所提供 API 的统一目录；支持国际局推广和实施产权组织标准 ST. 90。

第 58 号任务：为产权组织标准的未来发展和强化编拟一份路线图提案，包括政策建议在内，以期使各工业产权局和其他相关方更为有效地生产、分享和利用数据，将开展以下活动：

i. 与其他相关标准委员会工作队合作，对列于文件 CWS/6/3 附件中的第一组建议进行审查；

ii. 对列于文件 CWS/6/3 附件中的第二组和第三组建议进行审查；

iii. 确定建议的优先级，并建议时间线；并且

iv. 着眼于统一和合作，研究颠覆性技术对知识产权行政管理和知识产权数据的影响。

第 59 号任务：探讨在提供知识产权保护、处理有关知识产权对象及其使用信息的过程中使用区块链技术的可能性；

- i. 收集工业产权局使用和体验区块链的发展动态信息，评估区块链的现行行业标准，并考虑对工业产权局的价值和适用性；
- ii. 开发在知识产权领域使用区块链技术的参考模型，包括指导原则、通行做法和术语使用，以作为支持合作、联合项目和概念验证的框架；以及
- iii. 为支持可能在知识产权生态系统内应用的区块链技术编制新的产权组织标准提案。

第 60 号任务： 编写一份关于下述事项的提案：为文字商标和图形商标的 INID 代码编码，拆分 INID 代码（551），以及组合商标可能的 INID 代码。

第 61 号任务： 确保对产权组织标准 ST. 91 进行必要的修订和更新，包括检索立体模型和立体图像的方法。

第 62 号任务： 着眼于知识产权文献的电子公布，审查下列产权组织标准：ST. 6、ST. 8、ST. 10、ST. 11、ST. 15、ST. 17、ST. 18、ST. 63 和 ST. 81，以及《产权组织手册》第六部分，并在必要时提议对这些标准和资料的修订。

第 63 号任务： 基于产权组织的 XML 标准，为电子公布开发 XML 数据的可视表现形式。

(e) 确保对产权组织各项标准加以持续维护的任务：

第 38 号任务： 确保对产权组织标准 ST. 36 进行不断修订和更新。

第 39 号任务： 确保对产权组织标准 ST. 66 进行必要的修订和更新。

第 41 号任务： 确保对产权组织标准 ST. 96 进行必要的修订和更新。

第 42 号任务： 确保对产权组织标准 ST. 86 进行必要的修订和更新。

第 57 号任务： 确保对产权组织标准 ST. 88 进行必要的修订和更新。

(f) 持续性活动和/或通报性任务：

第 18 号任务： 根据五大知识产权局（五局）、五大商标局（商标五方）、工业品外观设计五局合作论坛（ID5）、ISO、IEC 等机构和其他知名的行业标准制定机构所计划的项目，确认与机器可读数据交换有关的标准化领域。

第 33 号任务： 产权组织标准的不断修订。

第 33/3 号任务： 产权组织标准 ST. 3 的不断修订。

第 50 号任务： 确保对产权组织《工业产权信息与文献手册》第七部分公布的调查进行必要的维护和更新。

(g) 工作处于中止状态的任务：

第 43 号任务： 制定有关段落编号、长段落和专利文献一致化处理的准则，供各工业产权局执行。

[附件四和文件完]