# 产权组织标准委员会（CWS）工作计划和任务单

## 第18号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

国际局应视需要协调向标准委员会报告标准化进展的工作和/或向标准委员会提出提案的工作。

4. 备　注：

(a) 第18号任务具有通报性质，是一项持续进行的活动（见文件CWS/4BIS/16第122段）。

(b) 标准委员会在第四届会议续会上修订了第18号任务的说明，增加了两个名称，即五大商标局（商标五方）、工业品外观设计五局合作论坛（ID5）（见文件CWS/4BIS/16第112段）。

(c) 标准委员会在第五届会议上创建了新的关于机器对机器通讯的第56号任务。

(d) 标准委员会在第八届会议上通过了产权组织标准ST.90“关于使用网络API（应用程序接口）处理和交流知识产权数据的建议”。

## 第24号任务

1. 说　明：

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）。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

国际局将采用标准委员会第九届会议批准的简化程序，收集并公布2021年报告年度的ATR。

4. 备　注：

(a) 第24号任务具有通报性质，是一项持续进行的活动（见文件CWS/4BIS/16第122段）。

(b) 标准委员会在第一届会议上批准了分别转录于文件CWS/1/8附件一、二和三的专利、商标和工业品外观设计信息活动年度技术报告（ATR）经修订的推荐内容。上述经修订的内容自2014年开始使用（即自2013年年度技术报告开始）（见文件CWS/1/10第47段至第49段）。

(c) 标准委员会在第四届会议续会上注意到关于提交的2014年ATR的口头报告（见文件CWS/4BIS/16第110段）。

(d) 关于年度技术报告的详细信息以及1998年至今各工业产权局以电子形式提供的各份年度技术报告，可见ATR Wiki：[https://www3.wipo.int/confluence/display/ATR/Annual+‌Technical+Reports+Home](https://www3.wipo.int/confluence/display/ATR/Annual%2B%E2%80%8CTechnical%2BReports%2BHome)。

(e) 标准委员会在第五届会议上注意到第24号任务的进展报告（见文件CWS/5/18）。

(f) 标准委员会在第六届会议上注意到关于第24号任务进展的口头报告（见文件CWS/6/34第183段和第184段）。

(g) 标准委员会在第七届会议上要求国际局在第八届会议上提交一份关于改进ATR的提案（见文件CWS/7/29第205段至第208段）。

(h) 标准委员会在第九届会议上同意在三年内使用简化的ATR程序，然后再次考虑是否停止收集ATR（见文件CWS/9/25第97段至第105段）。

## 第33号任务

1. 说　明：

产权组织标准的不断修订。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局：标准委员会收到修订标准的具体请求后，将进一步考虑任务牵头人的任命。

3. 计划执行的行动：

标准的修订被认为是一项持续进行的活动。为了加快标准修订过程，秘书处可以将收到的标准修订请求直接转给现有工作队的牵头人，或提前将请求交给标准委员会下一届会议审议。后一种情况下，标准委员会将要么决定通过所要求的修订，要么决定创建一项新任务，要么做出其认为适当的任何决定。秘书处将把直接转给工作队的修订请求通知标准委员会的下一届会议。修订某一标准的具体请求应直接发给现有工作队牵头人的，只要有可能，工作队将立即启动相关工作；否则，工作队会将该请求提交标准委员会下届会议审议（见文件CWS/1/9及CWS/1/10第53段）。

4. 备　注：

(a) 第33号任务具有通报性质，是一项持续进行的活动（见文件CWS/4BIS/16第122段）。

(b) 标准委员会在第三届会议上注意到，《产权组织手册》第8.1部分中发布的“工业产权信息与文献词汇表”（《词汇表》）中经修订的“补充保护证书（SPC）”词条第二段，关于儿科用药品SPC的延期，如认为有必要可以在未来修订标准ST.9时在范围上予以扩大（见文件CWS/3/14第28段）。

(c) 标准委员会在第三届会议上，根据德国专利商标局提出的有关SPC的提案，通过了对产权组织标准ST.9的修订，并批准对《词汇表》中词条“SPC”的修订（见文件CWS/3/3及文件CWS/3/14第23段至第27段）。

(d) 标准委员会在第四届会议续会上批准了对产权组织标准ST.60的修订（见文件CWS/4BIS/16第60段至第65段）。

(e) 标准委员会在第六届会议上审议了关于修订产权组织标准ST.60的提案（见文件CWS/6/20），和关于各项产权组织标准中推荐日期格式的报告（文件CWS/6/21）。标准委员会批准了对ST.60的修订，并商定保持日期格式不变（见文件CWS/6/34第129段至第130段和第133段至第135段）。

(f) 标准委员会在第七届会议上审议了关于拆分产权组织标准ST.60的INID代码551的建议，并将该事项退回商标标准化工作队进一步审议（见文件CWS/7/29第161段至第162段）。

(g) 标准委员会在第九届会议上批准今后在需要时在第33号任务下对ST.37进行修订（见文件CWS/9/25第71段）。

## 第33/3号任务

1. 说　明：

产权组织标准ST.3的不断修订。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 产权组织标准ST.3的修订被认为是一项持续进行的活动。为了加快修订过程，国际局应当遵守SDWG第十一届会议上通过的具体程序（见文件SCIT/SDWG/11/14第35段）。

(b) 国际局计划提交一份关于修订产权组织ST.3的提案，供标准委员会第十届会议审议。

4. 备　注：

(a) 第33/3号任务具有通报性质，是一项持续进行的活动（见文件CWS/4BIS/16第122段）。

(b) 根据国际标准ISO 3166维持机构发布的国际标准化组织（ISO）在线浏览平台中的变动，国际局在产权组织标准ST.3附件A中将国名“Cape Verde”改为“Cabo Verde”（英文名），将“Cap-Vert”改为“Cabo Verde”（法文名）；双字母代码“CV”和西班牙文名（“Cabo Verde”）不变。国际局于2014年3月5日将这些变动通知了各工业产权局和标准委员会成员。

(c) 标准委员会在第四届会议续会上批准了ST.3的修订，增加了双字母代码“XX”；并注意到ST.3的修订，为维谢格拉德专利局（VPI）添加新的双字母代码“XV”，将内部市场协调局（OHIM）更名为欧洲联盟知识产权局（EUIPO）（见文件CWS/4BIS/16第94段至第98段）。

(d) 标准委员会在第六届会议上注意到关于修订产权组织标准ST.3的信息（见文件CWS/6/5）。

(e) 国际局在2019年根据既定修订程序，编拟并分发了包含双字母代码“EU”的产权组织标准ST.3修订草案，以供磋商。修订获得了标准委员会第七届会议的批准。

(f) 标准委员会在第七届会议上同意让产权组织标准ST.3与联合国术语库（UNTERM）保持一致，除了一些符合国际局已确立做法的例外。标准委员会还同意修改产权组织标准ST.3的简化修订程序（见文件CWS/7/29第13段至第18段）。

(g) 2022年6月，秘书处发出通函C.CWS 161，告知各知识产权局土耳其共和国在ST.3中的英文名称由“Republic of Turkey”更改为“Republic of Türkiye”，此前该国向联合国发出正式函件，UNTERM也作出相应的更新，更新后的ST.3已公布。

5. 提　案：

文件CWS/10/4中载有关于更新ST.3的提案，将“工业”改为“知识”，为马绍尔群岛和纽埃增加双字母代码，为海牙体系和马德里体系更新了关于使用代码“IB”和“WO”的脚注4。

## 第38号任务

1. 说　明：

确保对产权组织标准ST.36进行不断修订和更新。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 该任务具有持续性（见文件CWS/6/34第191段）。

(b) 工作队牵头人将把工作队通过的对产权组织标准ST.36的任何修订在标准委员会下届会议上向标准委员会作出通报（见下文第4段(a)项）。

4. 备　注：

(a) 为确保产权组织标准ST.36得到不断维护：

i. 提交给秘书处的任何关于修订产权组织标准ST.36的提案将直接转给ST.36工作队审议和批准；

ii. 暂时授权ST.36工作队通过对产权组织标准ST.36的修订；

iii. 拟议修订一旦发生争议，即ST.36工作队成员之间无法达成共识时，产权组织标准ST.36的修订提案将转交标准委员会审议；

iv. ST.36工作队牵头人将把工作队通过的对产权组织标准ST.36的任何修订在标准委员会下届会议上向标准委员会作出通报（见文件SCIT/SDWG/8/14第58段和第60段、CWS/1/10第52段和第53段及CWS/3/14第73段和第74段）。

(b) 标准委员会在第二届会议上批准了涉及XML的产权组织标准开发路线图（见文件CWS/2/4及CWS/2/14第17段至第19段）。

## 第39号任务

1. 说　明：

确保对产权组织标准ST.66进行必要的修订和更新。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局与欧洲联盟知识产权局（EUIPO）合作

3. 计划执行的行动：

(a) 该任务具有连续性（见文件CWS/6/34第191段）。

(b) 工作队牵头人将在标准委员会下届会议上把工作队通过的对产权组织标准ST.66的任何修订通报标准委员会（见下文第4段(a)项）。

4. 备　注：

(a) 为确保产权组织标准ST.66得到不断维护：

i． 提交给秘书处的任何关于修订产权组织标准ST.66的提案将直接转给ST.66工作队审议和批准；

ii． 暂时授权ST.66工作队通过对产权组织标准ST.66的修订；

iii． 拟议修订一旦发生争议，即ST.66工作队成员之间无法达成共识时，产权组织标准ST.66的修订提案将转交标准委员会审议；

iv． ST.66工作队牵头人将把工作队通过的对产权组织标准ST.66的任何修订在标准委员会下届会议上向标准委员会作出通报（见文件SCIT/SDWG/8/14第56段、CWS/1/10第52段和第53段及CWS/3/14第73段和第74段）。

(b) 标准委员会在第二届会议上批准了涉及XML的产权组织标准开发路线图（见文件CWS/2/4及CWS/2/14第17段至第19段）。

(c) 标准委员会在第三届会议上注意到工作队牵头人关于修订产权组织标准ST.66的现状报告以及有关PFR ST.66/2013/001/Rev.1的讨论（见文件CWS/3/9及CWS/3/14第63段）。

## 第41号任务

1. 说　明：

确保对产权组织标准ST.96进行必要的修订和更新。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 该任务具有连续性（见文件CWS/6/34第191段）。

(b) 国际局将定期召开XML4IP工作队的月度会议，开会日期和时间由成员商定。

(c) XML4IP工作队将与较早XML标准ST.36、ST.66和ST.86的相应XML组件进行比较，来检查ST.96的组件，以确定哪些ST.96元素应为强制性元素。

(d) XML4IP工作队将开展在线平台试点项目，供各知识产权局的外部开发人员直接就相关产权组织标准提出反馈意见。

(e) 国际局将努力创建一个中央库，托管各局对ST.96的具体实施。

(f) XML4IP工作队牵头人将在第十届会议上把工作队通过的对产权组织ST.96的任何修订向标准委员会作出通报。

(g) 工作队将在标准委员会第十届会议上提交JSON标准的最终提案。

(h) 工作队将在标准委员会第十届会议上提交版权孤儿作品元数据的最终提案。

(i) 秘书处将在产权组织网站上发布产权组织ST.96 XML样例。

4. 备　注：

(a) 为确保产权组织标准ST.96得到不断维护：

(b) 提交给秘书处的任何关于修订产权组织标准ST.96的提案都将直接转给XML4IP工作队审议和批准；

(c) 暂时授权XML4IP工作队通过对产权组织标准ST.96的修订；

(d) 拟议修订一旦发生争议，即XML4IP工作队成员之间无法达成共识时，产权组织标准ST.96的修订案将转交标准委员会审议；

(e) XML4IP工作队牵头人将把工作队通过的对产权组织标准ST.96的任何修订在能够安排的标准委员会最早的会议上向标准委员会作出通报（见文件CWS/2/14第24段）。

(f) 标准委员会在第二届会议上批准了涉及XML的产权组织标准开发路线图（见文件CWS/2/3及CWS/2/14第17段至第19段）。

(g) 标准委员会在第二届会议上通过了题为“关于用XML（可扩展标记语言）处理工业产权信息的建议”的产权组织新标准ST.96及其附件一至附件四（见文件CWS/2/14第20段至第23‍段）。

(h) 标准委员会在第三届会议上注意到XML4IP工作队的工作成果以及工作队牵头人的报告。标准委员会尤其注意到，XML4IP工作队计划在该届会议上提交审议和通过附件五和附件六的提案，这两份附件涉及标准委员会第二届会议通过的ST.96 XML架构Version 1.0。但是，考虑到针对XML架构的修订正在进行的讨论可能会带来较大的变化，工作队商定，根据Version 1.0之后的下一个版本的XML架构来编写这两份附件。因此，这两份附件的完成将取决于XML架构的修订进展以及工作队成员局和国际局的可用资源情况（见文件CWS/2/14第22段、CWS/3/5第3段及CWS/3/14第42段）。

(i) 标准委员会在第三届会议上同意，产权组织标准ST.96和ST.36、ST.66或ST.86之间的映射和双向转换工具的开发工作应当继续。这项工作应当主要由XML4IP工作队与ST.36、ST.66和ST.86各工作队一同进行。工具应当由国际局掌握和维护，并由XML4IP工作队和ST.36、ST.66和ST.86各工作队协助。标准委员会欢迎美利坚合众国代表团提出对双向转换工具的开发提供协助。标准委员会还同意，这项协助安排应当在下届会议上再次审议（见文件CWS/3/14第43段）。

(j) 关于文件CWS/3/5第18段和第19段中叙述的内容，标准委员会在第三届会议上同意，涉及XML的各工作队暂时不应重组（见文件CWS/3/14第45段）。

(k) 标准委员会在第四届会议续会上注意到XML4IP工作队牵头人提出的进展报告（见文件CWS/4/6和CWS/4BIS/4），并通过了新的附件五和附件六。标准委员会还批准把第41号任务的措辞改为“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”。标准委员会把修改后的第41号任务委派给XML4IP工作队。

(l) 标准委员会在第五届会议上注意到XML4IP工作队牵头人提出的进展报告（见文件CWS/5/5）。

(m) 标准委员会在第六届会议上商定4月1日和/或10月1日为固定发布日期。标准委员会还注意到大韩民国将在大韩民国首尔承办XML4IP工作队2019年实体会议（见文件CWS/6/34第52段至第 54段）。

(n) 标准委员会在第七届会议上批准使用一个用于工业产权局定制ST.96架构的中央库和一个外部开发者论坛。标准委员会还将第63号任务重新分配给数字转型工作队（见文件CWS/7/29第23段至第40段）。

(o) 标准委员会在第八届会议上注意到在产权组织ST.96第4.0版中增加了地理标志架构和版权孤儿作品架构，并要求XML4IP工作队提交关于建立一个适当平台与外部开发者进行交流的提案（见文件CWS/8/24第85段至第94段）。

(p) 标准委员会在第九届会议上注意到ST.96第5.0版的发布，请其成员对文件CWS/9/4附件中的版权孤儿作品元数据文件草案发表评论意见，包括与其版权局联络征求评论意见（见文件CWS/9/25第20段至第24段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/5报告了2022年10月发布ST.96第6.0版本，并载有孤儿作品版权元数据架构的改进草案。

## 第42号任务

1. 说　明：

确保对产权组织标准ST.86进行必要的修订和更新。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 该任务具有连续性（见文件CWS/6/34第191段）。

(b) 工作队牵头人将把工作队通过的对产权组织标准ST.86的任何修订在标准委员会下届会议上向标准委员会作出通报。

4. 备　注：

(a) 为确保产权组织标准ST.86得到不断维护：

i. 提交给秘书处的任何关于修订产权组织标准ST.86的提案将直接转给ST.86工作队审议和批准；

ii. 暂时授权ST.86工作队通过对产权组织标准ST.86的修订；

iii. 拟议修订一旦发生争议，即ST.86工作队成员之间无法达成共识时，产权组织标准ST.86的修订提案将转给标准委员会审议；

iv. ST.86工作队牵头人将把工作队通过的对产权组织标准ST.86的任何修订在标准委员会下届会议上向标准委员会作出通报。（见文件SCIT/SDWG/9/12第50段、CWS/1/10第52段和第53段及CWS/3/14第73段和第74段。）

(b) 标准委员会在第三届会议上注意到工作队牵头人关于修订产权组织标准ST.86的口头报告以及关于PFR ST.86/2013/001修订提案的讨论（见文件CWS/3/14第64段）。

## 第43号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

美国专利商标局（美国专商局）

3. 计划执行的行动：

第43号任务被暂停。

4. 备　注：

(a) 在第九届会议上，SDWG要求ST.36工作队审查引文做法工作队在文件SCIT/SDWG/9/3第12段中所阐述的各点。在第十一届会议上，SDWG在审议了ST.36工作队对文件SCIT/SDWG/11/6附件中所述的引文做法工作队提出的各项建议进行的回顾之后，同意有必要制定准则，对专利文献不同部分进行跨不同公布平台的唯一标识，并同意创建本项任务（见文件SCIT/SDWG/9/12第35段和文件SCIT/SDWG/11/14第45段至第47段）。

(b) 2009年11月，欧洲专利局（欧专局）、日本特许厅和美国专商局提交了关于修订产权组织标准ST.36的提案PFR ST.36/2009/007（“专利文献中的更正和修改”），产权组织标准ST.36的修订目前正由ST.36工作队进行讨论。本项新任务的某些方面与ST.36工作队在讨论PFR ST.36/2009/007时所提出的一些问题很类似（本文件撰写时，因为缺少业务共识，讨论已中止，见文件CWS/1/6第5段）。在PCT（如2010年2月的第十七届PCT国际单位会议；见文件PCT/MIA/17/9和11以及PCT/MIA/17/12第83段至第88段）和三边/五局的框架内，现在也正在讨论段落编号问题，包括修正的处理和首选段落编号方法等业务问题。

(c) 鉴于上文第4段(b)项所述情况，秘书处与对此项任务表示出最大兴趣的两个局欧专局和美国专商局进行协商之后认为，建立一支工作队处理这项任务为时尚早，因为各局内部关于业务问题的讨论也尚未取得足够进展。因此，给五局更多时间在协调段落修正和编号的业务需求方面达成一致意见是适宜的。本任务也应等到PCT框架内在这些涉及专利文献段落的问题上取得进一步进展之后再行开展。

(d) 标准委员会在第一届会议上商定，第43号任务应暂停，并应根据五局在协调任务说明所述各项问题相关业务需求上所取得的进展以及PCT相关讨论的进展进行审查（见文件CWS/1/10第52段和第53段及CWS/3/14第73段和第74段）。

(e) 标准委员会在第四届会议续会上，考虑了秘书处关于是将第43号任务从标准委员会任务单中删除还是恢复对第43号任务的讨论的建议，同意在标准委员会任务单中继续保留第43号任务供今后讨论（见文件CWS/4BIS/16第116段和第117段）。

## 第44号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

欧洲专利局（欧专局）

3. 计划执行的行动：

(a) 国际局将继续支持各局执行本局过渡到产权组织标准 ST.26的实施计划，包括提供网络培训研讨会。

(b) 国际局将根据用户反馈完成WIPO Sequence套件的开发。

(c) 序列表工作队将支持开发和测试WIPO Sequence套件，并考虑必要时进一步修订ST.26。

4. 备　注：

(a) 第44号任务是标准委员会在第一届会议上创建的。标准委员会还组建了一支工作队（SEQL工作队）负责这项任务。标准委员会要求工作队就该标准对《PCT行政规程》附件C可能产生的影响与PCT相关机构进行联络（见文件CWS/1/10第27段至第30段）。

(b) 标准委员会在第三届会议上注意SEQL工作队牵头人的进展报告，包括编制新标准的路线图（见文件CWS/3/14第47段至第49段）。

(c) 标准委员会在第四届会议续会上注意到这项任务的进展报告，批准了新的产权组织标准（见文件CWS/4/7和CWS/4/7 Add.及文件CWS/4BIS/16第49段至第53段）。标准委员会还注意到这项任务的进一步进展报告，修订了任务说明，并要求SEQL工作队提交产权组织标准ST.25向ST.26的过渡规定的提案（见文件CWS/4BIS/16第82段至第84段）。

(d) 标准委员会在第五届会议上批准了经修订的标准ST.26，并商定了从标准ST.25向ST.26过渡的规定（见文件CWS/5/22第39段至第45段）。

(e) 标准委员会在第六届会议上批准了经修订的标准ST.26（见文件CWS/6/34第111段）。

(f) 标准委员会在第七届会议上注意到将自由文本限定词分为语言相关和非语言相关，并批准了对产权组织ST.26的修订（见文件CWS/7/29第130段至第133段)。

(g) 标准委员会在第八届会议上注意到对ST.26的必要进一步修订，并被国际局鼓励提供其ST.26实施计划。

(h) 标准委员会在第九届会议上注意到，经PCT在2021年10月大会上同意，ST.26的实施日期改为2022年7月1日。标准委员会在实施日期前批准了对ST.26的最后修订，并注意到国际局计划完成WIPO Sequence套件的开发（见文件CWS/9/25第58段至第65段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/12介绍了序列表工作队的工作计划，并请各知识产权局在使用WIPO Sequence套件方面提供支持。文件CWS/10/13提出了对ST.26的修改，以纠正编辑错误，并在附件六中增加新的示例。文件CWS/10/14要求标准委员会鼓励申请人使用WIPO Sequence/ST.26邮件列表和知识库，并鼓励知识产权局通过三级支持模式报告Bug。

## 第47号任务

1. 说　明：

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工业产权界的使用；分析合并ST.27、ST.87和ST.61三项标准的可能性；并支持XML4IP工作队开发用于法律状态事件数据的XML组件。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 法律状态工作队将为ST.27、ST.87或ST.61中专利的法律状态数据详细事件或指导文件的任何所需修订编写提案。

(b) 法律状态工作队将根据关于停止可能合并工作的讨论，对第47号任务的说明提出更新。

(c) 法律状态工作队将就是否对“事件指示码”作出调整使其适用于ST.61和ST.87编写提案，提交标准委员会第十届会议。

(d) 国际局将公布文件 CWS/9/10 Rev.附件中转录的各局发来的产权组织标准ST.61映射表。

4. 备　注：

(a) 第47号任务是标准委员会在第三届会议上创建的。标准委员会还组建了一支工作队（法律状态工作队）负责这项任务（见文件CWS/3/14第52段和第54段）。

(b) 在第三届会议上，标准委员会还同意，建议的编写最初应由一支平台无关的工作队进行，因为建议应当与要使用的格式无关。然后，应当根据初步讨论的成果，请涉及XML的现有各工作队在XML中落实上述结果（见文件CWS/3/14第50段至第54段）。

(c) 标准委员会在第四届会议续会上注意到法律状态工作队提交的关于这项任务的状态报告（见文件CWS/4BIS/16第54段至第59段）。

(d) 标准委员会在第五届会议上注意到关于这项任务的状态报告，并通过了新的标准ST.27（见文件CWS/5/22第49段至第57段）。

(e) 标准委员会在第六届会议上注意到本项任务的进展报告（见文件CWS/6/11）。标准委员会还批准了经修订的产权组织标准ST.27和新的关于工业品外观设计法律状态数据的产权组织新标准ST.87（见文件CWS/6/34第73段至第86段和第93段至第103段）。

(f) 秘书处在2019年发出通函，请各局评估其业务做法和信息技术系统，并审查产权组织标准ST.87暂定详细事件。

(g) 标准委员会在第七届会议上通过了ST.27的新指导文件；要求法律状态工作队优先就商标法律状态数据标准开始工作；批准了对ST.27的澄清性修订；并批准公布ST.87映射表（见文件CWS/7/29第105段至第122段)。

(h) 标准委员会在第八届会议上通过了关于商标法律状态数据的产权组织标准ST.61，要求秘书处请各局评估其在产权组织ST.61方面的业务做法和信息技术系统，批准了对ST.27的修订，以修改补充数据，与ST.96保持一致，要求工作队分析合并三项法律状态标准的可能性，并要求工作队在标准委员会下届会议上提交一份关于在产权组织ST.27中使用保留字符的提案（见文件CWS/8/24第26段至第30段、第51段至第56段以及第114段至第118段）。

(i) 标准委员会在第九届会议上批准了对ST.27“事件指示码”的拟议修订。标准委员会要求工作队研究是否为ST.61和ST.87调整事件指示码，以及是否更新第47号任务的说明（见文件CWS/9/25第46段至第56段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/12提出了对ST.87附件二的修订，以便与ST.27和ST.61保持一致，并提出了对第47号任务说明的更新。

## 第50号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 国际局将用标准委员会第九届会议上商定的修订更新《手册》第七部分。

(b) 国际局将开展一项调查并公布结果，以更新《产权组织手册》第7.1部分中日历日期的表示方法。

(c) 第七部分工作队将修订其工作计划，为更新《产权组织手册》第7.9部分安排一次调查。

(d) 秘书处将在第十届会议上向标准委员会通报当年进行的调查的结果，并提交调查分析供批准。

4. 备　注：

(a) 第50号任务是标准委员会在第四届会议续会上创建的。标准委员会还组建了一支工作队（第七部分工作队）负责这项任务（见文件CWS/4BIS/16第73段）。

(b) 标准委员会在第五届会议上注意到对《产权组织手册》第七部分公布的调查进行维护和更新的进展报告以及暂定计划，尤其是文件CWS/5/11附件二中所列的在标准委员会第五届会议后开展的行动。

(c) 标准委员会在第六届会议上批准了关于补充保护证书（SPC）和延长专利期（PTE）的问卷，并要求秘书处发布通函，邀请各工业产权局参加调查。标准委员会还要求第七部分工作队就已公布文件编号和已注册权利编号问卷为第八届会议编拟提案（见文件CWS/6/34第153段至第158段）。

(d) 标准委员会在第七届会议上批准了公布关于补充保护证书和专利期延长的调查结果；要求秘书处请各局参与关于工业产权局编号系统调查；要求秘书处请各局更新其在《产权组织手册》第7.3部分的信息；要求第七部分工作队编制更新《产权组织手册》第7.1部分的调查问卷；并同意暂停关于编拟更新《产权组织手册》第7.6部分的调查问卷的提案，等数字转型工作队在下届会议提交进展报告后再作决定（见文件CWS/7/29第179段至第195段）。

(e) 标准委员会在第八届会议上批准公布各局对已公布文件和已注册权利使用的编号系统调查结果（见文件CWS/7/29第65段至第69段）。

(f) 标准委员会在第九届会议上批准了关于更新《产权组织手册》第七部分的修订后工作计划，并要求工作队安排更新第7.9部分的引文做法（见文件CWS/9/25第110段至第114段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/16载有为更新第七部分而进行的未来调查的修订后时间表。文件CWS/10/18载有为更新第7.1部分而进行的日历日期调查分析。

## 第52号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) 国际局将公布第二部分调查的结果。

(b) PAPI工作队将为用于对知识产权局公共可用专利信息进行访问的系统编写建议。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第五届会议上同意创建新的第52号任务，并组建了公众访问专利信息工作队（见文件CWS/5/22第96段和第100段）。

(b) 标准委员会在第六届会议上审议了PAPI工作队提交的问卷草案，并将问卷交回工作队更新（见文件CWS/6/34第162段至第163段）。

(c) 标准委员会在第七届会议上批准了调查问卷的第一部分，并要求秘书处请各局参加调查。调查问卷第二部分被交回工作队进一步审议（见文件CWS/7/29第196段至第201段）。

(d) 标准委员会在第八届会议上批准公布调查第一部分的结果，批准了调查第二部分的问卷，并要求秘书处请各局参与调查第二部分（见文件CWS/8/24第70段至第72段和第122段至第125段）。

(e) 标准委员会在第九届会议上注意到公布公众访问专利信息调查第二部分的结果（见文件CWS/9/25第85段至第88段）。

## 第55号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

韩国特许厅（KIPO）和国际局

3. 计划执行的行动：

工作队将在标准委员会第十届会议上提出关于支持名称标准化的申请人数据质量的建议。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第五届会议上同意创建新的第55号任务，并组建了新的名称标准化工作队负责这项任务（见文件CWS/5/22第85段和第86段）。

(b) 标准委员会在第六届会议上批准了关于使用标识符的问卷。国际局对各工业产权局进行了调查，并向标准委员会第七届会议报告了结果。还批准举办产权组织名称标准化讲习班，讲习班于2019年5月2日至3日在产权组织总部举办（见文件CWS/6/34第164段至第170段）。

(c) 标准委员会在第七届会议上批准公布标识符使用调查的结果，并要求名称标准化工作队在第八届会议上提交关于进一步行动的提案（见文件CWS/7/29第73段至第84段）。

(d) 标准委员会在第八届会议上要求工作队提出关于支持名称标准化的申请人数据质量建议。

(e) 标准委员会在第九届会议上注意到工作队修订后的工作计划（见文件CWS/9/25第117段至第118段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/17提出了关于为名称标准化进行数据清洁的建议初稿，供标准委员会审查和提出评论意见。

## 第56号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

联合王国知识产权局（UKIPO）和加拿大知识产权局（CIPO）

3. 计划执行的行动：

(a) 国际局将开展工作，在其产品和服务中实施新的Web API标准，并请各局在实施后参与测试新的WIPO CASE API。

(b) API工作队将在其各自的组织中推广使用产权组织ST.90。

(c) 国际局将在产权组织网站上建立一个知识产权局对外提供的API的统一目录，并在下届会议上报告进展。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第五届会议上同意创建新的第56号任务，并将其分配给XML4IP工作队（见文件CWS/5/22第92段和第93段）。

(b) 标准委员会在第七届会议上将这项任务分配给新设立的API工作队，要求在第八届会议上提交新标准的最终提案（见文件CWS/7/29第50段至第54段）。

(c) 标准委员会在第八届会议上通过了关于知识产权数据用网络API的产权组织新标准ST.90（见文件CWS/8/24第15段）。第56号任务的任务说明也得到更新，以确保持续改进该标准。

## 第57号任务

1. 说　明：

确保对产权组织标准ST.88进行必要的修订和更新。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

澳大利亚知识产权局和国际局

3. 计划执行的行动：

工作队将审查并提出对产权组织标准ST.88的任何必要修订和更新。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第五届会议上同意创建新的第57号任务以及组建外观设计表现形式工作队（见文件CWS/5/22第103段和第104段）。

(b) 标准委员会在第六届会议上注意到工作队的工作计划，并批准了工作队提出的工业品外观设计电子可视表现形式问卷草案。标准委员会请国际局对工业产权局展开调查，并向标准委员会第七届会议报告结果（见文件CWS/6/34第173段和第180段）。

(c) 标准委员会在第七届会议上批准了公布工业品外观设计电子可视表现形式调查的结果（见文件CWS/7/29第173段至第178段）。

(d) 标准委员会在第八届会议上通过了关于工业品外观设计电子表现形式的产权组织标准ST.88，并要求工作队就ST.88中SVG格式的处理提出建议（见文件CWS/8/24第31段至第41段）。

(e) 标准委员会在第九届会议上在处理SVG图像格式方面修订了ST.88（见文件CWS/9/25第80段至第83段）。

## 第58号任务

1. 说　明：

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。向各工业产权局和客户收集有关要求的信息；并为外观设计的电子可视表示形式编写建议。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

信通技术策略工作队在编制计划中的信通技术战略路线图及其2022年工作计划时将把信通技术策略调查结果纳入考虑。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第六届会议上创建了新的第58号任务，以执行与ICT战略有关的活动。标准委员会要求新工作队与已有的工作队就工作优先级进行合作，任何意见分歧应提交标准委员会解决。标准委员会要求新工作队就新任务为第八届会议编拟一份报告，包括与文件CWS/6/3附件中所列40项建议有关的工作事项的优先顺序（见文件CWS/6/34第18段至第27段）。

(b) 标准委员会在第七届会议上注意到工作队的进展，并注意到其计划向标准委员会第八届会议提交一份战略路线图（见文件CWS/7/29第19段至第21段）。

(c) 标准委员会在第七届会议上注意到任务的进展和标准用信通技术策略工作队的工作计划（见文件CWS/8/13）。考虑到各代表团的建议和支持，标准委员会要求国际局邀请所有局对关于40项建议优先级的调查作出答复，并向第九届会议报告调查结果（见文件CWS/8/24第80段至第84段）。

(d) 标准委员会在第八届会议上注意到工作队关于40项建议优先级的调查结果。

(e) 标准委员会在第九届会议上注意到就40项建议优先级对知识产权局的调查结果。标准委员会要求信通技术策略工作队在编制计划中的信通技术战略路线图及其2022年工作计划时将调查结果纳入考虑（见文件CWS/9/25第14段至第18段）。

5. 提　案：

工作队牵头人将在标准委员会第十届会议上提供口头报告。

## 第59号任务

1. 说　明：

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；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；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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

澳大利亚知识产权局和俄罗斯联邦知识产权局

3. 计划执行的行动：

国际局计划在2022年年初发布区块链白皮书。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第六届会议上创建了新的第59号任务，以执行与知识产权业务用区块链有关的活动。将组建新的区块链工作队执行这项任务。标准委员会注意到工作队将探讨是否已有在授予工业产权权利之前使用区块链的良好用例（见文件CWS/6/34第28段至第35段）。

(b) 国际局在2019年4月组织了一次区块链讲习班，邀请标准委员会成员和任何相关方探讨与知识产权有关的用例。

(c) 区块链工作队在研讨会之后立即举行了一次实体会议。

(d) 标准委员会在第七届会议上注意到工作队的进展，并对第59号任务的说明略作修改，以提高清晰度（见文件CWS/7/29第61段至第67段）。

(e) 标准委员会在第八届会议上注意到任务的进展（见文件CWS/8/15）。

(f) 标准委员会在第九届会议上注意到工作队的进展和国际局即将发布的白皮书（见文件CWS/9/25第35段至第44段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/9将报告区块链工作队的活动。

## 第60号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

在马德里工作组的决议之后，工作队将为标准委员会下届会议编写关于在产权组织标准ST.60中保持还是拆分INID代码551用于集体商标、证明商标和保证商标的建议。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第六届会议上创建了新的第60号任务，以就几项与商标有关的INID代码提案提出建议。标准委员会通过了EUIPO关于为某些类型的商标引入新INID代码的提案，并把分类哪些代码号的问题交给工作队。全会期间提出了第60号任务的其他提案（见文件CWS/6/34第128段至第133段）。

(b) 标准委员会在第七届会议上讨论了终止第60号任务的提案，但继续了该任务，以便商标标准化工作队能够继续讨论拆分INID代码551的提案（见文件CWS/7/29第161段至第162‍段）。

(c) 标准委员会在第九届会议上注意到，关于拆分INID代码建议的进一步工作要等待马德里工作组的讨论结果（见文件CWS/9/25第119段至第120段）。

## 第61号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

俄罗斯联邦知识产权局

3. 计划执行的行动：

工作队将在标准委员会第十届会议上为关于立体模型和立体图像（包括检索方法）的标准 ST.91编写修订提案。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第六届会议上审议了俄罗斯联邦关于处理目前阻碍向工业产权局提交立体模型的技术和规定方面的不足的提案。标准委员会创建了新的第61号任务，以处理立体模型和图像的问题。组建了新的立体工作队执行这项任务（见文件CWS/6/34第138段至第144段）。

(b) 标准委员会在第七届会议上批准了关于各局使用立体模型和立体图像的调查问卷，并要求国际局请各局参加调查（见文件CWS/7/29第90段至第101段）。

(c) 标准委员会在第八届会议上注意到调查结果和工作队的标准草案初步案文（见文件CWS/8/24第73段至第75段和第103段至第108段）。

(d) 标准委员会在第九届会议通过了关于立体模型和立体图像的标准ST.91（见文件CWS/9/25第28段至第33段）。

5. 提　案：

立体工作队将在标准委员会第十届会议上口头报告其活动。

## 第62号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

美国专利商标局（美国专商局）

3. 计划执行的行动：

(a) 秘书处将对各局的数字转型实践进行调查。

(b) 工作队将报告调查结果，并提出分析报告草案，供标准委员会第十届会议审议。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第六届会议上创建了新的第62号任务，以便为数字化公布的必要性，审查并更新产权组织标准。这项任务被分配给新的数字转型工作队（见文件CWS/6/34第149段至第152段）。

(b) 标准委员会在第七届会议上注意到工作队的进展报告（见文件CWS/7/29第102段至第104段）。

(c) 标准委员会在第八届会议上注意到工作队的进展报告（见文件CWS/8/24第109段至第113段）。

(d) 标准委员会在第九届会议上批准了关于主管局数字化转型做法的调查问卷（见文件CWS/9/25第90段至第95段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/15介绍了对数字转型调查结果的分析，供标准委员会批准。

## 第63号任务

1. 说　明：

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。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

美国专利商标局（美国专商局）

3. 计划执行的行动：

向标准委员会第十届会议提交任务进展报告供审议。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第六届会议上创建了新的第63号任务，以就XML数据的可视表现开展工作。这项任务被分配给XML4IP工作队（见文件CWS/6/34第148段和第153段）。

(b) 标准委员会在第七届会议上将第63号任务重新分配给数字转型工作队（见文件CWS/7/29第39段至第40段）。

## 第64号任务

1. 说　明：

编制提案，建议与产权组织标准ST.96相兼容的JavaScript对象表示法（JSON）资源，以用于提交、处理、公布和/或交换知识产权信息。

2. 任务牵头人/工作队牵头人：

国际局

3. 计划执行的行动：

(a) XML4IP工作队将编拟关于JSON的产权组织新标准的最终提案，供标准委员会第十届会议审议。

(b) 国际局将请各局就JSON规范的工作草案发表意见、参与讨论、测试JSON架构并向工作队提供反馈。

4. 备　注：

(a) 标准委员会在第七届会议上创建了第64号任务。标准委员会要求XML4IP工作队在第八届会议上提交关于JSON产权组织新标准的提案（见文件CWS/7/29第55段至第60段）。

(b) 标准委员会在第八届会议上注意到在开发JSON架构方面取得的进展（见文件CWS/8/24第91段）。

(c) 标准委员会在第九届会议上注意到XML4IP工作队打算在标准委员会第十届会议上提交一份JSON标准的最终提案（见文件CWS/9/25第19段至第20段）。

5. 提　案：

文件CWS/10/6提出了关于为知识产权数据使用JSON的新产权组织标准供标准委员会通过，并建议对第64号任务的说明进行修订。

［附件和文件完］