

世界知识产权组织标准委员会(CWS)

第三届会议

2013年4月15日至19日，日内瓦

创建任务以确立工业产权局提交法律状态信息方面的要求

秘书处编拟的文件

1. 文件 CWS/3/7 载有一项关于为工业产权局交换专利法律状态数据制定新 WIPO 标准的提案。这项提案由国际局提出，交 WIPO 标准委员会(CWS)审议和批准。
2. 欧洲专利局(EPO)就上述提案编写了题为“法律状态转向 XML”的文件。现将该文件转录于本文件附件，供标准委员会审议。
3. *请标准委员会注意本文件附件中
转录的欧专局的评论意见。*

[后接附件]

法律状态转向 XML

欧洲专利局 (EPO) 编拟的文件

1. 导 言

法律状态信息的交换目前没有任何标准可循。对法律状态信息的处理因此可能繁复冗长。产业界常常强调标准在优化信息处理和使用中的作用。产业界多次向 WIPO 和欧专局提出要求，希望采取措施交付更好的法律状态信息。改进法律状态信息的第一步，可以是就信息的交换商定一项标准。

利用我局法律状态的一次现代化改造，欧专局一直在对现有数据进行分析，希望从中概括出一种类模型。

这份报告介绍了欧专局的研究结果。

2. 欧专局路线图

2.1. 数 据

欧专局的法律状态数据库 (INPADOC) 收入了 61 个国家。数据分析显示，各国之间在数据的丰富度和粒度上存在很大差别。

现有的系统也不足以完全容纳部分数据的丰富度。

2.2. 模 型

目前的趋势是定义严格的数据结构，对输入数据进行精确验证。很明显，考虑我们现在的系统，由于各国之间法律程序不同，加上数据不同的丰富度和粒度，这种严格的做法不能被用于目前的数据。

因此，欧专局现在选择一种分步骤的办法。欧专局首先建议一种过渡模型，使参与方逐步在以后转向一种高质量的严格产品。

欧专局过去一年一直在开发过渡模型，并用现有数据进行验证。模型建议以 WIPO ST. 17 为基础，用灵活的方式对法律状态事件进行分类。将 WIPO ST. 17 积极用于分类可能导致对各类的修订，欧专局不排除这种可能。

建议在以后转向更严格的模型。

2.3. 落实时间线

欧专局的目标是在 2013 年试生产，2014 年全面投产。

3. WIPO 建议

欧专局欢迎就法律状态信息启动讨论的倡议，支持在工作队级别进行进一步讨论。欧专局认为，作为适当的下一步，可以利用现有的各种论坛，将这项议题增加到已经有的工作队中去，比如现有的 WIPO ST. 36 工作队，这样可以对已有的框架进行最佳利用。这项工作可以在 2013 年第二季度纳入该工作队。

[附件和文件完]