

**cWS/12/20**

**原文：****英文**

**日期：****2024年7月18日**

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**

关于修订产权组织标准ST.91的提案

立体工作队牵头人编拟的文件

## 概　述

. 立体工作队建议修订产权组织标准ST.91。该拟议修订包括增加一个新附件和删除X3D的定义。

## 背　景

. 立体工作队负责在第61号任务框架下修订产权组织标准ST.91，该任务说明如下：

“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。”

. 虽然产权组织标准ST.91提供了文件格式X3D的定义，但它并不是该标准推荐的文件格式之一。将X3D排除的原因是认为其并未得到广泛使用，因此不符合用于确定是否纳入文件格式的选择标准。为提高透明度，工作队的一些成员建议提供用于评估文件格式的选择标准完整清单，其结果就是新拟议的产权组织标准ST.91附件。此外，认为X3D文件格式的定义也是多余的。

## 产权组织标准ST.91的拟议修订

. 立体工作队编写了一份修订产权组织标准ST.91的提案，供标准委审议并酌情批准，所有改动均使用跟踪修改在本文件附件中完整标示。附件中，凡注明删除线的内容表示删除，注明下划线的内容表示增加。

. 对产权组织标准ST.91的拟议修改可总结如下：

* 删除第3（n）段中的X3D定义：“X3D——虚拟现实模拟语言（VRML）的后继，一种开放的ISO标准XML格式”；
* 在文件中的参考文献部分添加相关标准的链接；
* 在第6段中提及新附件；以及
* 增加新附件：用于选择推荐3D文件格式的标准列表。

. 由于该标准没有版本号，因此不必建议新版本号，认为发布日期足以作为唯一参考。

. 请标准委员会：

1. 注意本文件及本文件附件的内容；
2. 审议并批准上文第5段所述并转录于本文件附件的对产权组织标准ST.91的拟议修订。

[后接附件]