

广播电视标准化

信息简报

2022 年 2 期

总第 68 期

2022 年 2 月 28 日

转载请注明源自本简报

内容提要：

- ◆ 国家标准化管理委员会等十七部门联合印发《关于促进团体标准规范优质发展的意见》
- ◆ 两项数字人国际标准即将发布
- ◆ 《可交互低延时互联网多媒体传输系统需求》国际标准立项
- ◆ 字节火山引擎、阿里云、腾讯云联合发布“超低延时”直播技术标准
- ◆ MPEG-I 沉浸式音频选择 6DoF 技术

国家标准化管理委员会等十七部门联合印发 《关于促进团体标准规范优质发展的意见》

2022 年 2 月，为贯彻落实《国家标准化发展纲要》，规范团体标准化工作，促进团体标准优质发展，经国务院标准化协调推进部际联席会议全体会议审议通过，国家标准化管理委员会等十七部门联合印发了《关于促进团体标准规范优质发展的意见》。

（国家标准化管理委员会）

两项数字人国际标准即将发布

2022 年 1 月 28 日，国际电信联盟标准化局（ITU-T）在第 16 研究组的全会上正式冻结了中国信息通信研究院（以下简称“中国信通院”）云计算与大数据研究所牵头制定的两项数字人标准——ITU-T F.748.15 “Framework and metrics for digital human application system”（数字人应用系统基础框架和评测指标）和

ITU-T F. 748. 14 “Requirements and evaluation methods of non-interactive 2D real-person digital human application system”（非交互式2D真人形象类数字人应用系统指标要求和评估方法）。数字人国际标准的正式冻结，标志着我国在数字人领域评测能力得到了国际认可，是我国数字人科研人员对国际标准化研究的重要贡献，也为我国数字人技术、产品和评测走出国门开辟了道路。

(C114 通信网)

《可交互低延时互联网多媒体传输系统需求》国际标准立项

近日，在国际电信联盟标准化局第16研究组（ITU-T SG16）全体会议上，由阿里巴巴联合国内学界提交的《可交互低延时互联网多媒体传输系统需求》国际标准立项提案正式获批通过，这标志着中国在流媒体技术领域迈出重要一步，对未来新一代互联网多媒体传输系统国际标准制定有重要推动作用。

(C114 通信网)

字节火山引擎、阿里云、腾讯云联合发布“超低延时”直播技术标准

2022年2月25日，在火山引擎举办的视频云科技原力峰会上，火山引擎与阿里云、腾讯云联合发布一项“超低延时直播协议信令标准”。该标准首次正式定义了直播“客户端-服务器”信令交互流程，将传统直播技术3至6秒的延时缩短到1秒，可广泛应用于赛事直播、在线教育、电商直播等对实时性要求较高的场景，为用户带来超低延时、低卡顿、秒开流畅的直播体验。

(IT之家)

MPEG-I 沉浸式音频选择 6DoF 技术

2022年1月17日至21日在线举行第137次MPEG会议上，对6DoF沉浸式音频技术的提案征集（CfP）的材料进行了审查，该技术用于增强虚拟现实（VR）和增强现实（AR）体验。在世界各地的12个测试点进行的三次主观VR/AR听觉测试中，对14份提交的材料进行了评估，作为选择的基础。预计该标准将在2023年1月进入其审批过程的第一个正式阶段，即委员会草案（CD），2023年4月的国际标准草案（DIS），以及2023年10月的国际标准（IS）。

(煤矿工厂)

欢迎业界专家、领导和各位同仁，登陆广播电视规划院网站（www.abp2003.cn）下载各期《广播电视标准化信息简报》。

如有关于广播电视标准化工作的需求和建议，也请通过下列方式一并反馈给我们！

电话：010-8609 2923

邮件：biaozhunsuo@abp2003.cn