

内部资料

仅供参考

## 广播电视标准化

# 信息简报

2019年9期

总第40期

2019年9月30日

转载请注明源自本简报

内容提要：

- ◆ 国家广播电视总局批准发布《AVS2 4K超高清编码器技术要求和测量方法》等两项行业标准
- ◆ TC6召开第22次全会 推动5G承载标准国际化进程
- ◆ 2019年国家人工智能标准需求研讨会在京召开
- ◆ 现行常用网络安全国家标准汇总

国家广播电视总局批准发布

《AVS2 4K超高清编码器技术要求和测量方法》等两项行业标准

2019年9月5日，国家广播电视总局批准发布了GY/T 323-2019《AVS2 4K超高清编码器技术要求和测量方法》、GY/T 324-2019《AVS2 4K超高清专业卫星综合接收解码器技术要求和测量方法》等两项行业标准，自发布之日起实施。

GY/T 323-2019《AVS2 4K超高清编码器技术要求和测量方法》规定了视频编码采用GY/T 299.1—2016（简称AVS2）的4K超高清编码器的主要技术要求和测量方法。该标准适用于广播电视专业用SDI接入的AVS2 4K超高清实时编码器的开发、生产、应用、测试和运行维护。

GY/T 324-2019《AVS2 4K超高清专业卫星综合接收解码器技术要求和测量方法》规定了视频解码采用GY/T 299.1—2016的4K超高清专业卫星综合接收解码器的技术

要求和测量方法。该标准适用于AVS2 4K超高清专业卫星综合接收解码器的开发、测试、生产、使用和维护。

上述两项标准内容在国家广播电视总局门户网站 (<http://www.nrta.gov.cn>) 公开。广播电视规划院网站 (<http://www.abp2003.cn>) 可下载全文。

(来源：全国广播电影电视标准化技术委员会秘书处)

### 中国通信标准化协会 TC6 召开第 22 次全会 推动 5G 承载标准国际化进程

2019 年 8 月 27 日至 30 日，传送网与接入网技术工作委员会（TC6）第 22 次全会在成都召开。会议重点总结和回顾了本研究期内 TC6 各项技术活动的开展情况、通报了 TC6 各工作组的标准进展，并对下一研究期的工作要点提出了明确目标。

会议邀请到参加 ITU-T SG15 会议的五位专家做了专题技术报告，分别以“G.mtn 标准推进的关键问题和进展”、“面向 5G 和专线业务的 OTN 技术标准进展”、“面向 5G 前传的 25G WDM 技术方案分析和标准进展”、“高速 PON 接入技术标准进展”和“室外光纤设施和家庭网络布线技术标准进展”为题向与会代表分享了光通信领域国际最新进展和当前热点技术的研究成果。与会代表同时希望国际标准化工作组能继续提供这样的沟通平台，进一步加强与国际标准组织的交流，以推动我国自主创新标准，尤其是 5G 承载标准的国际化进程。

(来源：中国通信标准化协会)

### 2019 年国家人工智能标准需求研讨会在京召开

为贯彻国家人工智能标准化战略部署，深化人工智能产业标准化工作的交流与合作，2019 年 9 月 24 日，国家人工智能标准需求研讨会在京召开。本次会议主要针对前期国家人工智能标准化总体组面向业界单位征集到的人工智能领域标准需求进行讨论。

会上，国家人工智能标准化总体组各专家对各参会单位提出的智能服务适配框架及效能评估、共享学习及联邦学习、知识图谱、深度学习算法评估、人工智能芯片评测、人工智能风险管理评估、文字 OCR 技术及应用等 20 项标准进行研讨，重点围绕标准化对象、范围、主要内容及应用进行了深入交流。总体组各专家给出意见建议，后续各标准提出单位将对各专家的建议进行修改完善。

下一步国家人工智能标准化总体组计划将继续运用这一平台，积极组织国内产学研用资源，巩固人工智能标准成果，为人工智能技术创新和产业发展贡献更大力量，支撑我国人工智能产业发展。

(来源：中国电子技术标准化研究院)

## 现行常用网络安全国家标准汇总

### 1. 等级保护

《计算机信息系统安全保护等级划分准则》(GB 17859-1999)

《信息安全技术 网络安全等级保护测评过程指南》(GB/T 28449-2018)

《信息安全技术 信息系统安全等级保护定级指南》(GB/T 22240-2008)

《信息安全技术 网络安全等级保护测试评估技术指南》(GB/T 36627-2018)

《信息安全技术 网络安全等级保护安全管理中心技术要求》(GB/T 36958-2018)

《信息安全技术 网络安全等级保护测试机构能力要求和评估规范》(GB/T 36959-2018)

### 2. 风险评估

《信息安全技术 信息安全风险评估规范》(GB/T 20984-2007)

《信息安全技术 信息安全风险评估实施指南》(GB/T 31509-2015)

《信息安全技术 信息安全风险处理实施指南》(GB/T 33132-2016)

### 3. 应急响应

《信息安全技术 信息安全应急响应计划规范》(GB/T 24363-2009)

### 4. 业务连续性/灾难恢复

《公共安全 业务连续性管理体系 要求》(GB/T 30146-2013)

《信息安全技术 信息系统灾难恢复规范》(GB/T 20988-2007)

《信息安全技术 灾难恢复服务要求》(GB/T 36957-2018)

《信息安全技术 灾难恢复服务能力评估准则》(GB/T 37046-2018)

### 5. 系统安全工程

《信息技术 系统安全工程能力成熟度模型》(GB/T 20261-2006)

### 6. 风险管理

《信息技术 安全技术 信息安全治理》(GB/T 32923-2016)

#### 7. 信息安全管理体系

《信息技术 安全技术 信息安全管理体系 要求》(GB/T 22080-2016)

《信息技术 安全技术 信息安全控制实践指南》(GB/T 22081-2016)

《信息技术 安全技术 信息安全管理体系审核和认证机构要求》(GB/T 25067-2016)

《信息安全技术 信息系统安全管理评估要求》(GB/T 28453-2012)

#### 8. 应用系统安全

《信息安全技术 电子邮件系统安全技术要求》(GB/T 37002-2018)

《信息安全技术 办公信息系统安全管理要求》(GB/T 37094-2018)

《信息安全技术 办公信息系统安全基本技术要求》(GB/T 37095-2018)

《信息安全技术 办公信息系统安全测试规范》(GB/T 37096-2018)

《信息安全技术 计算机终端核心配置基线结构规范》(GB/T 35283-2017)

#### 9. 个人信息安全

《信息安全技术 个人信息安全规范》(GB/T 35273-2017)

#### 10. 移动安全

《信息安全技术 移动终端安全保护技术要求》(GB/T 35278-2017)

《信息安全技术 移动互联网应用服务器安全技术要求》(GB/T 35281-2017)

《信息安全技术 电子政务移动办公系统安全技术规范》(GB/T 35282-2017)

《信息安全技术 移动智能终端安全架构》(GB/T 32927-2016)

#### 11. 物联网安全

《信息安全技术 物联网安全参考模型及通用要求》(GB/T 37044-2018)

#### 12. 工业控制安全

《信息安全技术 工业控制系统安全管理基本要求》(GB/T 36323-2018)

《信息安全技术 工业控制系统信息安全分级规范》(GB/T 36324-2018)

《信息安全技术 工业控制系统风险评估实施指南》(GB/T 36466-2018)

《信息安全技术 工业控制系统安全控制应用指南》(GB/T 32919-2016)

#### 13. 数据安全

《信息安全技术 大数据服务安全能力要求》(GB/T 35274-2017)

#### 14. 云计算安全

- 《信息安全技术 云计算安全参考架构》(GB/T 35279-2017)
- 《信息安全技术 云计算服务安全能力评估方法》(GB/T 34942-2017)
- 《信息安全技术 云计算服务安全指南》(GB/T 31167-2014)
- 《信息安全技术 云计算服务安全能力要求》(GB/T 31168-2014)

#### 15. 安全攻防

- 《信息安全技术 网络攻击定义及描述规范》(GB/T 37027-2018)
- 《信息安全技术 网络安全威胁信息格式规范》(GB/T 36643-2018)
- 《信息安全技术 网络安全预警指南》(GB/T 32924-2016)

#### 16. 漏洞管理

- 《信息安全技术 安全漏洞分类》(GB/T 33561-2017)
- 《信息安全技术 安全漏洞等级划分指南》(GB/T 30279-2013)
- 《信息安全技术 信息安全漏洞管理规范》(GB/T 30276-2013)
- 《信息安全技术 安全漏洞标示与描述规范》(GB/T 28458-2012)

#### 17. 信息技术安全性评估

- 《信息技术 安全技术 信息技术安全性评估方法》(GB/T 30270-2013)

(来源: 根据<http://openstd.samr.gov.cn>整理)

---

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](http://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 传真: 010-8609 3711

邮件: [biaozhunsuo@abp2003.cn](mailto:biaozhunsuo@abp2003.cn)