

GY

中华人民共和国广播电影电视行业标准

GY/T 304—2016

高性能流化音频在 IP 网络上的 互操作性规范

High-performance streaming audio-over-IP interoperability

2017-01-04 发布

2017-01-04 实施

国家新闻出版广电总局

发布

目 次

前言	II
引言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语、定义和缩略语	2
4 同步	6
5 媒体时钟	6
6 传输	7
7 编码与成流	9
8 会话描述	12
9 发现服务	14
10 连接管理	14
附录 A (规范性附录) 媒体类别	16
附录 B (资料性附录) IEEE 802.1AS 时钟域接口	19
附录 C (资料性附录) 网络 QoS 配置建议	21
附录 D (资料性附录) AVB 网络传输	23
附录 E (资料性附录) 发现系统	26
参考文献	28

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由全国广播电影电视标准化技术委员会（SAC/TC 239）归口。

本标准起草单位：中央人民广播电台、中央电视台、国家新闻出版广电总局广播科学研究院、国家新闻出版广电总局广播电视规划院、北京英夫美迪科技股份有限公司、苏州市福川科技有限公司、北京众和传新科技有限公司、杭州联汇科技股份有限公司、上海佰贝科技发展有限公司。

本标准主要起草人：钱岳林、朱峰、罗攀、潘宇、张磊、王兰岚、庞超、张伟、邓向冬、韦安明、何品、董晓坡、陈武、陈沁、唐卫平、练文杰。