



团 体 标 准

T/CASME 1063—2023

会议话筒语音拾取超融合系统主机 技术规范

Technical specification for host of conference microphone voice
pickup hyperfusion system

2023-12-15 发布

2023-12-25 实施

中国中小商业企业协会 发 布
中国标准出版社 出 版

目 次

前言Ⅲ

1 范围1

2 规范性引用文件1

3 术语和定义2

4 缩略语2

5 技术要求2

 5.1 外观要求2

 5.2 功能要求2

 5.3 性能要求3

 5.4 电磁兼容性要求5

 5.5 辐射骚扰5

 5.6 电源端子传导骚扰电压5

 5.7 电气安全性要求5

6 试验方法6

 6.1 试验环境6

 6.2 外观结构7

 6.3 功能要求试验7

 6.4 性能要求试验7

 6.5 电磁兼容性试验10

 6.6 辐射骚扰试验10

 6.7 电源端子传导骚扰电压试验10

 6.8 电气安全性试验10

7 检验规则11

 7.1 检验分类11

 7.2 型式检验11

 7.3 例行检验11

 7.4 确认检验11

 7.5 抽样11

 7.6 判定11

8 标志、包装、运输和贮存12

 8.1 标志12

 8.2 包装12

 8.3 运输12

 8.4 贮存12

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由福州天地众和信息技术有限公司提出。

本文件由中国中小商业企业协会归口。

本文件起草单位：福州天地众和信息技术有限公司、福州万物联智能科技有限公司、福建省演艺设备技术协会、佛山磐聆信息技术有限公司、福州大学、福建理工大学、闽江学院、闽西职业技术学院、中煤地质集团有限公司中南分公司、福建省数据治理与数据流通工程研究院有限公司、恒锋信息科技股份有限公司、福建匠兴视维文化科技有限公司、福建亿慧信息技术有限公司、北京蓝海华业工程技术有限公司、北京博宇视创科技有限公司、北京天翼讯通科技有限公司、上海峰毅电子科技有限公司、江苏赛杰科技发展有限公司、成都千立网络科技有限公司、福州黑盒半导体有限公司、福建龙悦恒盛信息科技有限公司。

本文件主要起草人：王雷、陈江榕、林宏恩、陈辉、吴新坤、蔡阳生、陈同熙、谢志信、曹新容、乐斌、沈在斌、孙海榕、卞德森、林成俊、张志华、陈朝学、蓝步明、Yang. Jun、夏志义、周文炜、王成、黄斌、张朋、朱星辉、施光华、张策、黄燊渊、蓝雄、黄静怡、吴加贤、林航、张远华、张群弟。

会议话筒语音拾取超融合系统主机 技术规范

1 范围

本文件规定了会议话筒语音拾取超融合系统主机的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存等内容。

本文件适用于会议话筒语音拾取超融合系统主机(以下简称“系统主机”)的规划、设计、研发、生产、检验、应用、验收、运行和维护。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB/T 2423.1 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 A:低温
- GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 B:高温
- GB/T 2423.3 环境试验 第2部分:试验方法 试验 Cab:恒定湿热试验
- GB/T 2423.5 环境试验 第2部分:试验方法 试验 Ea 和导则:冲击
- GB/T 2423.7 环境试验 第2部分:试验方法 试验 Ec:粗率操作造成的冲击(主要用于设备型样品)
- GB/T 2423.10 环境试验 第2部分:试验方法 试验 Fc: 振动(正弦)
- GB/T 2423.21 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验 M:低气压
- GB/T 2423.22 环境试验 第2部分:试验方法 试验 N:温度变化
- GB 4943.1 音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分:安全要求
- GB/T 9254.2 信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第2部分:抗扰度要求
- GB/T 17626.2 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验
- GB/T 17626.3 电磁兼容 试验和测量技术 第3部分:射频电磁场辐射抗扰度试验
- GB/T 17626.4 电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验
- GB/T 17626.5 电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验
- GB/T 17626.6 电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度
- GB/T 17626.11 电磁兼容 试验和测量技术 第11部分:对每相输入电流小于或等于 16 A 设备的电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验
- GB/T 17737.108 同轴通信电缆 第1-108部分:电气试验方法 特性阻抗、相位延迟、群延迟、电长度和传播速度试验
- GY/T 274—2013 数字调音台技术指标和测量方法