

ICS 33.160.30

CCS M 72

# 中国电子音响行业协会团体标准

T/CAIACN 004-2021

---

## 全景声电影扬声器系统技术性能

Technical performance of sound reproduction loudspeaker system for panoramic sound film

2021-04-15 发布

2021-07-15 实施

---

中国电子音响行业协会 发布

中国电子音响行业协会（China Audio Industry Association，简称 CAIA）自 1983 年成立以来就以“服务企业，献策政府”为宗旨。是我国最早成立的跨地区、跨部门、跨系统，具有社团法人资格的全国性社会团体（国家一级行业协会）。

组织开展电子音响领域国际、国内标准化活动，制定中国电子音响行业协会标准（以下简称：中音协标准），满足行业需要，推动行业标准化工作，是中国电子音响行业协会的重要工作。协会的所有会员，均有权利提出制、修订中音协标准的建议并参与有关工作。

中音协标准按《中国电子音响行业协会团体标准建设管理办法》进行管理。

考虑到本文件中的某些条款可能涉及专利权，中国电子音响行业协会不负责对其任何该类专利权的鉴别。

本文件版权为中国电子音响行业协会所有。除了用于国家法律或事先得到中国电子音响行业协会文字上的许可外，不许以任何形式再复制该标准。

在本文件实施过程中，如发现需要修改或补充之处，请将意见和有关资料报送中国电子音响行业协会，以便修订时参考。

## 目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 扬声器系统的布置与分组.....	2
4.1 扬声器系统的布置.....	2
4.2 扬声器系统的分组.....	2
5 扬声器系统的电声性能.....	3
5.1 主声道扬声器系统.....	3
5.2 环绕声扬声器系统.....	3
5.3 次低频扬声器系统.....	4
5.4 地效声扬声器系统.....	4
5.5 低音增感扬声器系统.....	5
6 扬声器系统参数测量.....	5
7 扬声器系统的音质主观评价.....	6