

UDC 681.84
M 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 14474—93

号筒扬声器通用技术条件

General specification for horn loudspeakers

1993-05-21 发布

1994-02-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
号筒扬声器通用技术条件
GB/T 14474—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码：100045

<http://www.bzcs.com>

电话：63787337、63787447
1994 年 3 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号：155066 · 1-10454

版权专有 侵权必究
举报电话：(010) 68533533

中华人民共和国国家标准

GB/T 14474—93

号筒扬声器通用技术条件

General specification for horn loudspeakers

1 主题内容与适用范围

本标准规定了号筒扬声器的技术要求、测试方法、检验规则及标志、包装、运输和贮存等要求。

本标准适用于有线广播系统中放声用通频带电动式号筒扬声器(以下简称“扬声器”)。对于特殊用途的扬声器及自身封装有变压器的扬声器,可参照本标准另行规定。

2 引用标准

GB 191 包装贮运图示标志

GB 1498 电机、低压电器测量方法

GB 2421 电工电子产品基本环境试验规程 总则

GB 2423.1 电工电子产品基本环境试验规程 试验 A:低温试验方法

GB 2423.2 电工电子产品基本环境试验规程 试验 B:高温试验方法

GB 2423.3 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ca:恒定湿热试验方法

GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB 2829 周期检查计数抽样程序及抽样表(适用于生产过程稳定性的检查)

GB/T 14475 号筒扬声器测量方法

3 测试条件

按 GB/T 14475 中第 3 章规定。

4 使用条件

环境温度: $-25\sim+55^{\circ}\text{C}$;

相对湿度: $+40^{\circ}\text{C}$ 时可达 95%;

气压: $86\sim106\text{ kPa}$ 。

5 技术要求和试验方法

5.1 外形尺寸、外观及机械质量

5.1.1 要求

扬声器的外形尺寸和安装尺寸应符合产品技术文件要求,其结构和外形应完整,外观应整洁。扬声器的零件应没有显著的机械损伤。铆、焊、紧固及胶粘应可靠,金属零件的涂覆层应符合产品技术文件的规定。

5.1.2 检查方法

用符合精度要求的量具检查尺寸,用目测检查外观质量,以及按产品技术文件规定检查机械质量。

国家技术监督局 1993-05-21 批准

1994-02-01 实施