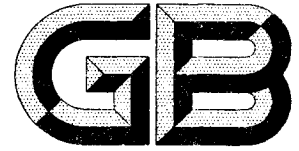


UDC 681.84.086
M 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 14199—93

盒式助听器总技术条件

General specification for pocket hearing aids

1993-03-20 发布

1993-10-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 14199—93

盒式助听器总技术条件

General specification for pocket hearing aids

1 主题内容与适用范围

本标准规定了气导盒式助听器的基本电声技术参数和测量方法、测试条件、环境试验及检验规则等。

本标准适用于气导盒式助听器(以下简称助听器)。

2 引用标准

- GB 6657 助听器电声特性的测量方法
- GB 6658 具有感应拾音线圈输入的助听器电声特性的测量方法
- GB 6659 具有自动增益控制电路的助听器电声特性的测量方法
- GB 6660 助听器及其有关设备的符号与标记
- GB 2421 电工电子产品基本环境试验规程 总则
- GB 2422 电工电子产品基本环境试验规程 名词术语
- GB 2423 电工电子产品基本环境试验规程 试验方法
- GB 2424 电工电子产品基本环境试验规程 试验导则
- 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)
- SJ/Z 9150(IEC 711) 测量耳塞机用阻塞耳道腔模拟器。

3 术语

3.1 气导盒式助听器

是指个人佩戴使用的气导式助听器(单耳机或双耳机),传声器通常与放大器一起装在盒内,佩戴于人体躯干,耳机由导线引出经耳塞或耳模耳塞插入耳甲腔或外耳道口。

3.2 其他术语

本标准所涉及到的其他术语解释见 GB 6657。

4 测试条件

见 GB 6657 中第 6 章有关规定。

本标准的技术参数采用 SJ/Z 9150(IEC 711)标准规定的耳模拟器进行测量。在条件不具备的情况下,可使用 2 cm³ 的声耦合腔进行测量,但在测量结果中应给予说明。有争议时仍以耳模拟器的结果为准。