



中华人民共和国国家标准

GB/T 13581—92

高保真头戴耳机最低性能要求

Minimum performance requirements
on high fidelity headphones

1992-07-15 发布

1993-05-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

高保真头戴耳机最低性能要求

GB/T 13581—92

Minimum performance requirements on high fidelity headphones

本标准等效采用国际标准 IEC 581-10(1986)《高保真声频设备和系统最低性能要求 第 10 部分：头戴耳机》。

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了主要用于家用高质量重放系统的各类头戴耳机的最低性能要求。

1.2 适用范围

本标准适用于装有其他器件(若有的话)的头戴耳机和耳机,这器件可包括与组成该耳机成整体的前置放大器、电缆、无源网络、红外装置或其他元件。

2 引用标准¹⁾

IEC 581-1(SJ/Z 9142.1)高保真声频设备和系统最低性能要求 第 1 部分:概述

IEC 268-1(SJ/Z 9140.1)声系统设备 第 1 部分:概述

GB 6832 头戴耳机测量方法

IEC 268-11 声系统设备 第 11 部分:声系统部件互连用圆形连接器

IEC 268-15 声系统设备 第 15 部分:声系统部件互连优选配接值

注:1) IEC 标准均由机电部电子标准化研究所提供译文。

3 测量条件

本标准的性能测量条件应符合 IEC 581-1(SJ/Z 9142.1)中规定的一般测量条件、GB 6832—86 所规定的测量条件。

4 与重放质量直接有关特性的最低要求

高保真头戴耳机与重放质量直接有关特性的最低要求和测量方法规定如下。