



中华人民共和国国家标准

GB/T 15528—1995

送受话器组合件测量方法

Methods of measurement
for transmitter-receiver assembly set

1995-04-06 发布

1995-11-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

送受话器组合件测量方法

GB/T 15528—1995

Methods of measurement for transmitter-receiver assembly set

1 主题内容与适用范围

本标准规定了送受话器组合件测量方法。

本标准适用于通信用送受话器组合件,也适用于送话器组和受话器组。

2 引用标准

GB 3240 声学测量中的常用频率

GB 3241 声和振动分析用的 1/1 和 1/3 倍频程滤波器

GB 3947 声学名词术语

GB 7614 校准测听耳机用的宽频带型仿真耳

GB/T 13948 送话器测量方法

3 术语

除下列术语外,本标准所涉及的术语和定义应符合 GB 3947 的规定。

3.1 组合件 assembly set

由送话器或受话器或送、受话器及附件组成的装置。

3.2 送话器组 transmitter set

由一个或两个送话器及其附件组成的组合件。

3.3 受话器组 receiver set

由一个或两个受话器及其附件组成的组合件。组合件的附件如变压器,前置放大器以及制造厂规定的输入端也应包括在内。

4 测试条件

4.1 正常试验大气条件

除非另有规定,送受话器组合件的测量一般应在下列条件下进行。

环境温度:15~35℃;

相对湿度:45%~75%;

大气压:86~106 kPa。

4.2 测量环境

测量环境应使被测送受话器组合件不受外部振动,冲击和磁场的影响。

4.3 测量信噪比

测量环境噪声级应比测量声压级低 20 dB。