

SJ

中华人民共和国电子行业军用标准

FSC 5965

SJ 20434—94

通信电声器件与设备的机械接口

**Mechanical interface between communication
electro—acoustic device and equipment**

1994-09-30 发布

1994-12-01 实施

中华人民共和国电子工业部 批准

中华人民共和国电子行业军用标准

通信电声器件与设备的机械接口

SJ 20434—94

Mechanical interface between communication
electro - acoustic device and equipment

1 范围

本标准规定了军用通信电声器件与设备的机械接口要求。

本标准适用于陆、海、空三军通信用电声器件(如头戴送受话器组、受话器组、送话器组、手持式送受话器组和手柄式送受话器组等)与军用有线、无线通信设备的机械接口。

2 引用文件

- GJB 野战无线电台用送话器和受话器选择标准
SJ 822 FX16—7 型防水圆型插头
SJ 2199 电声器件名词术语

3 定义

本标准使用的术语应符合 SJ 2199 的规定。

4 一般要求

4.1 连接器的选择

为提高军用电声器件的通话质量和互换性,军用通信电声器件和设备所使用的机械接口的类型和接线应符合本标准的规定。

在军用电声器件和设备中当使用连接器时,除合同另有规定外,应从本标准规定的连接器中选取。

4.2 连接器的应用

本标准规定的连接器分为二芯、三芯、四芯、五芯、六芯、七芯连接器。

二芯连接器应用于受话器组与设备的连接。

三芯连接器应用于送受话器组在无工作电压和开关组件的条件下与设备的连接。

四芯、五芯、六芯、七芯连接器应用于送话器组、受话器组、送受话器组在有工作电压和(或)开关组件的条件下与设备的连接。

5 详细要求

5.1 本标准推荐的电声器件与设备的机械接口要求详见表1。
