



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15767—1995

---

## 录像机用红外遥控发射器 通用技术条件

General specification of infrared remote control  
radiation units for video tape recorders

1995-12-08 发布

1996-08-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 目 次

1 主题内容与适用范围 .....	( 1 )
2 引用标准 .....	( 1 )
3 术语 .....	( 1 )
4 技术要求和试验方法 .....	( 1 )
4.1 测量条件 .....	( 1 )
4.2 一般要求和检测方法 .....	( 1 )
4.3 电性能要求和测量方法 .....	( 3 )
4.4 机械性能要求和测量方法 .....	( 4 )
4.5 按键和电源盖板寿命要求和试验方法 .....	( 5 )
4.6 环境适应性要求和试验方法 .....	( 5 )
5 质量检验规则 .....	( 8 )
5.1 定型检验 .....	( 8 )
5.2 交收检验 .....	( 9 )
5.3 例行检验 .....	( 10 )
6 标志、包装、运输、贮存 .....	( 12 )
6.1 标志 .....	( 12 )
6.2 包装 .....	( 12 )
6.3 运输 .....	( 13 )
6.4 贮存 .....	( 13 )
附录 A 不合格判据(补充件) .....	( 14 )

# 中华人民共和国国家标准

## 录像机用红外遥控发射器 通用技术条件

GB/T 15767—1995

General specification of infrared remote control  
radiation units for video tape recorders

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了录像机用红外遥控发射器(以下简称遥控器)的技术要求、试验方法、检测规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于录像机用的红外遥控发射器。

### 2 引用标准

GB 149 铅笔

GB 191 包装储运图示标志

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 2423.10 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Fc:振动(正弦)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 5465.2 电气设备用图形符号

GB 9384 广播收音机、广播电视接收机、磁带录音机、声频功率放大器(扩音机)的环境试验要求和试验方法

GB 12199 非广播盒式磁带录像机环境要求和试验方法

GB/T 15643 非广播磁带录像机通用技术条件

### 3 术语

#### 3.1 辐照度 irradiance

投射在单位面积上的,以辐射形式发射、传输接收的功率。单位为  $W/m^2$  或  $\mu W/cm^2$ 。

### 4 技术要求和试验方法

#### 4.1 测量条件

除非另有说明,所有的测量应在 GB/T 15643 中第 4.1 条所规定的有关测量条件下进行。

#### 4.2 一般要求和检测方法

##### 4.2.1 外观

##### 4.2.1.1 要求

遥控器外观(包括电池盒内的弹簧)不能有划伤、污损、开裂、变形、变色、凹陷、毛刺、霉斑、锈蚀、镀