



中华人民共和国国家标准

GB/T 11318.1—1996

电视和声音信号的电缆分配系统 设备与部件 第1部分：通用规范

Equipments and components used in cabled
distribution systems primarily intended
for television and sound signals
Part 1: Generic specifications

1996-09-09 发布

1997-05-01 实施

国家技术监督局发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
电视和声音信号的电缆分配系统

设备与部件

第 1 部 分 : 通 用 规 范

GB/T 11318. 1—1996

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码: 100045

<http://www.spc.net.cn>

电话: 63787337、63787447

1997 年 7 月第一版 2006 年 5 月电子版制作

*

书号: 155066 • 1-25898

版权专有 侵权必究
举报电话: (010)68533533

前　　言

本系列标准是 GB 11318. 1～11318. 6—89(第 1 部分:通用技术条件;第 2 部分:性能参数要求;第 3 部分:测量方法;第 4 部分:环境要求与试验方法;第 5 部分:可靠性要求与试验方法;第 6 部分:检验规则)、GB/T 14948. 1～14948. 6—94(第 1 部分:电源设备技术条件;第 2 部分:系统输出口技术条件;第 3 部分:导频信号发生器技术条件;第 4 部分:干线放大器技术条件;第 5 部分:频道处理器技术条件;第 6 部分:衰减器、均衡器、滤波器和陷波器技术条件)和 SJ/T 10471—94《电缆分配系统接收机变换器技术条件》的修订版。

本系列标准与原标准在下列方面略有改变:

——频率范围由 30 MHz～1 GHz 改变为 5 MHz～1 750 MHz;

——将原 GB 11318 系列标准合并为现在的 GB/T 11318. 1“通用规范”,同时补充了 GB/T 11318. 2～11318. 14 新的系列标准。

GB/T 11318. 1—1996 从生效之日起,同时代替 GB 11318. 1～11318. 6—89;GB/T 11318. 2—1996 从生效之日起,同时代替 GB/T 14948. 3—94;GB/T 11318. 4—1996 从生效之日起,同时代替 GB/T 14948. 5—94;GB/T 11318. 8—1996 从生效之日起,同时代替 GB/T 14948. 4—94;GB/T 11318. 9—1996 从生效之日起,同时代替 GB/T 14948. 1—94;GB/T 11318. 11—1996 从生效之日起,同时代替 GB/T 14948. 6—94;GB/T 11318. 12—1996 从生效之日起,同时代替 GB/T 14948. 2—94;GB/T 11318. 13 自生效之日起,SJ/T 10471—94 作废。

本系列标准由中华人民共和国电子工业部提出。

本系列标准由电子工业部标准化研究所归口。

本系列标准起草单位:电子工业部标准化研究所、武汉市无线电天线厂、上海市电子仪表标准计量测试一分所、北京电视设备厂、航天部一院十四所、四川绵阳涪江机器厂、中央电视台荧屏技术公司、上海金陵股份有限公司、上海市图像数据通信公司。

本系列标准主要起草人:席树存、戚世坚、张放、黄吴明、吕君祥、高宗敏、王邦俊、董书佩、周新民、陈志葛、张万书、郭玮。

中华人民共和国国家标准
电视和声音信号的电缆分配系统
设备与部件

第1部分：通用规范

GB/T 11318.1—1996

Equipments and components used in cabled
distribution systems primarily intended
for television and sound signals
Part 1: Generic specifications

代替 GB 11318.1～11318.6—89

1 范围

本标准规定了电视和声音信号的电缆分配系统设备与部件的要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于电视和声音信号的电缆分配系统设备与部件(以下简称设备或部件)。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 191—90 包装储运图示标志
- GB 2421—89 电工电子产品基本环境试验规程 总则
- GB/T 2422—1995 电工电子产品环境试验 术语
- GB 2423. 1—89 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—89 电工电子产品基本环境试验规程 试验 B: 高温试验方法
- GB/T 2423. 3—93 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ca: 恒定湿热试验方法
- GB/T 2423. 6—1995 电工电子产品环境试验 第 2 部分: 试验方法 试验 Eb 和导则: 碰撞
- GB/T 2423. 8—1995 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Ed: 自由跌落试验方法
- GB/T 2423. 10—1995 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 2423. 18—85 电工电子产品基本环境试验规程 试验 Kb: 交变盐雾试验方法(氯化钠溶液)
- GB/T 2423. 23—1995 电工电子产品环境试验 试验 Q: 密封
- GB 2828—87 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—87 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 3187—82 可靠性基本名词术语及定义
- GB/T 3358—93 统计学术语
- GB 5465. 2—85 电气设备用图形符号
- GB/T 6510—1996 电视和声音信号的电缆分配系统
- GB 8898—88 电网电源供电的家用和类似一般用途的电子及有关设备的安全要求