



中华人民共和国国家标准

GB 5960—86

阴极射线管总规范

Generic specification for cathode ray tubes

(可供认证用)

1986-04-02发布

1987-01-01实施

国家标准局 批准

阴极射线管总规范

Generic specification for cathode ray tubes

(可供认证用)

本规范适用于阴极射线管(以下简称电子管)。它规定了质量评定的程序,并给出了光电参数、机械、环境和耐久性的试验和测试方法。

本规范由适用于某种特定类型的电子管空白详细规范进一步补充。

1 总则

1.1 优先顺序

无论什么理由引起的矛盾,各级规范(或文件)应按下述先后顺序执行。

- a. 详细规范;
- b. 总规范;
- c. 基础规范;
- d. 中国电子元器件质量认证委员会有关文件;
- e. 其它引用的文件(如IEC文件)。

1.2 有关文件

GB 3100—82	国际单位制及其应用
GB 4728.5—85	电气图用图形符号 第5部分:半导体管和电子管
GB 2421~2424—81	电工电子产品基本环境试验规程
GB 787—74	电子管管基尺寸
GB 3189—82	电子管引出帽连接尺寸
GB 4597—84	电子管名词术语
GB 2987—82	电子管参数符号
GB 3212—82	黑白电视显象管测试方法
GB 5839—86	电子管和类似半导体器件额定值规则
GB 5998—86	彩色显象管测试方法
GB 5999—86	示波管和指示管测试方法
GB 2037—80	显象管防爆试验方法
SJ 349—73	电子管灯丝电流和灯丝电压的测试方法
SJ 957—75	电子束管外形尺寸标注法
SJ 1068—76	电子束管参考线量规尺寸
IEC 100 (1969)	电子管极间电容测试方法
IEC 410 (1973)	计数检查抽样方案和程序
IEC 236 (1974)	阴极射线管静电偏转电极的命名方法
IEC 562 (1976)	电子管电离辐射的测试
IEC QC 001002 (1981)	电子元器件质量评定体系 程序规则
PRC/001/1981.4	中国电子元器件质量认证章程