



中华人民共和国国家标准

GB/T 15042—94

高压钠灯泡用镇流器性能要求

**Ballast for high pressure
sodium lamp property requirement**

1994-04-12 发布

1994-12-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

高压钠灯泡用镇流器性能要求

GB/T 15042—94

Ballast for high pressure
sodium lamp property requirement

本标准参照采用 IEC 923《放电灯(管形荧光灯除外)用镇流器性能标准》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了 1 000 V 以下, 50 Hz 交流电源供电的高压钠灯泡用镇流器的分类、技术要求、试验方法和检验规则。

本标准适用于符合 GB 13259 要求的 35~1 000 W 高压钠灯泡用的电感型镇流器(以下简称镇流器)。

本标准应与 GB 14045 共同使用。

2 引用标准

GB 191 包装储运图示标志

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 7451 电光源名词

GB 13259 高压钠灯泡

GB 14045 放电灯(管形荧光灯除外)用镇流器的一般要求和安全要求

QB 1115 高压钠灯泡用电子触发器

ZB K74 004 镇流器型号命名方法

3 术语

本标准中使用的术语应符合 GB 7451 的规定。

4 产品分类

4.1 镇流器根据安装方式分为:

- a. 独立式;
- b. 内装式;
- c. 整体式。

4.2 镇流器型号

镇流器型号应符合 ZB K74 004 的要求。

5 技术要求

5.1 镇流器的正常工作条件