



中华人民共和国国家标准

GB/T 14046—93

铁路信号灯泡

Lamps for railway signal

1993-01-04 发布

1993-07-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 14046—93

铁路信号灯泡

Lamps for railway signal

1 主题内容与适用范围

本标准规定了铁路信号灯泡的型号、结构尺寸、基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于铁路透镜式色灯信号机用的铁路信号白炽灯泡(以下简称灯泡)。

2 引用标准

GB 2796 电光源型号命名方法

GBn 153 白炽灯光电参数的测量方法

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 191 包装储运图示标志

GB 2797 灯头总技术条件

3 型号、结构尺寸和基本参数

3.1 灯泡型号、结构尺寸和灯头型号应符合表 1 和图 1 的规定。

3.2 灯泡的光电参数和寿命应符合表 2 的规定。

3.3 TX $\frac{12-25}{12-25}$ 灯泡为双灯丝、主灯丝和副灯丝呈直线且平行,主灯丝在下,其轴心线应与灯头的中心线相垂直。

表 1

mm

灯泡型号 GB 2796	主要尺寸						灯头型号
	D	L	H	h_1	h_2	d	
TX $\frac{12-25}{12-25}$	≤ 46	≤ 90	43 ± 0.3	≥ 3	2.5 ± 0.5	2.5 ± 0.5	P30d/17×24