



中华人民共和国国家标准

GB/T 1483.5—2008

代替 GB/T 1483.5—2003; GB/T 1483.6—2003

灯头、灯座检验量规 第 5 部分：卡口式灯头、灯座的量规

Gauges for caps and lampholders—
Part 5: Gauges for bayonet caps and lampholders

(IEC 60061-3:2004, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 3: Gauges, MOD)

2008-06-18 发布

2009-05-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
灯头、灯座检验量规
第 5 部分：卡口式灯头、灯座的量规

GB/T 1483.5—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码：100045

网址 www.spc.net.cn

电话：68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 3.75 字数 114 千字

2008年11月第一版 2008年11月第一次印刷

*

书号：155066·1-33127

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话：(010)68533533

前 言

GB/T 1483《灯头、灯座检验量规》共分为 5 个部分：

- 第 1 部分：螺口式灯头、灯座的量规；
- 第 2 部分：插脚式灯头、灯座的量规；
- 第 3 部分：预聚焦式灯头、灯座的量规；
- 第 4 部分：杂类灯头、灯座的量规；
- 第 5 部分：卡口式灯头、灯座的量规。

本部分为 GB/T 1483 的第 5 部分。

GB/T 1483 的本部分修改采用 IEC 60061-3:2004《灯头、灯座及检验其安全性和互换性的量规 第 3 部分：量规》(3.34 版)的英文版。

本部分与 IEC 60061-3:2004《灯头、灯座及检验其安全性和互换性的量规 第 3 部分：量规》(3.34 版)的英文版中有关卡口式灯头、灯座的量规部分在技术内容上完全一致。

为了便于使用，本部分还做了下列编辑性修改：

- 用小数点“.”代替作为小数点的逗号“，”；
- “本国际标准”一词改为“本部分”；
- 删除 IEC 60061-3 的标准前言及引言；
- 为了与现有的标准及本部分中的技术内容相一致，将标准的名称“灯头、灯座及检验其安全性和互换性的量规 第 3 部分：量规”改为“灯头、灯座检验量规 第 5 部分：卡口式灯头、灯座的量规”。

本部分代替 GB/T 1483.5—2003《灯头、灯座检验量规 第 5 部分：卡口式灯头的量规》和 GB/T 1483.6—2003《灯头、灯座检验量规 第 6 部分：卡口式灯座的量规》。

本部分与 GB/T 1483.5—2003、GB/T 1483.6—2003 相比主要差异如下：

- 卡口式灯头的量规增加了：
 - 检验 BAU15、BAW15 和 BAZ15 灯头在灯座中的牢固性的量规；
 - 检验成品灯上 BAW15 灯头尺寸 B 的量规；
 - 检验成品灯上 BAW15 灯头的通规。
- 卡口式灯座的量规增加了：
 - 检验 BAW15 灯座的量规；
 - 检验 BAW15 灯座的接触性量规；
 - 检验灯头插入 BAU15 和 BAW15 灯座的合格性的量规。

本部分由中国轻工业联合会提出。

本部分由全国照明电器标准化技术委员会(SAC/TC 224)归口。

本部分主要起草单位：北京电光源研究所。

本部分主要起草人：江姗、杨小平、赵秀荣、段彦芳。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 1484—1979；
- GB/T 1483.5—2003, GB/T 1483.6—2003。

灯头、灯座检验量规

第 5 部分：卡口式灯头、灯座的量规

1 范围

GB/T 1483 的本部分规定了检验卡口式灯头和灯座的互换性尺寸的量规的型式、尺寸,使用目的及检验方法。

本部分适用于设计和制造检验按 GB/T 1406.5《灯头的型式和尺寸 第 5 部分:卡口式灯头》和 GB/T 19148.5《灯座的型式和尺寸 第 5 部分:卡口式灯座》生产的卡口式灯头和灯座的量规。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 1483 的本部分的引用而成为本部分的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本部分,然而,鼓励根据本部分达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本部分。

GB/T 1406.5 灯头的型式和尺寸 第 5 部分:卡口式灯头(GB/T 1406.5—2008,IEC 60061-1:2005,Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 1:Lamp caps,MOD)

GB/T 1483.1 灯头、灯座检验量规 第 1 部分:螺口式灯头、灯座的量规(GB/T 1483.1—2008,IEC 60061-3:2004,Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 3:Gauges, MOD)

GB/T 1957 光滑极限量规 技术条件(GB/T 1957—2006,ISO/DP 1938-2:1983,NEQ)

GB 17936—2007 卡口灯座(IEC 61184:2004,IDT)

GB/T 19148.5 灯座的型式和尺寸 第 5 部分:卡口式灯座(GB/T 19148.5—2008,IEC 60061-2:2004,Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 2:Lampholders,MOD)

3 产品分类

本部分规定的量规按用途分为通规、止规和接触规三类。

4 技术要求

4.1 量规的材质、工作面硬度和表面粗糙度等主要技术条件应符合 GB/T 1957 的要求。

4.2 制造厂应有计量部门验证的合格证。

5 标志、包装

5.1 量规的非工作面上,应有下列清晰而牢固的标志:

- a) 量规的型号:该型号与相应被检验灯头灯座一致;
- b) 量规种类或专用代号:
 - 通规——“通”或“T”;
 - 止规——“止”或“Z”;