



中华人民共和国国家标准

GB/T 19148.1—2008
代替 GB 19148.1—2003

灯座的型式和尺寸 第 1 部分：螺口式灯座

Types and dimensions of lampholder—Part 1: Screw lampholder

(IEC 60061-2:2004, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 2: Lampholders, MOD)

2008-04-29 发布

2008-12-01 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

前 言

GB/T 19148《灯座的型式和尺寸》共分为 5 个部分：

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

本部分为 GB/T 19148 的第 1 部分。

本部分修改采用 IEC 60061-2:2004《灯头、灯座及检验其安全性和互换性的量规 第 2 部分：灯座》(3.32 版)的英文版。

本部分与 IEC 60061-2:2004(3.32 版)的英文版中有关螺口式灯座的型式和尺寸部分在技术内容上完全一致。

本部分中有关 E12、E17、E26 和 E39 灯座的技术内容，仅供生产、销售、检验等部门出口时使用，但因安全、互换性等因素在我国不准使用。

同时将该国际标准的表述改为适合我国标准的表述。为了便于使用，本部分做了下列编辑性修改：

- a) “本国际标准”一词改为“本部分”；
- b) 用小数点“.”代替作为小数点的“,”；
- c) 删除国际标准的前言。

本部分代替 GB 19148.1—2003《螺口式灯座的型式和尺寸》。

本部分与 GB 19148.1—2003 相比主要差异如下：

- 保留了原 GB 19148.1—2003 全部灯座的技术内容；
- 新增了 E11、E26、E26d 和 E39 灯座的技术内容。

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：金坛市华泰电器有限公司、北京电光源研究所。

本部分主要起草人：夏锁荣、赵秀荣、江姗。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB 19148.1—2003。

灯座的型式和尺寸

第 1 部分:螺口式灯座

1 范围

本部分规定了螺口式灯座的型式和尺寸。

本部分适用于螺口式灯座的设计、制造和检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 19148 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 1406.1 灯头的型式和尺寸 第 1 部分:螺口式灯头(GB/T 1406.1—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 21098 灯头、灯座及检验其安全性和互换性的量规 第 4 部分:导则及一般信息(GB/T 21098—2007,IEC 60061-4:2004,IDT)

3 型式和尺寸

灯座的型号应符合 GB/T 21098 的规定。