

ICS 29.140.10
K 74



中华人民共和国国家标准

GB 2797—2008
代替 GB 2797—1994

GB 2797—2008

灯头总技术条件

Technical specification for lamp caps

中华人民共和国
国家标准
灯头总技术条件
GB 2797—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 1 字数 18 千字
2009年3月第一版 2009年3月第一次印刷

*

书号:155066·1-35870 定价 16.00 元

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



GB 2797—2008

2008-12-15 发布

2010-01-01 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

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准应与相关灯产品标准一同使用,如有差异,以灯的标准为准。

本标准代替 GB 2797—1994《灯头总技术条件》。

本标准与 GB 2797—1994 的主要差异如下:

——增加了定义一章,增加了附录 A;

——对引用文件、机械强度、试验方法、检验规则等章节进行了修改。

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国照明电器标准化技术委员会(SAC/TC 224)归口。

本标准的起草单位:北京电光源研究所、德清新明辉电光源有限公司。

本标准的主要起草人:屈素辉、杨小平、赵秀荣、江姗、钱芳、李晓青、段彦芳。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB 2797—1981、GB 2797—1994。

B22d-3(90°/135°)/25x26	GRZ10d
BY22d	GRZ10t
GU10	PG18.5d
GU10q	PGJ19
GX10	PGJY19
GX10q	P20d, PX20d, PY20d & PZ20d
GY10	PG20 & PGU20
GY10q	P22d & PX22d
GZ10	PG22-6.35
GZ10q	PK22s
2G10	PKX22s
2G11	P23t
G12	P26s
GX12	PX26d
G13	P26.4t & PJ26.4t
2G13	P28s
2GX13	P29t
G16d	P30s-10.3
G16t	P32d & PK32d
GU16d/GX16d	P36
GY16	P38s
G17q-7, GX17q-7 & GY17q-7	P38t
G17.5t-1	P40s
G20	P43t
G22	PX43t
GY22	PY43d
G23	PZ43t
GX23	P45t
G24, GX24 & GY24	P46s
G32, GX32 & GY32	
G38	
GX38q	杂类灯头
G53	R7s
GX53	RX7s
	R17d
	SX4s/4
预聚焦灯头	SY4s/7
PGJ5	S5.7s
P11.5d	SX6s
PG12 & PGX12	SV7
PGZ12	SV8.5
PG13 & PGJ13	S14
P13.5s	S15s & S19s
PX13.5s	SK15s

灯头总技术条件

1 范围

本标准规定了各种金属灯头、陶瓷灯头和塑料灯头的安全要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于成品灯上的螺口式、插脚式、预聚焦式、杂类和卡口式灯头。

注1：本标准的合格条件仅涉及灯头的安全指标，不考虑灯头的具体型式和尺寸要求。使用本标准时应参照 GB/T 1406 系列标准。

注2：除螺口式、插脚式、预聚焦式和卡口式灯头之外，均归类于杂类灯头。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。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标准，然而，鼓励根据本标准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标准。

GB/T 191 包装标志运输和储存(GB/T 191—2008, ISO 780:1997, MOD)

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 60061-1:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 1: Lamp caps, MOD)

GB/T 1406.2 灯头的型式和尺寸 第2部分：插脚式灯头(GB/T 1406.2—2008, IEC 60061-1:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 1: Lamp caps, MOD)

GB/T 1406.3 灯头的型式和尺寸 第3部分：预聚焦式灯头(GB/T 1406.3—2008, IEC 60061-1:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 1: Lamp caps, MOD)

GB/T 1406.4 灯头的型式和尺寸 第4部分：杂类灯头(GB/T 1406.4—2008, IEC 60061-1:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 1: Lamp caps, MOD)

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 60061-1:2007, 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、灯座量规(GB/T 1483.1—2008, IEC 60061-3:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 3: gauges MOD)

GB/T 1483.2 灯头、灯座检验量规 第2部分：插脚式灯头、灯座量规(GB/T 1483.2—2008, IEC 60061-3:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 3: gauges MOD)

GB/T 1483.3 灯头、灯座检验量规 第3部分：预聚焦式灯头、灯座量规(GB/T 1483.3—2008, IEC 60061-3:2007, Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety—Part 3: gauges MOD)

GB/T 1483.5 灯头、灯座检验量规 第5部分：卡口式灯头、灯座量规(GB/T 1483.5—2008,