

中山市灯具产业标准体系

一、任务来源

中山市在经济发展进程中，形成了一批特色鲜明的产业集群，面对传统产业转型升级压力，通过建立系统、完备的产业标准体系，对规范产品市场竞争秩序，推动传统产业高质量发展具有重要意义。根据《中山市关于贯彻落实广东省国家标准化综合改革试点建设方案实施意见（2019-2020年）》（中府函〔2019〕63号），为充分发挥标准化对质量提升的基础性、引领性、战略性作用，加快推动中山市产业集群优化升级，中山市市场监督管理局提出建立产业标准体系项目，建立具有中山特色、国内领先的产业标准体系，由广东省中山市质量技术监督标准与编码所承担中山市灯具产业标准体系建设工作。

二、编制目的

标准化是社会活动的一项综合性基础工作，以标准化助力高质量发展，全面实施标准化战略，是加快企业技术进步、加强科学管理的重要手段。建立标准体系是开展标准化工作的首要任务，通过建立和实施标准体系，制定共同的和重复使用的规则，以发挥标准化的系统效应，实现生产、经营、管理各项活动的最佳秩序，推动合理利用资源、降低消耗、保护生态环境及人们健康，增强产业技术创新和市场的竞争能力，助推产业转型升级及高质量发展。

按照标准体系构建要求，结合我市灯具产业发展的实际，建立中

山市灯具产业标准体系，有利于推动我市灯具产业的标准化和规范化发展，建设高水平标准创新载体，全面提升中山标准化服务能力和企业标准化水平，为灯具产业的良性健康发展提供参考。

三、产业标准化基本情况

1、产业概况

灯具产业是中山市传统优势产业，经过 30 多年的发展，中山市灯具产业已形成规模制造优势，在全国乃至全球极具影响力的产值超千亿的产业集群，产业内采购、生产、销售分工明晰，合作紧密。目前中山市拥有灯饰照明制造企业 16454 家，2019 年，全市规模以上灯饰照明制造企业 245 家，其中古镇、横栏、小榄三镇有 184 家、占全市 75%。

在发展过程中，灯具产业暴露不少问题，多数灯饰照明企业对设备、研发投入不足，产品附加值不高；龙头骨干企业较少，缺乏产品细分领域隐形冠军；企业品牌意识薄弱，知名品牌少；产品质量参差不齐，市场中低质、劣质产品影响中山市灯具产业整体形象。中山市灯具产业面临总体美誉度逐渐弱化、中高端市场被其他地区企业占领的挑战。

2、产业标准化工作情况

我国照明相关的全国标准化技术委员会有：全国照明电器标准化技术委员会（SAC/TC224），下设电光源及附件、灯具、光辐射测量、照明基础四个分技术委员会；全国汽车标准化技术委员会灯具及灯光分技术委员会（SAC/TC114/SC21）；全国无线电干扰标准化技术委员

会家用电器、电动工具、照明设备和电气玩具的电磁兼容分技术委员会（SAC/TC79/SC6）。其中，SAC/TC224 组织制修订的照明领域标准数量最多。国家灯具质量监督检验中心(中山)是国家照明电器标准化技术委员会委员单位、广东省照明电器标准化技术委员会（GD/TC11）秘书处承担单位。

中山市灯具产业积极参与国家标准、地方标准、团体标准制修订工作。国家灯具质量监督检验中心（中山）、中山市光阳电器有限公司、中山市欧普照明股份有限公司、广东省中山市质量计量监督检测所、中山品上照明有限公司、中山市华艺照明股份有限公司、中山市鸿宝电业有限公司等企事业单位 2007 年以来主导和参与制修订 GB/T 31728-2015《带充电装置的可移式灯具》、GB/T 30255-2019《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》等多项国家标准。

中山市半导体照明行业协会、中山市照明电器行业协会等发挥行业纽带和桥梁作用，组织制定 T/ZSLED 01-2018《固定式 LED 吸顶灯性能要求》、T/ZSLED 02-2018《调光照明 LED 驱动与智能控制模块接口技术规范》等多项团体标准。

中山新诺科技股份有限公司、东洋工业照明（广东）有限公司等积极将专利成果转化为企业先进技术标准，提高自主创新能力，促进科技成果产业化，实现先进专利成果推广应用，取得一定经济效益和社会效益。

四、编制原则和思路

1、编制原则

(1) 目标原则——标准体系要满足我市灯具产业的长远发展目标的需要，达到科学有序、提高产品质量和经济效益的目的。

(2) 系统原则——标准体系要成为能在本地灯具相关生产组织内部有效运行的一个重要部分，能与企业自身管理系统有机融合。

(3) 层次原则——标准体系要严格按标准的内在联系组成具有共性和个性特征的层次分明的统一体。

(4) 协调原则——标准体系内的标准之间必须相互协调一致，形成相互依存、相互制约关系，以发挥体系的整体效能。

2、编制思路

以中山市灯具产业发展实际为基础，以所处产业链环节为对象，用于指导灯具产业内相关企业的技术研发、质量管控、检测认证和配套服务为目的，依托现有法律法规和政策文件，体系内标准应包括但不限于通用基础标准、光源标准、灯具标准、灯用附件标准、智能照明标准、照明设计安装标准和品牌建设标准；体系的构建应符合我国现有的相关法律法规、政策文件以及 GB/T 13016-2018《标准体系构建原则和要求》等相关标准要求，构建的标准体系应全面成套、层次恰当、划分明确。

3、编制要求

(1) 全面成套——标准体系应力求全面成套，要充分贯彻国家标准、行业标准和地方标准，将灯具产业的技术研发、生产管控、检测认证和配套服务所需要标准纳入体系。

(2) 层次恰当——标准体系中各项标准根据其适用范围，恰当

地安排在不同层次和位置上，理顺其上下、左右关系。上下是从属关系，下层标准要服从上层标准；左右是协调与服务关系。

(3) 划分明确——标准体系中每一项标准所属门类的划分要明确，应按标准的功能划分，而不是按照行政系统划分。

4、适用范围

本标准体系是随着灯具产业科技进步而不断完善和动态更新的，本标准体系包括但不限于已纳入本体系的标准及其最新版本，包括国家标准、行业标准、地方标准、标准化指导性技术文件以及依法由团体成员约定采用或者按照团体的规定供社会自愿采用的团体标准。体系适用于指导中山市灯具产业的产品技术研发、检测认证、配套服务以及品牌建设。

五、编制依据

本标准体系的编制依据我国现有的相关法律法规、政策文件以及相关标准。

(1) 《中华人民共和国标准化法》《中华人民共和国产品质量法》等法律；

(2) GB/T 13016-2018《标准体系构建原则和要求》；

(3) GB/T 13017-2018《企业标准体系表编制指南》；

(4) GB/T 15496-2017《企业标准体系 要求》；

(5) GB/T 15497-2017《企业标准体系 产品实现》；

(6) GB/T 15498-2017《企业标准体系 基础保障》；

(7) GB/T 12366-2009 《综合标准化工作指南》。

六、编制架构

本标准体系依托现有国家法律法规和通用基础标准，以中山市灯具产业在全产业链条所处的中下游环节为对象，选取光源、灯具、灯用附件、智能照明、照明设计安装和品牌建设环节构建标准体系框架，其体系框架见图 1。

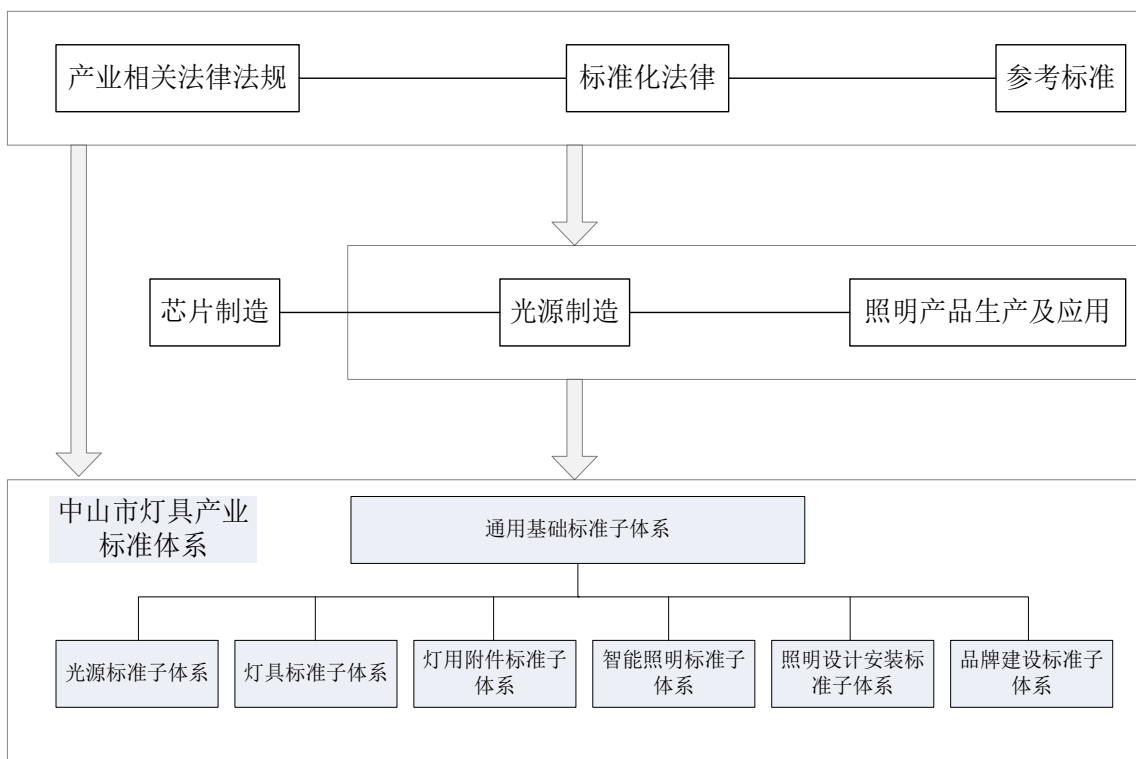


图 1 中山市灯具产业标准体系框架图

图 1 中线框内是完整的标准体系框架结构，其上方是对标准体系起指导性作用的文件，包括适用的标准化规划方针目标、法律法规、部门规章和标准。

本标准体系按照 GB/T 13016-2018、GB/T 15497-2017、GB/T 15498-2017 所推荐的标准体系结构形式，围绕中山市灯具产业特点，

对光源、灯具、灯用附件、智能照明、照明设计安装、品牌建设等各子体系进行了细分，其体系结构见图 2。各子体系简要内容和划分原则如下：

(1) 通用基础标准子体系。该子体系包括标准化导则、术语与符号分类标准、标志抽样包装标准、基础标准、电磁兼容标准、安全标准和环保标准等七个部分。标准化导则主要涵盖标准化工作导则、标准体系构建要求、标准化工作指南等标准。术语符号分类标准涵盖产业各环节涉及的术语和定义、命名规则、文字符号等标准。标志抽样包装标准包括标志标签、抽样、包装等标准。通用测试标准包括光源、灯具等通用测试标准。电磁兼容标准包括灯具、照明相关产品的电磁兼容标准。安全标准包括光生物安全、光辐射安全标准。环保标准包括有害物质限量、回收利用标准。

(2) 光源标准子体系。该子体系包括光源基础标准、LED 封装/光源标准、其他光源标准等三个部分。其中 LED 封装/光源标准包括封装相关的材料、外延片、芯片性能、实验方法标准，LED 光源相关性能、安全、测试标准等。

(3) 灯具标准子体系。该子体系包括灯具基础标准、LED 灯具标准和特种灯具标准等三个部分。

(4) 灯用附件标准子体系。该子体系分为控制装置标准、灯头灯座标准、连接器及其他标准等三个部分。其中控制装置标准包括驱动、电源、镇流器等部件的性能、测试标准。连接器及其他标准包括连接器、插头插座、电缆、灯杆等其他部件标准。

(5) **智能照明标准子体系**。该子体系包括基础标准、通信及信息安全标准、接口标准、其他智能照明标准等四个部分。

(6) **照明设计安装标准子体系**。该子体系包括照明系统的设计标准和照明安装施工标准两个部分。

(7) **品牌建设标准子体系**。该子体系包括品牌培育和品牌评价两个部分。

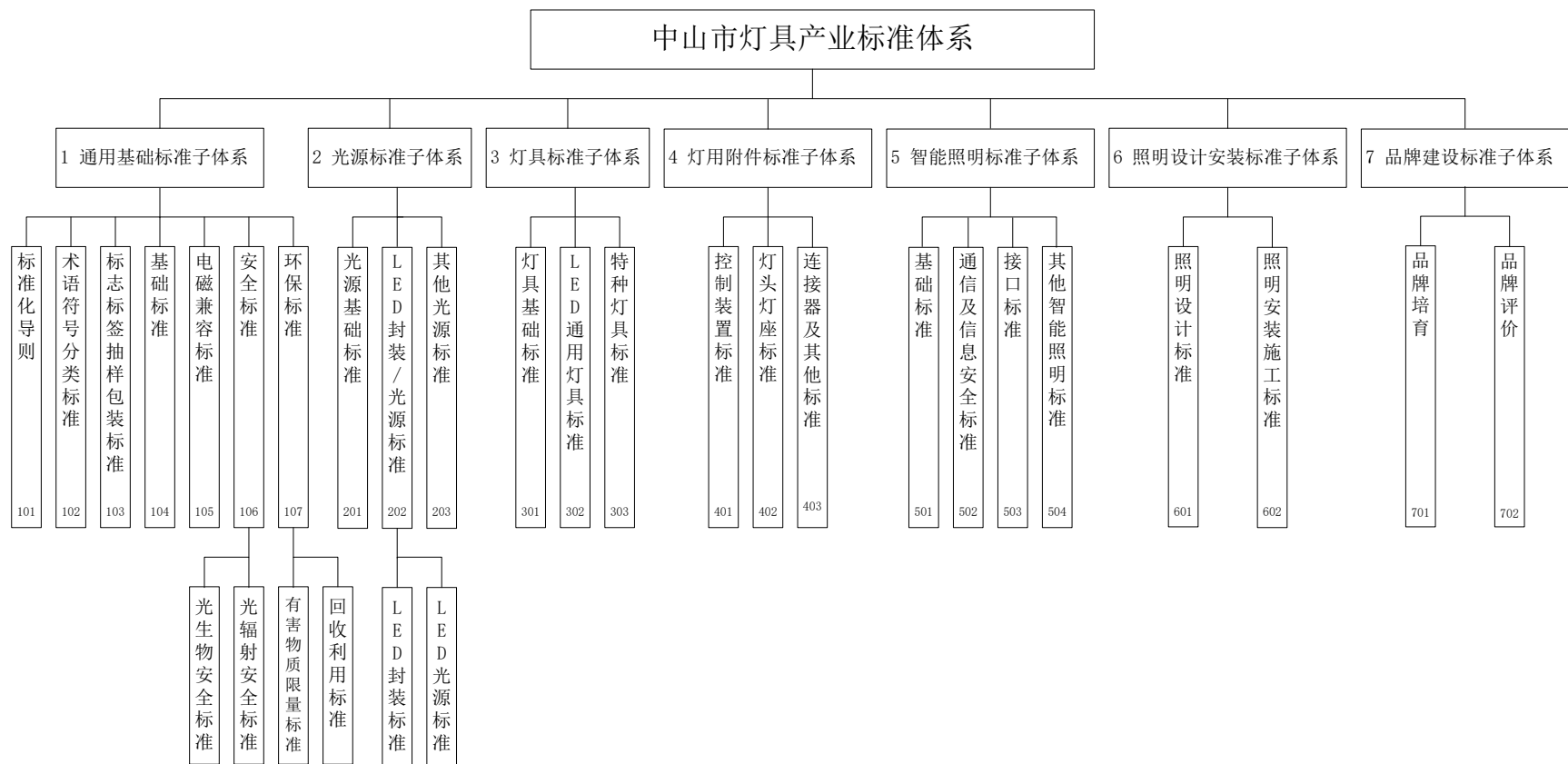
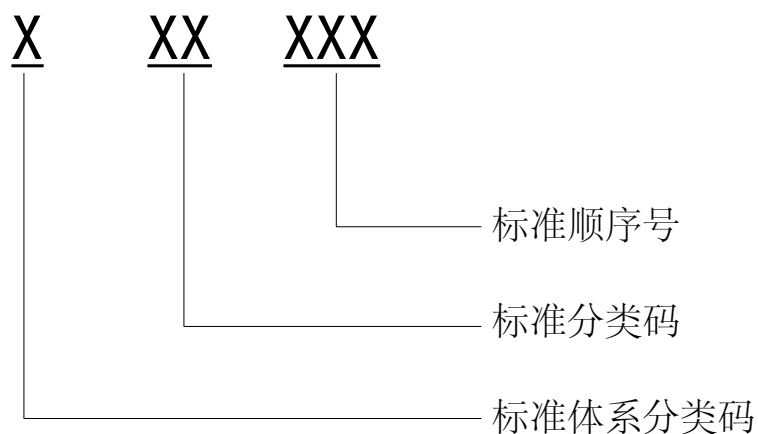


图 2 中山市灯具产业标准体系结构图

六、编码原则

对列入本标准体系表的每一项标准，均赋予唯一的标准体系代码，采用6位数字，分三段编码，格式见图3。



注：第一位为标准体系分类码：1-通用基础标准子体系；2-光源标准子体系；3-灯具标准子体系；4-灯用附件标准子体系；5-智能照明标准子体系；6-照明设计安装标准子体系；7-品牌建设标准子体系。

第二位~第三位为标准分类码：以两位数01~99表示标准分类。

第四位~第六位为标准顺序号：以三位数001~999表示标准顺序号。

图3 标准体系编码规则

七、标准统计与分析

1、法律法规统计

纳入本体系文本库的法律法规合计31项，明细表见附表1。

2、标准统计

标准体系分为七个子体系，通用基础、光源、灯具、灯用附件、智能照明、照明设计标准、品牌建设标准子体系，各子体系按标准相

互关系细分为 24 个模块，体系文本库的标准合计 816 项，其中国家标准 504 项，行业标准 215 项，地方标准 12 项，标准化指导性技术文件 17 项，团体标准 68 项。具体标准统计见表 1，标准明细表见附表 2。

表 1 标准统计表

序号	标准子体系	标准数量（单位：项）					合计
		国家标准	行业标准	地方标准	标准化指导性技术文件	团体标准	
1	通用基础	164	11	1	9	0	185
2	光源	122	68	3	0	13	206
3	灯具	49	56	7	0	28	140
4	灯用附件	101	45	0	0	6	152
5	智能照明	27	8	0	4	12	51
6	照明设计安装	25	27	1	4	9	66
7	品牌建设	16	0	0	0	0	16
合计		504	215	12	17	68	816

3、标准分析

(1) 从构成上看，纳入本标准体系的有国家标准、行业标准、地方标准、标准化指导性技术文件和团体标准，其中国家标准占 62%，行业标准占 26%，体系以国家标准和行业标准为主。

(2) 本体系符合中山市灯具产业发展实际，具有中山特色、在国内处于领先水平，可以很好地满足我市灯具产业高质量发展的需要。

九、体系实施

本标准体系由广东省中山市质量技术监督标准与编码所负责解释。

- 附表：1. 中山市灯具产业标准体系法律法规清单
2. 中山市灯具产业标准体系标准明细表

附表1

中山市灯具产业标准体系法律法规清单

序号	法律法规名称
1	《中华人民共和国标准化法》（中华人民共和国主席令第78号）
2	《中华人民共和国民法总则》（中华人民共和国主席令第66号）
3	《中华人民共和国民法典》（十三届全国人大三次会议表决通过，自2021年1月1日起施行）
4	《中华人民共和国产品质量法》（中华人民共和国主席令第22号）
5	《中华人民共和国节约能源法》（2018年修正）
6	《中华人民共和国合同法》（中华人民共和国主席令第15号）
7	《中华人民共和国消费者权益法》（2013年修正）
8	《中华人民共和国安全生产法》（2014年修正）
9	《中华人民共和国环境保护法》（2014年修订）
10	《中华人民共和国认证认可条例》（中华人民共和国国务院令 第666号）
11	《中华人民共和国消费者权益保护法实施条例》（国家工商总局2016年制定）
12	《中华人民共和国进出口商品检验法》（2018年修正）
13	《中华人民共和国清洁生产促进法》（2012年修正）
14	《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例》（中华人民共和国国务院令第440号）
15	《生产安全事故报告和调查处理条例》（中华人民共和国国务院令第493号）
16	《安全生产许可证条例》（中华人民共和国国务院令第653号）
17	《中华人民共和国进出口商品检验法实施条例》（2019年修正）
18	《中华人民共和国工业产品生产许可证管理条例实施办法》（国家质量监督检验检疫总局令第156号）

中山市灯具产业标准体系法律法规清单

序号	法律法规名称
19	《关于企业产品生产许可证标志的公告》（国家质量监督检验检疫总局令第39号）
20	《产品质量监督抽查管理暂行办法》（国家市场监督管理总局令第18号）
21	《产品防伪监督管理办法》（2018年修正）
22	《城市道路照明设施管理规定》（中华人民共和国建设部令（第104号））
23	《城市照明管理规定》（中华人民共和国住房和城乡建设部令第4号）
24	《消费品召回管理暂行规定》（国家市场监督管理总局令第19号）
25	《强制性产品认证管理规定》（国家质量监督检验检疫总局令2009年第117号）
26	《强制性产品认证机构、检查机构和实验室管理办法》（国家质量监督检验检疫总局令2004年第65号）
27	《能源效率标识管理办法》（中华人民共和国国家发展和改革委员会、国家质量监督检验检疫总局令第35号）
28	《重点用能单位节能管理办法》（中华人民共和国国家发展和改革委员会、中华人民共和国科学技术部、中国人民银行、国务院国有资产监督管理委员会、国家质量监督检验检疫总局、中华人民共和国国家统计局、中国证券监督管理委员会令第15号）
29	《中华人民共和国实行能源效率标识的产品目录》（中华人民共和国国家发展和改革委员会、国家质量监督检验检疫总局和中国国家认证认可监督管理委员会2016年第14号公告）
30	《中国能源效率标识基本样式》（中华人民共和国国家发展和改革委员会、国家质量监督检验检疫总局和中国国家认证认可监督管理委员会2016年第14号公告）
31	国家发展改革委 市场监管总局关于印发中华人民共和国实行能源效率标识的产品目录（第十五批）及相关实施规则的通知（发改环资规〔2020〕640号）

附表2

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	101 标准化导则				
	1	101001	国家标准	GB/T 1.1-2020	标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则
	2	101002	国家标准	GB/T 12366-2009	综合标准化工作指南
	3	101003	国家标准	GB/T 13016-2018	标准体系构建原则和要求
	4	101004	国家标准	GB/T 13017-2018	企业标准体系表编制指南
	5	101005	国家标准	GB/T 15496-2017	企业标准体系 要求
	6	101006	国家标准	GB/T 15497-2017	企业标准体系 产品实现
	7	101007	国家标准	GB/T 15498-2017	企业标准体系 基础保障
	8	101008	国家标准	GB/T 19273-2017	企业标准化工作 评价与改进
	9	101009	国家标准	GB/T 20000.1-2014	标准化工作指南第1部分：标准化和相关活动的通用术语
	10	101010	国家标准	GB/T 20000.6-2006	标准化工作指南第6部分：标准化良好行为规范
	11	101011	国家标准	GB/T 20001.10-2014	标准编写规则 第10部分：产品标准
	12	101012	国家标准	GB/T 20004.1-2016	团体标准化 第1部分：良好行为指南
	13	101013	国家标准	GB/T 20004.2-2018	团体标准化 第2部分：良好行为评价指南
	14	101014	国家标准	GB/T 35778-2017	企业标准化工作 指南
	102 术语符号分类标准				
	15	102001	国家标准	GB/T 2900.65-2004	电工术语 照明
	16	102002	国家标准	GB/T 2900.66-2004	电工术语 半导体器件和集成电路
17	102003	国家标准	GB/T 5697-1985	人类工效学照明术语	
18	102004	国家标准	GB/T 11499-2001	半导体分立器件文字符号	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	19	102005	国家标准	GB/T 14264-2009	半导体材料术语
	20	102006	国家标准	GB/T 20871.2-2007	有机发光二极管显示器 第2部分:术语与文字符号
	21	102007	国家标准	GB/T 21656-2016	灯的国际编码系统 (ILCOS)
	22	102008	国家标准	GB/T 24826-2016	普通照明用LED产品和相关设备 术语和定义
	23	102009	国家标准	GB/T 29185-2012	品牌价值 术语
	24	102010	国家标准	GB/T 29186-2012	品牌价值 要素
	25	102011	国家标准	GB/T 31111-2014	反射型自镇流LED灯规格分类
	26	102012	国家标准	GB/T 31112-2014	普通照明用非定向自镇流LED灯规格分类
	27	102013	国家标准	GB/T 32655-2016	植物生长用LED光照 术语和定义
	28	102014	国家标准	GB/T 36680-2018	品牌 分类
	29	102015	国家标准	GB/T 36919-2019	有机发光二极管照明 术语和文字符号
	30	102016	国家标准	GB/T 37600.3-2018	全国主要产品分类 产品类别核心元数据 第3部分:照明产品
	31	102017	国家标准	GB/T 38052.1-2019	智能家用电器系统互操作 第1部分:术语
	32	102018	国家标准	20172336-T-607	照明系统和相关设备 术语和定义
	33	102019	行业标准	JGJ/T 119-2008	建筑照明术语标准
	34	102020	行业标准	QB/T 2274-2013	电光源产品的分类和型号命名方法
	35	102021	行业标准	QB/T 2275-2008	镇流器型号命名方法
	36	102022	行业标准	QB/T 2905-2007	灯具型号命名规则
	37	102023	行业标准	SJ/T 11395-2009	半导体照明术语
38	102024	行业标准	SJ/T 11485-2015	LED型号命名规则	
39	102025	地方标准	DB44/T 1639.1-2015	半导体照明标准光组件总则 第1部分 层级划分	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	103 标志标签包装抽样标准				
	(1) 标志标准				
	40	103001	国家标准	GB/T 191-2008	包装储运图示标志
	41	103002	国家标准	GB/T 6388-1986	运输包装收发货标志
	42	103003	国家标准	GB/T 31446-2015	LED主动发光道路交通标志
	43	103004	行业标准	JT/T 750-2009	内部照明标志
	(2) 标签标准				
	44	103005	国家标准	GB/T 13306-2011	标牌
	45	103006	国家标准	GB/T 35969-2018	标签符合性测试通用技术规范
	(3) 包装标准				
	46	103007	国家标准	GB/T 1019-2008	家用和类似用途电器包装通则
	47	103008	国家标准	GB/T 4768-2008	防霉包装
	48	103009	国家标准	GB/T 4879-2016	防锈包装
	49	103010	国家标准	GB/T 5048-2017	防潮包装
	50	103011	国家标准	GB/T 5296.1-2012	消费品使用说明 第1部分：总则
	51	103012	国家标准	GB/T 5296.2-2008	消费品使用说明 第2部分：家用和类似用途电器
	52	103013	国家标准	GB/T 6543-2008	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
	53	103014	国家标准	GB/T 7350-1999	防水包装
	54	103015	国家标准	GB/T 8166-2011	缓冲包装设计
	55	103016	国家标准	GB/T 9969-2008	工业产品使用说明书 总则
56	103017	国家标准	GB/T 12123-2008	包装设计通用要求	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
1 通用 基础 标准	57	103018	国家标准	GB/T 12339-2008	防护用内包装材料	
	58	103019	国家标准	GB/T 12464-2016	普通木箱	
	59	103020	国家标准	GB/T 13384-2008	机电产品包装通用技术条件	
	60	103021	国家标准	GB/T 13385-2008	包装图样要求	
	61	103022	国家标准	GB/T 16471-2008	运输包装件尺寸与质量界限	
	(4) 抽样标准					
	62	103023	国家标准	GB/T 2828.1-2012	计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批检验抽样计划	
	63	103024	国家标准	GB/T 2828.2-2008	计数抽样检验程序 第2部分：按极限质量LQ检索的孤立批检验抽样方案	
	64	103025	国家标准	GB/T 2828.3-2008	计数抽样检验程序 第3部分：跳批抽样程序	
	65	103026	国家标准	GB/T 2828.4-2008	计数抽样检验程序 第4部分：声称质量水平的评定程序	
	66	103027	国家标准	GB/T 2828.5-2011	计数抽样检验程序 第5部分：按接收质量限（AQL）检索的逐批序贯抽样检验系统	
	67	103028	国家标准	GB/T 2828.10-2010	计数抽样检验程序 第10部分：GB/T 2828计数抽样检验系列标准导则	
	68	103029	国家标准	GB/T 2828.11-2008	计数抽样检验程序 第11部分：小总体声称质量水平的评定程序	
	69	103030	国家标准	GB/T 2829-2002	周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)	
	70	103031	国家标准	GB/T 28863-2012	商品质量监督抽样检验程序 具有先验质量信息的情形	
	104 基础标准					
	71	104001	国家标准	GB/T 2421-2020	环境试验 概述和指南	
	72	104002	国家标准	GB/T 2423.1-2008	电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验A：低温	
	73	104003	国家标准	GB/T 2423.2-2008	电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验B：高温	
	74	104004	国家标准	GB/T 2423.3-2016	环境试验 第2部分：试验方法 试验Cab：恒定湿热试验	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	75	104005	国家标准	GB/T 2423.7-2018	环境试验 第2部分:试验方法 试验Ec:粗率操作造成的冲击(主要用于设备型样品)
	76	104006	国家标准	GB/T 2423.10-2019	环境试验 第2部分:试验方法 试验Fc:振动(正弦)
	77	104007	国家标准	GB/T 2423.18-2012	环境试验 第2部分:试验方法 试验Kb:盐雾, 交变(氯化钠溶液)
	78	104008	国家标准	GB/T 2423.22-2012	环境试验 第2部分:试验方法 试验N:温度变化
	79	104009	国家标准	GB/T 2423.28-2005	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验T:锡焊
	80	104010	国家标准	GB/T 2423.43-2008	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 振动、冲击和类似动力学试验样品的安装
	81	104011	国家标准	GB/T 2423.55-2006	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Eh:锤击试验
	82	104012	国家标准	GB 4208-2017	外壳防护等级(IP代码)
	83	104013	国家标准	GB/T 5169.5-2020	电工电子产品着火危险试验 第5部分:试验火焰 针焰试验方法 装置、确认试验方法和导则
	84	104014	国家标准	GB/T 5169.10-2017	电工电子产品着火危险试验 第10部分:灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法
	85	104015	国家标准	GB/T 5169.11-2017	电工电子产品着火危险试验 第11部分:灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法(GWEPT)
	86	104016	国家标准	GB/T 5169.12-2013	电工电子产品着火危险试验 第12部分:灼热丝/热丝基本试验方法 材料的灼热丝可燃性指数(GWFI)试验方法
	87	104017	国家标准	GB 7000.1-2015	灯具 第1部分:一般要求与试验
	88	104018	国家标准	GB 7000.2-2008	灯具 第2-22部分:特殊要求 应急照明灯具
	89	104019	国家标准	GB 7000.4-2007	灯具 第2-10部分:特殊要求 儿童用可移式灯具
	90	104020	国家标准	GB 7000.6-2008	灯具 第2-6部分:特殊要求 带内装式钨丝灯变压器或转换器的灯具
	91	104021	国家标准	GB 7000.7-2005	投光灯具安全要求
	92	104022	国家标准	GB 7000.9-2008	灯具 第2-20部分:特殊要求 灯串
	93	104023	国家标准	GB 7000.17-2003	限制表面温度灯具安全要求

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	94	104024	国家标准	GB 7000.18-2003	钨丝灯用特低电压照明系统安全要求
	95	104025	国家标准	GB 7000.19-2005	照相和电影用灯具(非专业用)安全要求
	96	104026	国家标准	GB 7000.201-2008	灯具 第2-1部分：特殊要求 固定式通用灯具
	97	104027	国家标准	GB 7000.202-2008	灯具 第2-2部分：特殊要求 嵌入式灯具
	98	104028	国家标准	GB 7000.203-2013	灯具 第2-3部分：特殊要求 道路与街路照明灯具
	99	104029	国家标准	GB 7000.204-2008	灯具 第2-4部分：特殊要求 可移式通用灯具
	100	104030	国家标准	GB 7000.207-2008	灯具 第2-7部分：特殊要求 庭园用可移式灯具
	101	104031	国家标准	GB 7000.208-2008	灯具 第2-8部分：特殊要求 手提灯
	102	104032	国家标准	GB 7000.211-2008	灯具 第2-11部分：特殊要求 水族箱灯具
	103	104033	国家标准	GB 7000.212-2008	灯具 第2-12部分：特殊要求 电源插座安装的夜灯
	104	104034	国家标准	GB 7000.213-2008	灯具 第2-13部分：特殊要求 地面嵌入式灯具
	105	104035	国家标准	GB 7000.214-2015	灯具 第 2-14部分：特殊要求 使用冷阴极管形放电灯（霓虹灯）和类似设备的灯具
	106	104036	国家标准	GB 7000.217-2008	灯具 第2-17部分：特殊要求 舞台灯光、电视、电影及摄影场所（室内外）用灯具
	107	104037	国家标准	GB 7000.218-2008	灯具 第2-18部分：特殊要求 游泳池和类似场所用灯具
	108	104038	国家标准	GB 7000.219-2008	灯具 第2-19部分：特殊要求 通风式灯具
	109	104039	国家标准	GB 7000.225-2008	灯具 第2-25部分：特殊要求 医院和康复大楼诊所用灯具
	110	104040	国家标准	GB/T 20138-2006	电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级(IK代码)
	111	104041	国家标准	20172585-T-607	灯具-第2-21部分：特殊要求-灯带
	112	104042	标准化指导性技术文件	GB/Z 34447-2017	照明设备的锐边试验装置和试验程序 锐边试验
	105 电磁兼容标准				
113	105001	国家标准	GB 4343.1-2018	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	114	105002	国家标准	GB/T 4343.2-2009	家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度
	115	105003	国家标准	GB/T 9254-2008	信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法
	116	105004	国家标准	GB/T 17618-2015	信息技术设备 抗扰度 限值和测量方法
	117	105005	国家标准	GB 17625.1-2012	电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A)
	118	105006	国家标准	GB/T 17625.2-2007	电磁兼容 限值 对每相额定电流≤16A且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制
	119	105007	国家标准	GB/T 17625.7-2013	电磁兼容 限值 对额定电流≤75A且有条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制
	120	105008	国家标准	GB/T 17625.8-2015	电磁兼容 限值 每相输入电流大于16A小于等于75A连接到公用低压系统的设备产生的谐波电流限值
	121	105009	国家标准	GB/T 17625.9-2016	电磁兼容 限值 低压电气设施上的信号传输 发射电平、频段和电磁骚扰电平
	122	105010	国家标准	GB/T 17626.1-2006	电磁兼容 试验和测量技术 抗扰度试验总论
	123	105011	国家标准	GB/T 17626.2-2018	电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验
	124	105012	国家标准	GB/T 17626.3-2016	电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验
	125	105013	国家标准	GB/T 17626.4-2018	电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验
	126	105014	国家标准	GB/T 17626.5-2019	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验
	127	105015	国家标准	GB/T 17626.6-2017	电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度
	128	105016	国家标准	GB/T 17626.7-2017	电磁兼容 试验和测量技术 供电系统及所连设备谐波、间谐波的测量和测量仪器导则
	129	105017	国家标准	GB/T 17626.8-2006	电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验
	130	105018	国家标准	GB/T 17626.9-2011	电磁兼容 试验和测量技术 脉冲磁场抗扰度试验
131	105019	国家标准	GB/T 17626.10-2017	电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡磁场抗扰度试验	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	132	105020	国家标准	GB/T 17626.11-2008	电磁兼容 试验和测量技术 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验
	133	105021	国家标准	GB/T 17626.12-2013	电磁兼容 试验和测量技术 振铃波抗扰度试验
	134	105022	国家标准	GB/T 17626.13-2006	电磁兼容 试验和测量技术 交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度试验
	135	105023	国家标准	GB/T 17626.14-2005	电磁兼容 试验和测量技术 电压波动抗扰度试验
	136	105024	国家标准	GB/T 17626.15-2011	电磁兼容 试验和测量技术 闪烁仪 功能和设计规范
	137	105025	国家标准	GB/T 17626.16-2007	电磁兼容 试验和测量技术 0Hz~150kHz共模传导骚扰抗扰度试验
	138	105026	国家标准	GB/T 17626.17-2005	电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口纹波抗扰度试验
	139	105027	国家标准	GB/T 17626.18-2016	电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡波抗扰度试验
	140	105028	国家标准	GB/T 17626.20-2014	电磁兼容 试验和测量技术 横电磁波（TEM）波导中的发射和抗扰度试验
	141	105029	国家标准	GB/T 17626.21-2014	电磁兼容 试验和测量技术 混波室试验方法
	142	105030	国家标准	GB/T 17626.22-2017	电磁兼容 试验和测量技术 全电波暗室中的辐射发射和抗扰度测量
	143	105031	国家标准	GB/T 17626.24-2012	电磁兼容 试验和测量技术 HEMP传导骚扰保护装置的试验方法
	144	105032	国家标准	GB/T 17626.27-2006	电磁兼容 试验和测量技术 三相电压不平衡抗扰度试验
	145	105033	国家标准	GB/T 17626.28-2006	电磁兼容 试验和测量技术 工频频率变化抗扰度试验
	146	105034	国家标准	GB/T 17626.29-2006	电磁兼容 试验和测量技术 直流电源输入端口电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验
	147	105035	国家标准	GB/T 17626.30-2012	电磁兼容 试验和测量技术 电能质量测量方法
	148	105036	国家标准	GB/T 17626.34-2012	电磁兼容 试验和测量技术 主电源每相电流大于16A的设备的电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验
	149	105037	国家标准	GB 17743-2017	电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法
150	105038	国家标准	GB/T 18595-2014	一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求	
151	105039	国家标准	GB/T 22148.1-2014	电磁发射的试验方法 第1部分：单端和双端荧光灯用电子控制装置	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	152	105040	国家标准	GB/T 22148.2-2014	电磁发射的试验方法 第2部分：放电灯(荧光灯除外)用电子控制装置
	153	105041	国家标准	GB/T 38659.1-2020	电磁兼容 风险评估 第1部分：电子电气设备
	154	105042	国家标准	20183088-T-607	普通照明用设备EMC抗扰度要求 第1部分：目标电压波动抗干扰性试验方法
	155	105043	国家标准	20193221-T-469	电磁兼容 风险评估 第2部分：电子电气系统
	156	105044	国家标准	20203851-T-469	电磁兼容 风险评估 第4部分：设备风险分析方法
	157	105045	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.3-2000	电磁兼容 限值 对额定电流大于16A的设备在低压供电系统中产生的电压波动和闪烁的限制
	158	105046	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.4-2000	电磁兼容 限值中、高压电力系统中畸变负荷发射限值的评估
	159	105047	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.5-2000	电磁兼容 限值 中、高压电力系统中波动负荷发射限值的评估
	160	105048	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.6-2003	电磁兼容 限值 对额定电流大于16A的设备在低压供电系统中产生的谐波电流的限制
	161	105049	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.13-2020	电磁兼容 限值 接入中压、高压、超高压电力系统的平衡设施发射限值的评估
	162	105050	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.14-2017	电磁兼容 限值 骚扰装置接入低压电力系统的谐波、间谐波、电压波动和不平衡的发射限值评估
	163	105051	标准化指导性技术文件	GB/Z 17625.15-2017	电磁兼容 限值 低压电网中分布式发电系统低频电磁抗扰度和发射要求的评估
	106 安全标准				
光生物安全标准					
164	106001	国家标准	GB/T 20145-3006	灯与灯系统光生物安全	
165	106002	国家标准	GB/T 30117.2-2013	灯和灯系统的光生物安全 第2部分：非激光光辐射安全相关的制造要求指南	
166	106003	国家标准	GB/T 30117.3-2019	灯和灯系统的光生物安全 第3部分：对人体的强脉冲光源设备的安全使用准则	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
1 通用 基础 标准	光辐射安全标准				
	167	106004	国家标准	GB/T 31275-2014	照明设备对人体电磁辐射的评价
	168	106005	国家标准	GB/T 34034-2017	普通照明用LED产品光辐射安全要求
	169	106006	国家标准	GB/T 34075-2017	普通照明用LED产品光辐射安全测量方法
	170	106007	国家标准	GB/T 36005-2018	半导体照明设备和系统的光辐射安全测试方法
	171	106008	国家标准	GB/T 37958-2019	视频监控系統主动照明部件光辐射安全要求
	172	106009	国家标准	20141409-Z-607	应用GB/T 20145评价光源和灯具的蓝光危害
	173	106010	行业标准	YY 0792.2-2010	眼科仪器 眼内照明器 第2部分：光辐射安全的基本要求和试验方法
	107 环保标准				
	有害物质限量标准				
	174	107001	国家标准	GB/T 26125-2011	电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定
	175	107002	国家标准	GB/T 26572-2011	电子电气产品中限用物质的限量要求
	176	107003	行业标准	QB/T 2940-2008	照明电器产品中有毒有害物质的限量要求
	177	107004	标准化指导性技术文件	GB/Z 23153-2008	照明电器产品中有害物质检测样品拆分要求
	回收利用标准				
	178	107005	国家标准	GB/T 22908-2008	废弃荧光灯回收再利用 技术规范
	179	107006	国家标准	GB/T 23384-2009	产品及零部件可回收利用标识
	180	107007	国家标准	GB/T 23685-2009	废电器电子产品回收利用通用技术要求
	181	107008	国家标准	GB/T 28012-2011	报废照明产品 回收处理规范
	182	107009	国家标准	GB/T 29770-2013	电子电气产品制造商与回收处理企业间回收信息交换格式
183	107010	国家标准	GB/T 32886-2016	电子电气产品可回收利用材料选择导则	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
2 光源 标准	184	107011	行业标准	XB/T 802.2-2015	废旧稀土回收处理 第2部分：废弃荧光灯中稀土的回收技术要求	
	185	107012	行业标准	YS/T 1293-2018	废旧电路板中有色金属回收技术规范 铜、锌、铅、锡、金、银、钯的回收	
	201 光源基础标准					
	186	201001	国家标准	GB/T 3978-2008	标准照明体和几何条件	
	187	201002	国家标准	GB/T 5700-2008	照明测量方法	
	188	201003	国家标准	GB/T 7922-2008	照明光源颜色的测量方法	
	189	201004	国家标准	GB/T 8417-2003	灯光信号颜色	
	190	201005	国家标准	GB/T 19658-2013	反射灯中心光强和光束角的测量方法	
	191	201006	行业标准	HJ 2518-2012	环境标志产品技术要求 照明光源	
	192	201007	行业标准	QB 1037-1991	普通照明光源生产能耗定额	
	193	201008	行业标准	QB/T 2054-2008	局部照明灯泡	
	194	201009	行业标准	QB/T 2055-2005	装饰灯泡	
	195	201010	行业标准	QB/T 2939-2008	家用及类似电器照明用灯泡	
	196	201011	行业标准	QB/T 5207-2017	照明产品中添加氩-85、钍-232限值要求	
	202 LED封装/光源标准					
	LED封装标准					
	197	202001	国家标准	GB/T 4058-2009	硅抛光片氧化诱生缺陷的检验方法	
	198	202002	国家标准	GB/T 6624-2009	硅抛光片表面质量目测检验方法	
	199	202003	国家标准	GB/T 8758-2006	砷化镓外延层厚度红外干涉测量方法	
	200	202004	国家标准	GB/T 11068-2006	砷化镓外延层载流子浓度电容-电压测量方法	
	201	202005	国家标准	GB/T 12964-2018	硅单晶抛光片	
	202	202006	国家标准	GB/T 19921-2018	硅抛光片表面颗粒测试方法	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	203	202007	国家标准	GB/T 24576-2009	高分辨率X射线衍射测量GaAs衬底生长的AlGaAs中Al成分的试验方法
	204	202008	国家标准	GB/T 30655-2014	氮化物LED外延片内量子效率测试方法
	205	202009	国家标准	GB/T 30656-2014	碳化硅单晶抛光片
	206	202010	国家标准	GB/T 30854-2014	LED发光用氮化镓基外延片
	207	202011	国家标准	GB/T 30855-2014	LED外延芯片用磷化镓衬底
	208	202012	国家标准	GB/T 30856-2014	LED外延芯片用砷化镓衬底
	209	202013	国家标准	GB/T 30858-2014	蓝宝石单晶衬底抛光片
	210	202014	国家标准	GB/T 32189-2015	氮化镓单晶衬底表面粗糙度的原子力显微镜检验法
	211	202015	国家标准	GB/T 37053-2018	氮化镓外延片及衬底片通用规范
	212	202016	国家标准	GB/T 23595.1-2009	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第1部分：光谱性能的测定
	213	202017	国家标准	GB/T 23595.2-2009	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第2部分：相对亮度的测定
	214	202018	国家标准	GB/T 23595.3-2009	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第3部分：色品坐标的测定
	215	202019	国家标准	GB/T 23595.4-2009	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第4部分：热稳定性的测定
	216	202020	国家标准	GB/T 23595.5-2009	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第5部分：pH值的测定
	217	202021	国家标准	GB/T 23595.6-2009	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第6部分：电导率的测定
	218	202022	国家标准	GB/T 23595.7-2010	白光LED灯用稀土黄色荧光粉试验方法 第7部分：热猝灭性的测定
	219	202023	国家标准	GB/T 24982-2010	白光LED灯用稀土黄色荧光粉
	220	202024	国家标准	GB/T 30454-2013	LED用稀土硅酸盐荧光粉试验方法
	221	202025	国家标准	GB/T 30455-2013	灯用稀土磷酸盐绿色荧光粉
	222	202026	国家标准	GB/T 30456-2013	灯用稀土紫外发射荧光粉
	223	202027	国家标准	GB/T 30457-2013	灯用稀土紫外发射荧光粉试验方法
	224	202028	国家标准	GB/T 30075-2013	LED用稀土氮化物红色荧光粉

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	225	202029	国家标准	GB/T 30076-2013	LED用稀土硅酸盐荧光粉
	226	202030	国家标准	GB/T 31969-2015	灯用稀土三基色荧光粉试验方法 荧光粉二次特性的测定
	227	202031	国家标准	GB/T 32482.1-2016	LED 分选 第1部分：一般要求和白光栅格
	228	202032	国家标准	GB/T 4589.1-2006	半导体器件 第10部分：分立器件和集成电路总规范
	229	202033	国家标准	GB/T 4937-1995	半导体器件机械和气候试验方法
	230	202034	国家标准	GB/T 12565-1990	半导体器件 光电子器件分规范
	231	202035	国家标准	GB/T 15529-1995	半导体发光数码管空白详细规范
	232	202036	国家标准	GB/T 15651-1995	半导体器件 分立器件和集成电路 第5部分：光电子器件
	233	202037	国家标准	GB/T 15651.2-2003	半导体分立器件和集成电路 第5-2部分：光电子器件 基本额定值和特性
	234	202038	国家标准	GB/T 15651.3-2003	半导体分立器件和集成电路 第5-3部分：光电子器件 测试方法
	235	202039	国家标准	GB/T 15651.4-2017	半导体器件 分立器件 第5-4部分：光电子器件 半导体激光器
	236	202040	国家标准	GB/T 18904.3-2002	半导体器件 第12-3部分：光电子器件 显示用发光二极管空白详细规范
	237	202041	国家标准	GB/T 36356-2018	功率半导体发光二极管芯片技术规范
	238	202042	国家标准	GB/T 36357-2018	中功率半导体发光二极管芯片技术规范
	239	202043	国家标准	GB/T 36361-2018	LED加速寿命试验方法
	240	202044	国家标准	20183090-T-607	LED封装-长期光通量和辐射通量维持率的推算
	241	202045	行业标准	SJ/T 11393-2009	半导体光电子器件 功率发光二极管空白详细规范
	242	202046	行业标准	SJ/T 11394-2009	半导体发光二极管测试方法
	243	202047	行业标准	SJ/T 11397-2009	半导体发光二极管用荧光粉
	244	202048	行业标准	SJ/T 11399-2009	半导体发光二极管芯片测试方法
245	202049	行业标准	SJ/T 11400-2009	半导体光电子器件 小功率发光二极管空白详细规范	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
2 光源 标准	246	202050	行业标准	SJ/T 11401-2009	半导体发光二极管产品系列型谱	
	247	202051	行业标准	SJ/T 11470-2014	发光二极管外延片	
	248	202052	行业标准	SJ/T 11471-2014	发光二极管外延片测试方法	
	249	202053	行业标准	SJ/T 11486-2015	小功率LED芯片技术规范	
	250	202054	行业标准	SJ/T 11489-2015	低位错密度磷化铟抛光片蚀坑密度的测量方法	
	251	202055	行业标准	SJ/T 11490-2015	低位错密度砷化镓抛光片蚀坑密度的测量方法	
	252	202056	行业标准	SJ/T 11502-2015	碳化硅单晶抛光片规范	
	253	202057	行业标准	SJ/T 11503-2015	碳化硅单晶抛光片表面粗糙度的测试方法	
	254	202058	行业标准	SJ/T 11504-2015	碳化硅单晶抛光片表面质量的测试方法	
	255	202059	行业标准	SJ/T 11505-2015	蓝宝石单晶抛光片规范	
	256	202060	行业标准	SJ/T 11577-2016	SJ/T 11394-2009《半导体发光二极管测试方法》应用指南	
	257	202061	行业标准	SJ/T 11734-2019	芯片级封装（CSP）LED空白详细规范	
	258	202062	行业标准	SJ 20714-1998	砷化镓抛光片亚损伤层的X射线双晶衍射试验方法	
	259	202063	行业标准	SJ 21120-2016	高电子迁移晶体管用半绝缘砷化镓抛光片规范	
	260	202064	行业标准	SJ 21121-2016	PVTCdSN1/T-BP01型硫化镉单晶抛光片规范	
	261	202065	行业标准	SJ 21122-2016	PVTSiC76SI1-BP01型碳化硅单晶抛光片规范	
	262	202066	行业标准	SJ 21493-2018	碳化硅外延片表面缺陷测试方法	
	LED光源标准					
	263	202067	国家标准	GB 24819-2009	普通照明用LED模块 安全要求	
	264	202068	国家标准	GB/T 24823-2017	普通照明用LED模块 性能要求	
265	202069	国家标准	GB/T 24824-2009	普通照明用LED模块测试方法		

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	266	202070	国家标准	GB 24906-2010	普通照明用50V以上自镇流LED灯 安全要求
	267	202071	国家标准	GB/T 24907-2010	道路照明用LED灯 性能要求
	268	202072	国家标准	GB/T 24908-2014	普通照明用自镇流LED灯 性能要求
	269	202073	国家标准	GB/T 24909-2010	装饰照明用LED灯
	270	202074	国家标准	GB 25991-2010	汽车用LED前照灯
	271	202075	国家标准	GB/T 29295-2012	反射型自镇流LED灯 性能测试方法
	272	202076	国家标准	GB/T 29296-2012	反射型自镇流LED灯 性能要求
	273	202077	国家标准	GB/T 32872-2016	空间科学照明用LED筛选规范
	274	202078	国家标准	GB/T 34846-2017	LED道路/隧道照明专用模块规格和接口技术要求
	275	202079	国家标准	GB/T 36949-2018	双端LED灯（替换直管形荧光灯用）性能要求
	276	202080	国家标准	GB/T 39008-2020	双端集成式LED灯 性能要求
	277	202081	国家标准	20130990-T-607	普通照明用电源电压不大于交流有效值50V或无纹波直流120V的半集成式LED灯 性能要求
	278	202082	国家标准	20151621-T-607	普通照明用有机发光二极管（OLED）面板 性能要求
	279	202083	国家标准	20151622-T-607	非自镇流LED灯 性能要求
	280	202084	国家标准	20151624-T-607	LED灯串性能要求
	281	202085	国家标准	20172335-T-607	LED灯丝灯 性能要求
	282	202086	行业标准	CJ/T 361-2011	水景用发光二极管（LED）灯
	283	202087	行业标准	MT/T 1092-2008	矿灯用LED及LED光源组技术条件
	284	202088	行业标准	QB/T 4057-2010	普通照明用发光二极管 性能要求
	285	202089	行业标准	QB/T 5209-2017	装饰照明用集成式LED灯 性能要求
286	202090	行业标准	QC/T 1038-2016	汽车用发光二极管(LED)及模组	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	287	202091	行业标准	SJ/T 11578-2016	LED模块电光转换效率要求
	288	202092	行业标准	SJ/T 11579-2016	LED模块接口规则
	289	202093	行业标准	SJ/T 11580-2016	普通照明用LED模块（LED部件）接口规则
	290	202094	行业标准	SJ/T 11581-2016	LED模块加速寿命试验方法
	291	202095	行业标准	SJ/T 11733-2019	基板式（COB）LED空白详细规范
	292	202096	行业标准	SJ 50033/147-2000	半导体光电子器件GF1121型LED指示灯详细规范
	293	202097	行业标准	SN/T 3325.2-2013	进出口照明器具检验规程 第2部分：普通照明用LED模块
	294	202098	行业标准	SN/T 3326.5-2013	进出口照明器具检验技术要求 第5部分：LED灯的能效
	295	202099	地方标准	DB44/T 1488-2014	带传感器的LED灯测试方法
	296	202100	地方标准	DB44/T 1637-2015	LED照明模块热特性测量方法
	297	202101	地方标准	DB44/T 1647-2015	筒灯用LED模块互换标准
	298	202102	团体标准	T/CIES 006-2017	LED 道路/隧道照明专用模块规格和接口技术要求
	299	202103	团体标准	T/CIES 013-2017	集成式双端LED灯 安全要求
	300	202104	团体标准	T/CIES 014-2017	集成式双端LED灯 性能要求
	301	202105	团体标准	T/CSA 011-2011	普通照明用双端LED灯 安全要求
	302	202106	团体标准	T/CSA 012-2011	普通照明用双端LED灯 性能要求
	303	202107	团体标准	T/CSA 015-2012	有机发光二极管照明 测试方法
	304	202108	团体标准	T/CSA 030-2014	LED 照明光组件 体系分类
	305	202109	团体标准	T/CSA 048-2019	普通照明用发光二极管变电流/温度 光电特性测试方法
	306	202110	团体标准	T/CSA 059-2020	道路机动车辆后装替代卤素灯泡H1、H7的LED灯泡尺寸、光电性能要求
307	202111	团体标准	T/CPCA 5041-2014	高亮度LED用印制电路板试验方法	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	308	202112	团体标准	T/CPCA 6041-2014	高亮度LED用印制电路板
	203 其他光源标准				
	309	203001	国家标准	GB 4599-2007	汽车用灯丝灯泡前照灯
	310	203002	国家标准	GB 4660-2016	机动车用前雾灯配光性能
	311	203003	国家标准	GB/T 7249-2016	白炽灯的最大外形尺寸
	312	203004	国家标准	GB/T 9473-2017	读写作业台灯 性能要求
	313	203005	国家标准	GB/T 10681-2009	家庭和类似场合普通照明用卤钨灯性能要求
	314	203006	国家标准	GB/T 10682-2010	双端荧光灯 性能要求
	315	203007	国家标准	GB/T 13434-2008	放电灯（荧光灯除外）特性测量方法
	316	203008	国家标准	GB/T 13259-2005	高压钠灯
	317	203009	国家标准	GB/T 14094-2016	卤钨灯（非机动车辆用）性能要求
	318	203010	国家标准	GB 14196.1-2008	白炽灯 安全要求 第1部分：家庭和类似场合普通照明用钨丝灯
	319	203011	国家标准	GB 14196.2-2008	白炽灯 安全要求 第2部分：家庭和类似场合普通照明用卤钨灯
	320	203012	国家标准	GB 14196.3-2008	白炽灯 安全要求 第3部分：卤钨灯（非机动车辆用）
	321	203013	国家标准	GB 14887-2011	道路交通信号灯
	322	203014	国家标准	GB/T 15041-2008	高压短弧氙灯
	323	203015	国家标准	GB/T 15043-2008	白炽灯泡光电参数的测量方法
	324	203016	国家标准	GB/T 15766.1-2008	道路机动车辆灯泡 尺寸、光电性能要求
	325	203017	国家标准	GB/T 15766.2-2016	道路机动车辆灯泡 性能要求
	326	203018	国家标准	GB/T 15766.3-2007	小型灯
327	203019	国家标准	GB 16843-2008	单端荧光灯的安全要求	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	328	203020	国家标准	GB 16844-2008	普通照明用自镇流灯的安全要求
	329	203021	国家标准	GB/T 17262-2011	单端荧光灯 性能要求
	330	203022	国家标准	GB/T 17263-2013	普通照明用自镇流荧光灯 性能要求
	331	203023	国家标准	GB/T 18661-2020	金属卤化物灯（钨钠系列） 性能要求
	332	203024	国家标准	GB 18774-2002	双端荧光灯 安全要求
	333	203025	国家标准	GB 19043-2013	普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级
	334	203026	国家标准	GB 19044-2013	普通照明用自镇流荧光灯能效限定值及能效等级
	335	203027	国家标准	GB/T 19258-2012	紫外线杀菌灯
	336	203028	国家标准	GB 19415-2013	单端荧光灯能效限定值及节能评价
	337	203029	国家标准	GB 19573-2004	高压钠灯能效限定值及能效等级
	338	203030	国家标准	GB 19652-2005	放电灯（荧光灯除外） 安全要求
	339	203031	国家标准	GB/T 19657-2005	灯具加热试验用热试验源灯
	340	203032	国家标准	GB 20054-2015	金属卤化物灯能效限定值及能效等级
	341	203033	国家标准	GB/T 21091-2007	普通照明用自镇流无极荧光灯 性能要求
	342	203034	国家标准	GB/T 21092-2013	杂类灯
	343	203035	国家标准	GB/T 21093-2007	高压汞灯 性能要求
	344	203036	国家标准	GB/T 21095-2007	飞机用钨丝灯
	345	203037	国家标准	GB/T 21096-2013	保健用荧光紫外灯 测量和规范方法
	346	203038	国家标准	GB 21259-2007	汽车用气体放电光源前照灯
	347	203039	国家标准	GB 21554-2008	普通照明用自镇流无极荧光灯 安全要求
348	203040	国家标准	GB/T 22706-2008	自镇流冷阴极荧光灯 性能要求	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	349	203041	国家标准	GB/T 22935-2008	投影仪用金属卤化物灯
	350	203042	国家标准	GB/T 23112-2008	紫外线金属卤化物灯
	351	203043	国家标准	GB/T 23126-2008	低压钠灯 性能要求
	352	203044	国家标准	GB/T 23145-2008	短弧投光金属卤化物灯
	353	203045	国家标准	GB/T 24332-2009	毛细管超高压汞灯
	354	203046	国家标准	GB/T 24333-2017	金属卤化物灯（钠铊铟系列） 性能要求
	355	203047	国家标准	GB/T 24457-2009	金属卤化物灯（稀土系列） 性能要求
	356	203048	国家标准	GB/T 24458-2017	陶瓷金属卤化物灯 性能要求
	357	203049	国家标准	GB 29142-2012	单端无极荧光灯能效限定值及能效等级
	358	203050	国家标准	GB 29144-2012	普通照明用自镇流无极荧光灯能效限定值及能效等级
	359	203051	国家标准	GB 31276-2014	普通照明用卤钨灯能效限定值及节能评价值
	360	203052	国家标准	GB/T 34841-2017	无极荧光灯 性能要求
	361	203053	国家标准	GB 30422-2013	无极荧光灯 安全要求
	362	203054	国家标准	GB/T 39075-2020	普通照明用有机发光二极管（OLED）面板 安全要求
	363	203055	行业标准	JJF 1261.22-2017	普通照明用自镇流荧光灯能源效率计量检测规则
	364	203056	行业标准	QB/T 1114-2010	高压氙灯管
	365	203057	行业标准	QB/T 1116.1-2007	仪器灯泡 白炽灯
	366	203058	行业标准	QB/T 1116.2-2007	仪器灯泡 卤钨灯
	367	203059	行业标准	QB/T 1116.3-2008	仪器灯泡 氙灯
	368	203060	行业标准	QB/T 1473-2000	喷火灯
369	203061	行业标准	QB/T 2050-2008	自镇流荧光高压汞灯泡	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
2 光源 标准	370	203062	行业标准	QB/T 2516-2017	镝灯
	371	203063	行业标准	QB/T 2943-2008	碘钨灯
	372	203064	行业标准	QB/T 2944-2008	植物生长用荧光灯
	373	203065	行业标准	QB/T 3580-1999	高压钠灯光电参数的测量方法
	374	203066	行业标准	QB/T 3736-1999	石英卤钨灯夹封部位温度的标准测量方法
	375	203067	行业标准	QB/T 4058-2010	彩色金属卤化物灯
	376	203068	行业标准	QB/T 4060-2010	植物生长放电灯（荧光灯除外）
	377	203069	行业标准	SJ 20871-2003	连续氩弧灯通用规范
	378	203070	行业标准	SJ 91-1986	D H型信号灯盒
	379	203071	行业标准	SJ/T 10546-1994	特种荧光灯管总规范
	380	203072	行业标准	SJ/T 10547-1994	紧凑型荧光灯管空白详细规范
	381	203073	行业标准	SJ/T 10673-1995	紧凑型荧光灯总规范
	382	203074	行业标准	SN/T 1588.5-2007	进出口灯具检验规程 第5部分：双端荧光灯
	383	203075	行业标准	SN/T 1588.10-2012	进出口灯具检验规程 第10部分：金属卤化物灯的能效
	384	203076	行业标准	SN/T 3326.1-2012	进出口照明器具检验技术要求 第1部分：自镇流荧光灯的能效
	385	203077	行业标准	SN/T 3326.3-2012	进出口照明器具检验技术要求 第3部分：双端荧光灯的能效
	386	203078	行业标准	SN/T 3326.4-2013	进出口照明器具检验技术要求 第4部分：镇流器的能效
	387	203079	行业标准	SN/T 3326.7-2013	进出口照明器具检验技术要求 第7部分：单端荧光灯的能效
	388	203080	行业标准	SN/T 3326.8-2014	进出口照明器具检验技术要求 第8部分：高压钠灯的能效
	389	203081	行业标准	SN/T 3326.9-2016	进出口照明器具检验技术要求 第9部分：太阳能光伏照明装置
390	203082	团体标准	T/CIES 012-2017	普通照明用自镇流荧光灯 安全要求	
391	203083	团体标准	T/CIES 011-2019	单端荧光灯 安全要求	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯 具 标 准	301 灯具基础标准				
	392	301001	国家标准	GB/T 7002-2008	投光照明灯具光度测试
	393	301002	国家标准	GB/T 7256-2015	民用机场灯具一般要求
	394	301003	国家标准	GB/T 7957-2017	瓦斯环境用矿灯结构、性能和防爆试验通用要求
	395	301004	国家标准	GB/T 9316-2007	摄影用电子闪光装置安全要求
	396	301005	国家标准	GB/T 9468-2008	灯具分布光度测量的一般要求
	397	301006	国家标准	GB/T 12045-2003	船用防爆灯技术条件
	398	301007	国家标准	GB 13954-2009	警车、消防车、救护车、工程救险车标志灯具
	399	301008	国家标准	GB 14886-2016	道路交通信号灯设置与安装规范
	400	301009	国家标准	GB/T 16895.28-2017	低压电气装置 第7-714部分：特殊装置或场所的要求 户外照明装置
	401	301010	国家标准	GB/T 16895.30-2008	建筑物电气装置 第7-715部分：特殊装置或场所的要求 特低电压照明装置
	402	301011	国家标准	GB/T 24461-2009	洁净室用灯具技术要求
	403	301012	国家标准	GB/T 24489-2009	用能产品能效指标编制通则
	404	301013	国家标准	GB/T 24827-2015	道路与街路照明灯具性能要求
	405	301014	国家标准	GB/T 26943-2011	升降式高杆照明装置
	406	301015	国家标准	GB 30255-2019	室内照明用LED产品能效限定值及能效等级
	407	301016	国家标准	GB 30734-2014	消防员照明灯具
	408	301017	国家标准	GB/T 31348-2014	节能量测量和验证技术要求 照明系统
	409	301018	国家标准	GB/T 31728-2015	带充电装置的可移式灯具
	410	301019	国家标准	GB/T 32038-2015	照明工程节能监测方法
	411	301020	国家标准	GB/T 36362-2018	LED应用产品可靠性试验的点估计和区间估计（指数分布）

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯具 标准	412	301021	国家标准	20172349-T-607	回复反射的测量方法
	413	301022	行业标准	CB 1246-1994	舰船用照明灯具通用规范
	414	301023	行业标准	CB/T 3852.1-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第1部分：舱顶灯
	415	301024	行业标准	CB/T 3852.2-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第2部分：篷顶灯
	416	301025	行业标准	CB/T 3852.3-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第3部分：投光灯
	417	301026	行业标准	CB/T 3852.4-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第4部分：探照灯
	418	301027	行业标准	CB/T 3852.5-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第5部分：挂灯
	419	301028	行业标准	CB/T 3852.6-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第6部分：手提灯
	420	301029	行业标准	CB/T 3852.7-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第7部分：壁灯
	421	301030	行业标准	CB/T 3852.8-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第8部分：台灯
	422	301031	行业标准	CB/T 3852.9-2008	船用照明灯具类型、参数和主要尺寸 第9部分：海图灯
	423	301032	行业标准	CJ/T 457-2014	高杆照明设施技术条件
	424	301033	行业标准	HB 6091-1986	飞机座舱仪表表外照明灯具 通用技术要求
	425	301034	行业标准	JJF 1261.1-2017	用能产品能源效率计量检测规则
	426	301035	行业标准	JT/T 609-2004	公路隧道照明灯具
	427	301036	地方标准	DB44/T 1624-2015	LED照明产品环境声明 III型环境声明
	428	301037	地方标准	DB44/T 1625-2015	LED照明产品环境声明 PCR文件格式要求
	429	301038	地方标准	DB44/T 1626-2015	LED照明产品环境声明 EPD报告格式要求
	430	301039	团体标准	T/CSA 020-2013	LED照明产品加速衰减试验方法
	302 LED通用灯具标准				
431	302001	国家标准	GB/T 29293-2012	LED筒灯性能测量方法	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯具 标准	432	302002	国家标准	GB/T 29294-2012	LED筒灯性能要求
	433	302003	国家标准	GB/T 30413-2013	嵌入式LED灯具性能要求
	434	302004	国家标准	GB/T 31897.201-2016	灯具性能 第2-1部分：LED灯具特殊要求
	435	302005	国家标准	GB/T 32481-2016	隧道照明用LED灯具性能要求
	436	302006	国家标准	GB/T 32486-2016	舞台LED灯具通用技术要求
	437	302007	国家标准	GB/T 33720-2017	LED照明产品光通量衰减加速试验方法
	438	302008	国家标准	GB/T 33721-2017	LED灯具可靠性试验方法
	439	302009	国家标准	GB/T 34446-2017	固定式通用LED灯具性能要求
	440	302010	国家标准	GB/T 34452-2017	可移式通用LED灯具性能要求
	441	302011	国家标准	GB/T 36979-2018	LED产品空间颜色分布测量方法
	442	302012	国家标准	GB 37478-2019	道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级
	443	302013	国家标准	GB/T 37637-2019	LED投光灯具性能要求
	444	302014	国家标准	GB 38450-2019	普通照明用LED平板灯能效限定值及能效等级
	445	302015	行业标准	GY/T 302-2016	电影电视用白光LED灯具技术要求和测量方法
	446	302016	行业标准	CJ/T 420-2013	LED路灯
	447	302017	行业标准	JG/T 467-2014	建筑室内用发光二极管（LED）照明灯具
	448	302018	行业标准	JT/T 939.1-2014	公路LED照明灯具 第1部分：通则
	449	302019	行业标准	JT/T 939.2-2014	公路LED照明灯具 第2部分：公路隧道LED照明灯具
	450	302020	行业标准	JT/T 939.4-2020	公路LED照明灯具 第4部分：桥梁护栏LED照明灯具
	451	302021	行业标准	JT/T 939.5-2014	公路LED照明灯具 第5部分：照明控制器
	452	302022	行业标准	QB/T 4847-2015	LED平板灯具

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯具 标准	453	302023	行业标准	QB/T 5039-2017	LED灯具性能测试方法
	454	302024	行业标准	SN/T 3325.3-2013	进出口照明器具检验规程 第3部分:自镇流LED灯
	455	302025	行业标准	WH/T 60-2013	LED舞台灯具通用技术条件
	456	302026	地方标准	DB44/T 1629-2015	电梯照明用LED灯应用技术规范
	457	302027	地方标准	DB44/T 1643-2015	广东省LED路灯、隧道灯产品评价标杆体系管理规范
	458	302028	地方标准	DB44/T 1644-2015	广东省LED室内照明产品评价标杆体系管理规范
	459	302029	地方标准	DB44/T 1333-2014	户外LED装饰墙性能要求及测量方法
	460	302030	团体标准	T/CECS 10064-2019	绿色建材评价-LED照明产品
	461	302031	团体标准	T/CALI 0401-2020	户外装饰照明用LED花卉灯技术要求
	462	302032	团体标准	T/CSA 003-2009	LED隧道灯
	463	302033	团体标准	T/CSA 006-2010	LED筒灯
	464	302034	团体标准	T/CSA 007-2010	反射型自镇流LED照明产品
	465	302035	团体标准	T/CSA 010-2011	地铁场所照明用LED灯具技术规范
	466	302036	团体标准	T/CSA 019.1-2013	LED照明产品检验试验规范 第1部分:通用要求
	467	302037	团体标准	T/CSA 035.1-2016	LED照明产品视觉健康舒适度测试 第1部分:概述
	468	302038	团体标准	T/CSA 035.2-2017	LED照明产品视觉健康舒适度测试 第2部分:测试方法-基于人眼生理功能的测试方法及技术要求
	469	302039	团体标准	T/CSA 035.3-2017	LED照明产品视觉健康舒适度测试 第3部分:测试方法-基于眼底功能的测试方法及技术要求
	470	302040	团体标准	T/ZSLED 01-2018	固定式LED吸顶灯性能要求
	471	302041	团体标准	T/ZSLED 03-2018	LED 读写作业台灯性能要求
	472	302042	团体标准	T/ZSLED 04-2018	LED 室内灯具与控制装置接口规范
473	302043	团体标准	T/ZSLED 06-2018	带充电装置的可移式LED 灯具	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯具 标准	303 特种灯具标准				
	474	303001	国家标准	GB/T 3027-2012	船用白炽照明灯具
	475	303002	国家标准	GB/T 3836.1-2010	爆炸性环境 第1部分：设备通用要求
	476	303003	国家标准	GB/T 3836.2-2010	爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的 设备
	477	303004	国家标准	GB 18408-2015	汽车及挂车后牌照板照明装置配光性能
	478	303005	国家标准	GB/T 20132-2019	船舶和海上技术 客船低位照明 布置
	479	303006	国家标准	GB/T 24460-2009	太阳能光伏照明装置总技术规范
	480	303007	国家标准	GB 26755-2011	消防移动式照明装置
	481	303008	国家标准	GB/T 28693-2012	农林拖拉机和机械 照明和光信号装置的要求
	482	303009	国家标准	GB/T 30036-2013	汽车用自适应前照明系统
	483	303010	国家标准	GB/T 30511-2014	汽车用角灯配光性能
	484	303011	国家标准	GB 51309-2018	消防应急照明和疏散指示系统技术标准
	485	303012	国家标准	20078616-T-607	大功率紫外线杀菌灯
	486	303013	国家标准	20190050-Q-339	机动车道路照明装置和系统
	487	303014	国家标准	20204067-T-339	车用灯丝灯泡光电参数测量方法
	488	303015	行业标准	CB/T 3857-2013	船用荧光照明灯具
	489	303016	行业标准	EJ 1088-1998	核用水下照明装置
	490	303017	行业标准	GA/T 488-2020	道路交通事故现场勘查车载照明设备通用技术 条件
	491	303018	行业标准	HB 5520-1980	飞机座舱红光照明基本技术要求
	492	303019	行业标准	HB 5521-1980	飞机座舱红光照明检查测试方法
493	303020	行业标准	HB 5863-1984	飞机座舱照明与显示用导光板通用技术要求	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯具标准	494	303021	行业标准	HB 5881-1985	飞机座舱仪表内部红光照明通用技术要求
	495	303022	行业标准	HB 6430-1990	飞机照明设备安装通用规范
	496	303023	行业标准	HB 6440-1990	飞机外部照明设备通用规范
	497	303024	行业标准	HB 6441-1990	飞机照明颜色和信号颜色通用要求
	498	303025	行业标准	HB 6491-1991	飞机内部照明设备通用要求
	499	303026	行业标准	HB 6784-1993	飞机内部和外部照明
	500	303027	行业标准	HB 7392-1996	民用飞机应急撤离照明要求
	501	303028	行业标准	HB 7484-2014	民用飞机客舱照明要求
	502	303029	行业标准	HB 8419-2014	民用飞机仪表整体照明要求
	503	303030	行业标准	JB/T 11469-2013	低速汽车后牌照板照明装置配光性能
	504	303031	行业标准	JB/T 11729-2013	工业机械电气设备及系统 整体照明装置要求
	505	303032	行业标准	JB/T 12846-2016	手扶拖拉机照明及灯光信号装置
	506	303033	行业标准	NB/T 20204-2013	核电厂水下照明装置技术条件
	507	303034	行业标准	NB/T 34002-2011	农村风光互补室外照明装置
	508	303035	行业标准	NY/T 1913-2010	农村太阳能光伏室外照明装置 第1部分：技术要求
	509	303036	行业标准	NY/T 1914-2010	农村太阳能光伏室外照明装置 第2部分：安装规范
	510	303037	行业标准	QB/T 4146-2010	风光互补供电的LED道路和街路照明装置
	511	303038	行业标准	QC/T 1124-2019	汽车自适应前照明系统调光装置耐久性试验方法
	512	303039	行业标准	QJ 20087-2012	载人航天器仪表与照明分系统技术要求
	513	303040	行业标准	SC/T 8165-2018	渔船LED水上集鱼灯装置技术要求
514	303041	行业标准	TB/T 494-1997	铁路照明照度标准	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
3 灯具标准	515	303042	行业标准	TB/T 2142-1990	铁路旅客列车车内照明照度测量方法
	516	303043	行业标准	TB/T 2917.1-2019	铁路客车及动车组照明 第1部分：通用要求
	517	303044	行业标准	TB/T 3229-2010	铁路线路作业移动式照明设备
	518	303045	行业标准	TB/T 3414-2015	动车组应急照明
	519	303046	团体标准	T/CAS 426-2020	深紫外LED杀菌器
	520	303047	团体标准	T/CAAMM 43-2020	收获机械LED前照灯 技术条件
	521	303048	团体标准	T/CEEIA 318-2018	爆炸性环境用照明灯具技术规范
	522	303049	团体标准	T/CIES 025-2020	LED植物光照产品的光学性能测量方法
	523	303050	团体标准	T/CSA 005-2013	寒地LED道路照明产品 性能要求
	524	303051	团体标准	T/CSA 021-2013	植物生长用LED平板灯 性能要求
	525	303052	团体标准	T/CSA 031-2016	爆炸性气体环境用LED防爆灯 性能要求
	526	303053	团体标准	T/CSA 032-2019	植物光照用LED灯具通用技术规范
	527	303054	团体标准	T/CSA 058-2019	人工光叶菜生产用LED光照系统一般技术要求
	528	303055	团体标准	T/CSA 062-2020	蛋鸡养殖用LED光照系统一般技术要求
	529	303056	团体标准	T/CSA 063-2020	肉鸡养殖用LED光照系统一般技术要求
	530	303057	团体标准	T/CSA /TR006-2018	植物生长LED人工光环境技术报告
531	303058	团体标准	T/CSA 064-2020	设施渔业用LED灯具通用技术规范	
4 灯用附件标准	401 驱动控制装置标准				
	532	401001	国家标准	GB/T 15144-2020	管形荧光灯用交流和/或直流电子控制装置 性能要求
	533	401002	国家标准	GB 17896-2012	管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级
	534	401003	国家标准	GB 19510.1-2009	灯的控制装置 第1部分：一般要求和安全要求

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
4 灯用 附件 标准	535	401004	国家标准	GB 19510.2-2009	灯的控制装置 第2部分：启动装置（辉光启动器除外）的特殊要求
	536	401005	国家标准	GB 19510.3-2009	灯的控制装置 第3部分：钨丝灯用直流/交流电子降压转换器的特殊要求
	537	401006	国家标准	GB 19510.4-2009	灯的控制装置 第4部分：荧光灯用交流电子镇流器的特殊要求
	538	401007	国家标准	GB 19510.5-2005	灯的控制装置 第5部分：普通照明用直流电子镇流器的特殊要求
	539	401008	国家标准	GB 19510.6-2005	灯的控制装置 第6部分：公共交通运输工具照明用直流电子镇流器的特殊要求
	540	401009	国家标准	GB 19510.7-2005	灯的控制装置 第7部分：航空器照明用直流电子镇流器的特殊要求
	541	401010	国家标准	GB 19510.8-2009	灯的控制装置 第8部分：应急照明用直流电子镇流器的特殊要求
	542	401011	国家标准	GB 19510.9-2009	灯的控制装置 第9部分：荧光灯用镇流器的特殊要求
	543	401012	国家标准	GB 19510.10-2009	灯的控制装置 第10部分：放电灯（荧光灯除外）用镇流器的特殊要求
	544	401013	国家标准	GB 19510.12-2005	灯的控制装置 第12部分：与灯具联用的杂类电子线路的特殊要求
	545	401014	国家标准	GB 19510.13-2007	灯的控制装置 第13部分：放电灯（荧光灯除外）用直流或交流电子镇流器的特殊要求
	546	401015	国家标准	GB 19510.14-2009	灯的控制装置 第14部分：LED模块用直流或交流电子控制装置的特殊要求
	547	401016	国家标准	GB 19510.210-2013	灯的控制装置 第2-10部分：高频冷启动管形放电灯（霓虹灯）用电子换流器和变频器的特殊要求
	548	401017	国家标准	GB/T 14044-2008	管形荧光灯用镇流器 性能要求
	549	401018	国家标准	GB/T 14536.4-2008	家用和类似用途电自动控制器 管形荧光灯镇流器热保护器的特殊要求
	550	401019	国家标准	GB/T 15144-2009	管形荧光灯用交流电子镇流器 性能要求
	551	401020	国家标准	GB/T 15042-2008	灯用附件放电灯（管形荧光灯除外）用镇流器性能要求
	552	401021	国家标准	GB/T 19654-2005	灯用附件 钨丝灯用直流/交流电子降压转换器性能要求
	553	401022	国家标准	GB/T 19655-2016	灯用附件 启动装置（辉光启动器除外）性能要求
	554	401023	国家标准	GB/T 19656-2005	管形荧光灯用直流电子镇流器 性能要求
555	401024	国家标准	GB 20053-2015	金属卤化物灯用镇流器能效限定值及能效等级	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
4 灯用 附件 标准	556	401025	国家标准	GB/T 24825-2009	LED模块用直流或交流电子控制装置 性能要求
	557	401026	国家标准	GB/T 26697-2011	金卤灯用低频方波电子镇流器
	558	401027	国家标准	GB/T 26849-2011	太阳能光伏照明用电子控制装置 性能要求
	559	401028	国家标准	GB 29143-2012	单端无极荧光灯用交流电子镇流器能效限定值及能效等级
	560	401029	国家标准	GB/T 32483.1-2016	灯控制装置的效率要求 第1部分：荧光灯控制装置 控制装置线路总输入功率和控制装置效率的测量方法
	561	401030	国家标准	GB/T 32483.3-2016	灯控制装置的效率要求 第3部分：卤钨灯和LED模块 控制装置效率的测量方法
	562	401031	国家标准	20120974-T-607	灯控制装置的效率要求 第1部分：荧光灯控制装置 控制装置线路总输入功率和控制装置效率的测量方法
	563	401032	国家标准	20183089-T-607	灯的控制装置效率性能 第2部分：高压放电灯（荧光灯除外）控制装置效率的测定方法
	564	401033	行业标准	HJ/T 232-2006	环境标志产品技术要求 管型荧光灯镇流器
	565	401034	行业标准	QB/T 2511-2016	单端金属卤化物灯(钨钠系列)用LC顶峰超前式镇流器 性能要求
	566	401035	行业标准	QB/T 2871-2007	单端无极荧光灯用交流电子镇流器
	567	401036	行业标准	QB/T 2878-2007	灯用附件 放电灯(荧光灯除外)用直流或交流电子镇流器 性能要求
	568	401037	行业标准	SC/T 8146-2017	渔船集鱼灯镇流器安全技术要求
	569	401038	行业标准	SJ/T 11558.1-2016	LED驱动电源 第1部分 通用规范
	570	401039	行业标准	SJ/T 11558.2.1-2016	LED驱动电源 第2-1部分：LED路灯用驱动电源
	571	401040	行业标准	SJ/T 11558.2.2-2016	LED驱动电源 第2-2部分：LED隧道灯用驱动电源
	572	401041	行业标准	SJ/T 11558.5-2015	LED驱动电源 第5部分：测试方法
	573	401042	行业标准	TB/T 2219-2005	铁道客车双端荧光灯用直流电子镇流器
	574	401043	团体标准	T/CECS 10021-2019	照明用LED驱动电源技术要求
	575	401044	团体标准	T/CSA 008-2011	照明用LED驱动电源通用规则

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
4 灯用 附件 标准	576	401045	团体标准	T/CSA 017-2013	室内LED照明用外置式恒流控制装置接口要求	
	577	401046	团体标准	T/CSA 029-2015	室外LED照明产品用LED模块直流或交流电子控制装置加速试验方法	
	578	401047	团体标准	T/CSA 036-2017	户外道路与隧道LED照明非集成式控制装置与控制终端接口要求	
	579	401048	团体标准	T/CSA 053-2019	景观照明用LED驱动电源通用技术规范	
	402 灯头灯座标准					
	580	402001	国家标准	GB/T 1312-2007	管形荧光灯灯座和启动器座	
	581	402002	国家标准	GB/T 1406.1-2008	灯头的型式和尺寸 第1部分：螺口式灯头	
	582	402003	国家标准	GB/T 1406.2-2008	灯头的型式和尺寸 第2部分：插脚式灯头	
	583	402004	国家标准	GB/T 1406.3-2008	灯头的型式和尺寸 第3部分：预聚焦式灯头	
	584	402005	国家标准	GB/T 1406.4-2008	灯头的型式和尺寸 第4部分：杂类灯头	
	585	402006	国家标准	GB/T 1406.5-2008	灯头的型式和尺寸 第5部分：卡口式灯头	
	586	402007	国家标准	GB/T 1483.1-2008	灯头、灯座检验量规 第1部分：螺口式灯头、灯座的量规	
	587	402008	国家标准	GB/T 1483.2-2008	灯头、灯座检验量规 第2部分：插脚式灯头、灯座的量规	
	588	402009	国家标准	GB/T 1483.3-2008	灯头、灯座检验量规 第3部分：预聚焦式灯头、灯座的量规	
	589	402010	国家标准	GB/T 1483.4-2009	灯头、灯座检验量规 第4部分：杂类灯头、灯座的量规	
	590	402011	国家标准	GB/T 1483.5-2008	灯头、灯座检验量规 第5部分：卡口式灯头、灯座的量规	
	591	402012	国家标准	GB/T 2797-2008	灯头总技术条件	
	592	402013	国家标准	GB/T 17935-2007	螺口灯座	
	593	402014	国家标准	GB/T 17936-2007	卡口灯座	
	594	402015	国家标准	GB/T 19148.1-2008	灯座的型式和尺寸 第1部分：螺口式灯座	
595	402016	国家标准	GB/T 19148.2-2008	灯座的型式和尺寸 第2部分：插脚式灯座		
596	402017	国家标准	GB/T 19148.3-2009	灯座的型式和尺寸 第3部分：预聚焦式灯座		

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
4 灯 用 附 件 标 准	597	402018	国家标准	GB/T 19148.4-2008	灯座的型式和尺寸 第4部分：杂类灯座	
	598	402019	国家标准	GB/T 19148.5-2008	灯座的型式和尺寸 第5部分：卡口式灯座	
	599	402020	国家标准	GB/T 19149-2003	空载输出电压超过1000V的管形 放电灯用变压器(霓虹灯变压器) 一般要求和安全要求	
	600	402021	国家标准	GB/T 19651.1-2008	杂类灯座 第1部分：一般要求和试验	
	601	402022	国家标准	GB/T 19651.2-2008	杂类灯座 第2-1部分：S14灯座的特殊要求	
	602	402023	行业标准	QB/T 2220-1996	圆筒式灯头的量规	
	603	402024	行业标准	QB 3588-1999	插口式灯座的型式和尺寸	
	604	402025	行业标准	QB/T 3589-1999	插口式灯座的检验量规	
	605	402026	行业标准	QB/T 3591-1999	螺口式灯座的量规	
	403 连接器及其他标准					
	606	403001	国家标准	GB/T 1002-2008	家用和类似用途单相插头插座 型式、基本参数和尺寸	
	607	403002	国家标准	GB/T 1003-2016	家用和类似用途三相插头插座 型式、基本参数和尺寸	
	608	403003	国家标准	GB/T 2099.1-2008	家用和类似用途插头插座 第1部分：通用要求	
	609	403004	国家标准	GB/T 2099.2-2012	家用和类似用途插头插座 第2部分：器具插座的特殊要求	
	610	403005	国家标准	GB/T 2099.3-2015	家用和类似用途插头插座 第2-5部分：转换器的特殊要求	
	611	403006	国家标准	GB/T 2099.4-2008	家用和类似用途插头插座 第2部分：固定式无联锁带开关插座的特殊要求	
612	403007	国家标准	GB/T 2099.5-2008	家用和类似用途插头插座 第2部分：固定式有联锁带开关插座的特殊要求		
613	403008	国家标准	GB/T 2099.6-2008	家用和类似用途插头插座 第2部分：带熔断器插座的特殊要求		
614	403009	国家标准	GB/T 2099.7-2015	家用和类似用途插头插座 第2-7部分：延长线插座的特殊要求		
615	403010	国家标准	GB/T 2099.8-2017	家用和类似用途插头插座 第2-4部分：安全特低电压 (SELV) 插头插座的特殊要求		
616	403011	国家标准	GB/T 2099.9-2017	家用和类似用途插头插座 第2-9部分：信息插座的特殊要求		

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
4 灯用 附件 标准	617	403012	国家标准	GB/T 5013.1-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第1部分：一般要求
	618	403013	国家标准	GB/T 5013.2-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第2部分：试验方法
	619	403014	国家标准	GB/T 5013.3-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第3部分：耐热硅橡胶绝缘电缆
	620	403015	国家标准	GB/T 5013.4-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第4部分：软线和软电缆
	621	403016	国家标准	GB/T 5013.5-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第5部分：电梯电缆
	622	403017	国家标准	GB/T 5013.6-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第6部分：电焊机电缆
	623	403018	国家标准	GB/T 5013.7-2008	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第7部分：耐热乙烯-乙酸乙烯酯橡皮绝缘电缆
	624	403019	国家标准	GB/T 5013.8-2013	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第8部分：特软电线
	625	403020	国家标准	GB/T 5023.1-2008	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第1部分：一般要求
	626	403021	国家标准	GB/T 5023.2-2008	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法
	627	403022	国家标准	GB/T 5023.3-2008	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第3部分：固定布线用无护套电缆
	628	403023	国家标准	GB/T 5023.4-2008	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第4部分：固定布线用护套电缆
	629	403024	国家标准	GB/T 5023.5-2008	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第5部分：软电缆（软线）
	630	403025	国家标准	GB/T 5023.6-2006	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第6部分：电梯电缆和挠性连接用电缆
	631	403026	国家标准	GB/T 5023.7-2008	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第7部分：二芯或多芯屏蔽和非屏蔽软电缆
	632	403027	国家标准	GB/T 9364.1-2015	小型熔断器 第1部分：小型熔断器定义和小型熔断体通用要求
	633	403028	国家标准	GB/T 9364.2-2018	小型熔断器 第2部分：管状熔断体
	634	403029	国家标准	GB/T 9364.3-2018	小型熔断器 第3部分：超小型熔断体
	635	403030	国家标准	GB/T 9364.4-2016	小型熔断器 第4部分：通用模件熔断体（UMF）穿孔式和表面贴装式
	636	403031	国家标准	GB/T 9364.5-2011	小型熔断器 第5部分：小型熔断体质量评定导则
637	403032	国家标准	GB/T 9364.7-2016	小型熔断器 第7部分：特殊应用的小型熔断体	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
4 灯用附件标准	638	403033	国家标准	GB/T 9364.10-2013	小型熔断器 第10部分：用户指南
	639	403034	国家标准	GB/T 9364.11-2016	小型熔断器 第11部分：LED灯用熔断体
	640	403035	国家标准	GBT 12113-2003	接触电流和保护导体电流的测量方法
	641	403036	国家标准	GB/T 13539.3-2017	低压熔断器 第3部分：非熟练人员使用的熔断器的补充要求（主要用于家用和类似用途的熔断器）标准化熔断器系统示例A至F
	642	403037	国家标准	GB/T 15092.1-2010	器具开关 第1部分：通用要求
	643	403038	国家标准	GB/T 17465.1-2009	家用和类似用途器具耦合器 第2-1部分：通用要求
	644	403039	国家标准	GB/T 17465.2-2009	家用和类似用途器具耦合器 第2部分：家用和类似设备用互连耦合器
	645	403040	国家标准	GB/T 17465.3-2008	家用和类似用途器具耦合器 第2部分：防护等级高于IPX0的器具耦合器
	646	403041	国家标准	GB/T 17466.1-2019	家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第1部分：通用要求
	647	403042	国家标准	GB/T 17466.21-2008	家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第21部分：用于悬吊装置的安装盒和外壳的特殊要求
	648	403043	国家标准	GB/T 17466.22-2008	家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第22部分：连接盒与外壳的特殊要求
	649	403044	国家标准	GB/T 17466.23-2008	家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第23部分：地面安装盒和外壳的特殊要求
	650	403045	国家标准	GB/T 17466.24-2017	家用和类似用途固定式电气装置的电器附件安装盒和外壳 第24部分：住宅保护装置和其他电源功耗电器的外壳的特殊要求
	651	403046	国家标准	GB/T 19651.3-2008	杂类灯座 第2-2部分：LED模块用连接器的特殊要求
	652	403047	国家标准	GB/T 20550-2013	荧光灯用辉光启动器
	653	403048	行业标准	JT/T 102-2009	钢管灯桩通用技术条件
	654	403049	行业标准	JT/T 718-2008	钢质活节式灯桩通用技术条件
	655	403050	行业标准	QB/T 1112-2013	灯用玻壳的型号命名方法
656	403051	行业标准	QB 1551-1992	灯具油漆层	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
4 灯用 附件 标准	657	403052	行业标准	QB/T 1552-1992	照明灯具反射器油漆层技术条件
	658	403053	行业标准	QB/T 2049.1-2013	灯用玻壳 A型玻壳尺寸系列
	659	403054	行业标准	QB/T 2049.2-2013	灯用玻壳 B型玻壳尺寸系列
	660	403055	行业标准	QB/T 2049.3-2013	灯用玻壳 BT型玻壳尺寸系列
	661	403056	行业标准	QB/T 2049.4-2013	灯用玻壳 G型玻壳尺寸系列
	662	403057	行业标准	QB/T 2049.5-2013	灯用玻壳 K型玻壳尺寸系列
	663	403058	行业标准	QB/T 2049.6-2013	灯用玻壳 M型玻壳尺寸系列
	664	403059	行业标准	QB/T 2049.7-2013	灯用玻壳 P型玻壳尺寸系列
	665	403060	行业标准	QB/T 2049.8-2013	灯用玻壳 R型玻壳尺寸系列
	666	403061	行业标准	QB/T 2049.9-2013	灯用玻壳 T型玻壳尺寸系列
	667	403062	行业标准	QB/T 2049.10-2013	灯用玻壳 ED型玻壳尺寸系列
	668	403063	行业标准	QB/T 2049.11-2013	灯用玻壳 C型、E型、F型和PAR型玻壳尺寸系列
	669	403064	行业标准	QB/T 2451-1999	DGB233型和DGW 240型电光源玻璃主要技术数据
	670	403065	行业标准	QB/T 3579.1-1999	电光源玻璃牌号命名方法
	671	403066	行业标准	QB/T 3579.2-1999	DGB 421 型电光源玻璃主要技术数据
	672	403067	行业标准	QB/T 3579.3-1999	DGB 422 型电光源玻璃主要技术数据
	673	403068	行业标准	QB/T 3579.4-1999	DGB 423 型电光源玻璃主要技术数据
	674	403069	行业标准	QB/T 3579.5-1999	DGB 431 型电光源玻璃主要技术数据
	675	403070	行业标准	QB/T 3579.6-1999	DGB 432 型电光源玻璃主要技术数据
	676	403071	行业标准	QB/T 3579.7-1999	DGB 433型电光源玻璃主要技术数据
677	403072	行业标准	QB/T 3579.8-1999	DGB 434 型电光源玻璃主要技术数据	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
4 灯用附件标准	678	403073	行业标准	QB/T 3579.9-1999	DGB 435 型电光源玻璃主要技术数据
	679	403074	行业标准	QB/T 3579.10-1999	DGB 436型电光源玻璃主要技术数据
	680	403075	行业标准	QB/T 3579.11-1999	DGB 437 型电光源玻璃主要技术数据
	681	403076	行业标准	QB/T 3741-1999	灯具电镀、化学覆盖层
	682	403077	行业标准	QB/T 5093.1-2017	灯杆 第1部分：一般要求
	683	403078	行业标准	QB/T 5093.2-2017	灯杆 第2部分：钢质灯杆
5 智能照明标准	501 智能照明基础标准				
	684	501001	国家标准	GB/T 39018-2020	智能照明设备 非主功能模式功率的测量
	685	501002	国家标准	GB/T 39021-2020	智能照明系统 通用要求
	686	501003	国家标准	20183085-T-607	数字调光技术（DLT）第1部分：基本要求
	502 智能照明通信及信息安全标准				
	687	502001	国家标准	GB/T 20269-2006	信息安全技术 信息系统安全管理要求
	688	502002	国家标准	GB/T 20282-2006	信息安全技术 信息系统安全工程管理要求
	689	502003	国家标准	GB/T 22239-2019	信息安全技术 信息系统安全等级保护基本要求
	690	502004	国家标准	GB/T 22240-2020	信息安全技术 网络安全等级保护定级指南
	691	502005	国家标准	GB/T 35255-2017	LED公共照明智能系统接口应用层通信协议
	692	502006	标准化指导性技术文件	GB/Z 20177.1-2006	控制网络LONWORKS技术规范 第1部分：协议规范
	693	502007	标准化指导性技术文件	GB/Z 20177.2-2006	控制网络LONWORKS技术规范 第2部分：电力线信道规范
	694	502008	标准化指导性技术文件	GB/Z 20177.3-2006	控制网络LONWORKS 技术规范 第3部分：自由拓扑双绞线信道规范

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
5 智能照明标准	695	502009	标准化指导性技术文件	GB/Z 20177.4-2006	控制网络LONWORKS技术规范 第4部分：基于隧道技术在IP信道上传输控制网络协议的规范
	503 智能照明接口标准				
	696	503001	国家标准	GB/T 30104.101-2013	数字可寻址照明接口 第101部分：一般要求 系统
	697	503002	国家标准	GB/T 30104.102-2013	数字可寻址照明接口 第102部分：一般要求 控制装置
	698	503003	国家标准	GB/T 30104.103-2017	数字可寻址照明接口 第103部分：一般要求 控制设备
	699	503004	国家标准	GB/T 30104.201-2013	数字可寻址照明接口 第201部分：控制装置的特殊要求 荧光灯(设备类型0)
	700	503005	国家标准	GB/T 30104.202-2013	数字可寻址照明接口 第202部分：控制装置的特殊要求 自容式应急照明 (设备类型1)
	701	503006	国家标准	GB/T 30104.203-2013	数字可寻址照明接口 第203部分：控制装置的特殊要求 放电灯(荧光灯除外)(设备类型2)
	702	503007	国家标准	GB/T 30104.204-2013	数字可寻址照明接口 第204部分：控制装置的特殊要求 低压卤钨灯(设备类型3)
	703	503008	国家标准	GB/T 30104.205-2013	数字可寻址照明接口 第205部分：控制装置的特殊要求 白炽灯电源电压控制器(设备类型4)
	704	503009	国家标准	GB/T 30104.206-2013	数字可寻址照明接口 第206部分：控制装置的特殊要求 数字信号转换成直流电压(设备类型5)
	705	503010	国家标准	GB/T 30104.207-2013	数字可寻址照明接口 第207部分：控制装置的特殊要求 LED模块(设备类型6)
	706	503011	国家标准	GB/T 30104.208-2013	数字可寻址照明接口 第208部分：控制装置的特殊要求 开关功能(设备类型7)
	707	503012	国家标准	GB/T 30104.209-2013	数字可寻址照明接口 第209部分：控制装置的特殊要求 颜色控制(设备类型8)
	708	503013	国家标准	GB/T 35269-2017	LED照明应用与接口要求 非集成式LED模块的道路灯具
709	503014	国家标准	20172339-T-607	普通照明用LED吸顶灯简易安装接口技术要求 第一部分 安装单元总技术要求	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
5 智能 照明 标准	710	503015	国家标准	20183084-T-607	数字可寻址照明接口 第302部分：特殊要求 输入设备 绝对输入设备	
	711	503016	国家标准	20183086-T-607	数字可寻址照明接口 第303部分：特殊要求 输入设备 占位传感器	
	712	503017	国家标准	20183087-T-607	数字可寻址照明接口 第301部分：特殊要求 输入设备 按钮	
	713	503018	国家标准	20183091-T-607	数字可寻址照明接口 第304部分：特殊要求 输入设备 光传感器	
	504 其他智能照明标准					
	714	504001	国家标准	GB/T 25125-2010	智能照明节电装置	
	715	504002	行业标准	CJJ/T 227-2014	城市照明自动控制系统技术规范	
	716	504003	行业标准	YD/T 1666-2007	远程视频监控系统的安全技术要求	
	717	504004	行业标准	YD 5125-2014	通信设备安装工程施工监理规范	
	718	504005	行业标准	YD/T 5131-2019	移动通信工程钢塔桅结构设计规范	
	719	504006	行业标准	YD/T 5132-2005	移动通信工程钢塔桅结构验收规范	
	720	504007	行业标准	YD/T 5201-2014	通信建设工程安全生产操作规范	
	721	504008	行业标准	YD/T 5230-2016	移动通信基站工程技术规范	
	722	504009	行业标准	JT/T 1186-2018	港口智能照明控制系统技术要求	
	723	504010	团体标准	T/CALI 0603-2020	LED景观照明远程设备管理(RDM)系统接口要求	
	724	504011	团体标准	T/CALI 0801-2019	电力线数字传输照明控制协议	
	725	504012	团体标准	T/CAICI 22-2020	智慧灯杆设计导则	
	726	504013	团体标准	T/CAICI 23.1-2020	智慧灯杆总规范 第1部分：框架、场景和总体要求	
	727	504014	团体标准	T/CAICI 24.1-2020	智慧灯杆系统测试方法 第1部分：总则	
	728	504015	团体标准	T/CECS 612-2019	智能照明控制系统技术规程	
729	504016	团体标准	T/CIES 010-2017	数字可寻址照明接口 第102部分：一般要求 控制设备		
730	504017	团体标准	T/CIES 027-2020	智能照明系统 能耗估算方法		

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称	
6 照明设计 安装标准	731	504018	团体标准	T/ZSLED 02-2018	调光照明LED驱动与智能控制模块接口技术规范	
	732	504019	团体标准	T/ZSLED 05-2018	室内区域LED 调光照明无线通信协议	
	733	504020	团体标准	T/ZSLED 07-2020	智能家居装置与控制命令编码	
	734	504021	团体标准	T/ZSLED 08-2020	LED照明智能控制模块技术规范	
	601 照明设计标准					
	735	601001	国家标准	GB 7793-2010	中小学校教室采光和照明卫生标准	
	736	601002	国家标准	GB/T 13379-2008	视觉工效学原则 室内工作场所照明	
	737	601003	国家标准	GB/T 16275-2008	城市轨道交通照明	
	738	601004	国家标准	GB/T 20143-2006	灯最大外形尺寸图的制定程序	
	739	601005	国家标准	GB/T 23863-2009	博物馆照明设计规范	
	740	601006	国家标准	GB/T 24969-2010	公路照明技术条件	
	741	601007	国家标准	GB/T 26189-2010	室内工作场所的照明	
	742	601008	国家标准	GB/T 31831-2015	LED室内照明应用技术要求	
	743	601009	国家标准	GB/T 31832-2015	LED城市道路照明应用技术要求	
	744	601010	国家标准	GB/T 35626-2017	室外照明干扰光限制规范	
	745	601011	国家标准	GB/T 36876-2018	中小学校普通教室照明设计安装卫生要求	
	746	601012	国家标准	GB/T 38439-2019	室外照明干扰光测量规范	
	747	601013	国家标准	GB/T 38539-2020	LED体育照明应用技术要求	
	748	601014	国家标准	GB 50034-2013	建筑照明设计标准	
	749	601015	国家标准	GB 50582-2010	室外作业场地照明设计标准	
750	601016	国家标准	20072779-T-607	露天采矿照明指南		

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
6 照明设计 安装标准	751	601017	国家标准	20078613-T-607	冰上运动照明
	752	601018	国家标准	20078627-T-607	隧道和地下通道照明指南
	753	601019	国家标准	20078628-T-607	体育照明装置的光度规范和测量指南
	754	601020	国家标准	20078630-T-607	网球场照明
	755	601021	国家标准	20078633-T-607	游泳池照明
	756	601022	国家标准	20078634-T-607	运动场馆照明
	757	601023	国家标准	20078636-T-607	足球场照明
	758	601024	行业标准	GY/T 5061-2007	广播电影电视工程技术用房一般照明设计规范
	759	601025	行业标准	CJJ 45-2015	城市道路照明设计标准
	760	601026	行业标准	CJJ/T 307-2019	城市照明建设规划标准
	761	601027	行业标准	DL/T 5390-2014	发电厂和变电站照明设计技术规定
	762	601028	行业标准	HG/T 20586-1996	化工企业照明设计技术规定
	763	601029	行业标准	JGJ 153-2016	体育场馆照明设计及检测标准
	764	601030	行业标准	JGJ/T 163-2008	城市夜景照明设计规范
	765	601031	行业标准	JGJ/T 307-2013	城市照明节能评价标准
	766	601032	行业标准	JT/T 557-2004	港口装卸区域照明照度及测量方法
	767	601033	行业标准	JTG/T D70/2-01-2014	公路隧道照明设计细则
	768	601034	行业标准	NB/T 35008-2013	水力发电厂照明设计规范
	769	601035	行业标准	QB/T 3573-1999	电光源产品 图样的一般要求
	770	601036	行业标准	QB/T 3574-1999	电光源产品 设计文件的编制方法
771	601037	行业标准	QB/T 3575-1999	电光源产品 工艺文件的编制方法	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
6 照明设计 安装标准	772	601038	行业标准	QB/T 3576-1999	电光源产品 图样及技术文件的更改规则
	773	601039	行业标准	SDGJ 56-1983	火力发电厂和变电所照明设计技术规定
	774	601040	行业标准	SH/T 3192-2017	石油化工装置照明设计规范
	775	601041	行业标准	SJ/T 11665-2016	电子信息行业人工照明设计规范
	776	601042	行业标准	SJG 22-2011	LED 道路照明工程技术规范
	777	601043	行业标准	SL/T 641-2014	水利水电工程照明系统设计规范
	778	601044	行业标准	TB/T 2275-1991	铁路隧道照明设施与供电技术条件
	779	601045	行业标准	TB 10089-2015	铁路照明设计规范
	780	601046	行业标准	WH/T 79-2018	美术馆照明规范
	781	601047	地方标准	DB44/T 1897-2016	LED室内照明产品重大缺陷快速评估方法
	782	601048	标准化指导性技术文件	GB/Z 26212-2010	室内照明不舒适眩光
	783	601049	标准化指导性技术文件	GB/Z 26213-2010	室内照明计算基本方法
	784	601050	标准化指导性技术文件	GB/Z 26214-2010	室外运动和区域照明的眩光评价
	785	601051	团体标准	T/CECA-G 0011-2016	照明系统应用效果及能效评价（道路/隧道）
	602 照明安装施工标准				
786	602001	国家标准	GB/T 19653-2005	霓虹灯安装规范	
787	602002	国家标准	GB 50617-2010	建筑电气照明装置施工与验收规范	
788	602003	行业标准	DL/T 5161.17-2018	电气装置安装工程 质量检验及评定规程 第17部分：电气照明装置施工质量检验	
789	602004	行业标准	CJJ 89-2012	城市道路照明工程施工及验收规程	
790	602005	行业标准	CJJ/T 261-2017	城市照明合同能源管理技术规程	

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
6 照明设计 安装标准	791	602006	行业标准	SHS 06008-2004	照明装置维护检修规程
	792	602007	标准化指导性技术文件	GB/Z 26210-2010	室内电气照明系统的维护
	793	602008	团体标准	T/CECS 45-1992	地下建筑照明设计标准
	794	602009	团体标准	T/CECS 56-1994	室内灯具光分布分类和照明设计参数标准
	795	602010	团体标准	T/CECS 501-2018	建筑LED景观照明工程技术规程
	796	602011	团体标准	T/CECS 705-2020	直流照明系统技术规程
	797	602012	团体标准	T/CHTS 10011-2019	公路照明直流供电系统设计指南
	798	602013	团体标准	T/CSA 027-2014	LED 户外照明防雷技术要求
	799	602014	团体标准	T/CSA 044-2017	道路照明现场动态测量方法
	800	602015	团体标准	T/CSA 055-2020	景观照明效果量化控制指南
7 品牌建设标准	701 品牌培育				
	801	701001	国家标准	GB/T 27925-2011	商业企业品牌评价与企业文化建设指南
	802	701002	国家标准	GB/T 39064-2020	品牌培育指南 产业集群
	803	701003	国家标准	QB/T 5256-2018	品牌培育管理体系实施指南 轻工行业
	804	701004	国家标准	SB/T 10619-2011	零售业自有品牌开发与经营管理规范
	805	701005	国家标准	SB/T 10761-2012	品牌管理专业人员技术条件
	702 品牌评价				
	806	702001	国家标准	GB/T 29187-2012	品牌评价 品牌价值评价要求
	807	702002	国家标准	GB/T 29188-2012	品牌评价 多周期超额收益法
	808	702003	国家标准	GB/T 31041-2014	品牌价值 质量评价要求
	809	702004	国家标准	GB/T 31042-2014	品牌价值 服务评价要求

中山市灯具产业标准体系明细表

类别	序号	体系代码	标准级别	标准编号	标准名称
7 品牌 建设 标准	810	702005	国家标准	GB/T 31043-2014	品牌价值 技术创新评价要求
	811	702006	国家标准	GB/T 31279-2014	品牌价值评价 家用电器制造业
	812	702007	国家标准	GB/T 31277-2014	品牌价值评价 零售业
	813	702008	国家标准	GB/T 31482-2015	品牌价值评价 电子商务
	814	702009	国家标准	GB/T 36679-2018	品牌价值评价 自主创新企业
	815	702010	国家标准	GB/T 39073-2020	品牌评价 核心元数据规范
	816	702011	国家标准	GB/T 39071-2020	品牌评价 消费者感知测量指南