

中山市燃气具产业标准体系

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燃气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，结合我市燃气具产业发展的实际，建立中山市燃气具产业标准体系，有利于推动我市燃气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，为燃气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

中山市燃气具产业产生于 20 世纪 80 年代末，受相邻的顺德辐射影响，一直保持平稳发展，企业数量和工业产值逐年攀升，目前已形成较完整产业链，产业集群优势明显，在国内燃气具行业占据重要地位。截至 2020 年 12 月，按组织机构代码信息统计，中山市燃气具生产和销售企业达 2645 家，主要集中在黄圃镇、南头镇、东凤镇和小榄镇。

产业链上下游配套完善，既有华帝、长青、合胜、铨禧等一批国内知名燃气具生产企业，也聚集了不少行业知名的燃气具配件企业，如生产热水器水箱的广东祥基电器有限公司，生产燃气灶炉头的中山华创公司等，东凤镇电子电器商贸城更是珠三角航母级电子元件及电器原材料采购与流通平台。

研发实力不断加强，如华帝股份有限公司因技术创新而获得国家认定企业技术中心、国家级工业设计中心、博士后创新实践基地和国家知识产权示范企业等各种荣誉称号，广东合胜金属制造有限公司获“中国燃气用具燃烧系统研发制造基地”殊荣。

2、产业标准化工作情况

燃气具产业相关标准化技术委员会主要有全国城镇供热标准化技术委员会（SAC/TC455）、全国能源基础与管理标准化技术委员会（SAC/TC20）和全国家用电器标准化技术委员会（SAC/TC46）等。中山市燃气具企业积极开展标准化工作，承担国家消费品标准化试点项目，参与国际标准、国家标准、行业标准和地方标准制修订。

国际标准方面，中山市燃气具企业积极推进中国标准“走出去”

和标准联通“一带一路”行动计划，华帝股份有限公司作为家用燃气烹饪器具技术委员会（ISO/TC 291）中国专家组成员单位，积极参与制修订国际标准 ISO 21364-1《家用燃气灶具 安全 第1部分：总体要求》，提升我国燃气具产业的国际竞争力。

国家标准、行业标准方面，华帝股份有限公司主导《家用燃气灶具》、《吸油烟机》等2项国家标准修订计划，参与GB/T 38442-2020《家用燃气燃烧器具结构通则》、GB/T 38603-2020《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置特殊要求 电子控制器》、GB 6932-2015《家用燃气快速热水器》、GB 30720-2014《家用燃气灶具能效限定值及能效等级》、SB/T 10864-2012《家用燃气灶具拆装和维修服务技术规范》等多项燃气具国家标准和行业标准制修订工作；中山市铧禧电子科技有限公司参与制定了GB/T 38693-2020《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置特殊要求 热电式熄火保护装置》；广东长青（集团）股份有限公司参与制定了GB/T 39488-2020《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 电子式燃气与空气比例控制系统》，联合中山万和电器有限公司参与制定了GB/T 38522-2020《户外燃气燃烧器具》，联合中山市金艺金属制品有限公司参与制定了GB/T 39485-2020《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 手动燃气阀》等多项燃气具国家标准；中山骏业佳安特电器有限公司参与制订GB/T 39493-2020《燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 压力调节装置》；广东合胜金属制造有限公司参与修订GB 6932-2015《家用燃气快速热水器》。

地方标准方面，华帝股份有限公司、广东长青集团有限公司、中山祥基电器有限公司、中山市广凌电器有限公司等单位参与了DB44/T 402-2007《家用燃气快速热水器》系列地方标准制修订工作，广东长

青（集团）股份有限公司参与制定了 DB44/T 939-2011《户外燃气取暖器》、DB44/T 940-2011《户外燃气烤炉》等地方标准，对规范本地区燃气具产业发展，推动建设现代产业体系具有重要意义。

中山市燃气具企业坚持标准制修订与科技创新、产业转型升级协同发展，围绕节能环保、智能化等方向，加强基础性、前瞻性、战略性技术攻关，促进自主创新能力的提高和科技成果产业化，实现先进专利成果推广应用，取得较好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燃气具零部件、燃气具产品、燃气具销售等燃气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燃气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

在开展产业调研的基础上，依托现有法律法规以及政策文件，搜集、分析现有的国家、行业、地方等相关的燃气具标准，以产品生产序列为导向，结合产业发展现状与趋势，分别搭建科学、全面的标准化体系框架，设计体系结构图，形成完整的符合中山特色的产业标准体系明细表，做到“科学、适度、可行”。

3、编制要求

(1) 全面成套——标准体系应力求全面成套，充分贯彻国家标准、行业标准和地方标准，将燃气具产品的研发设计、零部件、生产技术、质量管控、检验检测和配套服务所需要的标准纳入体系。

(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。体系是随着燃气具产业科技进步而不断完善和动态更新的，适用于指导中山市燃气具企业的产品设计研发、生产制造、检测试验、销售服务以及品牌建设。

五、编制依据

本标准体系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) 《城镇燃气管理条例》等法规；

(3) GB/T 13016-2018《标准体系构建原则和要求》；

(4) GB/T 13017-2018《企业标准体系表编制指南》；

(5) GB/T 15496-2017《企业标准体系 要求》；

(6) GB/T 15497-2017《企业标准体系 产品实现》；

(7) GB/T 15498-2017《企业标准体系 基础保障》；

(8) 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，以我市燃气具产业为对象，以燃气具产品的生产序列为导向而构建的，其体系框架见图 1。

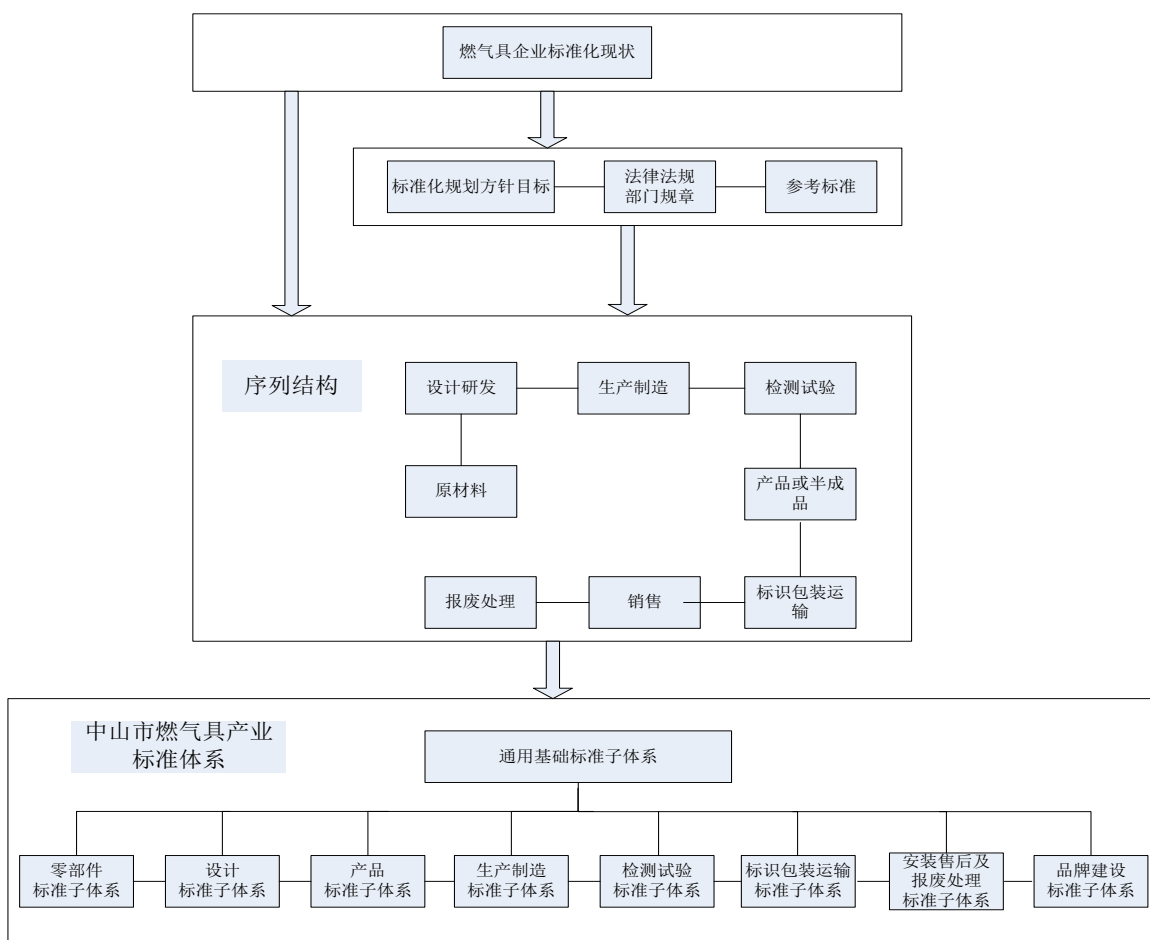


图 1 中山市燃气具产业标准体系框架图

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，围绕燃气具产品的零部件、

设计研发、生产制造、检测试验、标识包装运输、安装售后及报废处理、品牌建设各环节进行了细分，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、术语标准、符号与标志标准、结构标准、分类标准和管螺纹标准等六个部分。

(2) **零部件标准子体系**。按照产品的组成和结构，该子体系包括燃烧器标准、阀门标准、安全控制装置标准、钢板铸件标准、智能模块系统标准、食品接触部件标准和其他零部件标准等七个部分。

(3) **设计标准子体系**。该子体系包括燃气具相关设计标准。

(4) **产品标准子体系**。按照产品的指标特性，该子体系包括产品标准、安全标准、能效标准和环保标准等四个部分。其中产品标准按产品的用途分为通用类标准、采暖类标准、热水器标准和烹饪类标准。

(5) **生产制造标准子体系**。按照产品生产制造的必备要素，该子体系包括燃气具生产所需的设施设备标准、工艺标准、健康安全环境标准和管理标准等四个部分。

(6) **检测试验标准子体系**。该子体系包括基础标准、燃气试验标准、产品试验标准和其他相关试验标准四个部分。

(7) **标识包装运输标准子体系**。该子体系包括标识标准、包装标准和运输标准等三个部分。

(8) **安装售后及报废处理标准子体系**。按照产品销售后服务的类别，该子体系包括安装标准、售后标准、拆解标准和回收标准等四个部分。

(9) **品牌建设标准子体系**。该子体系以产业打造品牌的需求进行划分，包括品牌培育标准和品牌评价标准两个部分。

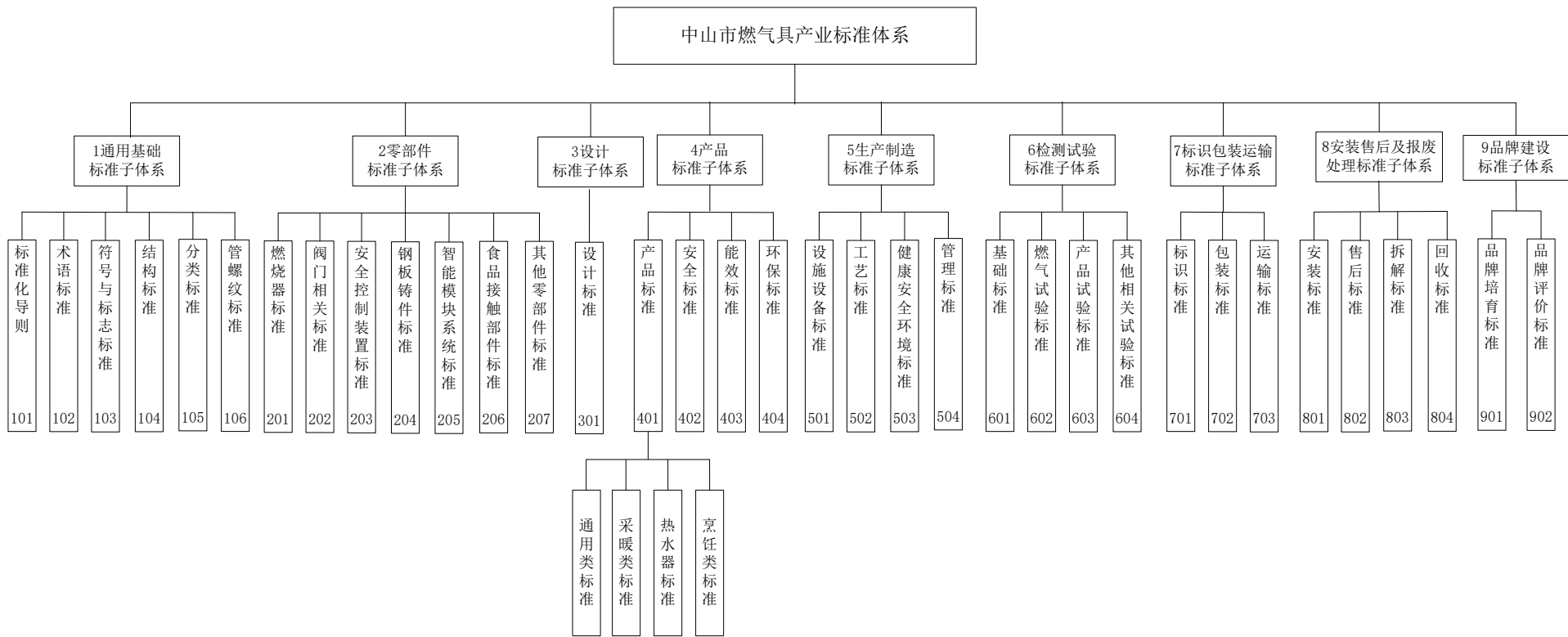
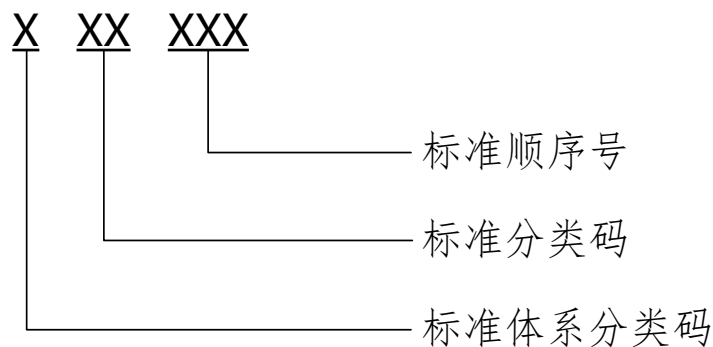


图 2 中山市燃气具产业标准体系结构图

七、编码规则

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—零部件标准子体系；3—设计子体系；4—产品标准子体系；5—生产制造标准子体系；6—检测试验标准子体系；7—标识包装运输标准子体系；8—安装售后及报废处理标准子体系；9—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~第六位为标准序号：以三位数 01~999 表示标准的序号。

图 3 标准体系编码规则

八、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 53 项，明细表见附表 1。

2、标准统计

本标准体系分九个子体系，通用基础、零部件、设计、产品、生产制造、检测试验、标识包装运输、安装售后及报废处理、品牌建设，各

子体系按标准相互的关系细分为 33 个模块，体系文本库的标准合计 594 项，其中国家标准 395 项，行业标准 153 项，地方标准 13 项，标准化指导性技术文件 7 项，团体标准 26 项。具体统计见表 1，标准体系明细表见附表 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	38	3	0	0	0	41
2	零部件	127	53	5	0	7	192
3	设计	7	6	1	0	2	16
4	产品	37	24	0	0	12	73
5	生产制造	85	35	2	7	0	129
6	检测试验	43	6	0	0	1	50
7	标识包装运输	20	1	0	0	1	22
8	安装售后及报废处理	26	22	5	0	3	56
9	品牌建设	12	3	0	0	0	15
合计		395	153	13	7	26	594

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以及团体标准，其中国家标准占 62%，行业标准占 24%，体系以国家标准和行业标准为主。

(2) 本体系符合中山市燃气具产业发展实际，具有中山特色、在国内处于领先水平，可以很好地满足我市燃气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. 中山市燃气具产业标准体系法律法规清单

2. 中山市燃气具产业标准体系标准明细表

附表1

中山市燃气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》（2017年中华人民共和国主席令第78号）
2	《中华人民共和国民法典》（2020年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）
3	《中华人民共和国民法总则》（2017年中华人民共和国主席令第66号）
4	《中华人民共和国合同法》（1999年中华人民共和国主席令第15号）
5	《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020年修正）
6	《中华人民共和国商标法》（2019年修正）
7	《中华人民共和国土壤污染防治法》（2018年中华人民共和国主席令第8号）
8	《中华人民共和国产品质量法》（2018年中华人民共和国主席令第22号）
9	《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年修正）
10	《中华人民共和国进出口商品检验法》（2018年修正）
11	《中华人民共和国水污染防治法》（2017年修正）
12	《中华人民共和国网络安全法》（2016年中华人民共和国主席令第53号）
13	《中华人民共和国环境保护法》（2014年中华人民共和国主席令第9号）
14	《中华人民共和国安全生产法》（2014年修正）
15	《中华人民共和国消费者权益保护法》（2013年修正）
16	《中华人民共和国清洁生产促进法》（2012年修正）
17	《中华人民共和国保守国家秘密法》（2010年中华人民共和国主席令第28号）
18	《中华人民共和国专利法》（2008年中华人民共和国主席令第8号）
19	《中华人民共和国价格法》（1997年中华人民共和国主席令第92号）
20	《中华人民共和国石油天然气管道保护法》（中华人民共和国主席令第30号）
21	《中华人民共和国节约能源法》（2018年修正）
22	《产品质量监督抽查管理暂行办法》（2019年国家市场监督管理总局令第18号）

中山市燃气具产业标准体系法律法规清单

序号	法律法规名称
23	《消费品召回管理暂行规定》（2019年国家市场监督管理总局令第19号）
24	《中华人民共和国进出口商品检验法实施条例》（2019年修正）
25	《排污许可管理办法（试行）》（2018年中华人民共和国环境保护部令第48号）
26	《产品防伪监督管理办法》（2018年修正）
27	《中华人民共和国认证认可条例》（2016年中华人民共和国国务院令第666号）
28	《安全生产许可证条例》（2014年中华人民共和国国务院令第653号）
29	《中华人民共和国专利法实施细则》（2010年中华人民共和国国务院令第569号）
30	《强制性产品认证管理规定》（2009年国家质量监督检验检疫总局令第117号）
31	《生产安全事故报告和调查处理条例》（2007年中华人民共和国国务院令第493号）
32	《国务院关于加强食品等产品安全监督管理的特别规定》（2007年中华人民共和国国务院令第503号）
33	《广东省查处生产销售假冒伪劣商品违法行为条例》（2012年修正）
34	《城镇燃气管理条例》（2016年修正）
35	《特种设备安全监察条例》（2009年修正）
36	《废弃电器电子产品回收处理管理条例》（2019年修正）
37	《广东省燃气管理条例》（广东省第十一届人民代表大会常务委员会公告第42号）
38	《关于维修部分进口家用电器几个问题的暂行规定》（中华人民共和国海关总署1987年发布）
39	《居民用户家用电器损坏处理办法》（电力工业部令1996年第7号）
40	《出口家用电器合格认证的“商检标志”管理办法》（国家商检局1985年发布）
41	《废弃家用电器与电子产品污染防治技术政策》（环发2006年115号）
42	《进口家用电器检验管理暂行办法的补充规定》（对外经济贸易部、商业部、国家进出口商品检验局1986年发布）
43	《家用电器商品维修服务工作管理办法》（商业部1991年发布）
44	《进口家用电器检验管理暂行办法》（对外经济贸易部、商业部、国家进出口商品检验局1985年国检三联字第462号）
45	《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）

中山市燃气具产业标准体系法律法规清单

序号	法律法规名称
46	《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）
47	《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）
48	《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）
49	《市场监管总局关于防爆电气等产品由生产许可转为强制性产品认证管理实施要求的公告》（国家市场监督管理总局公告2019年第34号）
50	《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）
51	《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）
52	《家用燃气灶具能源效率标识实施规则》（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）
53	《商用燃气灶具能源效率标识实施规则》（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）

附表2

中山市燃气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				
	15	102001	国家标准	GB/T 29185-2012	品牌价值 术语
	16	102002	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
	17	102003	国家标准	GB/T 50680-2012	城镇燃气工程基本术语标准
	103符号与标志				
18	103001	国家标准	GB/T 34043-2017	物联网智能家居 图形符号	
19	103002	国家标准	GB/T 35143-2017	物联网智能家居 数据和设备编码	
20	103003	国家标准	GB/T 36428-2018	物联网家电公共指令集	

中山市燃气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	21	103004	国家标准	GB/T 36430-2018	物联网家电描述文件	
	22	103005	国家标准	GB/T 36263-2018	城镇燃气符号和量度要求	
	23	103006	行业标准	CJ/T 3069-1997	城镇燃气计量单位和符号	
	24	103007	行业标准	CJJ/T 153-2010	城镇燃气标志标准	
	104结构标准					
	25	104001	国家标准	GB/T 38442-2020	家用燃气燃烧器具结构通则	
	105分类标准					
	26	105001	国家标准	GB 11174-2011	液化石油气	
	27	105002	国家标准	GB/T 13611-2018	城镇燃气分类和基本特性	
	28	105003	国家标准	GB/T 13612-2006	人工煤气	
	29	105004	国家标准	GB 17820-2018	天然气	
	30	105005	国家标准	GB 18047-2017	车用压缩天然气	
	31	105006	国家标准	GB 19159-2012	车用液化石油气	
	32	105007	国家标准	GB/T 19204-2020	液化天然气的一般特性	
	33	105008	国家标准	GB/T 25035-2010	城镇燃气用二甲醚	
	34	105009	国家标准	GB/T 29186-2012	品牌价值 要素	
	35	105010	国家标准	GB/T 36680-2018	品牌 分类	
	36	105011	国家标准	GB/T 38753-2020	液化天然气	
	37	105012	行业标准	CJ/T 513-2018	城镇燃气设备材料分类与编码	
	106管螺纹标准					
	38	106001	国家标准	GB/T 7306.1-2000	55° 密封管螺纹 第1部分：圆柱内螺纹与圆锥外螺纹	
	39	106002	国家标准	GB/T 7306.2-2000	55° 密封管螺纹 第2部分：圆锥内螺纹与圆锥外螺纹	
	40	106003	国家标准	GB/T 7307-2001	55° 非密封管螺纹	
	41	106004	国家标准	GB/T 12716-2011	60° 密封管螺纹	

中山市燃气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 零 部 件 标 准	201燃烧器标准				
	42	201001	国家标准	GB/T 19839-2005	工业燃油燃气燃烧器通用技术条件
	43	201002	行业标准	TSG ZB001-2008	燃油（气）燃烧器安全技术规则
	44	201003	地方标准	DB44/T 402.6-2007	家用燃气快速热水器燃烧器
	45	201004	团体标准	T/CECS 10007-2018	燃气采暖热水炉及热水器用燃烧器
	202阀门相关标准				
	46	202001	国家标准	GB/T 14536.9-2008	家用和类似用途电自动控制器 电动水阀的特殊要求(包括机械要求)
	47	202002	国家标准	GB 30439.6-2014	工业自动化产品安全要求 第6部分：电磁阀的安全要求
	48	202003	国家标准	GB/T 37499-2019	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置特殊要求 自动和半自动阀
	49	202004	国家标准	GB/T 37992-2019	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置特殊要求 自动截止阀的阀门检验系统
	50	202005	国家标准	GB/T 39485-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 手动燃气阀
	51	202006	行业标准	CJ/T 132-2014	家用燃气燃烧器具用自吸阀
	52	202007	行业标准	CJ/T 180-2014	建筑用手动燃气阀门
	53	202008	行业标准	CJ/T 335-2010	城镇燃气切断阀和放散阀
	54	202009	行业标准	CJ/T 346-2010	家用燃具自动截止阀
	55	202010	行业标准	CJ/T 393-2012	家用燃气器具旋塞阀总成
	56	202011	行业标准	CJ/T 394-2018	电磁式燃气紧急切断阀
	57	202012	行业标准	CJ/T 398-2012	家用燃气用具电子式燃气与空气比例调节装置
	58	202013	行业标准	CJ/T 450-2014	燃气燃烧器具气动式燃气与空气比例调节装置
	59	202014	行业标准	CJ/T 514-2018	燃气输送用金属阀门
60	202015	行业标准	QB/T 2278.1-1996	家用燃气快速热水器冲击电磁阀	
61	202016	行业标准	QB/T 2278.2-1996	家用燃气快速热水器自吸电磁阀	
62	202017	地方标准	DB 44/T 402.9-2007	家用燃气快速热水器水气联动阀	
63	202018	团体标准	T/GDGCC 10-2020	燃气采暖热水炉用自动燃气阀总成	

中山市燃气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 零 部 件 标 准	203安全控制装置标准				
	64	203001	国家标准	GB/T 14536.1-2008	家用和类似用途电自动控制器 第1部分：通用要求
	65	203002	国家标准	GB/T 14536.6-2008	家用和类似用途电自动控制器 燃烧器电自动控制系统的特殊要求
	66	203003	国家标准	GB/T 14536.10-2008	家用和类似用途电自动控制器 温度敏感控制器的特殊要求
	67	203004	国家标准	GB 16808-2008	可燃气体报警控制器
	68	203005	国家标准	GB/T 22687-2008	家用和类似用途双金属温度控制器
	69	203006	国家标准	GB/T 22688-2008	家用和类似用途压力式温度控制器
	70	203007	国家标准	GB/T 30597-2014	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置通用要求
	71	203008	国家标准	GB/T 34004-2017	家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器
	72	203009	国家标准	GB/T 38390-2019	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 压力传感装置
	73	203010	国家标准	GB/T 38595-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 机械式温度控制装置
	74	203011	国家标准	GB/T 38603-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置特殊要求 电子控制器
	75	203012	国家标准	GB/T 38693-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 热电式熄火保护装置
	76	203013	国家标准	GB/T 38756-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置特殊要求 点火装置
	77	203014	国家标准	GB/T 39488-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 电子式燃气与空气比例控制系统
	78	203015	国家标准	GB/T 39493-2020	燃气燃烧器和燃烧器具用安全和控制装置 特殊要求 压力调节装置
	79	203016	行业标准	CJ/T 30-2013	热电式燃具熄火保护装置
	80	203017	行业标准	CJ/T 334-2010	集成电路（IC）卡燃气流量计
	81	203018	行业标准	CJ/T 347-2010	家用燃气报警器及传感器
	82	203019	行业标准	CJ/T 421-2013	家用燃气燃烧器具电子控制器
	83	203020	行业标准	JB/T 12480-2015	电自动控制器 双金属片式防水温控器
	84	203021	行业标准	JB/T 12599-2016	一体化温度传感器
	85	203022	行业标准	QB/T 2365-1998	家用燃气用具脉冲点火控制器通用技术要求
86	203023	行业标准	SJ/T 10583-2016	气体质量流量控制器通用技术条件	

中山市燃气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 零 部 件 标 准	87	203024	行业标准	NB/T 10203-2019	家用和类似用途的带自动复位机构的按钮开关	
	88	203025	地方标准	DB44/T 402.3-2007	家用燃气快速热水器温度控制器	
	89	203026	团体标准	T/GDGCC 2-2020	燃气采暖热水炉用NTC温度传感器	
	204钢板、铸件标准					
	90	204001	国家标准	GB/T 1220-2007	不锈钢棒	
	91	204002	国家标准	GB/T 1527-2017	铜及铜合金控制管	
	92	204003	国家标准	GB/T 2040-2017	铜及铜合金板材	
	93	204004	国家标准	GB/T 2059-2017	铜及铜合金带材	
	94	204005	国家标准	GB/T 3090-2020	不锈钢小直径无缝钢管	
	95	204006	国家标准	GB/T 3091-2015	低压流体输送用焊接钢管	
	96	204007	国家标准	GB/T 3191-2019	铝及铝合金挤压棒材	
	97	204008	国家标准	GB/T 3280-2015	不锈钢冷轧钢板和钢带	
	98	204009	国家标准	GB/T 3880.1-2012	一般工业用铝及铝合金板、带材 第1部分：一般要求	
	99	204010	国家标准	GB/T 4237-2015	不锈钢热轧钢板和钢带	
	100	204011	国家标准	GB/T 4238-2015	耐热钢钢板和钢带	
	101	204012	国家标准	GB/T 4240-2019	不锈钢丝	
	102	204013	国家标准	GB/T 4423-2020	铜及铜合金控制棒	
	103	204014	国家标准	GB/T 4437.1-2015	铝及铝合金热挤压管 第1部分：无缝圆管	
	104	204015	国家标准	GB/T 6892-2015	一般工业用铝及铝合金挤压型材	
	105	204016	国家标准	GB/T 6893-2010	铝及铝合金拉（轧）制无缝管	
106	204017	国家标准	GB/T 9438-2013	铝合金铸件		
107	204018	国家标准	GB/T 9439-2010	灰铸铁件		
108	204019	国家标准	GB/T 13295-2019	水及燃气用球墨铸铁管、管件和附件		
109	204020	国家标准	GB/T 13819-2013	铜及铜合金铸件		

中山市燃气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 零 部 件 标 准	110	204021	国家标准	GB/T 13821-2009	锌合金压铸件	
	111	204022	国家标准	GB/T 14975-2012	结构用不锈钢无缝钢管	
	112	204023	国家标准	GB/T 14976-2012	流体输送用不锈钢无缝钢管	
	113	204024	国家标准	GB/T 15114-2009	铝合金压铸件	
	114	204025	国家标准	GB/T 15117-1994	铜合金压铸件	
	115	204026	国家标准	GB/T 15675-2020	连续电镀锌、锌镍合金镀层钢板及钢带	
	116	204027	国家标准	GB/T 26299-2010	耐蚀用铜合金板、带材	
	117	204028	国家标准	GB/T 30068-2013	家电用冷轧钢板和钢带	
	118	204029	行业标准	CJ/T 197-2010	燃气用具连接用不锈钢波纹软管	
	119	204030	行业标准	YB/T 5310-2010	弹簧用不锈钢冷轧钢带	
	120	204031	行业标准	YS/T 649-2018	铜及铜合金挤制棒	
	205智能模块/系统标准					
	121	205001	国家标准	GB/T 35136-2017	智能家居自动控制设备通用技术要求	
	122	205002	国家标准	GB/T 36424.1-2018	物联网家电接口规范 第1部分：控制系统与通信模块间接口	
	123	205003	国家标准	GB/T 36429-2018	物联网家电系统结构及应用模型	
	124	205004	国家标准	GB/T 36432-2018	智能家用电器系统架构和参考模型	
	125	205005	国家标准	GB/T 38052.2-2019	智能家用电器系统互操作 第2部分：通用要求	
	126	205006	国家标准	GB/T 38052.3-2019	智能家用电器系统互操作 第3部分：服务平台间接口规范	
	127	205007	国家标准	GB/T 38052.4-2019	智能家用电器系统互操作 第4部分：控制终端接口规范	
	128	205008	国家标准	GB/T 38052.5-2019	智能家用电器系统互操作 第5部分：智能家用电器接口规范	
129	205009	国家标准	GB/T 39392-2020	家用电器专用智能功率模块技术规范		
130	205010	国家标准	GB/T 39393-2020	家用电器专用智能控制单元技术规范		
131	205011	国家标准	20182151-T-607	家用和类似用途电器专用WLAN通信模块技术规范		
132	205012	国家标准	20183096-T-607	用于老年人生活辅助的智能家电系统 通用安全要求		

中山市燃气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	
	133	205013	国家标准	20183100-T-607	用于老年人生活辅助的智能家电系统 架构模型	
	134	205014	行业标准	QB/T 2836-2006	网络家电通用要求	
	135	205015	行业标准	DL/T 1398.1-2014	智能家居系统 第1部分：总则	
	136	205016	行业标准	DL/T 1398.2-2014	智能家居系统 第2部分：功能规范	
	137	205017	行业标准	DL/T 1398.31-2014	智能家居系统 第3-1部分：家庭能源网关技术规范	
	138	205018	行业标准	DL/T 1398.32-2014	智能家居系统 第3-2部分：智能交互终端技术规范	
	139	205019	行业标准	DL/T 1398.34-2014	智能家居系统 第3-4部分：家电监控模块技术规范	
	140	205020	行业标准	DL/T 1398.41-2014	智能家居系统 第4-1部分：通信协议-服务中心主站与家庭能源网关通信	
	141	205021	行业标准	DL/T 1398.42-2014	智能家居系统 第4-2部分：通信协议-家庭能源网关下行通信	
	142	205022	行业标准	YDB 201-2018	智能家居终端设备安全能力技术要求	
	143	205023	地方标准	DB 44/T 1292-2014	白色家电智能控制网络通信协议	
	2 零 部 件 标 准	206食品接触部件标准				
		144	206001	国家标准	GB 4806.1-2016	食品安全国家标准 食品接触材料及制品通用安全要求
145		206002	国家标准	GB 4806.3-2016	食品安全国家标准 搪瓷制品	
146		206003	国家标准	GB 4806.5-2016	食品安全国家标准 玻璃制品	
147		206004	国家标准	GB 4806.9-2016	食品安全国家标准 食品接触用金属材料及制品	
148		206005	国家标准	GB 4806.10-2016	食品安全国家标准 食品接触用涂料及涂层	
207其他零部件标准						
149		207001	国家标准	GB/T 150.1-2011	压力容器 第1部分：通用要求	
150		207002	国家标准	GB/T 755-2019	旋转电机 定额和性能	
151		207003	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	
152		207004	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	
153		207005	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	
154		207006	国家标准	GB/T 2099.2-2008	家用和类似用途插头插座 第2部分：器具插座的特殊要求	

中山市燃气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 零 部 件 标 准	155	207007	国家标准	GB/T 2099.3-2008	家用和类似用途插头插座 第3部分：转换器的特殊要求
	156	207008	国家标准	GB/T 2099.4-2008	家用和类似用途插头插座 第4部分：固定式无联锁带开关插座的特殊要求
	157	207009	国家标准	GB/T 2099.5-2008	家用和类似用途插头插座 第5部分：固定式有联锁带开关插座的特殊要求
	158	207010	国家标准	GB/T 2099.6-2008	家用和类似用途插头插座 第6部分：带熔断器插头的特殊要求
	159	207011	国家标准	GB/T 2099.7-2008	家用和类似用途插头插座 第7部分：延长线插座的特殊要求
	160	207012	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
	161	207013	国家标准	GB/T 2658-2015	小型交流风机通用技术条件
	162	207014	国家标准	GB 4706.66-2008	家用和类似用途电器的安全 泵的特殊要求
	163	207015	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
	164	207016	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
	165	207017	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
	166	207018	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-乙酸酯橡胶绝缘电缆
	167	207019	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
	168	207020	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
	169	207021	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
	170	207022	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）
	171	207023	国家标准	GB/T 5171.1-2014	小功率电动机 第1部分：通用技术条件
	172	207024	国家标准	GB/T 7154.1-2003	直热式阶跃型正温度系数热敏电阻器 第1-1部分：限流用空白详细规范 评定水平EZ
	173	207025	国家标准	GB/T 7345-2008	控制电机基本技术要求
	174	207026	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
175	207027	国家标准	GB/T 9364.2-2018	小型熔断器 第2部分：管状熔断体	
176	207028	国家标准	GB/T 9364.3-2018	小型熔断器 第3部分：超小型熔断体	
177	207029	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	
178	207030	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	

中山市燃气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 零 部 件 标 准	179	207031	国家标准	GB/T 9364.6-2001	小型熔断器 第6部分:小型管状熔断体的熔断器座
	180	207032	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
	181	207033	国家标准	GB/T 9364.10-2013	小型熔断器 第10部分:用户指南
	182	207034	国家标准	GB/T 9816.1-2013	热熔断体 第1部分:要求和应用导则
	183	207035	国家标准	GB/T 12350-2009	小功率电动机的安全要求
	184	207036	国家标准	GB/T 13537-2009	电子类家用电器用电动机通用技术条件
	185	207037	国家标准	GB/T 14711-2013	中小型旋转电机通用安全要求
	186	207038	国家标准	GB/T 15934-2008	电器附件 电线组件和互连电线组件
	187	207039	国家标准	GB/T 16915.1-2014	家用和类似用途固定式电气装置的开关 第1部分:通用要求
	188	207040	国家标准	GB/T 16915.2-2012	家用和类似用途固定式电气装置的开关 第2-1部分:电子开关的特殊要求
	189	207041	国家标准	GB/T 17196-2017	连接器件 连接铜导线用的扁形快速连接端头 安全要求
	190	207042	国家标准	GB/T 17464-2012	连接器件 电气铜导线 螺纹型和无螺纹型夹紧件的安全要求 适用于0.2 mm ² 以上至35 mm ² (包括)导线的夹紧件的通用要求和特殊要求
	191	207043	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
	192	207044	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
	193	207045	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
	194	207046	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
	195	207047	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
	196	207048	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
	197	207049	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
	198	207050	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
199	207051	国家标准	GB/T 19212.1-2016	变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第1部分:通用要求和试验	
200	207052	国家标准	GB/T 19212.7-2012	电源电压为1 100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第7部分:安全隔离变压器和内装安全隔离变压器的电源装置的特殊要求和试验	

中山市燃气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 零 部 件 标 准	201	207053	国家标准	GB/T 19212.17-2019	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电源装置用变压器的特殊要求和试验
	202	207054	国家标准	GB/T 23105-2008	家用和类似用途电动水泵
	203	207055	国家标准	GB/T 23127-2020	与水源连接的电器 避免虹吸和软管组件失效
	204	207056	国家标准	GB/T 25127.1-2010	低环境温度空气源热泵（冷水）机组 第1部分：工业或商业用及类似用途的热泵（冷水）机组
	205	207057	国家标准	GB/T 25127.2-2020	低环境温度空气源热泵（冷水）机组 第2部分：户用及类似用途的热泵（冷水）机组
	206	207058	国家标准	GB 25958-2010	小功率电动机能效限定值及能效等级
	207	207059	国家标准	GB/T 26219-2010	电器附件 Y型电线组件和Y型互连电线组件
	208	207060	国家标准	GB/T 35720-2017	家用和类似用途电动风门
	209	207061	行业标准	CJ/T 157-2017	家用燃气灶具用涂层钢化玻璃面板
	210	207062	行业标准	CJ/T 198-2004	燃烧器具用不锈钢排气管
	211	207063	行业标准	CJ/T 199-2018	燃烧器具用给排气管
	212	207064	行业标准	CJ/T 305-2009	家用燃气灶具陶瓷面板
	213	207065	行业标准	CJ/T 469-2015	燃气热水器及采暖炉用热交换器
	214	207066	行业标准	JB/T 1009-2016	YS系列三相异步电动机 技术条件
	215	207067	行业标准	JB/T 5276-2017	小功率直流电动机 通用技术条件
	216	207068	行业标准	JB/T 8734.1-2016	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘 电缆电线和软线 第1部分：一般规定
	217	207069	行业标准	JB/T 8734.2-2016	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘 电缆电线和软线 第2部分：固定布线用电缆电线
	218	207070	行业标准	JB/T 8734.3-2016	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘 电缆电线和软线 第3部分：连接用软电线和软电缆
	219	207071	行业标准	JB/T 8734.4-2016	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘 电缆电线和软线 第4部分：安装用电线
	220	207072	行业标准	JB/T 8734.5-2016	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘 电缆电线和软线 第5部分：屏蔽电线
	221	207073	行业标准	JB/T 8735.1-2016	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘软线 和软电缆 第1部分：一般要求
	222	207074	行业标准	JB/T 8735.2-2016	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘软线 和软电缆 第2部分：通用橡胶套软电线
	223	207075	行业标准	JB/T 8735.3-2016	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘软线 和软电缆 第3部分：橡皮绝缘编织软电线
	224	207076	行业标准	JB/T 9543-2016	小功率齿轮减速异步电动机 通用技术条件

中山市燃气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 零 部 件 标 准	225	207077	行业标准	SJ 20039-1992	小型无刷直流风机通用规范
	226	207078	行业标准	NB/T 47045-2015	钎焊板式热交换器
	227	207079	行业标准	NY/T 859-2014	户用沼气脱硫器
	228	207080	行业标准	DB44/T 402.4-2007	家用燃气快速热水器风机总成
	229	207081	地方标准	DB44/T 402.7-2007	家用燃气快速热水器热交换器
	230	207082	团体标准	T/CECS 10012-2019	燃气采暖热水炉及热水器水路组件
	231	207083	团体标准	T/CECS 10004-2018	内置隔膜密闭式膨胀水箱
	232	207084	团体标准	T/CECS 10008-2018	供暖器具及供暖系统用钎焊板式换热器
	233	207085	团体标准	T/GDGCC 1-2020	燃气采暖热水炉用集成水路
3 设 计 标 准	301设计标准				
	234	301001	国家标准	GB/T 34450-2017	家用和类似用途电器的模块化设计 通则
	235	301002	国家标准	GB/T 35455-2017	家用和类似用途电器工业设计评价规则
	236	301003	国家标准	GB/T 36934-2018	面向老年人的家用电器设计导则
	237	301004	国家标准	GB/T 36947-2018	面向老年人的家用电器用户界面设计规范
	238	301005	国家标准	GB/T 39189-2020	物联网智能家居 用户界面描述方法
	239	301006	国家标准	GB/T 39190-2020	物联网智能家居 设计内容及要求
	240	301007	国家标准	20191266-T-607	家用电器产品个性化定制指南
	241	301008	行业标准	JB/T 5054.1-2000	产品图样及设计文件 总则
	242	301009	行业标准	JB/T 5054.3-2000	产品图样及设计文件 格式
	243	301010	行业标准	JB/T 5054.7-2001	产品图样及设计文件 标准化审查
	244	301011	行业标准	JB/T 5054.8-2001	产品图样及设计文件 通用件管理办法
	245	301012	行业标准	JB/T 5055-2001	机械工业产品设计开发基本程序
	246	301013	行业标准	JG/T 219-2017	住宅厨房家具及厨房设备模数系列
	247	301014	地方标准	DB44/T 1446-2014	智能家居系统设计导则
	248	301015	团体标准	T/CAB 2013-2019	绿色设计指南 灶具产品
249	301016	团体标准	T/CAB 2017-2019	绿色设计指南 热水器产品	

中山市燃气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 产 品 标 准	401产品标准				
	通用类标准				
	250	401001	国家标准	GB/T 28219-2018	智能家用电器通用技术要求
	251	401002	国家标准	GB 35848-2018	商用燃气燃烧器具
	252	401003	国家标准	GB/T 38522-2020	户外燃气燃烧器具
	253	401004	国家标准	20182152-T-607	智能家用电器个人信息保护要求和测评方法
	254	401005	国家标准	20183097-T-607	适用于老年人的家用电器 通用技术要求
	255	401006	国家标准	20183098-T-607	智能家用电器的通用安全技术要求
	256	401007	行业标准	CJ/T 451-2014	商用燃气燃烧器具通用技术条件
	257	401008	团体标准	T/CAS 327-2018	家用和类似用途电器管家服务规范
	258	401009	团体标准	T/CECS 583-2019	商用燃气燃烧器具应用技术规程
	采暖类标准				
	259	401010	国家标准	GB 16154-2018	民用水暖煤炉通用技术条件
	260	401011	国家标准	GB 25034-2020	燃气采暖热水炉
	261	401012	国家标准	GB/T 38350-2019	带辅助能源的住宅燃气采暖热水器具
	262	401013	行业标准	CJ/T 113-2015	燃气取暖器
	263	401014	行业标准	CJ/T 395-2012	冷凝式燃气暖浴两用炉
	264	401015	行业标准	SN/T 5277-2020	进口锅炉及压力容器技术要求 家用采暖、热水燃气锅炉
	265	401016	团体标准	T/CECS 215-2017	燃气采暖热水炉应用技术规程
	266	401017	团体标准	T/GDGCC 3-2020	燃气采暖热水炉可靠性要求
	267	401018	团体标准	T/GDGCC 5-2020	燃气采暖热水炉供暖系统 燃气采暖热水炉
	热水器标准				

中山市燃气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 产 品 标 准	268	401019	国家标准	GB 6932-2015	家用燃气快速热水器	
	269	401020	国家标准	GB 18111-2000	燃气容积式热水器	
	270	401021	国家标准	GB/T 26185-2010	快热式热水器	
	271	401022	国家标准	20072861-T-607	多能源组合热水器	
	272	401023	国家标准	20083030-T-326	沼气热水器质量及安装规范	
	273	401024	行业标准	CJ/T 29-2019	燃气沸水器	
	274	401025	行业标准	CJ/T 336-2010	冷凝式家用燃气快速热水器	
	275	401026	行业标准	CSC/T 2225-2006	家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉 环保产品认证技术要求	
	276	401027	行业标准	SN/T 3242.2-2012	进出口热水器检验规程 第2部分:燃气热水器	
	277	401028	团体标准	T/CNHA 1014-2018	绿色设计产品评价技术规范 家用燃气快速热水器	
	278	401029	团体标准	T/CNHA 1024-2020	“领跑者”标准评价要求 家用燃气快速热水器	
	279	401030	团体标准	T/GDGCC 7-2019	家用多能源集成燃气热水系统	
	烹饪类标准					
		280	401031	国家标准	GB/T 3606-2001	家用沼气灶
		281	401032	国家标准	GB 16410-2007	家用燃气灶具
		282	401033	国家标准	GB 29410-2012	家用二甲醚燃气灶
		283	401034	行业标准	CJ/T 28-2013	中餐燃气炒菜灶
		284	401035	行业标准	CJ/T 187-2013	燃气蒸箱
		285	401036	行业标准	CJ/T 386-2012	集成灶
		286	401037	行业标准	CJ/T 392-2012	炊用燃气大锅灶
	287	401038	行业标准	HJ 311-2017	环境标志产品技术要求 燃气灶具	
	288	401039	行业标准	NY/T 1561-2007	秸秆燃气灶	
	289	401040	行业标准	NY/T 1638-2008	沼气饭锅	
	290	401041	行业标准	SB/T 10607-2011	箱式燃气食品烘炉	

中山市燃气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 产 品 标 准	291	401042	行业标准	JB/T 11226-2011	烘烤机械 层式燃气烤炉	
	292	401043	团体标准	T/CNHA 1015-2018	绿色设计产品评价技术规范 家用燃气灶具	
	293	401044	团体标准	T/CNHA 1016-2018	市电供电家用燃气灶	
	294	401045	团体标准	T/CNHA 1023-2020	“领跑者”标准评价要求 家用燃气灶	
	402安全标准					
	295	402001	国家标准	GB 4706.1-2005	家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求	
	296	402002	国家标准	GB 4706.11-2008	家用和类似用途电器的安全 快热式热水器的特殊要求	
	297	402003	国家标准	GB 4706.12-2006	家用和类似用途电器的安全 储水式热水器的特殊要求	
	298	402004	国家标准	GB 4706.14-2008	家用和类似用途电器的安全 烤架、面包片烘烤器及类似用途便携式烹饪器具的特殊要求	
	299	402005	国家标准	GB 4706.22-2008	家用和类似用途电器的安全 驻立式电灶、灶台、烤箱及类似用途器具的特殊要求	
	300	402006	国家标准	GB 4706.34-2008	家用和类似用途电器的安全 商用电强制对流烤炉、蒸汽炊具和蒸汽对流炉的特殊要求	
	301	402007	国家标准	GB 4706.52-2008	家用和类似用途电器的安全 商用电炉灶、烤箱、灶和灶单元的特殊要求	
	302	402008	国家标准	GB 4706.94-2008	家用和类似用途电器的安全 带有电气连接的使用燃气、燃油和固体燃料器具的特殊要求	
	303	402009	国家标准	GB 4706.107-2012	家用和类似用途电器的安全 整体厨房器具的特殊要求	
	304	402010	国家标准	GB 16914-2012	燃气燃烧器具安全技术条件	
	305	402011	国家标准	GB 17905-2008	家用燃气燃烧器具安全管理规则	
	306	402012	国家标准	GB/T 18211-2017	微电机安全通用要求	
	307	402013	国家标准	GB/T 21097.1-2007	家用和类似用途电器的安全使用年限和再生利用通则	
	308	402014	国家标准	GB/T 32503.1-2016	家用和类似用途变频控制器的安全 第1部分：通用要求	
	309	402015	国家标准	GB 38189-2019	与通信网络电气连接的电子设备的安全	
	310	402016	行业标准	CJ 3062-1996	燃气燃烧器具使用交流电源的安全通用要求	
	403能效标准					
	311	403001	国家标准	GB 20665-2015	家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级	
	312	403002	国家标准	GB/T 24489-2009	用能产品能效指标编制通则	

中山市燃气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 产 品 标 准	313	403003	国家标准	GB 30531-2014	商用燃气灶具能效限定值及能效等级		
	314	403004	国家标准	GB 30720-2014	家用燃气灶具能效限定值及能效等级		
	315	403005	行业标准	JJF 1261.1-2017	用能产品能源效率计量检测规则		
	316	403006	行业标准	JJF 1261.9-2013	家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能源效率标识计量检测规则		
	317	403007	行业标准	JJF 1261.26-2018	家用燃气灶具能源效率计量检测计量技术规范		
	318	403009	团体标准	T/GDGCC 6-2019	燃气采暖热水炉供暖系统节能评价		
	404环保标准						
	319	404001	国家标准	GB/T 26572-2011	电子电气产品中限用物质的限量要求		
	320	404002	行业标准	SJ/T 11363-2006	电子信息产品中有毒有害物质的限量要求		
	321	404003	行业标准	SJ/T 11364-2014	电子电气产品有害物质限制使用标识要求		
	322	404004	行业标准	SJ/Z 11388-2009	电子信息产品环保使用期限通则		
	5 生 产 制 造 标 准	501设施设备标准					
		323	501001	国家标准	GB 5083-1999	生产设备安全卫生设计总则	
324		501002	国家标准	GB/T 5226.1-2019	机械电气安全 机械电气设备 第1部分：通用技术条件		
325		501003	国家标准	GB/T 7932-2017	气动 对系统及其元件的一般规则和安全要求		
326		501004	国家标准	GB/T 8196-2018	机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置的设计与制造一般要求		
327		501005	国家标准	GB/T 9061-2006	金属切削机床 通用技术条件		
328		501006	国家标准	GB 11291.1-2011	工业环境用机器人 安全要求 第1部分：机器人		
329		501007	国家标准	GB 11291.2-2013	机器人与机器人装备 工业机器人的安全要求 第2部分：机器人系统与集成		
330		501008	国家标准	GB 13567-1998	电火花加工机床安全防护技术要求		
331		501009	国家标准	GB/T 15706-2012	机械安全 设计通则 风险评估与风险减小		
332		501010	国家标准	GB 15760-2004	金属切削机床 安全防护通用技术条件		
333		501011	国家标准	GB/T 16754-2008	机械安全 急停 设计原则		

中山市燃气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 生产 制造 标准	334	501012	国家标准	GB 17120-2012	锻压机械 安全技术条件
	335	501013	国家标准	GB/T 17888.2-2008	机械安全 进入机械的固定设施 第2部分：工作平台和通道
	336	501014	国家标准	GB/T 19670-2005	机械安全 防止意外启动
	337	501015	国家标准	GB/T 20867-2007	工业机器人 安全实施规范
	338	501016	国家标准	GB 20905-2007	铸造机械 安全要求
	339	501017	国家标准	GB 23313-2009	工业机械电气设备 电磁兼容 发射限值
	340	501018	国家标准	GB 23712-2009	工业机械电气设备 电磁兼容 机床发射限值
	341	501019	国家标准	GB/T 23819-2018	机械安全 防火与消防
	342	501020	国家标准	GB/T 23821-2009	机械安全 防止上下肢触及危险区的安全距离
	343	501021	国家标准	GB/T 24388-2009	折弯机械 噪声限值
	344	501022	国家标准	GB/T 26118.1-2010	机械安全 机械辐射产生的风险的评价与减小 第1部分：通则
	345	501023	国家标准	GB 28241-2012	液压机 安全技术要求
	346	501024	国家标准	GB 28243-2012	液压板料折弯机安全技术要求
	347	501025	国家标准	GB/T 28762-2012	数控剪板机
	348	501026	国家标准	GB/T 28763-2012	数控弯管机
	349	501027	国家标准	GB/T 30463-2013	数控卷板机
	350	501028	国家标准	GB/T 34376-2017	数控板料折弯机技术条件
	351	501029	国家标准	GB/T 34380-2017	数控激光切割机
	352	501030	国家标准	GB/T 35076-2018	机械安全 生产设备安全通则
	353	501031	国家标准	GB/T 36486-2018	数控液压机
354	501032	国家标准	GB/T 38367-2019	机械安全 点燃危险的风险评估	
355	501033	国家标准	GB/T 38870-2020	切割机器人系统通用技术条件	
356	501034	国家标准	GB 50016-2014	建筑设计防火规范	
357	501035	国家标准	GB 50354-2005	建筑内部装修防火施工及验收规范	

中山市燃气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 生 产 制 造 标 准	358	501036	国家标准	GB 50681-2011	机械工业厂房建筑设计规范	
	359	501037	国家标准	GB 50906-2013	机械工业厂房结构设计规范	
	360	501038	行业标准	JB/T 2257.1-2014	板料折弯机 第1部分：技术条件	
	361	501039	行业标准	JB/T 9608-2013	型材切割机	
	362	501040	行业标准	JB/T 12098-2014	板材充液成形液压机	
	363	501041	行业标准	JB/T 12769-2015	快速数控薄板冲压液压机	
	364	501042	行业标准	JB/T 13906.2-2020	热冲压高速液压机第2部分：技术条件	
	365	501043	行业标准	JB/T 13909-2020	大型伺服数控板料折弯机	
	502工艺标准					
	366	502001	国家标准	GB/T 19866-2005	焊接工艺规程及评定的一般原则	
	367	502002	国家标准	GB/T 19867.1-2005	电弧焊焊接工艺规程	
	368	502003	国家标准	GB/T 19867.2-2008	气焊焊接工艺规程	
	369	502004	国家标准	GB/T 19867.3-2008	电子束焊接工艺规程	
	370	502005	国家标准	GB/T 19867.4-2008	激光焊接工艺规程	
	371	502006	国家标准	GB/T 19867.5-2008	电阻焊焊接工艺规程	
	372	502007	国家标准	GB/T 19869.1-2005	钢、镍及镍合金的焊接工艺评定试验	
	373	502008	国家标准	GB/T 19869.2-2012	铝及铝合金的焊接工艺评定试验	
	374	502009	国家标准	GB/T 22086-2008	铝及铝合金弧焊推荐工艺	
	375	502010	国家标准	GB/T 24736.2-2009	工艺装备设计管理导则 第2部分：工艺装备设计选择规则	
	376	502011	国家标准	GB/T 24736.3-2009	工艺装备设计管理导则 第3部分：工艺装备设计程序	
377	502012	国家标准	GB/T 24736.4-2009	工艺装备设计管理导则 第4部分：工艺装备验证规则		
378	502013	国家标准	GB/T 24737.1-2012	工艺管理导则 第1部分：总则		
379	502014	国家标准	GB/T 24737.2-2012	工艺管理导则 第2部分：产品工艺工作程序		
380	502015	国家标准	GB/T 24737.3-2009	工艺管理导则 第3部分：产品结构工艺性审查		

中山市燃气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 生产 制造 标准	381	502016	国家标准	GB/T 24737.4-2012	工艺管理导则 第4部分：工艺方案设计
	382	502017	国家标准	GB/T 24737.5-2009	工艺管理导则 第5部分：工艺规程设计
	383	502018	国家标准	GB/T 24737.6-2012	工艺管理导则 第6部分：工艺优化与工艺评审
	384	502019	国家标准	GB/T 24737.7-2009	工艺管理导则 第7部分：工艺定额编制
	385	502020	国家标准	GB/T 24737.8-2009	工艺管理导则 第8部分：工艺验证
	386	502021	国家标准	GB/T 24737.9-2012	工艺管理导则 第9部分：生产现场工艺管理
	387	502022	国家标准	GB/T 34360-2017	冲压件材料消耗工艺定额编制要求
	388	502023	国家标准	GB/T 36961-2018	超高强钢热冲压工艺 通用技术
	389	502024	国家标准	GB/T 37893-2019	激光-电弧复合焊接推荐工艺方法
	390	502025	国家标准	GB/T 37778-2019	不锈钢激光焊接推荐工艺规范
	391	502026	行业标准	JB/T 8930-2015	冲压工艺质量控制规范
	392	502027	行业标准	JB/T 9168.1-1998	切削加工通用工艺守则 总则
	393	502028	行业标准	JB/T 9168.2-1998	切削加工通用工艺守则 车削
	394	502029	行业标准	JB/T 9168.3-1998	切削加工通用工艺守则 铣削
	395	502030	行业标准	JB/T 9168.4-1998	切削加工通用工艺守则 刨插削
	396	502031	行业标准	JB/T 9168.5-1998	切削加工通用工艺守则 钻削
	397	502032	行业标准	JB/T 9168.6-1998	切削加工通用工艺守则 镗削
	398	502033	行业标准	JB/T 9168.7-1998	切削加工通用工艺守则 拉削
	399	502034	行业标准	JB/T 9168.8-1998	切削加工通用工艺守则 磨削
	400	502035	行业标准	JB/T 9168.9-1998	切削加工通用工艺守则 齿轮加工
401	502036	行业标准	JB/T 9168.10-1998	切削加工通用工艺守则 数控加工	
402	502037	行业标准	JB/T 9168.11-1998	切削加工通用工艺守则 下料	
403	502038	行业标准	JB/T 9168.12-1998	切削加工通用工艺守则 划线	
404	502039	行业标准	JB/T 9168.13-1998	切削加工通用工艺守则 钳工	

中山市燃气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 生 产 制 造 标 准	405	502040	行业标准	JB/T 11062-2010	电子束焊接工艺指南	
	406	502041	行业标准	JB/T 11063-2010	激光焊接工艺指南	
	407	502042	行业标准	SJ 21408-2018	微电子封装陶瓷外壳 激光切割及打标工艺技术要 求	
	408	502043	行业标准	SJ 21333-2018	陶瓷外壳及金属外壳钎焊工艺技术要求	
	503健康安全环境标准					
	409	503001	国家标准	GB 3095-2012	环境空气质量标准	
	410	503002	国家标准	GB 3838-2002	地表水环境质量标准	
	411	503003	国家标准	GB 6566-2010	建筑材料放射性核素限量	
	412	503004	国家标准	GB 8978-1996	污水综合排放标准	
	413	503005	国家标准	GB 9448-1999	焊接与切割安全	
	414	503006	国家标准	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	
	415	503007	国家标准	GB/T 13861-2009	生产过程危险和有害因素分类与代码	
	416	503008	国家标准	GB 16297-1996	大气污染物综合排放标准	
	417	503009	国家标准	GB 18597-2001	危险废物贮存污染控制标准	
	418	503010	国家标准	GB 18599-2001	一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准	
	419	503011	国家标准	GB/T 21453-2008	工业清洁生产审核指南编制通则	
	420	503012	国家标准	GB 21900-2008	电镀污染物排放标准	
	421	503013	国家标准	GB/T 25973-2010	工业企业清洁生产审核 技术导则	
	422	503014	国家标准	GB/T 33000-2016	企业安全生产标准化基本规范	
	423	503015	行业标准	HJ/T 55-2000	大气污染物无组织排放监测技术导则	
	424	503016	行业标准	HJ 75-2017	固定污染源烟气(SO ₂ 、NO _x 、颗粒物)排放连续 监测技术规范	
	425	503017	行业标准	HJ 989-2018	排污单位自行监测技术指南 有色金属工业	
	426	503018	行业标准	HJ 1033-2019	排污许可证申请与核发技术规范 工业固体废物和 危险废物治理	
	427	503019	行业标准	HJ 1038-2019	排污许可证申请与核发技术规范 危险废物焚烧	

中山市燃气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 生产 制造 标准	428	503020	行业标准	HJ 1115-2020	排污许可证申请与核发技术规范 金属铸造工业	
	429	503021	行业标准	HJ 1120-2020	排污许可证申请与核发技术规范 水处理通用工序	
	430	503022	行业标准	WS/T 751-2015	用人单位职业病危害现状评价技术导则	
	431	503023	行业标准	WS/T 754-2016	噪声职业病危害风险管理指南	
	432	503024	行业标准	WS/T 767-2014	职业病危害监察导则	
	433	503025	行业标准	WS/T 771-2015	工作场所职业病危害因素检测工作规范	
	434	503026	地方标准	DB44/26-2001	水污染物排放限值	
	435	503027	地方标准	DB44/27-2001	大气污染物排放限值	
	436	503028	标准化指导性技术文件	GBZ 158-2003	工作场所职业病危害警示标识	
	437	503029	标准化指导性技术文件	GBZ/T 229.1-2010	工作场所职业病危害作业分级 第1部分:生产性粉尘	
	438	503030	标准化指导性技术文件	GBZ/T 229.2-2010	工作场所职业病危害作业分级 第2部分:化学物	
	439	503031	标准化指导性技术文件	GBZ/T 229.3-2010	工作场所职业病危害作业分级 第3部分:高温	
	440	503032	标准化指导性技术文件	GBZ/T 229.4-2012	工作场所职业病危害作业分级 第4部分:噪声	
	441	503033	标准化指导性技术文件	GBZ/T 277-2016	职业病危害评价通则	
	504管理标准					
	442	504001	国家标准	GB/T 19000-2016	质量管理体系 基础和术语	
	443	504002	国家标准	GB/T 19001-2016	质量管理体系 要求	
	444	504003	国家标准	GB/T 19004-2011	追求组织的持续成功 质量管理方法	
	445	504004	国家标准	GB/T 19011-2013	管理体系审核指南	
	446	504005	国家标准	GB/T 19016-2005	质量管理体系 项目质量管理指南	
447	504006	国家标准	GB/T 19023-2003	质量管理体系文件指南		

中山市燃气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 生产 制造 标准	448	504007	国家标准	GB/T 19024-2008	质量管理 实现财务和经济效益的指南	
	449	504008	国家标准	GB/T 19025-2001	质量管理 培训指南	
	450	504009	国家标准	GB/T 19580-2012	卓越绩效评价准则	
	451	504010	标准化指导性技术文件	GB/Z 19579-2012	卓越绩效评价准则实施指南	
601基础标准						
6 检测 试验 标准	452	601001	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	
	453	601002	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	
	454	601003	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	
	455	601004	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	
	456	601005	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	
	457	601006	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	
	458	601007	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	
	459	601008	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)	
	460	601009	国家标准	GB/T 8170-2008	数值修约规则与极限数值的表示和判定	
	461	601010	国家标准	GB/T 13264-2008	不合格品百分数的小批计数抽样检验程序及抽样表	
	462	601011	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	
	463	601012	行业标准	CJ/T 479-2015	燃气燃烧器具实验室技术通则	
	602燃气试验标准					
	464	602001	国家标准	GB/T 10410-2008	人工煤气和液化石油气常量组分气相色谱分析法	
465	602002	国家标准	GB/T 12206-2006	城镇燃气热值和相对密度测定方法		
466	602003	国家标准	GB/T 12208-2008	人工煤气组分与杂质含量测定方法		
467	602004	国家标准	GB/T 13610-2014	天然气的组成分析 气相色谱法		
468	602005	国家标准	GB/T 31911-2015	燃气燃烧器具排放物测定方法		

中山市燃气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 检测 试验 标准	603产品试验标准				
	469	603001	国家标准	GB/T 1690-2010	硫化橡胶或热塑性橡胶 耐液体试验方法
	470	603002	国家标准	GB/T 1740-2007	漆膜耐湿热测定法
	471	603003	国家标准	GB/T 1765-1979	测定耐湿热,耐盐雾,耐候性(人工加速)的漆膜制备法
	472	603004	国家标准	GB/T 1771-2007	色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定
	473	603005	国家标准	GB/T 12113-2003	接触电流和保护导体电流的测量方法
	474	603006	国家标准	GB/T 16411-2008	家用燃气用具通用试验方法
	475	603007	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
	476	603008	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
	477	603009	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
	478	603010	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
	479	603011	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
	480	603012	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
	481	603013	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
	482	603014	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
	483	603015	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
	484	603016	国家标准	GB/T 17627-2019	低压电气设备的高电压试验技术定义、试验和程序要求、试验设备
	485	603017	国家标准	GB/T 17799.1-2017	电磁兼容 通用标准 居住、商业和轻工业环境中的抗扰度
	486	603018	国家标准	GB/T 24986.1-2020	家用和类似用途电器可靠性试验及评价 第1部分:通用要求
	487	603019	国家标准	GB/T 36427-2018	物联网家电一致性测试规范
	488	603020	国家标准	GB/T 36503-2018	燃气燃烧器具质量检验与等级评定
	489	603021	国家标准	20172631-T-607	智能家用电器系统互操作 第7部分:一致性测试规范
	490	603022	行业标准	CJ/T 222-2006	家用燃气燃烧器具合格评定程序及检验规则
491	603023	行业标准	QB/T 3826-1999	轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法	

中山市燃气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 检测 试验 标准	492	603024	行业标准	QB/T 3832-1999	轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价	
	604其他相关试验标准					
	493	604001	国家标准	GB/T 8334-2011	液化石油气钢瓶定期检验与评定	
	494	604002	国家标准	GB/T 9251-2011	气瓶水压试验方法	
	495	604003	国家标准	GB/T 9252-2017	气瓶压力循环试验方法	
	496	604004	国家标准	GB/T 12137-2015	气瓶气密性试验方法	
	497	604005	国家标准	GB/T 15385-2011	气瓶水压爆破试验方法	
	498	604006	国家标准	GB/T 35969-2018	标签符合性测试通用技术规范	
	499	604007	行业标准	CJ/T 32-2004	液化石油气钢瓶焊接工艺评定	
	500	604008	行业标准	CJ/T 33-2004	液化石油气钢瓶热处理工艺评定	
	501	604009	团体标准	T/CECA-G 0022-2019	家用和类似用途热水器能效测试计算方法	
7 标识 包装 运输 标准	701标识标准					
	502	701001	国家标准	GB/T 191-2008	包装储运图示标志	
	503	701002	国家标准	GB/T 5296.1-2012	消费品使用说明 第1部分：总则	
	504	701003	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	
	505	701004	国家标准	GB/T 6388-1986	运输包装收发货标志	
	506	701005	国家标准	GB/T 9969-2008	工业产品使用说明书 总则	
	507	701006	国家标准	GB/T 13306-2011	标牌	
	508	701007	国家标准	GB/T 14436-1993	工业产品保证文件 总则	
	702包装标准					
	509	702002	国家标准	GB/T 1019-2008	家用和类似用途电器包装通则	
	510	702003	国家标准	GB/T 4768-2008	防霉包装	
	511	702004	国家标准	GB/T 4879-2016	防锈包装	
	512	702005	国家标准	GB/T 5048-2017	防潮包装	
	513	702006	国家标准	GB/T 6543-2008	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱	

中山市燃气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 标识包装运输标准	514	702007	国家标准	GB/T 7350-1999	防水包装	
	515	702008	国家标准	GB/T 8166-2011	缓冲包装设计	
	516	702009	国家标准	GB/T 12123-2008	包装设计通用要求	
	517	702010	国家标准	GB/T 12339-2008	防护用内包装材料	
	518	702011	国家标准	GB/T 13384-2008	机电产品包装通用技术条件	
	519	702012	国家标准	GB/T 13385-2008	包装图样要求	
	520	702013	国家标准	GB/T 16471-2008	运输包装件尺寸与质量界限	
	703运输标准					
	521	703001	国家标准	GB/T 33446-2016	家电物流服务通用要求	
	522	703002	行业标准	WB/T 1083-2018	家电物流配送服务要求	
	523	703003	团体标准	T/CAS 230-2013	家用电器最后一公里物流服务规范	
	8 安装售后及报废处理标准	801安装标准				
524		801001	国家标准	GB 8877-2008	家用和类似用途电器安装、使用、维修安全要求	
525		801002	国家标准	GB/T 28885-2012	燃气服务导则	
526		801003	国家标准	GB/T 35963-2018	家用和类似用途电器成套家电服务规范	
527		801004	国家标准	GB/T 36423-2018	智能家用电器操作有效性通用要求	
528		801005	国家标准	GB/T 36932-2018	家用和类似用途电器安装及布线通用要求	
529		801006	行业标准	CJJ 12-2013	家用燃气燃烧器具安装及验收规程	
530		801007	行业标准	CJJ 94-2009	城镇燃气室内工程施工与质量验收规范	
531		801008	行业标准	NY/T 1703-2009	民用采暖炉采暖系统安装及验收规范	
532		801009	团体标准	T/CECS 632-2019	集成灶安装及验收规程	
533		801010	团体标准	T/GDGCC 4-2017	燃气采暖热水炉供暖系统设计安装维护技术指导	
802售后标准						
534		802001	国家标准	GB/T 16784-2008	工业产品售后服务 总则	

中山市燃气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
8 安 装 售 后 及 报 废 处 理 标 准	535	802002	国家标准	GB/T 17242-1998	投诉处理指南
	536	802003	国家标准	GB/T 18760-2002	消费品售后服务方法与要求
	537	802004	国家标准	GB/T 19012-2019	质量管理 顾客满意 组织投诉处理指南
	538	802005	国家标准	GB/T 22766.1-2008	家用和类似用途电器售后服务 第1部分：通用要求
	539	802006	国家标准	GB/T 24822-2009	家用和类似用途电器维修故障编码规范
	540	802007	国家标准	GB/T 25503-2010	城镇燃气燃烧器具销售和售后服务要求
	541	802008	国家标准	GB/T 27922-2011	商品售后服务评价体系
	542	802009	国家标准	GB/T 28841-2012	家用电子电器维修业服务经营规范
	543	802010	行业标准	QB/T 2837-2006	家用和类似用途电器维修服务从业人员行为规范
	544	802011	行业标准	SB/T 10349-2015	家用电器维修服务部等级评定规范
	545	802012	行业标准	SB/T 10409-2007	商业服务业顾客满意度测评规范
	546	802013	行业标准	SB/T 10864-2012	家用燃气灶具拆装和维修服务技术规范
	547	802014	行业标准	SB/T 10868-2012	家用燃气快速热水器拆装和维修服务技术规范
	548	802015	行业标准	SB/T 11085-2014	零售商退货流程管理规范
	549	802016	行业标准	SJ/T 10466.13-1993	售后服务质量指南
	550	802017	地方标准	DB44/T 1067-2012	网络交易服务规范 一般投诉处理
	551	802018	团体标准	T/GDGCC 9-2020	燃气采暖热水炉供热系统售后服务机构评价
	803拆解标准				
552	803001	国家标准	GB/T 38098-2019	废弃电器电子产品拆解处理资源产出率评价方法	
553	803002	地方标准	DB44/T 714-2010	再生资源 废铜回收分类及拆解规范	
554	803003	地方标准	DB44/T 1512-2014	再生资源 废弃家用电器拆解处理技术规范	
804回收标准					
555	804001	国家标准	GB/T 16716.6-2012	包装与包装废弃物 第6部分：能量回收利用	
556	804002	国家标准	GB/T 23384-2009	产品及零部件可回收利用标识	

中山市燃气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
8 安装售后及报废处理标准	557	804003	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
	558	804004	国家标准	GB/T 28744-2012	废弃产品回收处理企业统计指标体系
	559	804005	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
	560	804006	国家标准	GB/T 30102-2013	塑料 塑料废弃物的回收和再循环指南
	561	804007	国家标准	GB/T 30546-2014	典型电气绝缘材料（EIM）对聚合物回收的适用性
	562	804008	国家标准	GB/T 31272-2014	包装 能量回收率 计算规则和方法
	563	804009	国家标准	GB/T 32357-2015	废弃电器电子产品回收处理污染控制导则
	564	804010	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
	565	804011	国家标准	GB/T 37515-2019	再生资源回收体系建设规范
	566	804012	行业标准	DL/T 1993-2019	电气设备用六氟化硫气体回收、再生及再利用技术规范
	567	804013	行业标准	GH/T 1295-2020	再生资源回收站点等级评价
	568	804014	行业标准	HJ/T 364-2007	废塑料回收与再生利用污染控制技术规范（试行）
	569	804015	行业标准	HJ 527-2010	废弃电器电子产品处理污染控制技术规范
	570	804016	行业标准	SB/T 10719-2012	再生资源回收站点建设管理规范
	571	804017	行业标准	SB/T 11049-2013	废金属回收企业建设与经营规范
	572	804018	行业标准	SB/T 11110-2014	废纸塑铝复合包装物回收分拣技术规范
	573	804019	行业标准	SB/T 11111-2014	再生资源回收站点交易行为规范
	574	804020	行业标准	SB/T 11149-2015	废塑料回收分选技术规范
	575	804021	行业标准	YS/T 1174-2017	废旧电池破碎分选回收技术规范
	576	804022	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、钨的回收
577	804023	行业标准	YB/T 4717-2018	废不锈钢回收利用技术条件	
578	804024	地方标准	DB44/T 1369-2014	废旧电池回收处理场地要求	
579	804025	地方标准	DB44/T 1370-2014	小型二次电池制造过程废料回收处理要求	

中山市燃气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
9 品 牌 建 设 标 准	901品牌培育				
	580	901001	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
	581	901002	国家标准	GB/T 39064-2020	品牌培育指南 产业集群
	582	901003	行业标准	QB/T 5256-2018	品牌培育管理体系实施指南 轻工行业
	583	901004	行业标准	SB/T 10619-2011	零售业自有品牌开发与经营管理规范
	584	901005	行业标准	SB/T 10761-2012	品牌管理专业人员技术条件
	902品牌评价				
	585	902001	国家标准	GB/T 29187-2012	品牌评价 品牌价值评价要求
	586	902002	国家标准	GB/T 29188-2012	品牌评价 多周期超额收益法
	587	902003	国家标准	GB/T 31041-2014	品牌价值 质量评价要求
	588	902004	国家标准	GB/T 31042-2014	品牌价值 服务评价要求
	589	902005	国家标准	GB/T 31043-2014	品牌价值 技术创新评价要求
	590	902006	国家标准	GB/T 31277-2014	品牌价值评价 零售业
	591	902007	国家标准	GB/T 31482-2015	品牌价值评价 电子商务
	592	902008	国家标准	GB/T 36679-2018	品牌价值评价 自主创新企业
	593	902009	国家标准	GB/T 39073-2020	品牌评价 核心元数据规范
	594	902010	国家标准	GB/T 39071-2020	品牌评价 消费者感知测量指南