

ICS 91.140.99  
Q 82



# 中华人民共和国国家标准

GB 17905—2004  
代替 GB 17905—1999

---

## 家用燃气燃烧器具安全管理规则

Safety management regulation of gas-burning appliances for domestic use

2004-08-05 发布

2005-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会

发布

## 前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准代替 GB 17905—1999《家用燃气燃烧器具安全管理规程》。

本标准与 GB 17905—1999 相比主要变化如下：

- 原标准第 3 章是定义,本标准以“燃具和配件的安全要求”代替。
- 由于国家质量监督检验检疫总局第 5 号令《强制性产品的认证管理规定》和第 19 号令《工业产品生产许可证管理办法》出台,原标准第 4 章“燃具的生产、型式检验和销售”由本标准的“生产者、销售者、燃气供应者、安装者和消费者的责任和义务”代替。
- 原标准第 5 章“燃具的安装和验收”,由本标准的建设部第 73 号令《燃气燃烧器具安装维修管理规定》代替。
- 原标准第 6 章是“燃具的使用、保养、维修和判废”,本标准进行了局部修订,增加了“漏电检查”和“产品判废可以以企业明示的年限判定”。
- 原标准第 7 章事故处理,也仅作了局部修改,增加了“电击事故检查”。

本标准的附录 A、B、C、D 是规范性附录。

本标准由中华人民共和国建设部提出。

本标准由建设部城镇燃气标准技术归口单位中国市政工程华北设计研究院归口。

本标准起草单位:中国市政工程华北设计研究院、北京煤气用具厂、浙江方太厨具有限公司、海南爱普智能机器有限公司、昆山樱花卫厨(中国)有限公司、江苏产品质量监督检验中心所、南京艾欧史密斯(中国)热水器有限公司、上海萨巴夫(中国)有限公司、慈溪创新仪表有限公司。

本标准起草人:张维华、蔡德强、茅忠群、朱荣明、廖金柱、操恺、鞠平、鲁齐、邵家泰、杨小丰、高勇。

本标准于 1999 年 11 月首次发布。本次修订为第一次修订。

## 引 言

保护消费者权益的首要任务,是防止消费者不满意的产品和可能造成伤害的产品流入到消费者手中;补偿产品对消费者健康或生命造成伤害或财产损失。

燃具是一种特殊的产品,确保燃具安全不但是生产者和销售者的责任,燃具的使用、燃气质量和燃具的安装,也是确保燃具安全的重要条件,向消费者普及燃具使用常识也是重要的方面。为防止燃具危害消费者,主要靠国家法律、法规和技术措施提供保证。

用法律、法规和技术手段避免有危险的燃具流入消费者手中,主要有以下措施:

- a) 制定燃具安全性能法规和技术要求;
- b) 在设计、生产和销售中遵循安全要求;
- c) 确认燃具生产者和销售者的责任;
- d) 对燃具进行安全监督,包括对燃具质量和安装的监控;
- e) 禁止有潜在危险的燃具进口;
- f) 告知消费者哪些是属于不安全的燃具;
- g) 从市场上召回不安全燃具,使其远离消费者。

在中国加入 WTO 后,由于中国的法律、法规和产品标准还没有全面与国际市场接轨,为防止不同国家的法规和标准提供的燃具保护水平不同,造成贸易障碍和不平等竞争,特制定本标准以规范市场行为,本标准与 GB 16914 一起,为国内外生产者和销售者制定了具体的行为规范。

# 家用燃气燃烧器具安全管理规则

## 1 范围

本标准规定了家用燃气燃烧器具和燃具配件(简称燃具和配件)的安全要求,生产者、销售者、燃气供应者、安装者和消费者的责任和义务,燃具和配件的检验,燃具的安装和验收,燃具的使用、保养、维修、判废及事故处理等。

本标准适用于使用城镇燃气的家用燃具和配件的安全管理。

## 2 规范性引用文件

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

GB/T 16411 城镇燃气分类

GB 50028 城镇燃气设计规范

CJJ 12 家用燃气燃烧器具安装及验收规程

## 3 燃具和配件的安全要求

3.1 燃具和配件在正常的使用条件下,不会对消费者的生命、健康构成危害,不会对财产造成损失。

3.2 燃具和配件应符合相关标准中的安全要求。

3.3 燃具和配件的安全性还应注意以下方面:

——燃具使用的燃气质量应稳定,燃具应正确安装和正确使用。

——燃具与另一种产品共同使用时,可能产生的危害。

——燃具适用于哪类消费者,特别是对儿童、老年人和残疾者的危险和危险的性质。

## 4 责任和义务

### 4.1 生产者的责任和义务

4.1.1 燃具和配件的生产者,在燃具和配件的设计、生产和销售中应遵守相关的安全要求,投放市场的产品应是安全的产品。

4.1.2 应能预见到在产品的销售、安装和使用中,对可能会影响产品安全的行为必须采取保护措施,保证产品在上述过程中的安全性能不受损害。

4.1.3 由于燃具和配件是不安全的产品,造成人身伤害、财产损失时,生产者应承担赔偿责任。

4.1.4 燃具和配件确是安全的产品,伤害和损失确是由受害人失误引起的,或是其他应对受害人负责的人的错误引起的,生产者可以减免或拒绝承担赔偿责任。

4.1.5 生产者有义务参加投放市场时的安全宣传活动,特别是应提供燃具和配件的危险信息,使消费者了解产品在安装和使用期间可能预见的危险,即使有些是很小的危险。

### 4.2 销售者的责任和义务

4.2.1 销售者应有在市场上销售安全燃具和安全配件的责任和义务。

4.2.2 销售进口燃具和配件的销售者,在获得国外企业认可后即为国外企业的代表,国外企业和销售者均应对燃具和配件的安全负责。

4.2.3 销售者在销售过程中,其行为可能会影响产品的安全性能,所以必须采取措施保证产品安全性