



中华人民共和国国家标准

GB/T 16411—1996

家用燃气用具的通用试验方法

Universal test methods of gas burning appliances
for domestic use

1996-05-23发布

1997-03-01实施

国家技术监督局发布

目 次

1 引用标准	1
2 术语	2
3 标准条件	2
4 试验用燃气	2
5 燃具热流量试验	2
6 燃气管路系统气密性试验	3
7 燃烧工况的试验	4
8 噪声试验	5
9 温度上升试验	6
10 点火器性能试验	6
11 熄火保护装置性能试验	6
12 耐用性试验	7
13 器件耐热性能试验	8
14 结构试验	8
15 材料性能试验	9
16 电性能试验	11
附录 A 试验仪器(补充件)	12

中华人民共和国国家标准

家用燃气用具的通用试验方法

GB/T 16411—1996

Universal test methods of gas burning appliances
for domestic use

本标准规定了家用人工燃气、天然气、液化石油气的燃气用具的通用性试验方法。非通用性试验由各燃具产品标准规定。各燃具的产品标准应根据需要,引用本标准试验项目。

本标准适用于家庭用的各种燃气热水器、灶具、烤箱、烤箱灶、采暖器和饭锅等。

1 引用标准

- GB 308 滚动轴承 钢球
- GB/T 1690 硫化橡胶耐液体试验方法
- GB 1740 漆膜耐湿热测定法
- GB 1765 测定耐湿热、耐盐雾、耐候性(人工加速)的漆膜制备法
- GB/T 1771 色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定
- GB 2633 日用搪瓷制品检验方法
- GB 2658 小型交流风机通用技术条件
- GB 2903 铜-铜镍(康铜)热电偶丝及分度表
- GB 3100~3102 量和单位
- GB 3665 家用电动洗衣机定时器
- GB 3768 噪声源声功率级的测定 简易法
- GB 3772 铂铑 10-铂热电偶丝及分度表
- GB 3797 电控设备 第 2 部分:装有电子器件的电控设备
- GB 4208 外壳防护等级的分类
- GB 4706.1 家用和类似用途电器的安全 通用要求
- GB 5171 小功率电动机通用技术条件
- GB 5938 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
- GB 5944 轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价
- GB 10410.1 人工煤气组分气相色谱分析法
- GB 10410.2 天然气常量组分气相色谱分析法
- GB 10410.3 液化石油气组分的气相色谱分析法
- GB 12203 热电式燃具熄火保护装置
- GB 12206 城市燃气热值测定方法
- GB 12207 城市燃气相对密度测定方法
- GB/T 13611 城市燃气分类