



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 1025—2012

消防产品 消防安全要求

Fire products—Requirements for fire safety

2012-11-23 发布

2012-11-23 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 录

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 总则	3
5 要求	3

前 言

本标准的第 4、5 章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由公安部消防局提出。

本标准由全国消防标准化技术委员会第三分技术委员会(SAC/TC 113/SC 3)归口。

本标准起草单位:公安部消防局、公安部消防产品合格评定中心、公安部天津消防研究所、公安部上海消防研究所、公安部沈阳消防研究所、公安部四川消防研究所。

本标准主要起草人:王鹏翔、东靖飞、余威、张德成、程道彬、刘程、王瑛、沈坚敏、赵华利、陆曦、冯伟、庄爽、徐耀亮、刘霖、王学来、刘连喜、毛毅平、聂涛、李海涛、蒋旭东。

本标准为首次发布。

引 言

本标准是依据《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国产品质量法》以及公安部、国家工商总局、国家质检总局发布的《消防产品监督管理规定》，为满足消防产品质量监督管理工作需要组织制定的。

本标准规定了我国主要种类消防产品的功能性和安全性要求，适用于新研制的尚未制定国家标准、行业标准的消防产品。

本标准的发布实施，对于规范消防产品技术鉴定工作，推动消防科学研究和技术创新，推广应用先进的消防和应急救援技术、设备，保障消防产品质量，具有十分重要的意义。

消防产品 消防安全要求

1 范围

本标准规定了消防产品的消防安全要求,包括功能性和安全性两方面的基本要求。
本标准适用于新研制的尚未制定国家标准、行业标准的消防产品。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB 150(所有部分) 压力容器
- GB/T 2423.1 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验A:低温
- GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验B:高温
- GB/T 2423.3 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Cab:恒定湿热试验
- GB/T 3098.1—2010 紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱
- GB/T 3098.2—2000 紧固件机械性能 螺母 粗牙螺纹
- GB 3445 室内消火栓
- GB 3836.1 爆炸性环境 第1部分:设备 通用要求
- GB 3836.2 爆炸性环境 第2部分:由隔爆外壳“d”保护的的设备
- GB 3836.3 爆炸性环境 第3部分:由增安型“e”保护的的设备
- GB 3836.4 爆炸性环境 第4部分:由本质安全型“i”保护的的设备
- GB 4208 外壳防护等级(IP代码)
- GB 4351.1 手提式灭火器 第1部分:性能和结构要求
- GB 4452 室外消火栓
- GB 5099 钢质无缝气瓶
- GB 5100 钢质焊接气瓶
- GB 5135(所有部分) 自动喷水灭火系统
- GB/T 5169.5—2008 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
- GB/T 5169.10—2006 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
- GB/T 5907 消防基本术语 第一部分
- GB 5908 石油储罐阻火器
- GB 6245—2006 消防泵
- GB 6969 消防吸水胶管
- GB 8109 推车式灭火器
- GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级
- GB/T 13347 石油气体管道阻火器
- GB 13495 消防安全标志