

ICS 13.220.20
C 83



中华人民共和国国家标准

GB 5135.13—2006

GB 5135.13—2006

自动喷水灭火系统 第13部分:水幕喷头

Automatic sprinkler system—Part 13: Performance requirements and
test methods of drencher nozzle

中华人民共和国
国家标准
自动喷水灭火系统 第13部分:水幕喷头
GB 5135.13—2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.bzcs.com

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 24 千字
2006年10月第一版 2006年10月第一次印刷

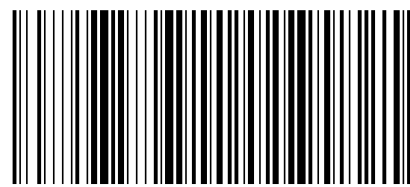
*

书号:155066·1-28208 定价 12.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB 5135.13—2006

2006-04-07 发布

2006-12-01 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

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	1
4.1 根据结构形式分类	1
4.2 根据使用用途分类	2
5 型号编制	2
6 要求	2
6.1 外观与标志	2
6.2 流量特性系数	2
6.3 水幕展角与倾角	3
6.4 喷洒外形	3
6.5 洒水均匀性	3
6.6 阻断辐射热能力	3
6.7 耐氨应力腐蚀性能	3
6.8 耐二氧化硫腐蚀性能	3
6.9 耐盐雾腐蚀性能	3
6.10 耐低温性能	3
6.11 耐高温性能	3
7 试验方法	3
7.1 外观检验	3
7.2 流量系数测量	3
7.3 水幕展角与倾角的测量	4
7.4 喷洒试验	4
7.5 洒水均匀性试验	4
7.6 阻断辐射热试验	5
7.7 氨应力腐蚀试验	6
7.8 二氧化硫腐蚀试验	6
7.9 盐雾腐蚀试验	6
7.10 低温试验	7
7.11 高温试验	7
8 检验规则	7
8.1 检验分类	7
8.2 组批	8
8.3 抽样	8
8.4 判定规则	8
9 包装、运输、贮存	9
附录 A(资料性附录) 向下喷洒图与侧向喷洒图	10

附录 A
(资料性附录)
向下喷洒图与侧向喷洒图

见图 A.1 和图 A.2。

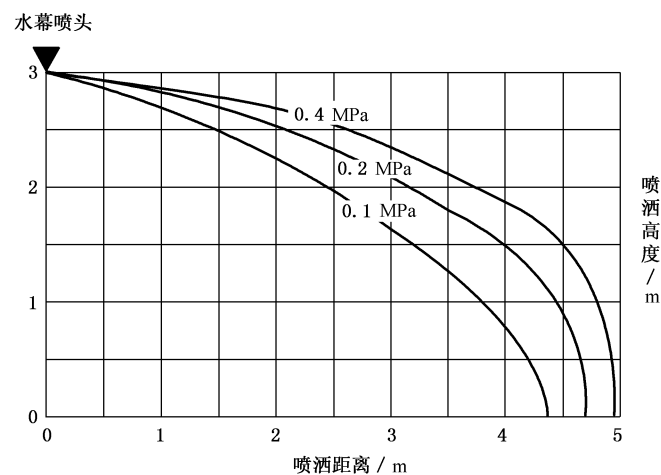


图 A.1 向下喷洒图

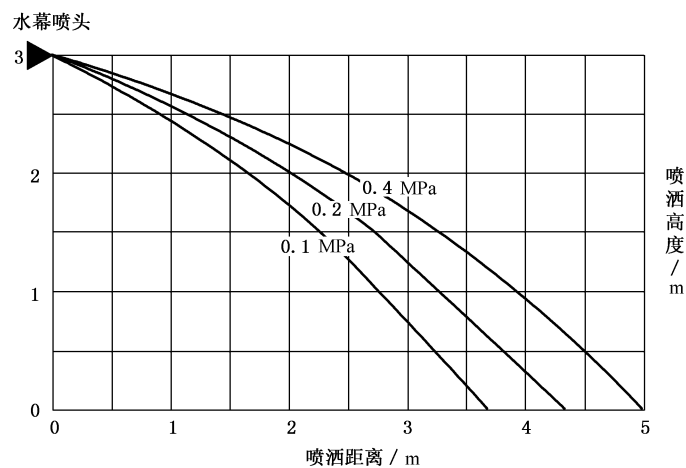


图 A.2 侧向喷洒图

前 言

GB 5135 的本部分的第 6 章、第 8 章的内容为强制性,其余为推荐性。

GB 5135《自动喷水灭火系统》目前已分为 15 部分:

- 第 1 部分:洒水喷头;
- 第 2 部分:湿式报警阀、延时器、水力警铃;
- 第 3 部分:水雾喷头;
- 第 4 部分:干式报警阀;
- 第 5 部分:雨淋报警阀;
- 第 6 部分:通用阀门;
- 第 7 部分:水流指示器;
- 第 8 部分:加速器;
- 第 9 部分:早期抑制快速响应(ESFR)喷头;
- 第 10 部分:压力开关;
- 第 11 部分:沟槽式管接件;
- 第 12 部分:扩大覆盖面积洒水喷头;
- 第 13 部分:水幕喷头;
- 第 14 部分:预作用装置;
- 第 15 部分:家用喷头。

.....

本部分为 GB 5135 的第 13 部分。

本部分的附录 A 为资料性附录。

本部分由中华人民共和国公安部提出。

本部分由全国消防标准化技术委员会第二分技术委员会(SAC/TC 113/SC 2)归口。

本部分起草单位:公安部天津消防研究所、南京消防器材股份有限公司。

本部分主要起草人:张强、赵勇顺、李毅、罗宗军、魏名选、梁俊。

本部分为首次制订。