



中华人民共和国公共安全行业标准

GA 1204—2014

移动式消防储水装置

Portable firefighting water storage reservoirs

2014-11-19 发布

2015-03-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

中华人民共和国公共安全
行 业 标 准
移动式消防储水装置

GA 1204—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2015年3月第一版

*

书号: 155066·2-28382

版权专有 侵权必究

前 言

本标准的第 5 章、第 7 章和 8.1 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消防器具配件分技术委员会(SAC/TC 113/SC 5)归口。

本标准起草单位:公安部上海消防研究所。

本标准主要起草人:戎军、朱贇、王怡、王长伟、朱义、马振明、何肇瑜、彭婷婷。

移动式消防储水装置

1 范围

本标准规定了移动式消防储水装置的术语和定义、分类和型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存和使用说明书等。

本标准适用于消防部队在扑救火灾、抢险救援或后勤保障中使用的以水为储存介质的移动式储水装置。

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/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB 12514(所有部分) 消防接口

GB/T 19089—2012 橡胶或塑料涂覆织物 耐磨性的测定 马丁代尔法

GB/T 20655 防护服装 机械性能 抗刺穿性的测定

GB/T 24135 橡胶或塑料涂覆织物 加速老化试验

HG/T 2580 橡胶或塑料涂覆织物 拉伸强度和拉断伸长率的测定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

移动式消防储水装置 **portable firefighting water storage reservoir**

可为消防部队提供移动性水源储存及水源中转,并经泄气、拆卸、折叠后可放置于器材箱等空间的装置。

3.1.1

囊式消防储水装置 **bladder firefighting water storage reservoir**

采用囊式结构的封闭空间进行储水并能稳定保持的移动式消防储水装置。

3.1.2

非囊式消防储水装置 **non-bladder firefighting water storage reservoir**

除囊式结构以外的移动式消防储水装置。

3.2

充气圈 **inflatable circle**

采用充气方式使体积膨胀,用于支撑、维持移动式消防储水装置储水空间的部分。

4 分类和型号

4.1 分类

移动式消防储水装置按结构型式分为: