



中华人民共和国国家标准

GB 4397—1998

手提式 1211 灭火器

Portable 1211 fire extinguishers

1998-08-10 发布

1999-07-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准参照国际标准化组织 ISO/DIS 7165—95《消防——手提式灭火器——性能和结构要求》和 GB 4351—1997《手提式灭火器通用技术条件》，对 GB 4397—84《手提式 1211 灭火器》进行修订。

在参照 ISO/DIS 7165—95 和 GB 4351—1997 进行修订时，根据我国参加的国际环保组织《蒙特利尔议定书》的要求，在不影响灭火器性能检测的条件下尽量减少 1211 灭火器在性能检测时所释放的灭火剂，以减轻灭火器中的卤代烷对臭氧层的破坏。

本标准由中华人民共和国公安部提出。

本标准由全国消防标准化技术委员会第五分技术委员会归口。

本标准起草单位：公安部上海消防科学研究所。

本标准主要起草人：毛毅平、李跃伟、陈兴璐。

本标准委托公安部上海消防科学研究所负责解释。

中华人民共和国国家标准

GB 4397—1998

手提式 1211 灭火器

代替 GB 4397—84

Portable 1211 fire extinguishers

1 范围

本标准规定了手提式 1211 灭火器的技术要求、试验方法、检验规则、标志和包装、维修与报废等要求。

本标准适用于手提式 1211 灭火器(以下简称灭火器)。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 197—81 普通螺纹 公差与配合(直径 1~355 mm)

GB/T 1804—92 一般公差 线性尺寸的未注公差

GB 3864—1996 氮

GB 4065—83 二氟一氯一溴甲烷灭火剂

GB 4351—1997 手提式灭火器通用技术条件

GN 11—82 消防产品型号编制方法

GA 90—94 手提式灭火器检验规则

GA 92—94 灭火器压力指示器通用技术条件

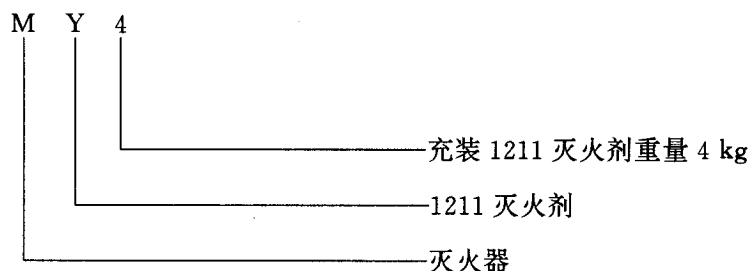
GA 95—1995 灭火器的维修与报废

3 型式与规格

3.1 型式

该种灭火器是卤代烷型贮压式。灭火器的型号编制方法应按 GN 11 的规定。

标记示例:



3.2 规格

灭火器的规格按充装的 1211 重量划分,系列规格为 1 kg、2 kg、3 kg、4 kg、6 kg 五种。