



# 中华人民共和国国家标准

GB 4402—1998

## 手提式干粉灭火器

Portable dry powder fire extinguishers

1998-07-15发布

1999-06-01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—1995《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 4402—84《手提式干粉灭火器》进行修订。

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：李跃伟、毛毅平、陈兴璐。

# 中华人民共和国国家标准

GB 4402—1998

## 手提式干粉灭火器

代替 GB 4402—84

Portable dry powder fire extinguishers

### 1 范围

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

本标准适用于手提贮气瓶式干粉灭火器(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 1804—92 一般公差 线性尺寸的未注公差

GB 4066—94 碳酸氢钠干粉灭火剂

GB 4351—1997 手提式灭火器通用技术条件

GB 15060—94 磷酸铵盐干粉灭火剂

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 95—1995 灭火器的维修与报废

### 3 型式与规格

#### 3.1 型式

该种灭火器是通过贮气瓶的气体压力作为驱动源来喷射灭火剂。贮气瓶在灭火器上安装型式分为外装式和内装式。

灭火器的型号编制方法应按 GN 11 的规定。

标记示例:

