



# 中华人民共和国国家标准

GB 44018—2024

## 船用抛绳器

Line-throwing appliances for ship

2024-04-29 发布

2024-11-01 实施

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总体要求 .....	1
5 技术要求 .....	2
6 试验方法 .....	3
7 检验规则 .....	4
8 标志、包装、运输、贮存 .....	5
参考文献 .....	7

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国交通运输部提出并归口。

# 船用抛绳器

## 1 范围

本文件规定了船用抛绳器的总体要求、技术要求、检验规则、标志、包装、运输、贮存,描述了相应的试验方法。

本文件适用于船舶及海上设施遇险救生时使用的以火箭驱动的船用抛绳器的生产和检验。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 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 环境试验 第2部分:试验方法 试验Cab:恒定湿热试验

GB/T 2423.17 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Ka:盐雾

GB/T 2423.22 环境试验 第2部分:试验方法 试验N:温度变化

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**抛射距离 launch distance**

船用抛绳器发射点与落点之间的水平投影距离。

[来源:GB/T 27906—2011,3.3,有修改]

## 4 总体要求

### 4.1 结构

船用抛绳器(以下简称“抛绳器”)至少应由击发手柄、防护圈、枪体、钢丝绳、拖绳架、推进火箭、抛绳和绳盒组成,抛绳器示意图见图1。