

ICS 47.020.50
U 27



中华人民共和国国家标准

GB/T 32232—2015

儿童救生衣

Marine child-lifejacket

2015-12-10 发布

2016-04-01 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	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类和标记	1
4.1 分类	1
4.2 型式	1
4.3 标记示例	4
5 要求	4
5.1 材料	4
5.2 外观	5
5.3 加工质量	5
5.4 属具	5
5.5 耐高低温	5
5.6 浮力损失	5
5.7 耐油	5
5.8 耐燃烧	5
5.9 强度	5
5.10 穿着	5
5.11 浸水	6
6 试验方法	7
6.1 材料	7
6.2 外观	8
6.3 加工质量	8
6.4 属具	8
6.5 耐高低温	8
6.6 浮力损失	8
6.7 耐油	9
6.8 耐燃烧	9
6.9 强度	9
6.10 穿着	10
6.11 浸水	11
7 检验规则	13
7.1 检验分类	13
7.2 型式检验	13
7.3 出厂检验	14

8 标志、包装和运输及贮存	14
8.1 标志	14
8.2 包装和运输	14
8.3 贮存	14
附录 A (规范性附录) 儿童基准试验装备要求	15

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国船舶工业集团公司提出。

本标准由全国船舶舾装标准化技术委员会(SAC/TC 129)归口。

本标准主要起草单位:中国船舶工业综合技术经济研究院、无锡兴泰船舶装备有限公司。

本标准主要起草人:高学峰、黄锡安、包国平。

儿童救生衣

1 范围

本标准规定了儿童救生衣的分类和标记、要求、试验方法、检验规则、标志、包装和运输及贮存。
本标准适用于船舶及海上设施用的儿童救生衣的设计、制造与验收。

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 250—2008 纺织品 色牢度试验 评定变色用灰色样卡

GB/T 251—2008 纺织品 色牢度试验 评定沾色用灰色样卡

GB/T 3920 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度

GB 4303—2008 船用救生衣

GB/T 5714 纺织品 色牢度试验 耐海水色牢度

GB/T 8430 纺织品 色牢度试验 耐人造气候色牢度:氙弧

GB/T 26086—2010 救生设备用反光膜

GB/T 32234.7—2015 个人浮力设备 第7部分:材料和部件 安全要求和试验方法(ISO 12402-7:2007,IDT)

GB/T 32234.8—2015 个人浮力设备 第8部分:附件 安全要求和试验方法(ISO 12402-8:2006, IDT)

ISO 1926 硬质泡沫塑料 拉伸性能的测定(Rigid cellular plastics—Determination of tensile properties)

3 术语和定义

GB 4303—2008 界定的术语和定义适用于本文件。

4 分类和标记

4.1 分类

儿童救生衣按照结构分为下列四种型式:

- a) YB ——背心式儿童救生衣;
- b) YTD ——套头式单面儿童救生衣;
- c) YTL ——套头式带领子儿童救生衣;
- d) YTP ——套头式普通儿童救生衣。

4.2 型式

4.2.1 背心式儿童救生衣的结构见图1。