

ICS 47.020.50
U 27



中华人民共和国国家标准

GB/T 32227—2015

船用工作救生衣

Work lifejackets for ship

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

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:无锡兴泰船舶装备有限公司、中国船舶工业综合技术经济研究院。

本标准主要起草人:高学峰、黄锡安、包国平。

船用工作救生衣

1 范围

本标准规定了以闭孔型发泡材料或其他等效材料为浮力材料的船用工作救生衣(以下简称救生衣)的标记示例、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于内河、湖泊和海上船舶及涉水结构物上工作人员水上作业用救生衣的设计、制造与验收。旅游、休闲等其他近水或水上活动用救生衣可参照使用。

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/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 32234.8—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 9227:2012 人造环境中的腐蚀试验 盐雾试验(Corrosion tests in artificial atmospheres—Salt spray test)

3 标记示例

救生衣标记为:

工作救生衣 GB/T 32234.8—2015

4 要求

4.1 材料

4.1.1 包布、缚带和缝线

4.1.1.1 包布应耐日晒、不易褪色,色牢度应符合 GB/T 250—2008 和 GB/T 251—2008 规定的下列要求:

- a) 抗光照性能不低于5级;
- b) 抗摩擦性能不低于3级;
- c) 抗海水性能不低于4级。

4.1.1.2 包布、缚带和缝线的抗拉强度要求按表1。