

ICS 47.020.50
U 25



中华人民共和国国家标准

GB/T 40623—2021

船用防静电升高地板

Marine anti-static raised floor

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国船舶舾装标准化技术委员会(SAC/TC 129)提出并归口。

本标准起草单位:上海外高桥造船有限公司、常州华通新立地板有限公司、中国船舶工业综合技术经济研究院。

本标准主要起草人:于延玲、陈云海、吴欣、高学峰、张海文。

船用防静电升高地板

1 范围

本标准规定了船用防静电升高地板的分类、结构和标记,技术要求,试验方法,检验规则,标志、包装运输与贮存。

本标准适用于各类船舶和海洋工程使用的防静电升高地板的设计、制造和验收。

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 191 包装储运图示标志

GB/T 700 碳素结构钢

GB/T 702 热轧钢棒尺寸、外形、重量及允许偏差

GB/T 709 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差

GB/T 6728 结构用冷弯空心型钢

GB/T 9867 硫化橡胶或热塑性橡胶耐磨性能的测定(旋转辊筒式磨耗机法)

GB/T 15115 压铸铝合金

GB/T 17395 无缝钢管尺寸、外形、重量及允许偏差

CB/T 3951 船用阻燃橡胶地板

SJ/T 11236 防静电贴面板通用技术规范

国际海事组织(IMO) 2010年国际耐火试验程序应用规则 第2部分:烟气和毒性试验;第5部分:表面材料可燃性试验(表面材料和甲板基层敷料试验)[Part 2—Smoke and toxicity test;Part 5—Test for surface flammability(Test for surface materials and primary deck coverings) Adoption of the international code for application of fire test procedures,2010]

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

防静电升高地板 raised floor

由地板构架、可拆地板和防静电贴面搭建的地板。

注:以下简称“升高地板”。

3.2

升高地板系统电阻 systematically resistance of raised floor

升高地板上表面至地板支撑底座的电阻总和。