



中华人民共和国国家标准

GB/T 37615—2019

海面漂浮物清扫船技术要求

Technical requirement for marine floating material cleaning boat

2019-06-04 发布

2020-01-01 实施

国家市场监督管理总局
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	2
4 分类和型号组成	3
5 漂浮物清扫船主要参数	3
6 漂浮物清扫船技术要求	5
7 试验要求	11
附录 A (资料性附录) 传送带式清扫船作业模式示意图	13
附录 B (资料性附录) 船艏增宽机构示意图	15
附录 C (资料性附录) 齿钩式传送带示意图	16
附录 D (资料性附录) 金属网格式传送带示意图	17

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国海洋船标准化技术委员会(SAC/TC 12)提出并归口。

本标准负责起草单位:中国船舶重工集团公司第七〇二研究所、苏州飞驰环保科技股份有限公司、天海融合防务装备技术股份有限公司、上海海乐应用技术研究所。

本标准主要起草人:王燮仁、郭卫、程红蓉、王刚、石雯、吴培松、金秋东、何晓、陈光荣、阮玲玲。

海面漂浮物清扫船技术要求

1 范围

本标准规定了海面漂浮物清扫船的分类和型号组成、主要参数、技术要求、作业设备技术要求、试验要求等。

本标准适用于清扫海面各种垃圾及水生植物的海面漂浮物清扫船的设计和建造。

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 712 船舶及海洋工程用结构钢
- GB/T 1356 通用机械和重型机械用圆柱齿轮 标准基本齿条齿廓
- GB/T 3181 漆膜颜色标准
- GB/T 3471 海船系泊及航行试验通则
- GB/T 3797 电器控制设备
- GB/T 6745 船壳漆
- GB/T 6746 船用油舱漆
- GB/T 6822 船体防污防锈漆体系
- GB/T 8350 输送链、附件和链轮
- GB/T 11876 船用随动操舵仪通用技术条件
- CB/T 338 船用电气号灯类型、参数和主要尺寸
- CB/T 1046 船用配电箱
- CB/T 1102 船用液压系统通用技术条件
- CB/T 3035 船舶倾斜试验
- CB/T 3190 船体结构焊接坡口型式及尺寸
- CB/T 3513 船舶涂装质量验收技术要求
- CB/T 3802 船体焊接表面质量检验要求
- CB 3838 船用安全标志
- CB/T 3908 船舶电缆敷设工艺
- CB/T 3909 船舶电气设备安装工艺
- CB/T 4231 船舶涂装技术要求
- JB/T 7013 鳞板输送机
- 材料与焊接规范(中国船级社)
- 国内航行海船建造规范(中国船级社)
- 国内航行海船法定检验技术规则(中华人民共和国海事局)
- 沿海小船入级与建造规范(中国船级社)
- 沿海小型船舶检验技术规则(中华人民共和国海事局)