

JOURNAL OF SHIP DESIGN

# 船舶设计通讯



ISSN 1001-4624

CN 31-1397/U

**2016**

增刊2 (总第147期)

## 上海船舶研究设计院

Shanghai Merchant Ship Design And Research Institute



2015年全球杰出船型——262 200 DWT 矿砂船“山东政通”号

ISSN 1001-4624



9 771001 462166

万方数据

# 船舶设计通讯

CHUANBO SHEJI TONGXUN

半年刊  
1972年创刊

2016增刊 2  
(总第 147 期)  
2016 年 9 月出版

## 编辑委员会

主任:胡劲涛

副主任:王刚毅

委员:(以姓氏笔画为序)

张敏健 陆昌荣 周国平

徐旭敏 焦宇清 潘芝萍

主编:施建华

责任编辑:刘梦园

编辑:李建彬

英文编辑:卢菲

主管单位:中国船舶工业集团公司

主办单位:上海船舶研究设计院

编辑出版:《船舶设计通讯》编辑部

发行单位:《船舶设计通讯》编辑部

发行范围:公开

地址(Add):上海市浦东新区祖冲之路  
2633 号

邮编(Zip): 201203

电话(Tel): 021-38139388

传真(Fax): 021-64040001

E-mail:technic@sdari.com.cn

印刷:常熟市教育印刷二厂有限公司

国内统一连续出版物号:CN 31-1397/U

国际标准连续出版物号:ISSN 1001-4624

上海市期刊增刊备案号:311397201602

定价:10.00 元

本刊已加入\*CNKI 中国期刊网

\*万方数据—数字化期刊群

\*维普网

\*教育读书网

## 目次

船舶 总舾	新一代 8 000 车级超巴拿马汽车滚装船船型分析 ..... 张文斌 张敏健(1)
	30 000 DWT 载货教学实习船破舱稳性研究 ..... 何新宇 杨博 曹山林(6)
	对 IACS UI SC246 关于操舵试验推算公式的应用探讨 ..... 孙华伟 孙大虎(12)
	非标准带缆桩的设计研究 ..... 倪伟平 夏玉涛(16)
	250 000 DWT 超大型矿砂船总体设计 ..... 樊红元 陈刚(23)
	琼州海峡客滚船的人员撤离分析 ..... 马洪猛 陈彦希(28)
集美大学教学实习船“育德”轮总体设计 ..... 王德安 李健 蔡焯(34)	
船舶 结构	气体运输船设计蒸气压力计算 ..... 刘文华 张弛(39)
	250 000 DWT 超大型矿砂船双层底局部短纵桁的 设计与优化 ..... 杨庆和 徐宜兵 王峰(43)
	基于 82 000 DWT 散货船的 CSR-H 规范研究 ..... 唐明非 许汀 叶旭(49)
	尾轴架结构设计 ..... 赵家蛟 王波(54)
	多用途船舶口围设计及有限元计算 ..... 李开封 陈方(59)
船舶 机电	满足安全返港要求的船舶管系设计研究 ..... 宗明珍 陈小虎 黄信男(64)
	50 000 DWT 半潜船压载系统设计 ..... 陈俊 任世贵(72)
	照度计算与 DIALUX 软件的应用 ..... 袁洋(77)
	选择性催化还原技术在多功能水下作业支持船上的 应用 ..... 张亦弛(83)
舱容 计量	立体影像法船舱容量测量技术研究 ..... 胡敏捷 邓非 李静(89)
新闻	大型深远海多功能综合救助船“现身” 技术交流会展望更多 优秀船型 ..... (15)
	主机日油耗达世界先进水平 中远航运最大多用途重吊船 “天真”轮交付 ..... (33)
	深耕绿色设计实现“本质节能” ..... (88)