

船舶设计通讯

CHUANBO SHEJI TONGXUN

半年刊

1972年创刊

2010-4
(总第 126 期)
2010 年 12 月出版

编辑委员会

主任:陆治平

副主任:王麟

委员:(以姓氏笔划为序)

张栋 张敏健 陆昌荣

周国平 郑莎莎 焦宇清

潘芝萍

主编:王麟

责任编辑:刘梦园

编辑:李建彬

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

出版发行单位:《船舶设计通讯》编辑部

发行范围:公开

地址(Add):上海市肇嘉浜路 221 号

邮编(Zip): 200032

电话(Tel): 021-64035026

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

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

目 次

船舶 视野	我国研发豪华邮轮 时机已到 陆治平(5)
船舶 规范	论能效设计指数(EEDI)现阶段强制实施的合理性 李路 芮晓松(11) SOLAS 2009 破舱稳定性要求对客滚船设计的影响 张桂湘(15)
船舶 总舾	中大型汽车滚装船设计 张敏健(19) 木屑运输船的设计开发概要 白绍隽(27) 400 000 DWT 大型矿砂船舾装设计及创新 徐美芳(33)
船舶 结构	深水工程勘察船结构设计综述 王永成(37) ZP350D 自升式钻井平台桩腿围阱区域的细化研究与设计 王涛 陆晟 赵寅(45) 深水钻井船结构疲劳强度分析 赖明雁(50) 近海供应船尾部液舱振动分析 王淑平 闻静 史恭乾 李卫华(56) 基于有限元分析的自升式平台桁架腿选型优化设计 王瑜(60)
船舶 舱容	船舶舱室点云模型重构技术研究 胡敏捷 张毅 孙庆文(65)

Journal of Ship Design

NO.4(126)

2010 half-yearly

CONTENTS

China—Ready for Development of Luxury Cruiser	Lu Zhiping(5)
Comments to the Mandatory Implementation of EEDI for the Present	Li Lu Rui Xiaosong(11)
Effect of Damage Stability Requirement of SOLAS 2009 on ROPAX Design	Zhang Guixiang(15)
Design of Large-sized PCTC	Zhang Minjian(19)
An Introduction to Woodchip Carrier Design	Bai Shaojun(27)
400 000 DWT VLOC Outfittings Design	Xu Meifang(33)
Summary Introduction of Structure Design of Deepwater Engineering Survey Vessel	Wang Yongcheng(37)
Fine Mesh Research and Design for the Leg Wells of the Self-elevating Drilling Unit ZP350D	Wang Tao Lu Sheng Zhao Yin(45)
Fatigue Strength Assessment of Deepwater Drilling Ship	Lai Mingyan(50)
The Vibration Analysis of the Tank in Aft Area of Offshore Supply Vessel	Wang Shuping Wen Jing Shi Gongqian Li Weihua(56)
Optimum Lectotype of Jack-up Truss-type Leg based on FEA	Wang Yu(60)
The Research of 3D Laser Scanning Point Model Reconstruction	Hu Minjie Zhang Yi Sun Qingwen(65)