

《中国核心期刊（遴选）数据库》/“万方数据—数字化期刊群”收录
《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库收录

ISSN 1007-9750

CN 11-3922/U

船舶 标准化与质量

SHIPBUILDING STANDARDIZATION & QUALITY

主办单位：中国船舶工业综合技术经济研究院

第1期 / 2018年
双月刊 总第274期

- “2018年全国标准化工作会议”专栏
- 军工企业标准化改革发展趋势浅析
- 2017年我国发布109项船舶标准
- 2017年船舶行业国际标准发布和立项情况



中国海军新型综合补给舰
首舰呼伦湖号

ISSN 1007-9750



目次

船舶标准化与质量

SHIPBUILDING
STANDARDIZATION & QUALITY

ISSN 1007-9750
CN 11-3922/U

主 管：中国船舶工业集团有限公司
主 办：中国船舶工业综合技术经济研究院
编 辑：《船舶标准化与质量》编辑部
主 编：李 强
副主编：欧阳涛
审 定：孙 英
责任编辑：张焕杰
印 刷：廊坊市海涛印刷有限公司
出版发行：北京 8125 信箱
广告经营许可证：京海工商广字 0221 号（1-1）
定 价：20 元
电 话：（010）62193631
E-mail：csscbj@126.com
邮 编：100081
地 址：北京市海淀区学院南路 70 号

1973 年创刊
(双月刊)
2018 年第 1 期
(总第 274 期)

● “2018 年全国标准化工作会议”专栏

加强标准化工作 推动高质量发展

——支树平局长在全国标准化工作会议上的讲话……………（2）

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引 奋力开启全面

标准化建设新征程…………… 田世宏（5）

2018 年全国标准化工作要点……………（13）

● 工作与研究

军工企业标准化改革发展趋势浅析…………… 孙成文 杨洪杰（18）

以标准为支撑，促进岸电系统发展

——岸电系统标准介绍…………… 申宏斌（21）

国家军用标准《装备承制单位知识产权管理要求》解读

…………… 梁骄阳 温振宁 栾硕（25）

渔船术语标准应用现状与发展分析…………… 李梦阳 段若衡 苏明（29）

培纲下的动力设备拆装实践教学改革研究

…………… 于洪亮 孙琪辉 李长伦 邢丰铄 李明智（32）

某大型舰船油舱洗舱风险分析及洗舱方案研究

…………… 郦云 李康 莫愁（35）

基于 FLUENT 的浮船坞抱桩泊碇受力仿真

…………… 管官 年继业 杨菓（38）

1800TEU 集装箱船锚台锚唇安装工艺介绍

…………… 金志祥 龙瑞浩 刘文斌（41）

● 海工装备

张力腿平台筋腱设计及强度校核…………… 苗文举 肖丽娜 许靖（45）

圆筒型 FPSO 筒析和部分系统概述…………… 张麇迪 杨朕（49）

● 标准信息

2017 年我国发布 109 项船舶标准……………（53）

2017 年船舶行业国际标准发布和立项情况……………（58）

● 消息报道

· 2018 年全国标准化工作会议在京召开（17）· 《海洋工程装备制造业持续健康发展行动计划（2017~2020 年）》发布（20）· 中船综合院获国家标准委批准的船舶行业首个标准化服务业试点（28）· 2018 年全国质量监督检验检疫工作会议在京召开（34）· 军工船舶行业标准化技术委员会 2018 年工作会在京召开（44）

封面照片：胡善敏 摄

封底：船舶标准资料介绍

SHIPBUILDING
STANDARDIZATION
& QUALITY
No.1 2018

MAIN CONTENTS

- Speech by Zhi Shuping at 2018 Annual National Standardization Meeting in Beijing (2)
- Annual Report of SAC on National Standardization Meeting in 2018 Tian Shihong (5)
- Outline of National Standardization Programming in 2018 (13)
- Analysis on Standardization Reform Development Trend of Military Industries Sun Chengwen, Yang Hongjie (18)
- Introduction of International Shore Power System Standards Shen Hongbin (21)
- Interpretation of GJB 9158-2017 Liang Jiaoyang, Wen Zhenning, Luan Shuo(25)
- Application Status and Development Analysis of Fishing Vessel Terminology Standards... Li Mengyang, Duan Ruoheng, Su Ming(29)
- Research on Teaching Reform of Power Equipment Disassembly Course Yu Hongliang, Sun Qihui, Li Changlun, et al.(32)
- Risk Analysis of A Large Ship's Oil Tank and Study on its Cabin Cleaning Plan Li Yu, Li Kang, Mo Chou(35)
- Simulation of the Force of Floating Dock Piles Mooring Based on FLUENT Guan Guan, Nian Jiye, Yang Qu(38)
- Introduction on Anchor Bed and Bell Mouth Installation Process of 1800TEU Container Vessel Jin Zhixiang, Long Ruihao, Liu Wenbin(41)
- Design and Strength Check of Tension Leg Platform (TLP) Tendons Miao Wenju, Xiao Lina, Xu Jing(45)
- Brief Analysis of Cylindrical FPSO ZHANG 'Aodi, YANG Zhen(49)
- China Issued 109 Shipbuilding Industry Standards In 2017 (53)
- Shipbuilding Industry International Standards Issued and Approved in 2017 (58)

声 明

在《船舶标准化与质量》期刊发表的作品，版权属于本刊编辑部所有，如有转载须经本刊编辑部同意，并注明转载自本刊。同时，本刊有权以任何形式（包括但不限于纸媒体、网络、光盘等介质，以及授权万方、知网等）编辑、修改、出版在本刊发表的文章，而无须另行征得作者同意，亦无须另行支付稿酬。如作者不同意，请在来稿时注明。特此声明。

协办单位

(排名不分先后)

- 海军装备研究院标准规范研究所
- 江南造船集团
- 沪东中华造船集团
- 广船国际有限公司
- 上海外高桥造船有限公司
- 中国船舶及海洋工程设计研究院
- 上海船舶工艺研究所
- 中船澄西船舶修造有限公司
- 中国船舶重工集团公司第七一五研究所
- 中国船舶重工集团公司第七一九研究所
- 全国船用机械标准化技术委员会
- 全国船用机械标技委管系附件分技委
- 全国船用机械标技委船舶消防分技委
- 全国海洋船舶标技委船舶基础分技委
- 全国海洋船舶标技委计算机应用分技委
- 全国船舶舾装标技委救生分技委

第七届编辑委员会成员

荣誉主任委员：殷明汉

主任委员：李 强

副主任委员：贺 明 汪彦国 陈培祥

唐亮武

顾 问：孙 英 朱明芳

委 员（按姓氏笔画为序）：

丁树伟 王志荣 张雨宁 麦荣枝

杨洪杰 张伟东 张京伟 金向军

庞海鸥 顾长石 胡可一 饶红践

施建华 宫国玺 秦耀良 徐 皓

黄 群 曹际伟 谢 好 曾小虎

谭乃芬 潘若恩