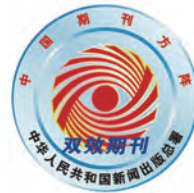


# 中国船检



2019.2

www.cssponline.com

天下海事 深度阅读

《中国船检》杂志社出版

 **青岛双瑞**  
中船重工 SUNRUI



[青岛双瑞]

**BalClor® 船舶压载水管理系统**

通过USCG、新G8/G9型式认证

**船舶废气-脱硫系统/SCR系统**

通过MDT FAT/CCS/DNV. GL/LR认证

**蔚蓝梦想,我们一起努力**



青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司

T: +86-532-68725802, 68725203

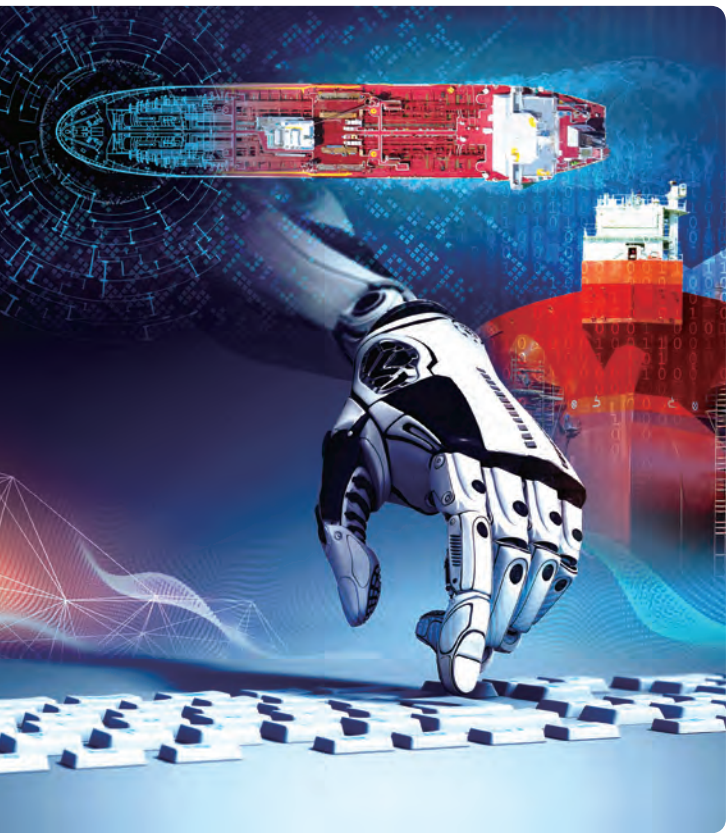
F: +86-532-68725001

lishb@sunrui.net or lims@sunrui.net

www.sunrui.com.cn







图片阅读 Picture Reading

- 01 中国船级社领导班子调整
- 01 中国船级社检验的40万吨VLOC“远津海”号顺利交付

09

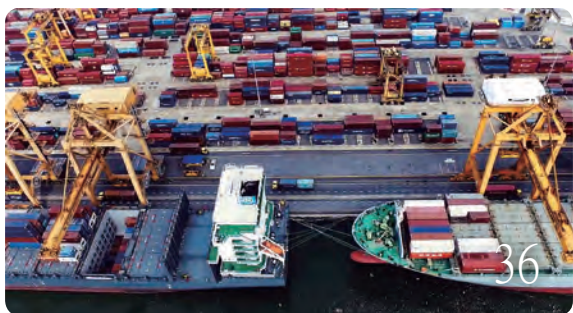
聚焦 Focus

智能造船蓄势待发



聚 焦 Focus

- 13 中国造船迈向智能化的关键
- 17 日韩船舶智能制造的主要发展方向
- 25 限硫令，船东如何面对？
- 28 低硫油风险与控制
- 33 限硫令EBP提案缘何折戟？



专 栏 Special Column

- 36 集运业如何应对“限硫令”增加的燃料成本
- 41 先进制造业与现代服务业深度融合的机遇
- 44 船用LNG基础设施发展开启好时光
- 47 造船应是“中肥韩瘦”

## 观察 Observation

- 52 豪华邮轮建造项目管理模式选择
- 56 区块链来了，造船业会有怎样的改变？

## 热点 Hot Issue

- 60 画好绿色航运同心圆
- 64 国内LNG罐箱运输渐行渐近

## 技术 Technology

- 68 中美船运LNG贸易及船型发展
- 71 船岸一体标准化通信体系如何构建
- 74 船舶及船用产品的电子身份标识与应用
- 77 极地渔业和船舶技术现状
- 81 阿芙拉型油轮变身FPSO

## 验船师 Ship Surveyor

- 88 那些年的那些第一次
- 90 守望航运安全

## 一线手记 Site Notes

- 92 船舶靠泊美国港口注意事项
- 95 灰水混入食品废弃物，咋排？
- 98 舵机补充油柜缺陷莫忽视

## 史海漫步 History Story

- 102 船用产品检验制度的探索建立
- 104 中国古船的人力推进



### 广告索引

- 青岛双瑞海洋环境工程股份有限公司 封面
- 无锡蓝天电子股份有限公司 封面拉页
- 威海中远造船科技有限公司 封二
- 中国船级社实业公司 封三
- 中国船级社质量认证公司 封底
- 兴化市旌淮泡沫灭火剂检验检测有限公司 P005
- 中国石化润滑油有限公司 P007
- 上海力顺实业有限公司 P023
- 中电科（宁波）海洋电子研究院有限公司 P051
- 南通中船机械制造有限公司 P087
- 2019上海国际海上安全与防务展览会 P097
- 第九届北京国际海洋工程技术与装备展览会 P101