

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船舶 >> 船舶设备可视化监控和管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

船舶设备可视化监控和管理系统

关键词: **CAN控制器** **可视化监控** **船舶设备** **FCS控制系统**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 其他

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 集美大学轮机工程学院

成果摘要:

该项目以CAN控制器为核心建立了船舶自动化系统FCS架构,设计了接口程序,设计了船舶设备可视化监控和管理软件,具有强大的数据采集、存储、处理、通信等功能的符合船舶特殊需求船用CAN控制器;由CAN控制器建立的船舶自动化系统FCS架构,采用WEB技术和远程控制技术,实现可视化监控和管理;采取的在系统编程技术(ISP)和关联文件相结合的控制策略具有创新性。该项目技术成熟,性能稳定,安全性高,适用于船舶自动化系统,也适用于陆上自动化系统,达到了国内同类研究的领先水平。

成果完成人: 杨国豪;徐轶群;万隆君;陈建海;华增芳;林洪贵

[完整信息](#)

行业资讯

- 船舶操纵虚拟现实训练系统
- 单人驾驶台航海信息综合处理...
- “九五”广东省内河运输船型...
- 中小型船舶机舱集控室研究
- 国际标准电子海图导航系统
- 京杭运河山东南段船舶运输拖...
- AIS综合模拟器
- DGPS测绘及纠错系统
- 锚缆动力性态对锚泊系统设计...
- 角谱法定向方法研究

成果交流

推荐成果

- [船载微波统一测控系统](#) 04-23
- [长寿命高可靠性较高精度挠性...](#) 04-23
- [高速率挠性陀螺仪技术](#) 04-23
- [高精度挠性陀螺仪技术](#) 04-23
- [硅微机械陀螺仪设计技术](#) 04-23
- [掠海地效翼船](#) 04-23
- [地效翼船](#) 04-23
- [光纤陀螺](#) 04-23
- [合成孔径声纳湖试样机](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布