

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船舶 >> 船舶电站模拟器开发研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

船舶电站模拟器开发研制

关键词: **模拟器 电站 船舶**

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 大连海事大学

成果摘要:

为了对大批船员进行履约培训, 项目组研制了船电模拟器系统。本系统集成教学系统、仿真系统、电力拖动系统于一体。

全部网络化所有的输入输出模块均通过 LonWorks现场总线连在一起构成一个完整的下层网, 再通过电站监控计算机与其它计算机一起连在以大网(上层网)上。采用现场总线技术: 为体现新一代机舱自动化的发展, 在配电屏和操纵台内部信号均连到LonWorks现场总线网, 用于数据的实时传送和控制。达到了“标准化”、“模块化”、“系列化”标准: 软硬件全部做到模块化, 按需要可自由组态, 以实现不同的功能。具有很强大的仿真、教学功能。

成果完成人: 张少华;朱峰;李向文;康宝仲;王迎新;李文双;郭祖平

[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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号