

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 基于ECDIS的新型海上目标综合信息系统



请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于ECDIS的新型海上目标综合信息系统

关键词: **ECDIS** 信息系统 海上目标 船舶自动识别系统

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 集美大学

成果摘要:

对接收的AIS(船舶自动识别系统)与雷达目标信息,进行融合处理,并在ECDIS(电子海图与信息显示系统)的显示平台上,可以单独显示其各自的信息,也可选择综合显示。基于通用AIS船站能够播发航标、雷达等特殊信息。也可综合航标遥测遥控系统而形成新型的海上综合智能信息系统。具有实用性的AIS与雷达目标信息的融合处理与综合显示; AIS接口特殊信息播发:可以在通用AIS船站上实现航标、VTS目标等特殊信息播发的功能。具新颖性与创新性;可用于车辆等路上移动物标的实时监控。本项目可应用于海事、港航等海上交通运输等部门,也可用于车辆等陆上移动物标的实时监控。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

船舶操纵虚拟现实训练系统

“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

国际标准电子海图的研究和开发

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陀螺...](#) 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

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

国科网科技频道 京ICP备12345678号