

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 船舶航行数据记录仪关键技术研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

船舶航行数据记录仪关键技术研究

关键词: 船舶 航行数据 记录仪

所属年份: 2007

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: 其他

成果完成单位: 武汉理工大学

成果摘要:

VDR的主要作用是其记录保存于专用保护容器中的数据,在出现事故或船舶失事后,可以通过特定的再现设备,真实再现事故发生前后一段时间内船舶航行及设备工作的状态、驾驶人员操作处理情况。这是事故调查、判断事故发生原因的重要依据。也是处理海事纠纷的重要证据。航行数据记录仪的应用,对于航海运输的安全监测具有重要作用。根据国际海事组织(IMO)A.861(20)号决议案及我国交通部海事局2001年第180号文规定,国际航行及沿海航行船舶均应安装VDR。远洋船舶约有一万多条(其中在CCS登记的2000多条),沿海船舶约有一万八千多条,国内需要配备VRD的船舶有20000多条。同时由于国际航运市场景气,新造船舶逐年增多,市场需求极大。

成果完成人: 喻方平;金华标;李鹤鸣;罗薇;陈智君;胡国梁;崔秀芳;王跃明;曹学磊;熊长海;刘柄言;辛善禄;于海东;汤旭晶;黎

庶

[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