页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术 科技频道

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛

NAST国和 军民两用

请输入查询关键词

国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 能源与环保 | 光机电 | 通信 专题资讯

▼ 捜索

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> CTS-1型彩色图像声纳

CTS-1型彩色图像声纳

科技频道

关 键 词:彩色图像 图像声纳

成果类型:应用技术 所属年份: 1994 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: 中国科学院声学研究所东海研究站

成果摘要:

该声纳由声纳头、信号处理机及显示器三部分组成。研制中成功地解决了高频声系统和高分辨声学图像处理、显示等一 系列关键技术,在换能器设计方面较971彩色图像声纳作了改进,增加了功能,使接受系统信噪比有了较明显提高。该 声纳设计合理,技术先进,具有体积小、重量轻、分辨率高、工作距离及工作深度适当、有多种显示工作方式和自检能 力、操作控制简单方便等一系列优点,便于在各种潜水器等载体上安装使用,可广泛用于海上石油开发、水下救捞考 察、水下施工等领域。

成果完成人:

完整信息

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

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

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