

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

请输入查询关键词

科技频道

搜索

CTS-1型彩色图像声纳

关键词: [彩色图像](#) [图像声纳](#)

所属年份: 1994

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: 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