

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 声学反演法测量气泡幕的有关参数及其对声场的影响



请输入查询关键词

科技频道

搜索

声学反演法测量气泡幕的有关参数及其对声场的影响

关键词：气泡幕 声学反演法 气幕弹 舰艇气幕

所属年份：1993

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

成果摘要：

该成果对各种气泡幕（包括多种气幕弹）进行了较长时间的理论研究和水池实验，解决了多体散射方面理论实验和数值计算等一系列难题，利用声学反演法测量气泡幕的有关参数属国际首创。该成果已成功地用于气幕弹样品的测试，同时为舰艇降噪气幕的设计提供了一类理论公式，并已用于舰艇气幕降噪设计。

成果完成人：钱祖文;邵道远;李保文;郑晓瑜

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