

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船舶 >> H/AIS001型舰船自动识别系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## H/AIS001型舰船自动识别系统

关键词: [舰船](#) [自动识别系统](#)

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 锦州北方航海仪器有限责任公司

成果摘要:

该AIS系统网络采用SOTDMA（自组织时分多址）传输协议，以基站或移动船台分配和控制的时隙、信道来发送该船基本静态信息和航行动态信息，通过VHF天线发送的信息序列中含有同步序列编码，所有进入AIS网络的船舶的AIS根据在70频道（DSC）上基站或移动船台分配的信道、分组等要求，自动发送该船的信息；而H/AIS001型AIS，发射功能可以通过外部控制开关进行设定。该AIS系统只接收周围船舶发送的AIS数据，不对外发送该船信息数据；AIS系统将自动对外发送该船信息。该H/AIS001型舰船自动识别系统在民用船舶上具有更加广阔的推广空间。

成果完成人: 刘义;王大海;刘兵;李素丽;王璐;王德力;李万辉;张红艳;张庆权;刘春玲

[完整信息](#)

### 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

### 推荐成果

- [· 舰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

>> 信息发布