

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 800m³对开耙吸挖泥船



请输入查询关键词

科技频道

搜索

800m³对开耙吸挖泥船

关键词: [挖泥船](#) [船舶](#) [工程船](#)

所属年份: 2000

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: 中国船舶工业集团公司第七〇八研究所/中国船舶及海洋工程设计研究院

成果摘要:

800m³对开耙吸挖泥船是一种新型的用船体分离卸泥的耙吸挖泥船。采用双桨推进, 双耙和双泵作业, 具有主尺度合理, 船体尺度小, 吃水浅, 仓容大, 卸泥速度快, 适应浅水区作业等特点, 是我国第一艘出口的技术含量高的开体式挖泥船。其主要技术性能指标均达到合同要求。该船具有装舱卸泥、边抛、抽舱等功能。船长宽比L/B为4.37, 船宽吃水比B/d为3.50。该船首创铰链的支墩楔块混合支承系统, 替代常规的四铰接结构型式, 以满足重达100多吨的浮动甲板室的支承要求, 改善铰链受力状况, 防止铰链疲劳破坏。边抛功能使该船可以在轻载(吃水2.2m)边挖边抛, 因此该船又适用于内河浅水航道的疏浚。

成果完成人: 陈昌道;邵善庆;严祖洪;王忠贤;钱宏钧

[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

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