

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 3000m<sup>3</sup>/h绞吸式挖泥船



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 3000m<sup>3</sup>/h绞吸式挖泥船

关键词: **挖泥船 开发 研制**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 广州文冲船厂有限责任公司

成果摘要:

该船采用先进的驱动形式, 配有四台泥泵主机, 单台输出功率1686kW, 两台主机驱动两台甲板泵, 另外两台通过发电机分别驱动水下泥泵、绞刀、绞车。3台泥泵形成6种挖泥施工组合, 以最节省的方式适应不同的排程, 施工灵活性强, 保持短排距时高效施工。泥泵柴油机采用先进的电子调速器, 避免了常见的短排距时超负荷引起的各种问题。水下泥泵, 绞刀、桥梁起升横移绞车以及各封水泵采用DTC变频驱动, 随时适应各种工况要求的转速、转矩和压力。该船为国内首次在挖泥时采用液压控制连续调节钢桩台车推进的方式, 并采用了先进的液压倒桩装置。将带来可观的收益。

成果完成人:

[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

>> 信息发布

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

国科网科技频道 京ICP备12345678号