

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船舶 >> 计算机辅助造船集成系统二期工程 (CASIS-II)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

计算机辅助造船集成系统二期工程 (CASIS-II)

关键词: **造船集成系统** **船舶** **船体结构** **机电设计分系统** **总体设计分系统** **工程数据库管理系统** **图形处理系统** **设计**

所属年份: 1998 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: 江南造船(集团)有限责任公司

成果摘要:

该成果由船舶总体设计分系统、船体结构设计分系统、机电设计分系统、工程数据库管理系统和图形处理系统所构成的支撑环境组成。船舶总体设计分系统由主尺度分析、型线设计、总布置设计和性能计算等子系统组成。船体结构设计分系统由基本结构设计、详细设计和生产设计等子系统组成。机电设计分系统由管系原理图、电气原理图、机舱设备布置、网管设计、管装设计、电装设计、机电设备库管理、船体背景处理、机舱综合布置和干涉检查等子系统组成。该成果已实现了船、机、电结合, 造船基本设计、详细设计、生产设计三个阶段数据共享的CAD/CAM集成软件。

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
- 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

- [车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