

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船舶 >> RTA机型最新气缸盖研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

RTA机型最新气缸盖研制

关键词: **气缸盖 镍铬合金**

所属年份: 1995

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: 上海船厂船舶有限公司

成果摘要:

该成果研究出一整套合理可行的、采用Sanicro镍铬合金焊丝的焊接工艺, 制造的汽缸盖符合苏尔寿公司的设计要求, 并得到GL船级社的认可。该工艺既可用于新缸盖制造, 又可作旧缸盖损坏的修理技术; 变形极小, 平面度 $\leq 0.03\text{mm}$, 孔的圆度 $\leq 0.05\text{mm}$; 熔敷的金属能在 $600\sim 1000^{\circ}\text{C}$ 的氧化气氛和腐蚀条件下长期使用, 具有良好热强度和组织稳定性。该工艺可推广应用到苏尔寿公司最新系列机型中, 实现汽缸盖国产化制造。

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

- [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...](#) 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