

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 柴油机针形直水管自然循环余热锅炉系列研制与应用

柴油机针形直水管自然循环余热锅炉系列研制与应用

关 键 词：柴油机 余热锅炉 针形 自然循环 直水管

所属年份：1997 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：中国船舶重工集团公司第七一一所

成果摘要：

该余热锅炉是一种新型节能产品。它以针形管为传热元件，采用了立式自然循环结构，形状与烟道相仿，布置紧凑，换热性能好，积灰少，在热力性能上达到国外同类产品水平。该锅炉可与中小型柴油机配套，利用排气的热量生产饱和蒸汽供燃料油加热和其它生产生活用。它既可与船舶主机也可与陆用柴油机电站配套。目前已开发了四个品种七套产品。最长运行已达五年。

成果完成人：王顺昌;赵同渠;徐国义;赵振华;谭佩瑶

[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