

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 船艇 >> 70系列船用活塞式制冷压缩机



请输入查询关键词

科技频道

搜索

70系列船用活塞式制冷压缩机

关键词: [压缩机](#) [船用压缩机](#) [压缩制冷](#) [制冷机](#)

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: 福州大学

成果摘要:

该成果是中小型渔轮进行海上冻结保鲜等作业的较理想的制冷装置。由于海上作业空间, 动力有限, 环境恶劣, 国际上对CFCs的限制等, 从提高转速, 改善润滑系统, 密封方式等方面着手, 设计该系列产品。该系列产品具有体积小、重量轻、结构紧凑、高转速等特点, 并能根据用户要求由电动机或柴油机直接驱动。以8ESJ70为例, 制冷量20.09kW(-35℃), 轴功率14.59KW, 转速1440r/min。该系列产品填补了省内空白, 达到国内先进水平。除适合于船舶环境外, 在陆地上也有广泛的市场, 可作为平板冻结机、制冰机、移动式冷库等的主机, 在化工、医药、食品工业等领域均有广泛的应用市场。

成果完成人: 黄捷;陈玉锁;郑爱珠

[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

>> 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