

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋调查与观测 >> 北极海洋与气候变化过程考察与研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

北极海洋与气候变化过程考察与研究

关键词: 北极 考察 北冰洋 气候变化

所属年份: 2006

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 其他

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国极地研究中心

成果摘要:

该项目充分应用国内外先进和专项技术科学观测技术, 实施了北冰洋海洋学、海冰动力学和大气边界层物理的综合调查。通过对北极海洋物理过程的深入研究, 提出并初步解释了加拿大海盆营养盐极大现象的形成机制。通过对北冰洋生物地球化学过程的研究, 阐明了北极环境变化对生态系统和碳循环的潜在影响。通过海冰气相互作用的集成观测研究, 解释了驱动北冰洋海冰和冷空气与周边区域交换的重要机制。

成果完成人: 张占海;赵进平;卞林根;秦为稼;袁绍宏;张海生;孙松;熊焰;陈立奇;李志军;陈波;何剑锋;史久新;陈陟;李智刚

[完整信息](#)

行业资讯

- 深海高精度快速测温热敏电阻
- 水下电视摄像系统
- 海上多波地震勘探技术
- 铁山港水域环境容量计算及资...
- 广西海洋测区一比五万区域地...
- 南沙群岛及其邻近海区资源环...
- 《压力式波潮仪》行业标准制定
- SZS3-1型压力式波潮仪成果标准化
- 海洋高光谱实时观测技术系统
- “九五”南沙群岛及其邻近海...

成果交流

推荐成果

- [渤海环境管理战略计划研究](#) 04-18
- [海底大地电磁仪](#) 04-18
- [海底地震仪](#) 04-18
- [中国南海海域地名研究](#) 04-18
- [小波及谱分析用于卫星测高数据处理](#) 04-18
- [水下DGPS高精度定位系统](#) 04-18
- [广西北海市海水入侵防治对策研究](#) 04-18

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