



请输入查询关键词

科技频道

搜索

黄渤海断面调查资料开发与研究

关键词: [断面调查](#) [数据库](#) [海温特征](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 国家海洋局北海分局

成果摘要:

本课题为了满足沿海经济建设的需要,我们研制了SOD断面观测资料数据库系统。系统在Win98环境下运行,用户界面友好,操作简单,有较高的实用性。系统实现了断面调查资料的表格显示,动态资料查询,统计计算,图形显示及其浏览保存,打印输出等功能;可方便地调用各年、月,不同测站,不同断面的海洋调整资料及其统计计算产品,并可进行直观的图形显示。系统包括了国家海洋局1964年以来的所有断面调查资料。调用该数据库北海区海流资料产品,进行季节性温度场特征分析。研究结果表明:冬季表层等温线分布密集,研究海域由黄海暖舌、北部结冰区、胶东半岛南部弱冷舌几个系统组成,底层海温分布与表层较一致,夏季表层等温线分布稀疏,底层冷水团发展最强;各年黄海海温垂直分布场对厄尔尼诺及反厄尔尼诺年有较显著的响应。

成果完成人: 崔世洋;梅山河;贾瑞丽;孙璐;吉国;金海琴

[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

- [渤海环境管理战略规划研究](#) 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