

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋基础科学 >> 青岛、上海、广州、海口区域中心海冰、海浪、风暴潮数据预报

请输入查询关键词

科技频道

搜索

青岛、上海、广州、海口区域中心海冰、海浪、风暴潮数据预报

关键词: **风暴潮 海冰 海浪 海洋水文预报 海洋天气预报 数值天气预报**

所属年份: 2005

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: 青岛海洋预报台

成果摘要:

一、成果内容简介: 1.已建成双向联网或广播式卫星通信—2台微机(486/66)收集处理资料-自动绘图机的高速大容量通信系统。通信速率由2400bps提高到9600bps。2.已建成青岛、上海、广州区域中心的DEC工作机和海口由域中心的586微机作为数值预报专用计算机。3.将各类数值预报模式经优化改进后组装于工作站上。二、经济、社会、环境效益及推广应用前景: 1.区域中心数值预报业务化系统建成并投入业务化运行,将大大提高海洋灾害预报的准确率,对防灾减灾、减少人民生命财产损失,保障经济建设和国防建设将发挥重要作用,具有巨大的经济、社会和环境效益。2.该成果及其总体设计方案可推广到该海域的省海洋预报台和水文总站。三、成果转化的可行性: 该成果将继续应用于4个区域中心进行海洋预报。

成果完成人: 郭明克;崔文林;王仁树;摇子根;应仁方;杨春城;史键辉;吴培木

[完整信息](#)

行业资讯

- 水色遥感资料提取II类水体叶...
- 南海西沙地块及其邻区的地壳...
- 广东近岸海浪和风暴潮灾害的...
- 浙江煤山P-Tr界线剖面有机和...
- 浅水湖泊沉积物反硝化作用的...
- 广西海洋自然灾害调查分析和...
- 广西沿海风暴潮预报方案研究
- 广西近海的物理海洋模型研究
- 厄尔尼诺(El-Nino)与广西异常...
- 东海对外招标区域海洋水气...

成果交流

推荐成果

- [南极冰雪样品中铅元素超痕含...](#) 04-18
- [联合卫星测高和验潮数据研究...](#) 04-18
- [天津地区风暴潮灾害预估系统](#) 04-18
- [中国沿海陆地垂直运动和平均...](#) 04-18
- [海底矿产资源的地球化学快速...](#) 04-18
- [印度尼西亚多岛海末次冰期以...](#) 04-18
- [大洋富钴结壳形成富集的地球...](#) 04-18
- [太平洋中部沉积物的矿物组成...](#) 04-18
- [风暴潮及诱起的河口泥沙输运研究](#) 04-18

Google提供的广告

>> 信息发布