



当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 污染治理 >> 海洋环境观测数据实时数据库系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

海洋环境观测数据实时数据库系统

关键词: [实时数据库](#) [海洋环境预报](#) [海洋环境监测](#)

所属年份: 2000

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: 国家海洋环境预报中心

成果摘要:

成果简介: 实时数据库是海洋环境立体监测系统上海示范区海洋站、岸基站、海洋浮标和平台实时观测数据经加工整理、质量控制后, 提供实时数据检索和为海洋预报提供实时数据的专用数据库。从服务对象的实际应用考虑, 数据库采用文件管理系统, 自行编写了实时数据加工整理、质量控制程序和数据检索监控程序, 实现了从实时数据加工整理、数据装载、数据库和Internet网站的数据刷新完全自动化, 无须任何人工干预和维护。实时数据监控程序提供了完善的检索和监控功能。该数据库定时运行, 数据定时刷新, 结果直观, 图文并茂、实用性强。该成果在国内处于领先地位, 达到国际先进水平。应用领域或产业: 该成果可为海洋预报提供实时数据, 海洋环境要素的实时检索及其各要素变化情况的监控工作。市场前景分析: 该成果在海洋预报自动化工作中, 具有重要的实际应用价值和推广前景。效益分析与预测: 该成果应用于海洋预报工作中, 能够实现海洋环境预报工作前期数据加工整理、数据管理维护、检索监控的自动化。项目转化所需投资: 该项目需要网络、网络服务器等配套设备, 所需投资大约30万~50万元。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 尾渣综合利用技术改造
- 中水回用于循环水系统的研究...
- 重油污水及油渣处理处理工艺...
- 5000吨/年精细橡胶粉
- 粉煤灰综合利用开发
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 特种聚醚多元醇
- 5万亩人工生态育苇综合技术开发
- 畜禽粪便育蛆养殖技术
- 年产3万吨棉粕生物有机肥产业...

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理设备国产化示范...](#) 04-23
- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [城市污水SBR法处理工程](#) 04-23
- [大生活用海水进入城市污水系...](#) 04-23
- [胶州复合生态系统处理城市污...](#) 04-23
- [固定化藻菌的脱氮除磷功效用...](#) 04-23
- [城市污水回用于工业工艺用水...](#) 04-23
- [城市污水处理厂二级出水消毒...](#) 04-23
- [气浮滤池用于城市污水深度处...](#) 04-23

Google提供的广告