

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋环境与生态 >> 华南沿海赤潮生消过程及其生态环境特征

请输入查询关键词

科技频道

搜索

华南沿海赤潮生消过程及其生态环境特征

关键词: 赤潮 华南沿海 生态环境

所属年份: 2006

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 论文

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院南海海洋研究所

成果摘要:

该项目综合历史资料和现场监测分析,发现了华南沿海赤潮的特点。掌握了不同海域由不同赤潮生物引发赤潮的化学、物理和生物因子的变化,探讨赤潮发生和消退的原因。发现大鹏澳水域春季浮游植物主要受N的影响,夏季主要受P影响。摸清了华南沿海赤潮高发区的生态环境特征,掌握了其典型海区赤潮发生的生消特点,为揭示我国不同海域赤潮的形成机理和环境效应提供了重要资料,对促进赤潮监测预警和防灾减灾体系的建立,减轻赤潮灾害的损失具有重要的科学意义和应用价值。

成果完成人: 黄良民;尹健强;谭焯辉;黄小平;刘胜;王汉奎;宋星宇;李涛;黄晖;张俊彬;张建林;李开枝;苏强;朱艾嘉;许战洲;

谢学东

完整信息

行业资讯

压水堆核电站流出物海洋排放...

大亚湾海域典型毒害有机污染...

我国赤潮高发区有害赤潮的防...

钦州湾海洋水环境监控与保护...

广西合浦儒艮国家级自然保护...

广西壮族自治区合浦儒艮国家...

广西近岸环境污染扩散动力机...

北海养殖海域富营养化研究及...

广西近岸海域环境综合调查研究

广西入海污染源调查研究

成果交流

推荐成果

- 渤海环境管理战略规划研究 04-18
- 海上船舶溢油应急计划研究--... 04-18
- 水体中有机污染物生物积累模... 04-18
- 电磁流体海洋溢油回收新技术 04-18
- 电磁流体海洋溢油回收新技术... 04-18
- 一种治理海水赤潮及淡水水华... 04-18
- 用湖泊沉积物治理水华和底泥... 04-18
- 海洋环境历史资料的系列化、... 04-18
- 海洋历史资料客观分析数据库 04-18

Google提供的广告