

<<河北省沿海赤潮>>

图书基本信息

书名：<<河北省沿海赤潮>>

13位ISBN编号：9787511104175

10位ISBN编号：7511104177

出版时间：2011-2

出版时间：中国环境科学出版社

作者：安鑫龙，么强，潘娟 主编

页数：101

字数：90000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<河北省沿海赤潮>>

内容概要

本书是第一本较为全面的河北省沿海赤潮研究专著，资料新颖、体系完整，既可作为相关高等院校专科生、本科生和研究生教学和参考用书，也可作为科研机构的科研人员、海洋与渔业系统以及环境保护监测和管理部门的参考用书。

赤潮是河北省沿海地区主要的海洋灾害之一，近年来给海水养殖业、旅游业等造成了巨大的经济损失。

《河北省沿海赤潮》在参阅大量文献的基础上，结合作者安鑫龙、么强、潘娟等主编的研究成果，系统地阐述了河北省沿海赤潮的相关内容。

全书主要包括：赤潮概述；河北省沿海概况；河北省沿海赤潮生物；河北省沿海赤潮事件；河北省沿海赤潮生态；河北省沿海赤潮调控；赤潮微藻的分离纯化方法和培养方法等。

<<河北省沿海赤潮>>

作者简介

安鑫龙（1976—），男，博士，河北农业大学海洋学院科研中心主任，硕士研究生导师。主要从事赤潮科学、水生生物学、海岸带及近海海洋生态与环境、水污染控制原理与生态修复、环境生物化学、环境与健康等的教学和科研工作。主持或参与国家自然科学基金、省市校级科研项目多项。获河北省自然科学二等奖1项、河北农业大学科技进步二等奖2项、河北省唐山市科技进步二等奖1项。参与编写《环境监测（理论篇，第二版）》（2010）、《环境监测（实训篇，第二版）》（2010）、《海珍品》（2005）、《对虾》（2005）和《海水鱼》（2006）等多部教材和专著，发表相关论文10余篇，发现河北省2个赤潮藻新记录属和5个赤潮藻新记录种。

<<河北省沿海赤潮>>

书籍目录

第一章 绪论

- 一、赤潮
 - 二、赤潮生物
 - 三、赤潮的生消过程
 - 四、赤潮的分型
 - 五、河北省沿海赤潮研究概况
- 参考文献

第二章 河北省沿海概况

- 一、河北省海洋区域范围
 - 二、河北省沿海行政区划
 - 三、河北省海区自然环境主要特征
 - 四、河北省沿海开发现状
- 参考文献

第三章 河北省沿海赤潮生物

- 一、河北省沿海赤潮生物种类
- 二、河北省沿海有毒赤潮生物种类及其毒素
- 三、河北省沿海重要的赤潮生物

参考文献

第四章 河北省沿海赤潮事件

- 一、河北省沿海赤潮事件
- 二、河北省沿海重要赤潮生物种类引发的赤潮

参考文献

第五章 河北省沿海赤潮生态

- 一、河北省沿海赤潮的成因
- 二、河北省沿海赤潮发生的特点
- 三、河北省沿海赤潮的发生趋势

参考文献

第六章 河北省沿海赤潮的调控对策

- 一、河北省沿海赤潮的预防对策
- 二、河北省沿海赤潮的治理方法
- 三、外来入侵植物对赤潮的生态调控作用
- 四、大型海藻对赤潮的生态调控作用

参考文献

第七章 赤潮微藻的分离纯化

- 一、采样
- 二、预备培养
- 三、分离纯化
- 四、分类鉴定

参考文献

第八章 赤潮微藻的培养

- 一、影响赤潮微藻生长繁殖的因素
- 二、赤潮微藻培养方式和培养设备
- 三、赤潮微藻培养方法
- 四、一次性培养中赤潮微藻生长繁殖特性
- 五、赤潮微藻敌害生物

<<河北省沿海赤潮>>

参考文献

<<河北省沿海赤潮>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>