

<<中国海岸带灾害地质特征及评>>

图书基本信息

书名：<<中国海岸带灾害地质特征及评价>>

13位ISBN编号：9787502768331

10位ISBN编号：7502768335

出版时间：2007-7

出版时间：第1版(2007年7月1日)

作者：杜军

页数：467

字数：760000

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>

<<中国海岸带灾害地质特征及评>>

内容概要

本书系国家重大基础研究计划项目和国家高技术应用部门发展项目的综合分析研究成果。

全书共分4篇13章：第一篇，绪论，包括海岸带灾害地质和地质灾害的基本概念及其研究内容与方法，我国海岸带灾害地质调查研究简史和地质环境基本特征；第二篇，海岸带灾害地质特征，包括海岸带灾害地质类型划分及地质灾害分类与分级，我国海岸带灾害地质类型及其区域特征，我国海岸带地震活动性及地震区划；第三篇，海岸带灾害地质评价及预测研究，包括海岸带灾害地质图编制，我国海岸带灾害地质风险评价及区划，海岸带地质灾害的预测和预防对策；第四篇，海岸带灾害地质典型案例研究，分别是秦皇岛海岸侵蚀研究及评价，黄河三角洲滨海湿地退化研究及评价，渤海湾相对海面上升研究和浙江沿岸典型粉砂淤泥质海岸岸坡稳定性分析。

此外，书中含有20多幅成果图，其中有8幅是1：50万比例尺的中国海岸带灾害地质图。

本书可供从事海岸带研究的科技人员，海岸带开发与管理人员，海岸与海洋工程技术人员，海洋企事业单位中的技术人员以及高等院校有关专业的师生参考。

<<中国海岸带灾害地质特征及评>>

书籍目录

第一篇 绪论 第1章 海岸带灾害地质的基本概念研究内容与方法 1.1 基本概念 1.1.1 灾害地质与地质灾害 1.1.2 灾害地质图 1.1.3 灾害地质风险 1.2 海岸带灾害地质的研究意义 1.2.1 社会经济意义 1.2.2 科学意义 1.3 海岸带灾害地质研究的内容与方法 1.3.1 海岸带灾害地质研究内容 1.3.2 研究方法 第2章 我国海岸带灾害地质调查研究简史 2.1 海岸带灾害地质和地质灾害个案记录阶段 2.1.1 地震及其诱发的地质灾害 2.1.2 风暴潮及相关灾害记录 2.1.3 其他灾害记录 2.2 地质灾害器测和不同灾种个案研究阶段 2.2.1 地震灾害地质的研究 2.2.2 风暴潮及其灾害的研究 2.2.3 海岸侵蚀灾害的研究 2.2.4 海水入侵灾害的研究 2.2.5 海面上升灾害的研究 2.2.6 海岸风沙灾害地质的研究 2.2.7 滨海湿地退化的研究 2.3 海岸带灾害地质综合调查研究阶段 第3章 我国海岸带灾害地质环境基本特征 3.1 中国海岸带构造地质基本特征 3.2 中国海岸带地貌基本特征 3.2.1 山地丘陵海岸 3.2.2 平原海岸 3.2.3 生物海岸 3.3 中国海岸带气候基本特征 3.3.1 暖温带气候特征 3.3.2 亚热带(北-中亚热带)气候特征 3.3.3 暖亚热带气候特征 3.3.4 热带(北-南热带)气候特征 3.4 中国海岸带陆地水文基本特征 3.4.1 我国入海河流的一般特征 3.4.2 径流量,输沙量的年内、年际变化 3.4.3 水利工程对河流输沙的影响 3.5 中国海岸带海洋水文基本特征 3.5.1 潮汐与风暴潮 3.5.2 海流 3.5.3 波浪 3.5.4 泥沙 参考文献第二篇 海岸带灾害地质特征 第4章 海岸带灾害地质类型划分及地质灾害分类与分级 4.1 海岸带灾害地质类型划分 4.1.1 海洋灾害地质分类研究现状 4.1.2 海岸带灾害地质类型划分 4.2 海岸带地质灾害分类与分级 4.2.1 海岸带地质灾害的分类 4.2.2 海岸带主要地质灾害分级 第5章 中国海岸带灾害地质类型及其区域特征 5.1 中国海岸带主要灾害地质类型 5.1.1 构造活动成因的灾害地质类型 5.1.2 重力成因的灾害地质类型 5.1.3 动力侵蚀-堆积作用成因的灾害地质类型 5.1.4 岩土-地层性质成因的灾害地质类型 5.1.5 海-气相互作用成因的灾害地质类型 5.1.6 人类活动影响等成因的灾害地质类型 5.1.7 典型区域——黄河三角洲地质灾害 5.2 中国海岸带主要灾害地质类型分布特征 5.2.1 构造成因的灾害地质类型分布特征 5.2.2 重力作用成因的灾害地质类型分布特征 第6章 中国海岸带地震活动及地震区划 参考文献第三篇 海岸带灾害地质评价及预测第四篇 海岸带灾害地质典型案例研究

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>