

<<中国海岸侵蚀概要>>

图书基本信息

书名：<<中国海岸侵蚀概要>>

13位ISBN编号：9787502777616

10位ISBN编号：750277761X

出版时间：2010-7

出版时间：海洋出版社

作者：陈吉余 编

页数：405

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>

<<中国海岸侵蚀概要>>

内容概要

海岸是陆海相互作用的敏感地带、在海陆交互的动力作用下，海岸进行着侵蚀和堆积的变化过程。世界上的海岸呈现局部或全线冲刷后退。

海岸侵蚀的速度，随着组成物质的差异有着很大的差别。

基岩海岸侵蚀速度常以若干毫米/年乃至若干厘米/年计，砂质海岸常以米/年计，而淤泥质海岸以其组成物质疏松，抗冲力很弱，在强烈动力袭击下，有时可以年达数百米的侵蚀速度，故桑田变沧海的故事，每有所闻。

河流从它的流域输送泥沙在河口堆积，塑造河口三角洲，有些泥沙还沿岸输送形成海滨平原。但是泥沙来源一经切断后，它所形成的三角洲海岸，所受的侵蚀，常常带给人类灾害。

如1855年黄河入海泥沙改道，海岸侵蚀在废黄河口以每年200~300m速度后退，100多年来已蚀去数千平方千米的主地，杭州湾烟波浩渺中的王盘山，历史时期曾以九涂十八滩与大陆相连，而今则距离20km孤悬海中，600km²陆地沦于海中。

东临碣石有遗篇，魏武曾经挥鞭，也因海侵而沉沦。

<<中国海岸侵蚀概要>>

书籍目录

第1章 总论 1.1 地貌背景 1.2 海岸侵蚀的基本概念 1.3 现代海岸的形成与演化 1.4 我国海岸侵蚀原因
1.4.1 河流供沙减少 1.4.2 粟砂 1.4.3 海面上升 1.4.4 海岸工程及其他 1.5 海岸侵蚀过程 1.5.1
沙质海滩 1.5.2 粉砂淤泥潮滩 1.6 我国海岸侵蚀的几个主要特征 1.6.1 上冲下淤现象普遍存在 1.6.2
海岸侵蚀将长期延续 1.6.3 海岸侵蚀具普遍性且地域逐渐扩大 1.7 海岸侵蚀的应策第2章 辽宁省海岸
侵蚀 2.1 辽宁海岸特征 2.1.1 构造与海岸类型 2.1.2 潮汐特征 2.1.3 波浪 2.1.4 泥沙泉源 2.2 辽
宁海岸侵蚀概况 2.3 辽东湾东西两侧的沙质海岸侵蚀 2.3.1 海岸侵蚀现状 2.3.2 海岸侵蚀空间分
布 2.4 海岸侵蚀对社会经济和资源环境的影响 2.5 海岸侵蚀原因分析 2.6 辽东湾东西沙质岸海侵防治
对策 参考文献第3章 河北省、天津市海岸侵蚀 3.1 河北、天津海岸概况 3.1.1 构造与海岸类型
3.1.2 沿岸入海泥沙状况 3.2 河北、天津海岸侵蚀概况 3.3 秦皇岛海岸侵蚀 3.3.1 研究方法 3.3.2
波浪特征 3.3.3 波浪作用下的泥沙起动 3.3.4 波浪作用下的沿岸输沙率 3.3.5 秦皇岛海岸侵蚀
状况 3.3.6 岸线动态分析 3.3.7 海岸剖面动态分析 3.3.8 海岸侵蚀原因分析 3.3.9 海岸侵蚀发
展趋势 3.3.10 海岸侵蚀防治对策 3.4 沧洲海岸冲淤 3.4.1 岸线等深线变化 3.4.2 剖面变化 3.4.3
侵蚀机理分析 3.5 河北海岸侵蚀原因与防护对策 参考文献第4章 山东海岸侵蚀 4.1 山东海岸特征
4.1.1 构造与海岸类型 4.1.2 潮汐特征 4.1.3 波浪 4.1.4 泥沙泉源 4.2 山东海岸侵蚀概况 4.3 黄河
三角洲的海岸侵蚀 4.3.1 整体冲淤概况 4.3.2 岸线变迁 4.3.3 黄河海港至新开口段冲淤监测
4.3.4 现代黄河三角洲海岸侵蚀原因 4.4 莱州湾南岸海岸侵蚀 4.4.1 1958-1984年莱州湾南岸的海岸
侵蚀 4.4.2 1963-2004年小清河口的海岸侵蚀 4.4.3 莱州湾海岸侵蚀因素 4.4.4 莱州湾南岸海岸侵蚀
原因第5章 江苏省海岸侵蚀第6章 上海市海岸侵蚀第7章 浙江省海岸侵蚀第8章 福建省海
岸侵蚀第9章 广东省海岸侵蚀第10章 广西壮族自治区海岸侵蚀第11章 海南省(岛)海岸侵蚀第12
章 台湾岛海岸侵蚀第13章 我国海岸侵蚀的防护参考文献后记

<<中国海岸侵蚀概要>>

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>