

<<华南岬湾砂质海岸侵蚀演变及滨海旅>>

图书基本信息

书名：<<华南岬湾砂质海岸侵蚀演变及滨海旅游开发>>

13位ISBN编号：9787563721252

10位ISBN编号：7563721258

出版时间：2011-6

出版时间：旅游教育出版社

作者：李志龙

页数：196

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>

<<华南岬湾砂质海岸侵蚀演变及滨海旅>>

内容概要

李志龙编著的《华南岬湾砂质海岸侵蚀演变及滨海旅游开发》以华南岬间海湾沙质海岸为研究对象，以现场实测资料为基础，采用多种研究方法，按不同时空尺度，探讨了华南岬间海湾沙质海岸的侵蚀演变机制与平面平衡形态规律。

研究的目的在于探索海洋动力和近岸地形的变化规律及不同尺度动力与地形的相互作用模式，并且给出这样的模式一个物理解释。

根据对控制过程的认识，从地形动力学与岸线形态规律出发，探求稳定的海滩状态与平衡岸线形态。同时把理论研究和实践应用相结合，应用平衡形态理论的应用模型对华南31个主要岬间海湾的稳定性进行了判定，论述了其在海岸防护工程上的应用，并结合华南海岸带开发、利用、管理，及其华南滨海旅游开发展开了讨论。

书籍目录

上篇 华南岬间海湾砂质海岸侵蚀演变

第一章 绪论

- 一、研究意义
- 二、国内外研究概况
- 三、研究方法
- 四、研究的主要科学问题

第二章 华南海岸带环境概况

- 一、地质地貌
- 二、气候与陆地水文
- 三、波浪
- 四、潮汐与潮流
- 五、华南沙质海岸侵蚀概况

第三章 波浪及华南岬湾近岸波浪场特征

- 一、波浪的基本概念
- 二、波浪近岸变形数值模型的发展及其原理
- 三、实例分析——靖海湾波浪场数值模拟
- 四、岬间海湾近岸波浪场特征分析

第四章 海滩前滨地形动力过程及蚀积机制

- 一、海滩前滨剖面地形动力过程分析
- 二、冲流带海滩高频振动特征及蚀积机制分析
- 三、海滩蚀积状态的地形动力学判别

第五章 华南岬间沙质海岸侵蚀影响因素及作用机制

- 一、台风大浪对海岸侵蚀的影响
- 二、华南海平面上升及海岸的响应
- 三、华南沙质海岸侵蚀的其他影响因素

第六章 岬间海湾沿岸输沙与岸线演变

- 一、沿岸输沙机理及其计算
- 二、沿岸输沙对岸滩侵蚀与岸线变化造成的影响
- 三、实例分析——后江湾岸线变化数值模拟
- 四、小结

第七章 华南岬间海湾平面平衡形态规律

- 一、岬间海湾平衡形态模式的提出及平衡形态模型
- 二、华南岬间海湾平衡形态神经网络模型
- 三、模型应用
- 四、小结

下篇 华南海岸带管理及旅游开发

第八章 华南海岸带开发与管理

- 一、华南海岸带自然环境与资源概况
- 二、华南海岸带开发与管理

第九章 滨海旅游开发理论探讨

- 一、滨海旅游的概念
- 二、滨海旅游国内外研究概况
- 三、滨海旅游研究的基础理论
- 四、旅游开发面临的问题与前景展望

第十章 华南滨海旅游开发

<<华南岬湾砂质海岸侵蚀演变及滨海旅>>

- 一、华南海岸带旅游资源
 - 二、华南海岸带滨海旅游开发现状及存在的主要问题
 - 三、华南滨海旅游开发策略
 - 四、华南滨海旅游开发案例——珠海滨海旅游开发探讨
- 参考文献

章节摘录

(四) 海岸带综合管理模式 海岸带作为一个社会-经济-自然复合生态系统, 在结构与功能上除了具备一般复合生态系统的特征以外, 还具有自身的特征(王瑾, 2005)。

这些特征主要特征包括:(1)它是一个水文循环、沉积循环最活跃的动态区域;(2)海岸带地区具有特殊的生态系统,它为多种海洋生物提供繁衍环境,生物生产力高,生物物种多;(3)海岸带是抵御风暴潮灾害、海岸侵蚀等灾害的天然屏障;(4)海岸生态系可以吸收、净化和减轻陆源污染的影响,包括吸收过量营养物、沉积物、人类废弃物等;(5)海岸带地区可以吸引大量人口居住;(6)海岸带地区适合发展临海产业,包括修造船业、重化工业、海产食品工业等;(7)海岸带地区被称为第一海洋经济带,适合发展海港和航运业、海盐业、海滨娱乐和旅游业、海水养殖业等。

为了海岸带资源环境能够合理、有序地开发、利用和保护,国家或地方政府应从海洋权益、海洋资源、海洋环境的整体利益出发,通过方针、政策、法规、区划、规划的制定和实施,以及组织协调、综合平衡有关产业部门和沿海地区在开发利用海洋中的关系,以达到维护海洋权益,合理开发海洋资源,保护海洋环境,促进海洋经济持续、稳定协调发展。

海岸带综合管理的根本目标是达到海岸带和海区的可持续发展,具体目标是:(1)形成一种与传统管理不同的综合管理方法,实现部门之间的协商、协调的管理体制;(2)通过防止破坏、污染和过度开发,保护生态环境和生物多样性;(3)促进资源的合理开发和持续利用。

.....

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>