

<<海南岛东北部生态环境地质>>

图书基本信息

书名：<<海南岛东北部生态环境地质>>

13位ISBN编号：9787116052772

10位ISBN编号：7116052771

出版时间：2007-5

出版时间：地质

作者：丁式江,廖香俊,冯亚生,徐忠胜

页数：145

字数：294000

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>

## <<海南岛东北部生态环境地质>>

### 内容概要

本书在系统论述海南岛东北部自然地理条件、地质环境条件、水环境条件、热带植物地质条件和生态环境地质问题的基础上，重点分析、阐述了海南岛东北部土壤地球化学特征、生态环境地质质量状况，阐明了影响海南岛东北部生态环境地质质量的主要因素，预测生态环境地质的变化趋势并提出了生态环境保护的建议。

本书还系统总结了热带生态环境地质调查的内容、技术和方法，建立了生态环境地质质量评价的数学模型、评价体系和方法。

本书资源翔实，内容丰富，成果突出，可供从事地质环境及生态地质环境研究的专业科研人员、实际工作者及高等院校师生参考。

## <<海南岛东北部生态环境地质>>

### 书籍目录

序前言1 自然地理概况 1.1 交通位置 1.2 气候 1.3 水文 1.4 社会经济概况2 地质环境条件 2.1 地貌 2.2 地层岩石 2.3 地质构造 2.4 矿产资源 2.5 旅游地质资源3 土壤环境 3.1 土壤类型及生态特征 3.2 土壤地球化学特征 3.3 土壤养分特征 3.4 土壤环境质量的地球化学评价 3.5 土地开发利用与评价4 水环境 4.1 水文条件 4.2 水文地质条件 4.3 水资源量的评价 4.4 水的环境质量评价 4.5 水资源开采利用与评价5 海口地区工程地质环境 5.1 地壳稳定性 5.2 地面稳定性 5.3 地基稳定性 5.4 工程地质分区与评价 5.5 地震活动断裂灾害评价6 生态环境地质问题 6.1 水土流失 6.2 土地沙化 6.3 滑坡 6.4 崩塌 6.5 海岸侵蚀、河岸侵蚀和港湾淤积 6.6 红树林退化 6.7 海水养殖对环境的影响7 热带植被生态环境地质 7.1 自然植被生态环境地质 7.2 人工植被生态环境地质8 生态环境地质质量评价 8.1 评价原则 8.2 评价方法 8.3 评价结果 8.4 生态环境地质质量分析预测 8.5 生态环境地质保护建议9 热带生态环境地质调查与评价方法 9.1 我国热带地区生态地质背景条件分析 9.2 调查参照执行的技术规范 9.3 调查的总体思路与技术方法 9.4 调查内容与要求 9.5 调查方法及技术要求 9.6 生态环境地质质量评价 9.7 生态环境地质编图参考文献图版

## <<海南岛东北部生态环境地质>>

### 编辑推荐

《海南岛东北部生态环境地质》坚持以探索生态环境或系统为核心，将地质环境和条件作为约束和影响生态环境的基本因素和主要评价依据之一；在调查研究中采用了地质学、地貌学、土壤学、地球化学、生态学、环境学等多学科研究，并结合遥感、数字化制图等高新技术的综合探索路线。

调查内容涉及人类和生物群落赖以生存的岩石圈、水圈、大气圈和生物圈；调查主要对象涉及岩石、土壤、水、植被、大气沉降物质等及其在自然作用和人类活动影响下发生的变化。

《海南岛东北部生态环境地质》较系统地总结了生态环境，尤其是热带生态环境地质调查的内容、技术和方法，初步提出了热带地区生态环境质量的评价体系、评价方法和数学模型，并将海南岛东北部的实际调查成果作为详细的示例。

因此，《海南岛东北部生态环境地质》的出版必将对我国开展生态环境地质调查具有重要的推动和借鉴意义。

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>