<<崂山生态与保护>>

图书基本信息

书名:<<崂山生态与保护>>

13位ISBN编号: 9787560732763

10位ISBN编号:7560732763

出版时间:1970-1

出版时间:山东大学

作者:郭良

页数:530

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

<<崂山生态与保护>>

内容概要

《崂山生态与保护》以青岛崂山风景区及其周边地区为研究对象,以可持续发展理论为指导思想,遵循生态学、资源科学及相关学科的原理和方法,比较系统地研究了区域生态状况、生态问题和生态承载力,为景区生态环境建设和实现资源永续利用提供了重要的科学依据。 全书共共分八章。

第一章描述了崂山地区气候的影响因子,地面气象要素和天气气候,分析了气象灾害和酸雨的状况和 成因。

第二章描述了崂山区地层、构造和工程地质,分析了地质灾害发育特征,对地质灾害的危险性、经济 损失和危害程度进行评估与预测,划分了地质灾害易发区,提出了地质灾害防治区划及对策。 第三章介绍了崂山土壤形成的自然条件。

描述了土壤的类型及其特征,计算了土壤重金属元素环境容量和酸沉降临界负荷,探讨了模拟酸雨对崂山棕壤理化性质的影响。

第四章介绍了崂山水文和水文地质,描述了主要水文要素,计算区域水资源量,分析了人类活动的水 文效应,提出了水资源开发利用存在的问题及对策。

第五章介绍了崂山经济真菌资源、植物资源、植被和动物资源,分析了生物资源特点,提出了生物资源保护与可持续利用的措施与建议。

第六章调查了崂山风景区各类旅游资源,从数量和品质等方面对旅游资源进行了评价,计算了景区各主要游线的旅游环境容量,并分析了容量利用强度,最后初步设计了游览线路。

第七章调查了北宅饮用水源地的污染源和水质现状,对面源污染进行了数学模拟与分析,计算了河流水环境容量,提出了水环境综合保护和水源区可持续发展对策。

第八章调查了崂山区矿产资源,分析了矿产资源开发利用与保护现状,制定了矿产资源规划分区和方案。

《崂山生态与保护》可供从事生态环境管理、资源保护及区域可持续发展研究的政府决策部门、科研 单位、高等院校及从事名山管理的有关人员参考。

<<崂山生态与保护>>

书籍目录

第一章 崂山气候及气象灾害第一节 气候的影响因子第二节 地面气象要素第三节 天气气候第四节 气象灾害第五节 酸雨第二章 崂山区地质及地质灾害第一节 地层构造第二节 工程地质第三节 地质灾害发育特征第四节 地质灾害评价与预测第五节 地质灾害易发区划分第六节 地质灾害防治区划及对策第三章 崂山土壤及承载力第一节 土壤形成条件第二节 主要土壤类型第三节 土壤理化性质第四节 土壤重金属元素环境容量第五节酸沉降临界负荷第六节 模拟酸雨对崂山棕壤理化性质的影响第四章 崂山水资源及保护第一节 水文和水文地质第二节 主要水文要素第三节 水资源第四节 人类活动的水文效应第五节水资源开发利用存在的问题及对策第五章 崂山生物资源及保护第一节 经济真菌资源第二节 植物资源第三节 植被第四节 动物资源第五节 生物资源特点第六节 生物资源保护与可持续利用第六章 崂山旅游资源及承载力第一节 景区旅游资源概述第二节 自然旅游资源第三节 人文旅游资源第四节 旅游资源评价第五节 旅游环境容量及分析第六节 游览线路初步设计第七章 北宅饮用水源地及保护第一节 区域污染源分析第二节 饮用水源地水质现状第三节 面源污染模拟第四节 河流水环境容量第五节 水环境综合保护第六节 可持续发展对策第八章 崂山区矿产资源及保护第一节 矿产资源调查第二节 矿产资源开发利用与保护现状第三节 矿产资源规划分区和方案

<<崂山生态与保护>>

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