

<<现代自然地理>>

图书基本信息

书名：<<现代自然地理>>

13位ISBN编号：9787030068965

10位ISBN编号：7030068963

出版时间：1999-2

出版时间：科学

作者：黄秉维

页数：366

字数：540000

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>

<<现代自然地理>>

内容概要

本书系反映自然地理最新研究成果的研究生教材。

在基础理论方面，着重阐述了学科前沿和国际热点，如陆地地球系统科学、全球环境变化等，介绍了综合自然地理及部门自然地理的若干基本理论问题；在实践应用方面，则结合中国的自然区域特点，分别阐明其环境演化、地域分异、资源合理利用以及区域发展等问题。

具有较高的理论水平和应用价值。

本书可作为地理学专业研究生教材，也可供有关研究人员和教师阅读参考。

<<现代自然地理>>

书籍目录

《中国科学院研究生教学丛书》序前言第一章 地球系统科学与可持续发展研究 第一节 地球系统科学 第二节 理论与方法的探讨 第三节 若干领域的研究内容 参考文献第二章 面向21世纪的地理学 第一节 国际地理学发展的历程 第二节 现代地理学的发展趋势 第三节 地理学发展的契机 第四节 地理学的优势领域 第五节 中国地理学近期发展战略 参考文献第三章 自然地域系统 第一节 概述 第二节 自然地域分异规律 第三节 自然地域的演化与排序 第四节 自然地域的划分与界线 参考文献第四章 自然生产潜力研究 第一节 概述 第二节 自然生产潜力原理与研究方法 第三节 中国农业生产潜力 参考文献第五章 水量转化 第一节 水循环与水量平衡 第二节 水量转化 第三节 水文界面过程的分析 第四节 水量调控 第五节 全球尺度的研究——国际前沿 参考文献第六章 河流系统与环境变化 第一节 河流系统的几个基本问题 第二节 环境变化对河流演变的影响 第三节 大型水利枢纽工程对环境的反馈 参考文献第七章 地表元素迁移集散与环境保护 第一节 地表元素迁移及其控制因素 第二节 地表元素迁移的主要过程与地域分异规律 第三节 地表元素迁移与环境保护 参考文献第八章 生命元素平衡与健康与医学地理 第一节 化学地理环境 第二节 生命元素区域分异、平衡与健康 第三节 生命元素与医学地理 第四节 环境生命系统生命元素研究的展望 参考文献第九章 实验地理学与地理工程学 第一节 传统地理学的革新 第二节 实验地理学概要 第三节 地理工程学概要 第四节 经验与展望 参考文献第十章 全球变化研究 第一节 全球变化研究概要 第二节 历史时期气候方法与结论 参考文献第十一章 土地利用和土地覆被变化 第一节 通论 第二节 中国的土地覆被与土地利用 参考文献第十二章 极地与全球变化 第一节 极地概述 第二节 南极研究 第三节 北极研究 参考文献第十三章 青藏高原自然环境的演化与分异 第一节 山地高原地理研究概述 第二节 青藏高原古地理环境变迁 第三节 垂直自然带的结构类型与分布模式 第四节 独特的地生态现象与空间格局 第五节 青藏高原的自然地域系统 参考文献第十四章 中国水资源及其利用 第一节 中国水资源的时空分布规律 第二节 中国水资源的质量及污染 第三节 中国水资源利用 第四节 中国干旱区水资源利用 参考文献第十五章 黄土高原与黄河泥沙 第一节 现代侵蚀环境 第二节 黄河中游的侵蚀产沙 第三节 黄河泥沙的输移特征 第四节 黄河侵蚀泥沙堆积与环境 第五节 下游河道泥沙淤积趋势预估 第六节 侵蚀泥沙调控对策 参考文献第十六章 黄淮海平原农业可持续发展 第一节 农业可持续发展思潮 第二节 黄淮海平原自然条件与农业可持续发展 第三节 黄淮海平原农业状况与问题 第四节 黄淮海平原农业可持续发展 参考文献第十七章 坡地过程与坡地改良利用 第一节 坡地过程及影响因素 第二节 坡地改良利用 参考文献第十八章 地理学研究的数学方法 第一节 数学方法与定量化 第二节 数学方法与地理学研究 第三节 数学模型的建立 第四节 应用实例 参考文献第十九章 地理信息系统与自然地理研究 第一节 GIS技术应用的若干基本问题 第二节 GIS技术在资源管理和环境整治上的应用 第三节 GIS技术在自然地理过程模拟模型上的应用 参考文献后记

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>