第一图书网, tushu007.com

<<现代自然地理研究>>

图书基本信息

书名：<<现代自然地理研究>>

13位ISBN编号：9787030220721

10位ISBN编号：7030220722

出版时间：2009-1

出版时间：科学出版社

作者：杨达源,周生路

页数：343

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书主要介绍了地球表层中“气、水、土、生、地”物质与物质运动及其复杂的相互关系的最新研究。
全书共六部分22章，重点介绍现代地理学思想、地理环境效应的研究、城市化和城区的水文水环境效应的研究、重金属污染在内的土壤退化、河口潮滩的生物地球化学过程与湿地的生态建设、沙漠与黄土过程的再研究与金沙江下段（石鼓—宜宾）多次袭夺贯通东流的研究。
　本书专供地学各院系培养研究生，也可作为地学各院系师生的教学参考书；同时也可供地学科研单位、生产单位和工程部门等科研人员和设计工作人员参考。

作者简介

杨达源，1941年生，江苏武进人，1964年南京大学地理学系本科毕业，1981年获南京大学自然地理学硕士学位，并留校任教。
现任中国第四纪研究会海岸线分会副主任委员，江苏徐霞客研究会学术委员会主任委员，南京市人民政府参事。

周生路，男，1968年6月出生，江西大余人。
1990年7月毕业于南京大学大地海洋科学系自然资源专业，1997年于中国科学院南京土壤研究所取得博士学位，1999年晋升副教授，2004年晋升教授，2005年任博士生导师。
现任中国土壤学会理事、江苏省土壤学会常务理事、江苏省环境学会理事、中国科学院新疆生态与地理研究所客座研究员、国家国土资源部全国农用地分等定级估价技术指导专家组成员、《土壤》和《现代城市研究》杂志编委。

<<现代自然地理研究>>

书籍目录

前言第一部分 绪论　第1章 过去与现在的自然地理学　第2章 现代（自然）地理学思想第二部分 “全球变暖”的研究　第3章 全球变化的区域响应——近几十年来长江流域的气候变化　第4章 全球变暖的地理环境效应研究第三部分 水文水环境研究　第5章 大气降水的污染　第6章 大气降水的氧同位素比率变化的研究　第7章 城市化的水文水环境效应研究　第8章 城区水环境演化　第9章 黄河流域史前（4000年前）大洪水的研究第四部分 土壤环境与土壤过程　第10章 化学风化、元素迁移与成壤作用　第11章 现代的土壤重金属污染的空间变异　第12章 土壤退化研究第五部分 生态保护与生态建设　第13章 种群组构与灭绝演化的数理分析　第14章 河口潮滩的生物地球化学过程　第15章 江苏滨海湿地的生态建设与生态保护第六部分 地貌过程研究　第16章 高山冰雪剥蚀夷平的地貌过程　第17章 沙漠与黄土过程的再研究　第18章 现代剥蚀速率的研究　第19章 金沙江石鼓—宜宾河段多次袭夺贯通东流的研究　第20章 长江三角洲地貌过程　第21章 热带生物海岸地貌过程的研究　第22章 克赖斯特彻奇港盐沼湿地边缘陡坎微地貌过程的研究

章节摘录

第1章　过去与现在的自然地理学　　经过30多年来的有关“气、水、土、生、地”方面及其相互关系的调查研究和大学自然地理学的教学实践。
笔者认为现在中国的自然地理学的基本特点是：继承了探讨“天、地、雷、风、水、火、山、泽”八个方面相互关系及其对人类社会的深刻影响的传统，以阐述“气、水、土、生、地”物质与物质运动和相互关系及其对人类社会的深刻影响为主要内容。
现在的自然地理学应该成为大学“地球科学”类各院系的公共基础课。
1.1　自然地理学的正本清源　　几十年以来，有关方面总把自然地理学（physical geography）视为“舶来品”，视为地球概论、气象气候、水文、土壤、植物地理、地貌等内容的组合或以这些学科知识为基础的综合。
如果我们把上面提到的有关学科的研究内容理解为分别是“天、地、雷、风、水、火、山、泽”八个方面，那么，最早对上述八个方面有关现象进行“分门别类”做实录并分析其“相互关系”与探讨其发展变化的，恰恰是几千年前中国周代的部分有心人所编纂的《周易》。
在《周易·系辞》中依次有如下的叙述：　　“刚柔相推而生变化”、“仰以观于天文，俯以察于地理，近取诸身，远取诸物，是故知幽明之故”、“刚柔相推，变在其中矣。

第一图书网, tushu007.com

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