

《地球信息科学导论》

图书基本信息

书名：《地球信息科学导论》

13位ISBN编号：9787030186867

10位ISBN编号：7030186869

出版时间：2007-3

出版社：廖克、等 科学出版社 (2007-03出版)

作者：廖克

页数：488

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《地球信息科学导论》

内容概要

《地球信息科学导论》在理论与方法部分(上篇),有关对全球定位系统、地理信息共享及其标准化与规范化研究,综合制图理论与方法等章节中,深入剖析了许多当代全新的理念和精辟的论点;在应用案例部分(下篇),对区域可持续发展、数字省区与数字城市、农业信息化、生态环境监测等方面,提出了许多新颖的解决方案和成功案例,都是这部教材熠熠生辉的亮点,非常难能可贵的特色,值得向读者推荐的精华。

作者简介

廖克，中国科学院地理科学与资源研究所研究员、博士生导师，福建师范大学特聘教授，地球信息科学中心主任，中国科学院研究生院兼职教授，国际欧亚科学院院士，中国地理学会地图学与GIS专业委员会名誉主任委员，国际地图学协会国家与区域地图集委员会委员和荣誉奖评选委员会委员。1961年苏联莫斯科大学地理系毕业，获硕士学位。主编了《云南省丽江纳西族自治县农业综合系列地图》、《青藏高原地图集》、《中华人民共和国国家自然地图集》等，著述了《地图概论》、《农业制图》、《地图学的研究与实践》、《现代地图学》、《中国国家自然地图集的设计与编制》、《中国近现代地图学史》与《中国地图学史》（合著）等著作及论文140多篇，主编《专题地图学丛书》与文集10部。获国家自然科学二等奖与国家科技进步二、三等奖和中科院及部级一、二等奖共11项，被评为“中国科学院有突出贡献的中青年专家”，享受政府特殊津贴；荣获“国际欧亚科学院一级勋章”、“国际优秀地图奖”和“国际地图学协会荣誉奖”。

《地球信息科学导论》

书籍目录

序言前言上篇 地球信息科学的理论、方法与技术第一章 地球信息科学的缘起、发展及应用第二章 全球卫星定位系统（GPS）及其在地球信息科学中的应用第三章 遥感对地观测数据应用多元综合分析第四章 地理信息系统和地球信息的分析与处理方法技术第五章 地球信息科学的理论基础第六章 地球信息空间数据库技术基础第七章 地球信息空间分析模型第八章 地球信息共享第九章 地球信息标准化和规范化第十章 地球信息可视化的方法与技术第十一章 地球信息综合制图的基本原则与方法第十二章 地学信息图谱下篇 地球信息科学的应用第十三章 区域可持续发展信息化第十四章 数字省区和数字城市第十五章 地球信息系统在自然灾害研究中的应用第十六章 农业信息化研究进展及其示范应用第十七章 生态环境动态监测与管理信息系统——以福建省为例第十八章 中巴卫星遥感数据的应用作者简介

《地球信息科学导论》

精彩短评

- 1、是正版 内容么理论知识较为复杂涉及到的东西较多 总的来说还不错
- 2、院士的书，中间搜集了很多学者的文章，还可以吧。有深度的入门读物。

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:www.tushu111.com