

<<地图概论>>

图书基本信息

书名：<<地图概论>>

13位ISBN编号：9787562517054

10位ISBN编号：7562517053

出版时间：2002-9

出版时间：中国地质大学出版社

作者：王琪

页数：158

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>

<<地图概论>>

内容概要

《高等学校教材：地图概论》是根据中国地质大学地理信息系统专业的教学大纲编写的，全书共计9章，从GIS与地图学的关系入手，主要介绍了地图的基本知识、地图的数学基础、地理数据的表示、普通地图和专题地图的特点及其表示方法、数字地图制图、遥感制图等内容。

教材注重原理的讲述，而将部分实践性较强的技能性知识，安排在与本书配套的实习教材中。

本书可作为高等院校地理信息系统专业和地图制图专业的基本教材，也可供其他专业的师生和从事测绘、地理工作的专业技术人员参考。

<<地图概论>>

书籍目录

第一章 绪论1.1 信息时代的GIS1.2 数字地球1.3 3S技术1.4 地图学及学科体系第二章 地图的基本知识2.1 地图的基本特性和定义2.2 地图的构成要素2.3 地图的类型2.4 电子地图2.5 地图的功能2.6 地图的应用第三章 地图的数字基础3.1 地球椭球体3.2 地图投影的概述3.3 圆锥投影3.4 圆柱投影3.5 方位投影3.6 高斯-克吕格投影及应用3.7 通用横轴墨卡托投影3.8 地图投影变换3.9 地图比例尺3.10 地图定向3.11 地图的分幅与编号第四章 地理数据的表示4.1 概述4.2 地图符号4.3 地图色彩4.4 地图注记第五章 普通地图5.1 普通地图的类型和内容5.2 自然要素的表示5.3 社会人文要素的表示5.4 图外要素的表示5.5 国家基本比例尺地形图第六章 专题地图6.1 专题地图的特性和类型6.2 专题地图的表示方法6.3 专题地图设计第七章 地图集与系列地图7.1 地图集7.2 系列地图第八章 地图的制作8.1 地图编绘法8.2 数字地图制图第九章 遥感制图9.1 遥感概述9.2 遥感图像的处理与识别主要参考文献

<<地图概论>>

编辑推荐

王琪等编著的《地图概论》从GIS与地图学的关系入手，阐述了有关地图的各种知识，为地理信息系统专业的学生学习专业知识提供了必要的基础。同时，对现代地图的新概念、新理论和新技术作了一定的介绍，使教材内容的深度和广度也有所提高。

本书除了作为地理信息系统专业的学生学习地图学的教材外，也适用于测绘、地理类的其他专业，并可作为测绘、地理类等部门的生产、教学和科研人员的参考书。

<<地图概论>>

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>