

<<MAPGIS地理信息系统>>

图书基本信息

书名：<<MAPGIS地理信息系统>>

13位ISBN编号：9787505394407

10位ISBN编号：7505394401

出版时间：2004-2-1

出版时间：电子工业

作者：吴信才

页数：375

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>

<<MAPGIS地理信息系统>>

内容概要

本书系《GIS技术与应用丛书》中的一本，根据最新推出的MAPGIS软件平台编写而成，主要介绍了MAPGIS系统的主要功能、操作方法、使用流程及注意事项。

全书共19章，主要包括：MAPGIS概述、图形输入、图形编辑、文件转换、文件升级、误差校正、绘制图框与投影变换、图形裁剪、报表定义、图形输出、属性库编辑、地图库编辑、影像库编辑、空间分析、数字高程模型、网络分析、多源图像处理分析、电子沙盘、网络数据库管理等内容。

此外，本书还补充了MAPGIS6.5版的新增功能及其部分功能的应用流程与实例等新增加的内容。

<<MAPGIS地理信息系统>>

书籍目录

第1章 概述与安装 MAPGIS概述 什么是MAPGIS MAPGIS主要优点 MAPGIS的用途 系统结构 系统特点 功能介绍系统安装 系统组件 系统要求 MAPGIS硬件的安装 MAPGIS软件的安装参数设置窗口操作
第2章 图形输入 基础知识 概述 文件 图层 工程 问题图形输入的前期准备 准备工作 读图、分层 新建工程 编辑系统库 新建工程图例 关联工程图例 打开图例板 补充问题图形输入 智能扫描矢量化 矢量化流程 高程自动赋值第3章 图形编辑 数据编辑 编辑系统主界面 线编辑 区编辑 点编辑问题第4章 文件转换第5章 升级第6章 误差校正第7章 投影变换第8章 图形裁剪第9章 报表定义第10章 图形输出
第11章 属性库管理第12章 图库管理第13章 影像库管理第14章 空间分析第15章 DTM模型分析第16章 网络管理第17章 多源图像处理分析第18章 电子沙盘第19章 网络数据库管理附录 MAPGI6.5版改进及新增功能附录 部分功能的应用流程及实例附录 MAPGIS与ORACLE的配置和管理

<<MAPGIS地理信息系统>>

媒体关注与评论

书评本书是一本实用教材，图文并茂，实用性强，它的主要特点是由浅入深，循序渐进，以实例讲解，易于读者理解，用户通过阅读本教程，可以全面地了解MAPGIS的基本功能，功能间的互相联系，以及操作方法和使用技巧。

内容涉及MAPGIS工程版所具有的功能，包括数据采集、编辑整饰、图形图像配准，图幅接边、图库管理、空间分析、图形输出等内容。

<<MAPGIS地理信息系统>>

编辑推荐

《MAPGIS地理信息系统》是一本实用教材，图文并茂，实用性强，它的主要特点是由浅入深，循序渐进，以实例讲解，易于读者理解，用户通过阅读本教程，可以全面地了解MAPGIS的基本功能，功能间的互相联系，以及操作方法和使用技巧。

内容涉及MAPGIS工程版所具有的功能，包括数据采集、编辑整饰、图形图像配准，图幅接边、图库管理、空间分析、图形输出等内容。

<<MAPGIS地理信息系统>>

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>