地理信息系统原理、应用与工程 第2版



作者:郑春燕,邱国锋,张正栋等编著

出版社: 武汉: 武汉大学出版社

出版日期: 2011.04

总页数: 332

介绍:本书全面分析了GIS的特点、发展现状和趋势,充分考虑我国当前信息化建设和不同层次的GIS教育的实际需要,力求将GIS的基本理论、技术方法和应用融为一体,通过参阅大量文献,并在结合笔者多年的GIS教学和主持参与的有关省市科研项目的基础上,系统论述了GIS的基本原理、应用方法以及应用和开发实例。全书共分十五章。第一章到第九章重点阐述了地理信息系统的基本原理,主要包括GIS的基本概念、研究内容与应用、GIS空间数据结构、GIS数学基础、地理信息数据获取与处理、空间分析与建模、数字高程模型、GIS产品输出、GIS标准、GIS技术的发展;第十章到第十五章,重点论述了GIS工程与实例,主要包括GIS系统分析,GIS系统总体设计,GIS系统功能设计,GIS系统数据库设计,GIS系统输入输出设计,GIS系统实施、管理和维护及其应用实例。

说明: 登录教客网 (https://www.jiaokey.com/book/detail/12883677.html) 查找全本阅读方式

地理信息系统原理、应用与工程 第2版 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/12883677.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/12883677.html

书名: 地理信息系统原理、应用与工程 第2版