

基础地理信息系统



[基础地理信息系统_下载链接1](#)

著者:周卫

出版者:科学出版社

出版时间:2006-9

装帧:简装本

isbn:9787030176813

《21世纪高等院校教材·基础地理信息系统》共10章，系统地介绍了基础地理数据采

集、加工、处理，以及基础地理数据建库，基础地理信息系统开发的原理、技术、方法和应用。内容包括：基础地理数据和基础地理信息系统的基本概念，数据特点，系统发展关键技术、现状、存在问题及发展趋势；基础地理信息系统涉及的投影与坐标系统以及坐标系的换算方法，地形图的分幅与编号等；基础地理数据采集的工艺与生产技术方法等；介绍了系统C／S与B／S结构、软硬件架构与配置等；介绍数据库设计以及相关的数据组织；数据格式转换、数学基础变换、数据整合与入库等；数据更新策略、方法、数据库更新技术；基础地理数据的标准构成、数据采集加工等生产环节中的质量控制技术和方法；基础地理信息系统主要功能的实现方法等；以及理数据共享的技术基础、机制与策略、关键技术等。

作者介绍:

目录:

[基础地理信息系统_下载链接1](#)

标签

评论

[基础地理信息系统_下载链接1](#)

书评

[基础地理信息系统_下载链接1](#)