第一图书网, tushu007.com

# <<当代GIS的若干理论与技术>>

## 图书基本信息

书名：<<当代GIS的若干理论与技术>>

13位ISBN编号：9787810306911

10位ISBN编号：781030691X

出版时间：1999-03

出版时间：武汉测绘科技大学出版社

作者：龚健雅编

页数：254

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

## 内容概要

内容提要
该书汇集了多位海内外地理信息学专家在GIS理论和技术方面的最新研究成果，
内容包括：空间数据模型，部件式地理信息系统与空间分析方法，互联网地理信息系统，
面向对象集成化GIS与空间数据基础设施建设等。
本书内容代表着当代GIS高效与合
成的发展方向，适用于地理信息系统研究、开发与应用人员参考。

## 书籍目录

目 录

面向对象集成化空间数据模型
第1章 规范化空间对象模型及其实现技术
第2章 矢量与栅格集成的三维数据模型
第3章 GIS中面向对象时空数据模型
第4章 基于面向对象与超地图原理的四维时空数据模型
部件式地理信息系统与空间分析方法
第5章 我国GIS软件工业面临的机遇和挑战
第6章 部件对象模型及其相关技术
第7章 CORBA：一种混成环境下的分布式对象模型
第8章 部件化GIS软件——GeoMap的设计与实现
第9章 GIS中实用空间算法设计的关键技术
第10章 软件研制与开发的质量管理
互联网地理信息系统
第11章 万维网地理信息系统的设计与实现
第12章 分布式跨平台地理信息组织与处理
第13章 互联网地理信息系统的构造方法
面向对象集成化GIS与空间数据基础设施建设
第14章 面向对象集成化地理信息系统基础软件GeoStarNT版的设计思想与主要功能
第15章 影像数据库建立的若干关键技术
第16章 我国1：1万数字高程模型的更新与建库
第17章 我国地球空间数据框架的设计思想与技术路线
第18章 我国空间数据交换格式的设计思想与原则
附录1美国国家数字地理空间数据网络的建立
附录2中华人民共和国国家标准 地球空间数据交换格式（征求意见稿）

第一图书网, tushu007.com



## 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