

<<地理信息系统>>

图书基本信息

书名：<<地理信息系统>>

13位ISBN编号：9787121142161

10位ISBN编号：7121142163

出版时间：2011-8

出版时间：电子工业出版社

作者：唐中实

页数：424

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

本书是笔者在求学求知、应用积累、研究创新三个阶段的GIS研究与实践基础上，结合主持完成的30多项科研项目，按时间脉络凝炼和汇聚探索认识与研发成果撰写而成的。

全书共15章内容，各章以中国GIS研究发展轨迹为主线，探讨TGIS前沿理论和核心技术实现方法。在理论方面，本书创新性地提出和阐明了基于GML的分布式SDE创建方法，GIS综合组件的构建模式和引用机制，广义GIS专业模型的构筑模式与共享机制，基于Ajax的海量地图服务引擎的创建，可编程全息3D一体可视化数据结构树的定义，基：JZXML流的服务器构建机制，GIS专业模型共享平台构建模式，广义GIS资源的定义，以及新型GIS共享服务系统的架构模式等。在技术实现方面，较全面地阐明和揭示了主流GIS核心技术的实现方法，并提供了范例和原始核心代码。

本书可作为GIS专业硕士研究生和博士研究生的教学用书，也可作为本科生了解GIS前沿方法和核心技术的参考用书，还可供GIS高级开发人员和研究人员参考。

书籍目录

- 第1章 GIS研究与实践简谱
- 第2章 分布式GIS研究与应用
- 第3章 地理信息图谱研究
- 第4章 Web GIS应用系统研制实例
- 第5章 地下综合管网络信息系统研制实例
- 第6章 基于GML的三维地形可视化原型系统研制
- 第7章 Web Image0,1系统的研制
- 第8章 空间型电子政务信息系统研制
- 第9章 基于GML的小型GIS原型系统研制
- 第10章 GIS手机访问终端功能研发

.....

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>