

图书基本信息

书名：<<浙江省农业地质环境GIS设计与实现>>

13位ISBN编号：9787116053090

10位ISBN编号：7116053093

出版时间：2007-5

出版时间：地质出版社

作者：蔡子华

页数：177

字数：315000

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

本书从系统的需求分析入手，到数据库设计、系统功能设计，最后是系统的开发方法与实现技术和应用实例，循序渐进、逐步深入。

全书共分为8章。

第一章介绍GIS在国内外发展的现状；第二章至第五章从总体上介绍浙江省农业地质环境信息系统的需求分析、总体框架、数据库及系统功能的设计等；第六、七章重点介绍三维组件开发、系统统计分析和综合评价的实现和应用实例；第八章介绍了AGEIS系统所采用的技术方法、质量控制措施及整合方法等。

本书内容翔实，资料丰富，不仅可作为农业、环境、国土、地矿等部门从事GIS开发人员的指导用书，也可作为大专院校师生、技术人员的参考资料和社会相关领域培训班教材。

书籍目录

序一序二序三前言第一章 绪论 第一节 GIS基本概念与理论 第二节 国内外农业GIS发展现状 第三节 浙江省农业地质环境信息系统建设第二章 AGEIS系统需求分析 第一节 目标任务 第二节 用户分析 第三节 需求分析第三章 系统总体规划 第一节 总体建设原则与实施策略 第二节 引用标准 第三节 系统结构 第四节 用户界面设计 第五节 系统安全设计第四章 数据库设计 第一节 数据分析 第二节 数据标准化 第三节 数据模型 第四节 图层划分与属性格式 第五节 数据格式 第六节 建库流程 第七节 元数据设计第五章 系统功能设计 第一节 导航子系统 第二节 地图数据管理子系统 第三节 三维数据管理子系统 第四节 文档数据管理子系统 第五节 维护与管理子系统第六章 三维组件开发 第一节 基本概念 第二节 开发思路 第三节 组件开发与步骤 第四节 组件功能第七章 统计分析与综合评价 第一节 统计分析 第二节 农业地质环境综合评价第八章 AGEIS系统的实现参考文献后记图版

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>