

## <<空间数据处理系统理论与方法>>

### 图书基本信息

书名：<<空间数据处理系统理论与方法>>

13位ISBN编号：9787550903180

10位ISBN编号：7550903182

出版时间：2012-8

出版时间：黄河水利出版社

作者：武安状

页数：428

字数：640000

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>

## <<空间数据处理系统理论与方法>>

### 内容概要

本书是作者以28年的实际测绘工作经验和扎实稳固的理论知识为基础，加上丰富的实践经验和长期从事生产一线工作的特殊经历，以Vc++编程工具为开发平台编写而成的。

历经十余年时间，作者开发出的空间数据处理系统

——多功能综合性测量数据处理系统，直接从系统底层开发，不依赖于其他任何操作平台，拥有完全自主的知识产权。

武安状、黄现明、李芳芳、赵新华编著的《空间数据处理系统理论与方法》系统地介绍了测绘基础知识、编程基础知识、常用测量计算公式、常用数学模型、实用开发经验技术、各模块功能的核心技术及其他实用技术，开创性地提出了很多新的理论，如导线网自动组成验算路线技术、高速构网技术等

。主要模块功能有数字绘图、地籍入库、面积汇总、工程计算、纵横断面、土方计算、平差计算、图根计算、水准测量、坐标转换、矿业权管理。

《空间数据处理系统理论与方法》语言简洁，深入浅出，图文并茂，逻辑性强，本书可供从事测绘专业技术人员、软件开发人员以及大专院校相关专业师生阅读参考。

# <<空间数据处理系统理论与方法>>

## 书籍目录

- 前言
- 第1章 概论
- 第2章 测绘基础知识
- 第3章 编程基础知识
- 第4章 核心技术编程
- 第5章 文件结构
- 第6章 绘图技术
- 第7章 地籍入库
- 第8章 面积汇总
- 第9章 工程计算
- 第10章 纵横断面
- 第11章 土方量计算
- 第12章 测量平差
- 第13章 图根计算
- 第14章 水准测量
- 第15章 数据转换
- 第16章 矿业权管理
- 第17章 安装与部署
- 第18章 其他实用技术
- 参考文献

## <<空间数据处理系统理论与方法>>

### 编辑推荐

武安状、黄现明、李芳芳、赵新华编著的《空间数据处理系统理论与方法》各章节内容按由浅入深的方式编排，由易到难，方便读者阅读与理解。

首先是必备的测绘基础知识，其次是编程基础知识及开发经验技术，再次是各模块主要功能实现原理与方法，并附有大量的源代码供参考，最后是实用技术汇编。

本书内容图文并茂，功能全面，语言简洁，适合各层次的用户阅读与参考。

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>