

数字高程模型



[数字高程模型 下载链接1](#)

著者:李志林

出版者:武汉测绘科技大学出版社

出版时间:2000-3

装帧:平装

isbn:9787810307628

数字高程模型作为地球空间信息框架的基本内容和其他各种信息的载体被列为包括中国在内的各国的各国十分重视的基础地理信息产品。本书系统论述了DEM数据获取、数据组织、数据记录及建模与分析的最先进的研究成果和先进技术方法，其中精度模型和建模算法对于地理三维信息数字化、自动化有重要意义。该书对正在进行的空间数据基础设施建设和数字地球战略的实施具有较大的理论和技术参考价值，适合于与地学相关专业的科研、生产、管理人员以及教师和学生使用。

作者介绍:

目录: 第一章 概述
第二章 数字高程模型的数据获取
第三章 数字高程模型表面建模
第四章 数字高程模型精度的数学模型
第五章 数字高程模型生产的质量控制
第六章 数字高程模型的数据组织

第七章 数字高程模型内插

第八章 数字地形分析

第九章 数字高程模型的可视化

第十章 数字高程模型的应用

附录1 1： 5万数字高程模型(DEM)生产技术规范

附录2 对DEM精度数字模型的实验验证

附录3 1： 5万数字高程模型元数据及范例

附录4 术语汇编

主要参考文献

• • • • • (收起)

[数字高程模型_下载链接1](#)

标签

数据库

数字高程

GIS

评论

从第三章开始就看不懂了……

[数字高程模型_下载链接1](#)

书评

[数字高程模型_下载链接1](#)