

<<地图自动综合理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<地图自动综合理论与方法>>

13位ISBN编号：9787503009815

10位ISBN编号：7503009810

出版时间：2002-7

出版时间：测绘出版社

作者：郭庆胜

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>

<<地图自动综合理论与方法>>

内容概要

本书是根据作者的博士论文改写而成，是作者在地图自动综合方面的研究成果。

其主要内容包括：地图自动综合的新概念理解、可解性和问题分解的策略；地图自动综合的基本算子分析、新系统概念框架的建立；矢量型空间目标的空间关系分类和空间关系在地图自动综合过程中的等价性、模糊性等；地图自动综合知识的分类与混合型表达方法；线、面的空间特征获取；渐进式图形综合方法；点群的结构化及其应用；等高线的层次关系建立和渐进式图形综合；河系的特征分析及其空间特征自动识别等。

本书可为地图专业人员及其他与地图有关的专业工作者提供参考，也可用于地图学与地理信息系统专业高年级本科生和研究生的教学。

<<地图自动综合理论与方法>>

书籍目录

第一章 地图自动综合的观念与现状分析 § 1.1 地图综合是地图学的核心问题之一 § 1.2 地图自动综合的哲学思考 § 1.3 地图自动综合现有成果分析 § 1.4 本章总结第二章 地图自动综合的新系统概念框架 § 2.1 地图自动综合的问题分解和基本算子集合 § 2.2 地图自动综合系统的概念框架设计 § 2.3 本章总结第三章 矢量型空间目标关系 § 3.1 地图要素空间关系的分类 § 3.2 地图综合中空间关系转换的原则 § 3.3 地图综合中空间关系的应用策略 § 3.4 本章总结第四章 地图自动综合知识 § 4.1 地图自动综合知识的分类 § 4.2 地图自动综合知识的形式化方法 § 4.3 地图自动综合知识的获取方法与应用策略 § 4.4 本章总结第五章 线和面的渐进式图形简化方法 § 5.1 线状要素图形综合的渐进式方法 § 5.2 线状要素空间知识的获取与应用 § 5.3 曲线特征的自动分段 § 5.4 面状要素图形简化的渐进式方法 § 5.5 本章总结第六章 地图要素群的空间特征推理及其应用 § 6.1 点状要素群的结构化与自动综合 § 6.2 等高线的结构化与渐进式图形综合 § 6.3 河系空间关系的自动推理 § 6.4 本章总结第七章 总结与展望 § 7.1 总结 § 7.2 地图自动综合的展望 主要参考文献

<<地图自动综合理论与方法>>

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>