

<<大比例尺数字化测图技术>>

图书基本信息

书名：<<大比例尺数字化测图技术>>

13位ISBN编号：9787811044249

10位ISBN编号：7811044242

出版时间：2006-9

出版时间：西南交通大学出版社

作者：李玉宝等编著

页数：298

字数：476000

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>

<<大比例尺数字化测图技术>>

内容概要

本书遵循理论上系统全面、内容上贴近实际的原则，较为系统地阐述了大比例尺数字化测图的理论、方法与应用技术。

全书分5章，分别为：第1章数字化测图概述；第2章计算机绘图基础；第3章大比例尺数字化地形测量；第4章CASS7.0地形地籍成图软件概述；第5章CASS7.0数字地形图编辑及工程应用。

本书作者在多年从事数字化测绘理论与实践教学、研究的基石上编著的，内容深入，实用性强。因此，除作为测绘工程、地理信息系统等专业学生，在掌握了测量学基础理论后学习“数字化测图”专业课程的教材外，也可供从事数字化测绘工作的专业技术人员参考。

<<大比例尺数字化测图技术>>

书籍目录

第1章 数字化测图概述 1.1 数字化测图概念 1.2 数字化测图系统的组成 1.3 数字测图的优势 1.4 全野外数字测图的现状与展望第2章 计算机绘图基础 2.1 窗口、视图及其坐标变换 2.2 绘制直线段 2.3 绘制圆和圆弧 2.4 绘制任意曲线 2.5 二维图形的剪裁 2.6 图形符号的自动绘制 2.7 计算机生成等高线的算法 2.8 地形、地物符号编码 2.9 高程点内插算法 2.10 规则图形的几何纠正 2.11 二维图形几何变换 2.12 面积及体积计算第3章 大比例尺数字化地形测量 3.1 数字化野外测量设备 3.2 数字化测量仪器的使用 3.3 数字化测量技术设计 3.4 数字化测图控制测量 3.5 数字化测图数据采集 3.6 测绘成果检查与验收第4章 CASS7.0地形地籍成图软件概述 4.1 CASS7.0系统简介 4.2 CASS7.0的安装 4.3 CASS7.0主界面介绍 4.4 文件 (File) 4.5 工具 (Tool) 4.6 编辑 (Edit) 4.7 显示 (View) 4.8 数据 (Data) 4.9 绘图处理 (W) 4.10 地籍 (J) 4.11 土地利用 (L) 4.12 地物编辑 (A) 4.13 检查入库 (G) 4.14 图幅管理 (M) 4.15 CASS7.0右侧屏幕菜单 4.16 CASS7.0工具条第5章 CASS7.0数字地形图编辑及工程应用 5.1 数字地形图编辑概述 5.2 测量数据的入 5.3 CASS7.0编辑成图方式 5.4 图形编辑处理的基本方法 5.5 数字地形图的绘制方法 5.6 数字地形图的分幅、整饰 5.7 数字地形图的工程应用 5.8 CASS7.0栅格图矢量化 5.9 CASS7.0的编码附录 地形图编辑时的常见问题参考文献

<<大比例尺数字化测图技术>>

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>