第一图书网, tushu007.com

<<测量与工程测量>>

图书基本信息

书名：<<测量与工程测量>>

13位ISBN编号：9787562514848

10位ISBN编号：7562514844

出版时间：2000-1

出版时间：中国地质大学出版社

作者：程新文 编

页数：208

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

《测量与工程测量》教材共分两部分编写。
第一部分以测绘地形图为主线，主要包括测量的基本原理和方法，在编写中，加重了现代手段和方法的教学内容，如GPS、全站仪、数字测图等。
第二部分以工程测量为主线，主要内容有：工民建测量、道路工程测量、管线测量、地质勘探工程测量、地下工程测量、地籍测量等常见工程测量。
　本书虽作为非测量专业的测量学教材，但也可供在交通、城建、国土管理、水电、地质、采矿等部门从事测绘工作的工程人员参考。

<<测量与工程测量>>

书籍目录

第一篇 测量的基本理论与方法 第一章 测量学概述 1-1 测量学的任务 1-2 测量学的作用 1-3 测量工作的基准面 1-4 高程对长度归算的影响 1-5 用水平面代替水准面的限度 1-6 确定地面点位的坐标系 1-7 测量工作的基本概念 1-8 测量学发展概况 第二章 方向与角度测量 2-1 方向测量 2-2 角度测量 第三章 距离测量 3-1 直线定线 3-2 钢尺量距 3-3 经纬仪视距法测距 3-4 电子测绘仪器及应用 第四章 高程测量 4-1 高程测量概述 4-2 水准测量原理 4-3 水准仪和水准尺 4-4 水准测量的野外作业 4-5 水准测量的内业计算 4-6 三角高程测量 第五章 误差基本知识 5-1 观测误差 5-2 偶然误差的统计性质 5-3 自述平均值 5-4 观测值精度的衡量标准 5-5 误差传播定律 5-6 自述平均的中误差 5-7 权 第六章 控制测量 6-1 控制测量概述 6-2 导线测量 6-3 交会定点 第七章 地形图的测绘 7-1 地形图的基本知识 7-2 地形图的测绘 7-3 地形图拼接 第八章 地图投影及地形图的应用 8-1 高斯投影的概念 8-2 地形图的分幅与编号 8-3 地形图的应用 第九章 大比例尺数字测图原理 9-1 数字测量概述 9-2 野外数字测图数据构成 9-3 计算机科的基本方法 9-4 数字地面模型及高等线的绘制 第十章 GPS测量的原理 10-1 GPS系统组成 10-2 GPS定位原理 10-3 相位差分测量原理 10-4 GPS定位误差第二篇 测量在工程中的应用 第十一章 施工测量基础 11-1 工程测量概述 11-2 施工测量的基本工作 11-3 施工场地平整测量 第十二章 建筑工程测量 12-1 工业场地建设施工测量 12-2 民用建筑施工测量 第十三章 道路工程测量 13-1 中线测量 13-2 曲线放样 13-3 纵横断面测量 13-4 竖曲线的测设 第十四章 管线工程测量 14-1 概述 14-2 管线定线及纵横断面测量 14-3 管线施工测量 14-4 顶管施工测量 14-5 管线竣工测量 第十五章 地下工程测量 15-1 地下导线测量 …… 第十六章 地质勘探工程测量 第十七章 地籍测量参考书目

第一图书网, tushu007.com

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