

<<测量技术>>

图书基本信息

书名：<<测量技术>>

13位ISBN编号：9787116053588

10位ISBN编号：7116053581

出版时间：2007-8

出版单位：地质出版社

作者：陈传胜 等主编

页数：184

字数：300000

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>

<<测量技术>>

内容概要

本教材从测量学的基本知识入手逐一介绍地形图有关知识、测量误差基本知识及各种测量方法（包括水准测量、角度测量、距离测量、控制测量、矿山测量等）的原理及实际应用，并在初衷指导中介绍详细的野外工作流程。

本书体系结构合理、内容优化，保证了教学知识与生产的有机衔接，能很好地满足高职高专教学的需求。

本书适用于地质勘查专业及矿业工程等相关专业高职高专学生学习，也可供地勘及测绘部门的技术人员参考。

<<测量技术>>

书籍目录

前言第一篇 测量技术基础知识 第一章 测量学的基本知识 第一节 测量学的任务和作用
 第二节 地球的开关与大小 第三节 地面点位的确定 第四节 用水平面代替水准面的限度
 第五节 测量工作概述 第六节 直线定向 第二章 地形图及其应用 第一节 平面图、地
 形图、地图、专题图及其比例尺 第二节 地形图的分幅与编号 第三节 地物及地貌在地形图
 上的表示方法 第四节 地形图的基本组成要素 第五节 地形图的判读 第六节 地形图在
 工程建设中的应用 第三章 测量误差的基本知识 第一节 测量误差概述 第二节 偶然误差
 的统计特性 第三节 衡量精度的标准 第四节 误差传播定律 第五节 算术平均值及其中
 误差第二篇 普通测量技术 第四章 水准测量 第一节 水准测量原理 第二节 水准测量仪
 器、工具及使用 第三节 水准测量的实施 第四节 水准测量的校核与成果整理 第五节
 水准仪的检验与校正 第六节 水准测量误差来源及观测注意事项 第七节 自动安平水准仪与
 电子水准仪 第五章 角度测量 第一节 角度测量原理 第二节 DJ6型光学经纬仪及其使用
 第三节 水平角观测 第四节 竖角观测 第五节 经纬仪的检验与校正 第六节
 水平角测量误差来源及观测注意事项 第七节 电子经纬仪 第六章 距离测量 第一节 直线
 定线 第二节 钢尺量距 第三节 视距测量 第四节 光电测距 第五节 距离测量误差
 来源及注意事项 第七章 小地区控制测量 第一节 控制测量概述 第二节 导线测量 第
 三节 交会测量 第四节 高程控制测量 第五节 GPS测量技术 第八章 地形图测绘 第
 一节 经纬仪测图 第二节 全站仪数字化测图第三篇 地矿工程测量技术 第九章 工程测量的
 基本工作 第一节 已知角度和已知距离的测设 第二节 点位测设的方法 第三节 高程放
 样的方法 第四节 坐标转换 第十章 地质勘探工程测量 第一节 勘探线、勘测网测量
 第二节 物探网的测设 第三节 钻孔、探井及探槽位置测量 第四节 地质剖面测量 第五
 节 坑道测量 第十一章 矿山测量 第一节 矿山控制测量 第二节 联系测量 第三节
 巷道测量 第四节 矿山测量图第四篇 测量实践教学 第十二章 测量实训指导 第一节 测
 量实训须知 第二节 实训项目参考文献

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>