

<<测量学>>

图书基本信息

书名：<<测量学>>

13位ISBN编号：9787807341345

10位ISBN编号：7807341343

出版时间：2006-9

出版时间：黄河水利出版社

作者：吴立军

页数：186

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

本书共分十章，主要包括测量基本知识、水准测量、角度测量、距离测量、三角高程测量、误差理论基本知识、控制测量、数字化测量和地形图的应用等内容。

本书可作为高职高专工程测量技术、地理信息系统与地图技术、地籍测绘与土地管理技术等相关专业以及其他专业测绘类课程的教材，还可供相关专业的技术人员阅读参考。

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 测量学的研究对象和任务 第二节 测量学的发展历史要况 第三节 测绘工作在国民经济建设中的作用 第四节 测量学的展望第二章 测量学的基本知识 第一节 地球的形状和大小的概念 第二节 点的高程 第三节 点在投影面上的坐标 第四节 用水平面代替水准面的限度 第五节 比例尺 第六节 测量常用的度量单位 第七节 测量工作概述第三章 水准测量 第一节 水准测量原理 第二节 水准测量的仪器及工具 第三节 水准仪的使用 第四节 自动安平水准仪 第五节 数字水准仪 第六节 三、四等水准测量 第七节 水准仪的检查校正 第八节 水准测量误差的主要来源第四章 角度测量 第一节 水平角测量原理 第二节 DJ6型光学经纬仪 第三节 水平角观测 第四节 垂直角测量 第五节 经纬仪的检查校正 第六节 水平角观测误差来源 第七节 电子经纬仪简介第五章 距离测量 第一节 钢尺量距 第二节 视距测量 第三节 光电测距 第四节 全站仪第六章 三角高程测量 第一节 三角高程测量的原理 第二节 三角高程测量的应用第七章 误差理论的基本知识 第一节 观测误差 第二节 偶然误差的特性 第三节 评定精度的指标 第四节 误差传播定律 第五节 算术平均值及其中误差 第六节 广义算术平均值及权第八章 控制测量 第一节 概述 第二节 直线定向 第三节 坐标计算的基本公式 第四节 导线测量 第五节 导线测量的内业计算 第六节 检查导线测量错误的方法 第七节 单三角形计算 第八节 测角交会 第九节 测边交会第九章 数字化测图 第一节 地形图的认识 第二节 测图前的准备 第三节 碎部测量的基本方法 第四节 地物的测绘 第五节 地貌测绘 第六节 地形图的拼接、整饰、检查和验收第十章 地形图的应用 第一节 地形图应用的基本内容 第二节 按一定方向绘制断面图 第三节 在地形图上按规定坡度选定最短线路 第四节 地形图在平整土地中的应用 第五节 图形面积的量算 第六节 数字地形的应用参考文献

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>