

<<测量平差习题集>>

图书基本信息

书名：<<测量平差习题集>>

13位ISBN编号：9787508356983

10位ISBN编号：7508356985

出版时间：2007-8

出版时间：中国电力

作者：王勇智

页数：98

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>

<<测量平差习题集>>

内容概要

本习题集是高职工程测量技术等测绘类专业测量平差课程必备的配套教学参考书。

全书共分为8章36节，约170题，涵盖了测量的基本误差理论和平差方法，内容全面，针对性突出，题目概念性强，科学实用，具有很强的代表性。

其中特别介绍了如何利用Excel电子表格组成法方程系数，并介绍了用Excel电子表格解算法方程的方法。

本书也可以作为不同版本平差教材的配套教材，供本科、专科等各测绘专业的学生使用，也可作为测绘工程技术人员的参考书。

<<测量平差习题集>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 观测误差 1.2 测量平差的任务与内容第2章 测量误差基本理论 2.1 偶然误差的分布规律 2.2 观测量的精度 2.3 观测向量的精度 2.4 协方差传播律 2.5 协方差传播律在测量中的应用 2.6 权与定权的常用方法 2.7 协因数和协因数传播律第3章 测量平差基本原理 3.1 测量平差概述 3.2 测量平差原则 3.3 测量平差的数学模型第4章 条件平差 4.1 条件平差原理(条件方程的线性化) 4.2 条件方程 4.3 法方程组成与解算 4.4 水准网条件平差 4.5 测角网条件平差 4.6 测边网条件平差 4.7 边角网条件平差 4.8 导线网条件平差第5章 间接平差 5.1 间接平差原理 5.2 误差方程式 5.3 水准网间接平差 5.4 测角网间接平差 5.5 测边网间接平差 5.6 边角网间接平差 5.7 导线网间接平差第6章 附有参数的条件平差 6.1 平差原理 6.2 水准网附有参数的条件平差 6.3 测角网附有参数的条件平差 6.4 测边网与边角网附有参数的条件平差第7章 附有限制条件的间接平差 7.1 平差原理 7.2 水准网附有限制条件的间接平差 7.3 测角网附有限制条件的间接平差 7.4 测边网与边角网附有限制条件的间接平差第8章 误差椭圆 8.1 误差椭圆参数、位差及点位方差的计算与应用 8.2 相对误差椭圆参数的计算与应用参考答案附录一 法方程的组成与计算检核附录二 法方程解算——高斯约化法参考文献

<<测量平差习题集>>

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>