

<<铁路测量>>

图书基本信息

书名：<<铁路测量>>

13位ISBN编号：9787810227933

10位ISBN编号：7810227939

出版时间：1995-4

出版时间：西南交通大学出版社

作者：张延寿 主编，胡杰 主审

页数：238

字数：370000

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>

<<铁路测量>>

内容概要

本书共分十二章，分别详细介绍了基本测量工作：水准仪、经纬仪、光电测距仪、钢尺等常用仪器的构造和使用；高程、角度、距离、方向等基本测量的各种方法。

测量误差基本知识；大比例尺地形图的测绘及其应用；铁路新线定线测量；曲线测设；铁路线路、桥梁、隧道等施工测量以及既有铁路测量。

本书对近年发展起来的测绘新技术及应用、作了适当的介绍。

本书主要为高等学校土建交通类专业编写，也可作为工程地质、铁道运输等专业少学时本科专业教材，同时亦可兼作相应专业的函授自学教材。

<<铁路测量>>

书籍目录

第一章 绪论 1-1 测量学的任务和发展 1-2 测量学在铁路建设中的应用 1-3 地面上点位的确定 1-4 测量工作概述 习题第二章 水准测量 2-1 高程测量概述 2-2 水准测量的原理 2-3 水准仪和水准尺 2-4 水准仪的使用 2-5 水准测量的实施 2-6 自动安平水准仪简介 2-7 水准仪的检验与校正 2-8 水准测量误差及注意事项 习题第三章 角度测量 3-1 水平角测量原理 3-2 经纬仪的构造 3-3 水平角的观测 3-4 竖直角测量 3-5 竖盘自动补偿经纬仪 3-6 经纬仪的检验和校正 3-7 角度测量误差及其消减 3-8 电子经纬仪简介 习题第四章 距离测量 4-1 概述 4-2 钢尺量距 4-3 钢尺检定及丈量结果的处理 4-4 钢尺量距注意事项 4-5 光电测距的基本原理 4-6 测距仪的构造及使用 4-7 光电测距仪的检测 4-8 光电测距成果计算及精度评定 习题第五章 直线定向和方位角测量 5-1 直线定向 5-2 用罗盘仪测定磁方位角 5-3 太阳高度法测量真方位角 5-4 陀螺经纬仪定向测量 习题第六章 测量误差理论的基本知识第七章 控制测量第八章 地形测量第九章 铁路新线定线测量第十章 铁路曲线测设第十一章 铁路施工测量第十二章 既有铁路线路测量参考文献

<<铁路测量>>

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>