

<<公路工程测量员必读>>

图书基本信息

书名：<<公路工程测量员必读>>

13位ISBN编号：9787114053290

10位ISBN编号：7114053290

出版时间：2004-11

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：李仕东

页数：426

字数：445000

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>

<<公路工程测量员必读>>

内容概要

全书共分两篇十章。

上篇为基础知识部分，包括第一章至第五章，系统介绍了公路工程测量的基本知识和各种常用测量仪器及工具的工作原理、使用方法以及其检验校正方法的基础技术。

下篇为公路工程测量专题部分的有关内容，包括第六章至第十章，分别介绍了公路工程测量中的控制测量、地形测量、中线测量、纵横断面测量以及施工测量等工作的原理与常用方法。

本书适合公路工程测量人员阅读，也可供相关专业技术人员和大专院校师生学习参考。

<<公路工程测量员必读>>

书籍目录

结论 第一节 公路工程测量的主要内容 第二节 测量工作的程序与原则 第三节 地球的形体与各种测量坐标系 第四节 用水平面代替基准面的限度上篇 基础知识 第一章 水准仪与水准测量 第一节 水准测量的原理 第二节 水准测量的仪器和工具及其使用 第三节 普通水准测量 第四节 微倾式水准仪的检验与校正 第五节 自动安平水准仪 第六节 精密水准仪及其使用 第七节 电子水准仪及其使用 第八节 水准测量的误差及注意事项 第二章 经纬仪与角度测量 第一节 角度测量的原理 第二节 光学经纬仪及其基本操作 第三节 水平角观测 第四节 竖直角观测 第五节 光学经纬仪的检验与校正 第六节 电子经纬仪与激光准直经纬仪 第七节 角度观测的误差及注意事项 第三章 距离测量与直线定向 第一节 卷尺量距 第二节 视距测量 第三节 测距仪测距 第四节 直线定向 第五节 罗盘仪的构造与使用 第四章 全站仪及其基本操作 第一节 全站仪概述 第二节 全站仪及其辅助设备 第三节 全站仪的参数设置与键功能定义 第四节 全站仪的基本功能及其操作 第五节 全站仪的程序功能及其操作 第六节 全站仪的数据处理与通信 第七节 全站仪的检验与校正 第五章 GPS测量 第一节 GPS系统的组成 第二节 GPS定位的概念及主要特点 第三节 GPS定位原理 第四节 整周未知数的求解 第五节 GPS测量的作业模式 第六节 GPS——RTK技术及其定位原理 第七节 网络RTK 第八节 GPS误差源及其对定位精度的影响下篇 公路勘测 第六章 公路控制测量的等级 第七章 地形测量 第八章 公路中线测量 第九章 路线的纵、横断面测量 第十章 施工测量简介参考文献

<<公路工程测量员必读>>

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>