

《工程控制测量实用手册》

图书基本信息

书名：《工程控制测量实用手册》

13位ISBN编号：9787564322663

10位ISBN编号：7564322667

出版社：杨长银 西南交通大学出版社 (2013-04出版)

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

第一章 测量学的基本知识 第一节 测绘工作的任务及其分类 第二节 地球的形状和大小 第三节 工程测量的主要内容第二章 测量坐标系统 第一节 坐标系统 第二节 我国常用的坐标系统 第三节 地方独立坐标系的建立方法 第四节 坐标变换第三章 目前常用的测量仪器简介 第一节 常用全站仪的精度指标 第二节 常用GPS接收机的精度指标 第三节 常用水准仪的精度指标第四章 测量仪器的检验 第一节 全站仪的鉴定 第二节 GPS接收机的鉴定 第三节 水准仪的检验第五章 GPS控制测量 第一节 GPS网的布设 第二节 GPS点的选点与埋石 第三节 GPS点的观测与记录 第四节 GPS点观测数据的处理 第五节 GPS控制测量验算资料的整理方法 第六节 GPS控制测量应提交的资料及其资料整理格式 第七节 关于GPS测量边长精度规定的讨论一 第八节 关于GPS测量各检验项的限差计算公式第六章 导线测量 第一节 导线点的布设 第二节 导线点的选点与埋石 第三节 导线点的观测与记录 第四节 导线网的验算 第五节 导线网的平差计算 第六节 有关导线测量的计算公式 第七节 导线测量Excel模块的使用说明 第八节 导线测量应提交的资料及其资料整理格式第七章 水准测量 第一节 水准网的布设 第二节 水准点的选点与埋石 第三节 水准观测与记录 第四节 Pc—E500水准观测记录程序使用说明 第五节 水准测量成果的验算 第六节 有关水准测量的计算公式 第七节 水准成果的重测与取舍 第八节 跨河水准测量 第九节 水准网平差计算 第十节 三、四等水准网平差数据准备Excel模块的使用说明 第十一节 二等水准网平差数据准备Excel模块的使用说明 第十二节 水准测量应提交的资料及其资料整理格式第八章 测距高程导线测量 第一节 适用范围 第二节 测距高程导线的布设 第三节 测距高程导线的选点与埋石 第四节 观测方法和观测记录 第五节 测距高程导线的验算 第六节 测距高程导线成果的重测与取舍 第七节 测距高程导线的平差计算 第八节 测距高程导线测量Excel模块的使用说明 第九节 测距高程导线测量应提交的资料及其资料整理格式附录一 GPS点点之记提交格式附录二 TOPCON软件的GPS网平差计算资料提交格式附录三 南方软件的GPS网平差计算资料提交格式附录四 中海达软件的GPS网平差计算资料提交格式附录五 一级导线点点之记提交格式附录六 一级导线观测记录手簿提交格式附录七 一级导线平差计算资料提交格式附录八 水准仪检验资料提交格式附录九 水准点点之记资料提交格式附录十 水准观测记录手簿(光学水准仪)资料提交格式附录十一 水准观测记录手簿(数字水准仪)资料提交格式附录十二 三、四等水准网平差计算资料提交格式附录十三 二等水准网平差计算资料提交格式附录十四 测距高程导线观测记录手簿提交格式附录十五 测距高程导线平差计算资料提交格式参考文献

《工程控制测量实用手册》

编辑推荐

杨长银编著的《工程控制测量实用手册》编著的共分八章分别是：测量学的基本知识、测量坐标系统、目前常用的测量仪器简介、测量仪器的检验、GPS控制测量、导线测量、水准测量、测距高程导线测量等内容。本书中的资料提交格式来源于四川省煤田测绘工程院近两年来所作的工程控制测量项目。

《工程控制测量实用手册》

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:www.tushu000.com