

<<普通测量>>

图书基本信息

书名：<<普通测量>>

13位ISBN编号：9787811041996

10位ISBN编号：7811041995

出版时间：2006-2

出版时间：西南交通大学出版社

作者：张福荣

页数：194

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>

<<普通测量>>

内容概要

本教材是以高等职业技术教育培养应用型人才的目标为指导思想，根据工业与民用建筑、给水与排水工程、工程监理等多个专业测量学的教学大纲编写的。

我们力求知识面宽，各专业可根据专业大纲选择教学内容。

本教材理论联系实际、突出实践应用知识，章节内容均附有例题；且内容精练，通俗易懂，便于学生自学。

结合实践教学配有《普通测量课间实习指导书与报告书》配套教材，以帮助学生更好地完成教学实践。

本书共分十一章。

第一、二、三、四章介绍测量学基本理论、基本仪器和基本方法；第五章介绍测量数据处理和误差理论；第六、七、八章介绍小区域控制测量、地形图基本知识、大比例尺地形图测绘应用；第九、十、十一章介绍施工放样的基本理论和方法，重点以各建筑工程为例，详细地讨论了施工控制、场地平整、民用建筑施工测量、工业厂房施工测量、高层建筑施工测量、管道施工测量及工程建筑物变形观测。

为便于广大基层工作人员使用，本书最后还附有部分fx-4800计算器实用程序。

<<普通测量>>

书籍目录

绪论第一章 测量学基础知识 第一节 地球的形状、大小及其基准面 第二节 地面点位的确定 第三节 测量工作概述 思考题与习题第二章 水准测量 第一节 水准测量原理 第二节 水准仪构造与水准尺 第三节 水准点 第四节 水准仪的使用 第五节 水准测量的方法 第六节 水准测量误差及其注意事项 第七节 微倾式水准仪的检验与校正 第八节 电子水准仪 第九节 精密水准仪简介 思考题与习题第三章 角度测量 第一节 角度测量原理 第二节 光学经纬仪的构造 第三节 经纬仪的使用 第四节 水平角的测量 第五节 竖直角测量 第六节 经纬仪的检验和校正 第七节 角度测量的误差来源及注意事项 第八节 电子经纬仪的构造及使用 思考题与习题第四章 距离测量与直线定向 第一节 钢尺量距 第二节 视距测量 第三节 全站型电子速测仪的使用 第四节 直线定向 思考题与习题第五章 测量误差的基础知识 第一节 概述 第二节 偶然误差的特性 第三节 评定精度的标准 第四节 算术平均值 思考题与习题第六章 小区域控制测量 第一节 概述 第二节 导线测量 第三节 导线测量内业计算 第四节 三、四等水准测量 第五节 光电测距三角高程测量 思考题与习题第七章 地图形的基础知识 第一节 概述 第二节 地形图比例尺 第三节 地形图的分幅、编号和注记 第四节 地物的表示方法 第五节 地貌的表示方法 思考题与习题第八章 大比例尺地形图测绘与应用第九章 施工测量的基本工作第十章 建筑工程施工测量第十一章 工程建筑物的变形观测附录 CASIO fX-4800P应用程序参考文献

<<普通测量>>

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>