

<<建筑工程测量>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程测量>>

13位ISBN编号：9787508359441

10位ISBN编号：7508359445

出版时间：2007-8

出版时间：中国电力

作者：谢炳科

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>

## <<建筑工程测量>>

### 内容概要

本书为普通高等教育“十一五”规划教材(高职高专教育),全书共十一章,主要内容包括水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、地形图的基本知识、小地区的控制测量、地形图测绘、地形图的应用、施工测量的基本工作、建筑施工测量、路线工程测量等。

本书根据房屋建筑工程专业对建筑工程测量课程的基本要求,简单地介绍了测量学的基础知识、基本技能和基本方法。

各章后面附有思考题和习题。

本书可作为房屋建筑工程专业高职高专教材,也可作为建筑类相关专业培训教材,还可作为工程技术人员自学参考书。

## &lt;&lt;建筑工程测量&gt;&gt;

## 书籍目录

第二版前言 第一版前言 第一章 绪论 第一节 测量学及其应用 第二节 地面点位的确定 第三节 测量误差与测量程序 习题与思考题 第二章 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 第三节 普通水准测量 第四节 减少水准测量误差的措施 第五节 微倾水准仪的检验与校正 第六节 精密水准仪与自动安平水准仪 习题与思考题 第三章 角度测量 第一节 水平角的测量原理 第二节 普通光学经纬仪 第三节 水平角测量方法 第四节 竖直角测量方法 第五节 减小角度测量误差的措施 第六节 经纬仪的检验与校正 第七节 精密经纬仪与电子经纬仪 习题与思考题 第四章 距离测量与直线定向 第一节 量距工具与直线定线 第二节 钢尺量距的一般方法 第三节 钢尺检定 第四节 钢尺量距的精密方法 第五节 减少量距误差的措施 第六节 光电测距仪测量距离 第七节 直线定向 习题与思考题 第五章 地形图的基本知识 第一节 概述 第二节 地形图的比例尺 第三节 地形图的图名、图号和图廓 第四节 地物符号 第五节 地貌符号 第六节 航空摄影像片 习题与思考题 第六章 小地区控制测量 第一节 控制测量概述 第二节 导线测量的外业 第三节 导线测量的内业计算 第四节 测角交会法确定点位 第五节 高程控制测量 习题与思考题 第七章 地形图测绘 第一节 视距测量 第二节 测图前的准备工作 第三节 碎部测量 第四节 地形图的绘制 第五节 地形图的拼接与检查 习题与思考题 第八章 地形图的应用 第一节 地形图的阅读 第二节 地形图的基本应用 第三节 地形图在规划设计中的应用 习题与思考题 第九章 施工测量的基本工作 第一节 施工测量概述 第二节 测设的基本工作 第三节 节点的平面位置测设 第四节 测设已知坡度线 第五节 激光仪器在施工测量中的应用 习题与思考题 第十章 建筑施工测量 第一节 建筑场地的施工控制测量 第二节 民用建筑施工测量 第三节 高层建筑施工测量 第四节 工业建筑施工测量 第五节 烟囱、水塔施工测量 第六节 建筑物的变形观测 第七节 竣工总平面图的编绘 习题与思考题 第十一章 线路工程测量 第一节 线路选线与中线测量 第二节 线路的纵、横断面图测绘 第三节 线路施工测量 第四节 线路竣工图测绘 习题与思考题 附录一 水准仪系列技术参数 附录二 经纬仪系列技术参数 参考文献

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>