

<<工程测量>>

图书基本信息

书名：<<工程测量>>

13位ISBN编号：9787508358376

10位ISBN编号：7508358376

出版时间：2007-8

出版时间：中国电力

作者：赵雪云

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>

<<工程测量>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材（高职高专教育）。

本书介绍了工程测量的基本知识、技能和方法。

全书共11章，内容包括绪论、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、测量新技术、测量误差、小地区控制测量、地形图的测绘与应用、施工测量的基本知识、工程施工测量等。

每章基本内容之后，布置相应的实训项目，最后附有思考题与习题。

本书突出实践应用与可操作性，突出以能力为本位的思想；注重紧密结合工程施工实际，做到深入浅出，文字通俗易懂，内容精练；侧重工程施工阶段的测量工作，知识面较宽，适用面较广。

本书可作为工程造价管理、建筑工程管理、建筑工程技术专业、建筑装饰技术及建筑经济管理等专业的教材，也可作为设计、咨询和施工人员岗位培训教材，或供相关专业人员参考。

<<工程测量>>

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 测量学概述及工程测量的任务 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 水准测量的仪器和工具 第三节 水准仪的
使用 第四节 水准测量方法 第五节 水准测量成果计算 第六节 微倾式水准仪的检验与校正 第七节 三
、四等水准测量 第八节 水准测量的误差及注意事项 第九节 自动安平水准仪和精密水准仪简介 实训
一 水准仪的认识与使用 实训二 水准路线测量 实训三 水准仪的检验与校正 思考题与习题第三章 角度
测量 第一节 水平角测量原理 第二节 光学经纬仪的构造 第三节 经纬仪的使用 第四节 水平角测量方
法 第五节 竖直角测量方法 第六节 经纬仪的检验与校正 第七节 水平角观测的误差来源及消减措施 实
训四 经纬仪的认识和使用 实训五 (水平角测量)测回法 实训六 竖直角测量 实训七 经纬仪的检验与校
正 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 电磁波测距
第四节 直线定向 第五节 用罗盘仪测定磁方位角 实训八 钢尺量距的一般方法 实训九 视距测量 思考
题与习题第五章 测绘新技术简介 第一节 全站仪 第二节 GPS全球定位系统 思考题与习题第六章 测量
误差的基本知识 第一节 测量误差概述 第二节 衡量精度的指标 第三节 算术平均值及其观测值的中误
差 第四节 误差传播定律 思考题与习题第七章 小地区控制测量 第一节 控制测量概述 第二节 图根导
线测量的外业工作 第三节 导线测量的内业计算 第四节 高程控制测量 思考题与习题第八章 大比例尺
地形图的测绘与应用 第一节 地形图的基本知识 第二节 地形图的测绘 第三节 地形图的阅读 第四节
地形图的基本应用 第五节 地形图在工程建设中的应用 实训十 碎部测量 思考题与习题第九章 施工测
量的基本知识 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方法 第四节
圆曲线的测设 第五节 已知坡度线的测设 实训十一 测设的基本工作 实训十二 测设点的平面位置 实训
十三 用水准仪进行设计高程的测设 思考题与习题第十章 建筑施工测量 第一节 建筑施工场地的控制
测量 第二节 民用建筑施工测量 第三节 工业建筑施工测量 第四节 建筑物的变形观测及竣工总平面图
的编绘 实训十四 建筑物的定位 思考题与习题第十一章 线路测量与桥梁施工测量 第一节 概述 第二节
中线测量 第三节 纵、横断面图的测绘与土石方工程量的计算 第四节 道路施工测量 第五节 管道施工
测量 第六节 桥梁工程施工测量 思考题与习题参考文献

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>