

建筑工程测量



[建筑工程测量 下载链接1](#)

著者:刘王晋

出版者:金盾出版社

出版时间:2006-12

装帧:

isbn:9787508243399

刘王晋编著的《建筑工程测量》对工业与民用建筑的工程测量作了全面详细的介绍。《建筑工程测量》共九章，内容为：绪论、水准测量、角度测量、距离测量、测量误差、小地区控制测量、大比例尺地形图的应用和测绘、建筑施工测量和线路施工测量。每个章节有复习思考题及参考答案。本书可作为工业与民用建筑专业测量课程的教材和各等级测量放线工的培训、自学用书，也可供非测绘专业大专院校师生参考。

作者介绍:

目录: 第一章 绪论 第一节 测量学的任务和分类 第二节 工程测量学在建筑工程中的作用
第三节 地面点的确定 第四节 用平面代替曲面的限度 第五节 直线的方向 第六节
测量工作的管理和要求 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 普通水准测量 第四节 水准仪的检验与校正 第五节
三、四等水准测量 第六节 精密水准仪和精密水准测量 第七节
水准测量的误差及削弱误差的方法 第八节 普通水准仪的保养与维修 第三章 角度测量
第一节 水平角与竖直角测量原理 第二节 光学经纬仪的构造和使用 第三节
角度测量方法 第四节 角度测量误差及观测注意事项 第五节 经纬仪的检验校正与维修

第六节 电子经纬仪和激光经纬仪简介 第四章 距离测量 第一节 距离丈量 第二节
视距测量和三角高程测量 第三节 光电测距 第四节 全站仪介绍 第五章 测量误差 第一节
测量误差概述 第二节 评定误差的标准 第三节 算术平均值及其中误差 第四节
观测值函数的中误差 第五节 测量限差的制定 第六节 不等精度观测 第六章
小地区控制测量 第一节 控制测量概念 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 小三角测量 第五节 交会定点 第六节
光电测距三角高程测量 第七节 全球卫星定位系统(GPS)简介 第七章
大比例尺地形图的应用和测绘 第一节 地形图的基本知识 第二节 大比例尺地形图的应用
第三节 地形图的测绘 第四节 地籍测量 第五节 遥感(RS)与地理信息系统(GIS)简介 第八章
建筑施工测量 第一节 测设的基本方法 第二节 施工测量前的准备 第三节 场地控制测量
第四节 建筑物定位放线与施工放样 第五节 高耸构筑物的施工测量 第六节
复杂建筑物的定位放线 第七节 竣工测量和变形观测 第九章 线路施工测量 第一节
中线测量 第二节 断面测量 第三节 管线施工测量 第四节 道路曲线测设 第五节
道路施工测量 第六节 桥梁施工测量 第七节 隧道施工测量 数据计算类题参考答案
• • • • • (收起)

[建筑工程测量 下载链接1](#)

标签

评论

[建筑工程测量 下载链接1](#)

书评

[建筑工程测量 下载链接1](#)