

<<市政工程测量>>

图书基本信息

书名：<<市政工程测量>>

13位ISBN编号：9787112091188

10位ISBN编号：7112091187

出版时间：2007-4

出版时间：建筑书店（原建筑社）

作者：王云江

页数：227

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>

## <<市政工程测量>>

### 内容概要

本书根据高职高专市政工程测量课程的教学大纲编写。

全书由十二章组成，内容包括：概论，水准测量，角度测量，距离测量与直线定向，测量误差的基本知识，小地区控制测量，地形图测绘与应用，施工测量基本工作，道路工程测量，管道工程测量，桥梁工程测量，全站仪使用。

每章附有思考题与习题。

本书深入浅出，注重测量的基本技能及其在市政工程中实用性，，并反映当代测量学科的新技术。

本书适用于市政工程、给水排水工程以及道路与桥梁工程等专业的高职高专院校和成人教育教学使用，也可供从事以上专业的技术人员参考。

## &lt;&lt;市政工程测量&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 市政工程测量的任务与作用 第二节 地面点位的确定 第三节 测量工作的原则和程序 思考题与习题第二章 水准测量 第一节 水准测量的原理 第二节 水准测量的仪器及工具 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 水准仪的检验与校正 第七节 水准测量误差及注意事项 第八节 其他水准仪简介 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 经纬仪的构造 第三节 经纬仪的使用 第四节 水平角观测方法 第五节 竖直角观测 第六节 经纬仪的检验与校正 第七节 水平角测量误差与注意事项 第八节 电子经纬仪简介 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 光电测距 第四节 直线定向 思考题与习题第五章 测量误差的基本知识 第一节 测量误差概述 第二节 衡量精度的标准 第三节 算术平均值及其中误差 第四节 误差传播定律 思考题与习题第六章 小地区控制测量 第一节 控制测量概述 第二节 导线测量外业 第三节 导线测量内业 第四节 高程控制测量 思考题与习题第七章 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 大比例尺地形图的测绘 第三节 地形图的应用 思考题与习题第八章 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 测设平面点位的方法 第四节 已知坡度直线的测设 思考题与习题第九章 道路工程测量 第一节 概述 第二节 道路中线测量 第三节 圆曲线的主点测设和详细测设 第四节 缓和曲线的测设 第五节 路线纵、横断面测量 第六节 道路施工测量 思考题与习题第十章 管道工程测量 第一节 管道中线测量 第二节 管道纵、横断面测量 第三节 管道施工测量 第四节 顶管施工测量 第五节 管道竣工测量 思考题与习题第十一章 桥梁工程测量 第一节 桥梁工程控制测量 第二节 桥梁墩台中心与纵、横轴线的测设 第三节 桥梁施工测量 第四节 桥梁变形观测 第五节 桥梁竣工测量 第六节 涵洞施工测量 思考题与习题第十二章 全站仪及其应用 第一节 概述 第二节 全站仪的基本构造及功能 第三节 全站仪的操作 第四节 全站仪使用注意事项 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>