

<<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：9787564066734

10位ISBN编号：7564066733

出版时间：2012-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：刘文谷 编

页数：231

字数：415000

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

《建筑工程测量》共分为12章，包括绪论、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、测量误差基本知识、小区域控制测量、大比例尺地形图识读和应用、大比例尺地形图测绘、地籍测绘与房产测量、测设基本工作、施工测量、线路工程测量。各章后均附有习题。

刘文谷主编的《建筑工程测量》可作为高等院校土建、房产类专业及其他相关专业教材外，还可作为相关专业函授、自学、岗位培训教材。

## &lt;&lt;建筑工程测量&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第1章 绪论

- 1.1 测量学概述
- 1.2 地面点位的确定方法
- 1.3 测量的基本工作、原则和程序
- 1.4 测量中的计量单位

## 第2章 水准测量

- 2.1 水准测量原理
- 2.2 水准测量的仪器与工具
- 2.3 普通水准测量
- 2.4 水准仪检验校正
- 2.5 水准测量的误差
- 2.6 精密水准仪和电子水准仪简介

## 第3章 角度测量

- 3.1 水平角及其测量原理
- 3.2 光学经纬仪观测
- 3.3 水平角观测
- 3.4 竖直角观测
- 3.5 光学经纬仪的检校
- 3.6 电子经纬仪简介

## 第4章 距离测量与直线定向

- 4.1 钢尺量距
- 4.2 电磁波测距
- 4.3 视距测量
- 4.4 直线定向
- 4.5 罗盘仪及其使用

## 第5章 测量误差基本知识

- 5.1 测量误差概述
- 5.2 精度与衡量精度的指标
- 5.3 误差传播定律及其应用
- 5.4 观测值的算术平均值及其中误差

## 第6章 小区域控制测量

- 6.1 控制测量概述
- 6.2 平面控制测量
- 6.3 高程控制测量
- 6.4 全站仪简介
- 6.5 全球定位系统(GPs)简介

## 第7章 大比例尺地形图识读和应用

- 7.1 地形图基本知识
- 7.2 地形图的应用

## 第8章 大比例尺地形图测绘

- 8.1 大比例尺地形图测绘原理
- 8.2 经纬仪测图
- 8.3 全站仪数字测图

## 第9章 地籍测绘与房产测量

- 9.1 地籍测绘的任务与其成果作用

<<建筑工程测量>>

9.2 地籍图的测绘

9.3 地籍调查

9.4 土地面积测算

9.5 房产测绘

第10章 测设基本工作

10.1 测设基本知识

10.2 点的平面位置测设

第11章 施工测量

11.1 施工测量概述

11.2 施工控制测量

11.3 民用建筑施工测量

11.4 工业厂房施工测量

11.5 建筑物变形测量和竣工图编绘

第12章 线路工程测量

12.1 概述

12.2 中线测量

12.3 圆曲线测设

12.4 缓和曲线测设

12.5 道路纵、横断面测量

12.6 道路工程施工测量

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>