

<<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：9787502422738

10位ISBN编号：7502422730

出版时间：1998-12

出版时间：冶金工业出版社

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>>

书籍目录

目录

第一章 绪论

第一节 建筑工程测量的任务

第二节 地面点位的确定

第三节 测量工作概述

第四节 高斯坐标的换带计算

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 DS3微倾式水准仪的使用

第四节 水准测量的施测和记录

第五节 水准测量的误差及注意事项

第六节 水准测量观测成果的实测检核

第七节 水准测量的成果计算

第八节 微倾式水准仪的检验与校正

第九节 自动安平水准仪、精密水准仪和激光水准仪

思考题与习题

第三章 角度测量

第一节 水平角测量的原理和经纬仪

第二节 J6级光学经纬仪

第三节 J2级光学经纬仪

第四节 经纬仪的使用

第五节 水平角的观测方法

第六节 垂直角的观测

第七节 水平角测量误差及注意事项

第八节 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 钢尺量距的一般方法

第二节 钢尺量距的精密方法

第三节 光电测距仪简介

第四节 直线定向

第五节 罗盘仪及其使用

思考题与习题

第五章 观测误差的基本知识

第一节 观测误差概述

第二节 衡量精度的标准

第三节 观测值的算术平均值

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 导线测量的外业工作

第三节 导线的内业计算

<<建筑工程测量>>

第四节 小三角测量

第五节 前方交会测量

第六节 高程控制测量

思考题与习题

第七章 大比例尺地形图的基本知识及其测绘

第一节 地形图概述

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 地形图测绘前的准备工作

第七节 视距测量

第八节 碎部测量

思考题与习题

第八章 地形图的应用

第一节 地形图应用的基本内容

第二节 地形图在规划设计中的应用

第三节 城市用地的地形分析

第四节 地形图的精度和选用

思考题与习题

第九章 测设的基本工作

第一节 水平角、水平距离和高程的测设

第二节 点的平面位置的测设

思考题与习题

第十章 工业与民用建筑物的施工测量

第一节 施工测量概述

第二节 施工控制网的建立

第三节 民用建筑施工测量

第四节 工业厂房施工测量

第五节 烟囱的施工测量

第六节 激光铅垂仪在施工测量中的应用

第七节 建筑物的变形观测

第八节 竣工总平面图的测编

思考题与习题

第十一章 曲线型建筑物的施工放样

第一节 圆弧形平面图形的施工放样

第二节 椭圆形平面图形的施工放样

第三节 双曲线平面图形的施工放样

第四节 抛物线平面图形的施工放样

思考题与习题

第十二章 管道工程测量

第一节 中线测量

第二节 纵断面测量

第三节 横断面测量

第四节 带状地形图的测绘

第五节 管道施工测量

第六节 顶管施工测量

<<建筑工程测量>>

第七节 管道竣工测量

思考题与习题

第十三章 公路勘测

第一节 概述

第二节 初测阶段的测量工作

第三节 定测阶段的测量工作

第四节 线路的纵、横断面测量

思考题与习题

第十四章 曲线放样

第一节 概述

第二节 圆曲线放样

第三节 缓和曲线

第四节 缓和曲线的放样

第五节 遇障碍时曲线的测设

第六节 其他类型曲线的测设

第七节 竖曲线的放样

思考题与习题

第十五章 公路施工测量

第一节 施工测量的前期工作

第二节 路基施工放样

第三节 桥梁施工测量

思考题与习题

主要参考文献

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>