

<<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：9787301155424

10位ISBN编号：7301155425

出版时间：2009-8

出版时间：北京大学出版社

作者：张敬伟 主编

页数：281

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

本书是21世纪全国高职高专土建系列技能型规划教材之一，依据中华人民共和国住房和城乡建设部印发的对本门课程的教学基本要求编写。

全书共分11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、小地区控制测量、民用建筑施工测量、工业建筑施工测量、变形观测及竣工测量、线路工程测量以及地形测量。

各章后均附有习题，可供读者练习。

本书具有较强的实用性和通用性，可作为建筑工程、建筑学、建筑装饰、村镇规划、工程监理、隧道工程、市政工程、给水与排水、供热与通风、工程管理等专业的教学用书，也可作为建筑工程测量等相关专业技术人员的参考资料。

<<建筑工程测量>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 建筑工程测量的任务 1.2 地球的表面特征 1.3 地面点位置的确定 1.4 用水平面代替水准面的限度 1.5 测量工作概述 本章小结 习题第2章 水准测量 2.1 水准测量原理 2.2 DS3型水准仪及其操作 2.3 水准测量外业与检核 2.4 水准测量内业 2.5 微倾式水准仪的检验与校正 2.6 水准测量误差分析及注意事项 2.7 精密水准仪简介 2.8 自动安平水准仪和激光扫平仪 2.9 数字水准仪和条码水准尺 本章小结 习题第3章 角度测量 3.1 角度测量原理 3.2 DJ6型光学经纬仪 3.3 经纬仪的使用 3.4 水平角观测 3.5 竖直角观测 3.6 经纬仪的检验与校正 3.7 角度测量误差分析及注意事项 3.8 电子经纬仪简介 本章小结 习题第4章 距离测量与直线定向 4.1 钢尺量距 4.2 视距测量 4.3 电磁波测距 4.4 直线定向 本章小结 习题第5章 测量误差基本知识 5.1 测量误差概述 5.2 衡量精度的标准 5.3 误差传播定律及其应用 5.4 等精度直接观测平差 5.5 非等精度观测值的权及中误差 本章小结 习题第6章 小地区控制测量 6.1 控制测量概述 6.2 小地区平面控制测量 6.3 小地区高程控制测量 6.4 施工场地控制测量 6.5 GPS全球定位系统简介 本章小结 习题第7章 民用建筑施工测量 7.1 建筑物放样的准备工作 7.2 建筑物定位测量 7.3 建筑物放线测量 7.4 建筑物抄平测量 7.5 基础施工测量 7.6 墙体施工测量 7.7 高层建筑施工测量 本章小结 习题第8章 工业建筑施工测量 8.1 厂房控制网的建立 8.2 柱列轴线和柱基的测设 8.3 工业厂房构件的安装测量 8.4 烟囱、水塔施工测量 本章小结 习题第9章 变形观测及竣工测量 9.1 建筑物变形观测概述 9.2 高程控制与沉降观测 9.3 建筑物的倾斜观测 9.4 建筑物的裂缝与位移观测 9.5 竣工总平面图的编绘 本章小结 习题第10章 线路工程测量 10.1 道路施工测量 10.2 管道施工测量 10.3 桥梁工程施工测量 10.4 隧道工程施工测量 本章小结 习题第11章 地形测量 11.1 地形图的基本知识 11.2 大比例尺地形图测绘 11.3 数字化测图方法简介 11.4 地形图的应用 11.5 地籍测量简介 本章小结 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>