

<<工程测量>>

图书基本信息

书名：<<工程测量>>

13位ISBN编号：9787807340386

10位ISBN编号：780734038X

出版时间：2006-8

出版时间：黄河水利出版社

作者：周建郑

页数：371

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>

<<工程测量>>

内容概要

本书是高等学校测绘学科教育指导委员会规划的测绘学科高职高专“十五”规划教材。重点介绍了工程测量的基本知识，测量仪器的使用，工程实地测设以及施工测量和变形观测等内容，最后介绍了近景摄影测量和全球卫星定位系统（GPS）在测量工程中的应用。本课程与地形测量、测量平差、全站仪原理与应用等课程之间联系密切，增养学生的专业能力和岗位能力具有重要作用。

本书适合高职高专测绘类专业教学使用，也可供工程技术人员阅读参考。

<<工程测量>>

书籍目录

序前言绪论 第一节 工程测量的任务和内容 第二节 工程测量学科的发展现状 复习思考题第一章 工程建设中地形图的应用 第一节 地形图在工程建设勘测设计阶段的应用 第二节 工矿企业设计对地形图的精度要求 第三节 大比例尺数字测图的地形图精度 第四节 工矿企业设计专用地形图的测绘 第五节 测图控制网 第六节 工矿企业现状图及竣工图的测绘 复习思考题第二章 施工测量的基本工作 第一节 概述 第二节 测设的基本工作 第三节 极坐标法和直角坐标法放样点位 第四节 方向线交会法放样 第五节 前方交会法放样 第六节 角线交会辅助点法 第七节 距离交会法放样 第八节 直线放样方法 第九节 放样方法的选择 复习思考题第三章 渠道和堤线测量 第一节 概述 第二节 选线测量 第三节 中心导线测量 第四节 中线测量 第五节 纵断面测量 第六节 横断面测量 第七节 纵横断面图的绘制 第八节 横断面面积与土方计算 第九节 路线恢复和渠堤边坡放样 复习思考题第四章 河道测量 第一节 河道控制点测量的特点 第二节 测深断面和测深点的布设 第三节 交会法测定水下地形点的平面位置 第四节 无线电定测深点的平面位置 第五节 全站仪和GPS定测深点的平面位置 第六节 水位观测 第七节 水深测量 第八节 河道测量成果整理 第九节 水下地形图的绘制 第十节 河道横断面图的绘制 第十一节 河道纵断面图的编绘第五章 水库测量 第一节 水库测量的基本任务与特点 第二节 设计水电站工程时对库区地形图精度的要求 第三节 水库淹没界线测量 第四节 水库库容的计算 复习思考题第六章 架空送电线路测量.....第七章 公路工程测量第八章 曲线测设第九章 工业与民用建设施工测量第十章 桥梁施工测量第十一章 地下工程施工测量第十二章 水工建筑的施工放样和安装测量第十三章 工程建筑物变形观测第十四章 高精度工程测量第十五章 近景摄影测量及其在工程测量中的应用第十六章 全球卫星定位系统 (GPS) 在工程测量中的应用参考文献

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>