

<<水利工程测量>>

图书基本信息

书名：<<水利工程测量>>

13位ISBN编号：9787508442785

10位ISBN编号：7508442784

出版时间：2007-2

出版单位：水利水电

作者：孔达

页数：271

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>

<<水利工程测量>>

内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

全书共分十四章，主要包括：绪论、测量学的基本知识、水准测量、角度测量、距离测量、测量误差的基本知识、小地区控制测量、地形图测绘及应用、“3S”技术及应用、施工测量的基本工作、水工建筑物施工测量、渠道测量、工程建筑物的变形观测及测量实验与实习等。

本书主要供水利水电工程、农业水利工程、水文及水资源工程、水电施工、工程地质、水文地质、水土保持与荒漠化治理、农业资源与环境等专业本科生教学使用，也可供从事水利水电工程的技术人员参考。

<<水利工程测量>>

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 测量学研究的对象、内容和分类 第二节 我国测绘科学的发展概况 第三节 水利工程测量的任务 思考题与习题第二章 测量学的基础知识 第一节 地球的形状和大小 第二节 地面点位的确定 第三节 用水平面代替球面的限度 第四节 测量工作概述 思考题与习题第三章 水准测量 第一节 水准测量原理 第二节 水准测量的仪器及工具 第三节 普通水准测量 第四节 水准测量成果计算 第五节 微倾式水准仪的检验与校正 第六节 水准测量的误差分析及注意事项 思考题与习题第四章 角度测量 第一节 角度测量原理 第二节 光学经纬仪及其使用 第三节 水平角测量 第四节 竖直角测量 第五节 经纬仪的检验与校正 第六节 角度测量误差分析及注意事项 第七节 其他类型经纬仪简介 思考题与习题第五章 距离测量 第一节 钢尺量距 第二节 视距测量 第三节 电磁波测距 第四节 全站仪测量 思考题与习题第六章 测量误差的基本知识 第一节 测量误差概述 第二节 衡量观测值精度的标准 第三节 误差传播定律 第四节 等精度直接观测平差 第五节 不同精度直接观测平差 思考题与习题第七章 小地区控制测量 第一节 概述 第二节 直线定向与坐标计算 第三节 导线测量 第四节 交会定点 第五节 等水准测量 第六节 三角高程测量 思考题与习题第八章 地形图测绘与应用 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 数字化测图 第四节 航空摄影测量 第五节 地形图的应用 思考题与习题第九章 “3S” 技术及应用 第一节 概述 第二节 全球定位系统 (GPS)第十章 施工测量的基本工作第十一章 水工建筑的施工测量第十二章 渠道测量第十三章 工程建筑物的变形观测第十四章 测量实验与实习参考文献

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>