

<<测量/高等学校教材>>

图书基本信息

书名：<<测量/高等学校教材>>

13位ISBN编号：9787801246073

10位ISBN编号：7801246071

出版时间：1998-10

出版时间：中国水利水电出版社

作者：陈克钰 主编

页数：147

字数：219000

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>

<<测量/高等学校教材>>

内容概要

全书共11章。

第一章至第五章介绍常规测量仪器的使用方法及有关测量误差的基本知识；第六章至第七章为大比例尺地形图的测绘方法；第八章为地形图的阅读和应用；第九章介绍施工测量的基本方法；第十章为水利工程测量，主要介绍渠道测量和混凝土重力坝的施工放样；第十一章介绍工业与民用建筑测量。

本书为高等学校（专科适用）教学用书，可供水利水电工程建筑、农田水利工程、陆地水文、工业与民用建筑等专业教学使用，也可供水利水电工程技术人员参考。

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 测量学的研究对象及任务 第二节 测量学的基本知识 复习题第二章 水准测量 第一节 水准测量原理 第二节 水准测量仪器和工具 第三节 水准仪的使用 第四节 水准测量的方法与要求 第五节 单一水准路线的高程计算 第六节 水准仪的检验与校正 第七节 水准测量注意事项 复习题第三章 角度测量 第一节 角度测量原理 第二节 光学经纬仪 第三节 水平角的观测方法 第四节 竖直角观测 第五节 经纬仪的检验与校正 第六节 水平角观测注意事项 复习题第四章 距离测量与直线定向 第一节 钢尺量距 第二节 视距测量 第三节 光电测距简介 第四节 直线定向 第五节 直线距离和方向与端点直角坐标的关系 复习题第五章 误差理论的基本知识 第一节 测量误差的来源与分类 第二节 评定精度的标准 第三节 误差传播定律 第四节 算术平均值及其中误差 第五节 误差传播定律应用示例 复习题第六章 小地区控制测量 第一节 概述 第二节 导线测量 第三节 导线点的坐标计算 第四节 小三角测量 第五节 小三角测量的计算 第六节 交会定点 第七节 四等水准测量 第八节 三角高程测量 复习题第七章 地形图的测绘 第一节 测图前的准备工作 第二节 碎部测量 第三节 地物的测绘 第四节 地貌的测绘 第五节 地形图的拼接检查清绘和整饰 复习题第八章 地形图的阅读和应用 第一节 高斯平面直角坐标 第二节 地形图的分幅和编号 第三节 地形图的阅读 第四节 地形图应用的基本内容 第五节 地形图在工程规划设计中应用举例 第六节 面积计算 复习题第九章 施工放样的基本工作 第一节 水平距离和水平角度的放样 第二节 几种放样点平面位置的方法 第三节 高程的放样 第四节 圆曲线的放样 复习题第十章 水利工程测量 第一节 渠道测量 第二节 混凝土重力坝的施工测量 复习题第十一章 工业与民用建筑施工测量 第一节 概述 第二节 建筑场地的控制测量 第三节 民用建筑施工测量 第四节 工业厂房施工测量 复习题主要参考文献

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>