

《工程测量》

图书基本信息

书名：《工程测量》

13位ISBN编号：9787807340393

10位ISBN编号：7807340398

出版时间：2006-8

出版社：黄河水利出版社

作者：李天和

页数：370

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《工程测量》

内容概要

本书是高职高专院校非测量专业基础课教材。全书共分十五章，第一至第九章为基础部分，内容包括绪论、测量学的基本知识、角度测量的原理及方法、距离测量、高程测量、测量误差的基本知识、控制测量、GPS卫星定位基本理论及应用、大比例尺地形图的测绘、地形图的应用；第十至第十五章根据各专业的不同需要进行选学，共内容为建设工程施工测量、线路测量、地质勘探工程测量、水利水电测量、房地产地籍测量、建筑物变形观测和竣工平面图测绘。

本书可作为工业与民用建筑、道路与桥梁工程、地质工程、水利水电、房地产与土地管理等专业的高职高专教材，也可作为上述专业的函授大专及自学者的教材，同时亦可供中专有关专业和相关技术人员参考。

书籍目录

序前言绪论第一章 测量学的基本知识 第一节 地球的形状和大小 第二节 地面点的表示方法 第三节 用水平面代替水准面的限度 第四节 测图原理与测量工作概述 思考题与习题第二章 角度测量的原理及方法 第一节 水平角和竖直角观测原理 第二节 光学经纬仪的构造及度盘读数 第三节 水平角观测 第四节 垂直角观测 第五节 全站仪的电子测角原理和测量方法 第六节 经纬仪的检验与校正 第七节 水平角测量误差与注意事项 思考题与习题第三章 距离测量 第一节 概述 第二节 卷尺丈量 第三节 视距测量 第四节 光电距离测量 思考题与习题第四章 高程测量 第一节 概述 第二节 水准测量原理 第三节 水准仪和水准尺 第四节 水准测量的方法及成果整理 第五节 水准仪的检验与校正 第六节 三角高程测量 第七节 高程测量误差的主要来源及注意事项 思考题与习题第五章 测量误差的基本知识 第一节 测量误差概念 第二节 评定精度的标准 第三节 观测值的算术平均值及改正值 第四节 观测值的精度评定和误差传播定律 思考题与习题第六章 控制测量 第一节 概述 第二节 地面点之间的平面位置关系 第三节 导线测量和导线计算 思考题与习题第七章 GPS卫星定位基本原理和应用 第一节 GPS的组成 第二节 GPS卫星定位的基本原理 第三节 GPS卫星定位的基本方法 第四节 GPS测量系统实测 思考题与习题第八章 大比例尺地形图的测绘 第一节 地形图的基本知识 第二节 地形图符号及在地形图上的表示方法 第三节 测图前的准备工作 第四节 地形图测图方法 第五节 地形测绘内容及取舍 第六节 地形图的拼接与整饰 第七节 数字化成图的方法 第八节 摄影测量原理和方法 思考题与习题第九章 地形图的应用 第一节 概述 第二节 地形图应用的基本内容 第三节 地形图在工程建设中的应用 思考题与习题第十章 建筑工程施工测量 第一节 概述 第二节 施工测量的基本工作 第三节 点的平面位置测设 第四节 建设施工控制测量 第五节 民用建筑的施工测量.....第十一章 线路测量第十二章 地质勘探工程测量第十三章 水利电力测量第十四章 房地产地籍测量第十五章 建筑变形观测和竣工平面图编绘参考文献

《工程测量》

精彩短评

1、书还好，是正版，快递也很快 很喜欢

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：www.tushu111.com