第一图书网, tushu007.com

<<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：9787807348450

10位ISBN编号：7807348453

出版时间：2010-8

出版时间：黄河水利出版社

作者：甄红锋，崔德芹　主编

页数：219

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

内容概要

本书是全国高职高专建筑类专业规划教材，是根据教育部对高职高专教育的教学基本要求及全国水利水电高职教研会制定的建筑工程测量课程教学大纲编写完成的。
全书共分14章，第一～五章介绍了测量学的基本知识、测量的三项基本工作及定向测量；第六～八章介绍了小区域控制测量、大比例尺地形图测绘及地形图的应用；第九一十三章介绍了建筑工程施工测量；第十四章介绍了建筑物变形观测和竣工测量。
　本书可供高职高专、职工大学、函授及成人教育等院校的建筑工程技术专业、工程造价专业、给排水专业、城市规划等相关专业使用，也可作为建筑工程建设技术人员和测绘人员的参考用书。

<<建筑工程测量>>

书籍目录

前言第一章　测量学的基本知识　第一节　测量学研究的对象及建筑工程测量的任务　第二节　地球的形状和大小　第三节　测量坐标系统　第四节　测量工作中用水平面代替水准面的限度　第五节　测量工作的程序与原则　复习思考题第二章　水准测量　第一节　水准测量原理　第二节　水准测量的仪器和工具　第三节　水准仪的使用　第四节　水准测量的实施　第五节　水准测量的校核及高程计算　第六节　微倾式水准仪的检验与校正　第七节　水准测量的误差及注意事项　复习思考题第三章　角度测量　第一节　角度测量原理　第二节　光学经纬仪及其使用　第三节　水平角观测　第四节　竖直角观测　第五节　经纬仪的检验与校正　第六节　角度测量的误差分析　复习思考题第四章　距离测量与直线定向　第一节　距离丈量　第二节　视距测量　第三节　光电测距　复习思考题第五章　定向测量　第一节　直线定向　第二节　坐标方位角的推算　第三节　罗盘仪测定直线磁方位角的方法　复习思考题第六章　小区域控制测量　第一节　控制测量概述　第二节　导线测量　第三节　高程控制测量　第四节　GPS测量技术　复习思考题第七章　大比例尺地形图的测绘　第一节　地形图的基本知识　第二节　碎部点的测定方法　第三节　经纬仪测图法　第四节　地形图的检查与整饰　第五节　数字化测图　复习思考题第八章　地形图的应用　第一节　地形图应用的基本内容　第二节　在图上量算面积　第三节　地形图在工程建设中的应用　第四节　地形图在平整土地中的应用及土石方估算　复习思考题第九章　施工测量的基本工作　第一节　施工测量概述　第二节　施工测量的基本工作　第三节　点的平面位置测设方法　第四节　已知坡度的测设　第五节　圆曲线测设　复习思考题第十章　施工场地的控制测量　第一节　概述　第二节　坐标系统与换算　第三节　建筑基线的测设　第四节　建筑方格网的测设　第五节　高程控制测量　复习思考题第十一章　民用建筑施工测量　第一节　概述　第二节　施工测量前准备工作　第三节　建筑物的定位和放线　第四节　建筑物基础施工测量　第五节　主体施工测量　第六节　高层建筑施工测量　复习思考题第十二章　工业厂房施工测量　第一节　概述　第二节　厂房矩形控制网的测设　第三节　厂房基础施工测量　第四节　厂房构件安装测量　第五节　烟囱、水塔施工测量　复习思考题第十三章　管道工程施工测量　第一节　概述　第二节　中线测量　第三节　纵、横断面图的测绘　第四节　管道施工测量　复习思考题第十四章　建筑物变形观测和竣工测量　第一节　建筑物的变形观测概述　第二节　建筑物的沉降观测　第三节　水平位移观测　第四节　倾斜观测　第五节　挠度观测和裂缝观测　第六节　变形观测的成果表达　第七节　竣工测量　复习思考题参考文献

第一图书网, tushu007.com

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