

图书基本信息

书名：<<地形测量(国防特色教材 职业教育) >>

13位ISBN编号：9787811334258

10位ISBN编号：7811334259

出版时间：2009-6

出版时间：张晓东 哈尔滨工程大学出版社 (2009-06出版)

作者：张晓东

页数：255

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

《地形测量》是根据原国防科工委关于高职高专“十一五”国防教材的规划，为高职高专院校编写的。

对测量学的基本理论、基本方法和内容有关的常规仪器作了详细阐述。

根据高等职业技术教育坚持工学结合模式的要求，对结论性的公式、定义、测量误差等内容注重结果和应用，并配备了大量实例，以利学习。

对于近年来出现的新技术、新仪器设备，《地形测量》也作了介绍和总结。

《地形测量》可作为高职院校工程测量专业的教材，亦可作为地理信息系统、地图制图技术和地籍测绘与土地管理等专业的教材，还可作为相关专业人员参考用书。

书籍目录

第1章 绪论1.1 测绘科学技术在社会发展中的作用1.2 测绘科学发展简介1.3 测绘科学及其分类1.4 测绘学的发展1.5 本课程的地位与作用小结习题第2章 测量学的基本知识2.1 地球形状与坐标系建立2.2 测量工作基本内容和原则2.3 水准面曲率对观测量的影响2.4 测量上常用的度量单位小结习题第3章 水准测量3.1 水准测量的原理3.2 水准测量的仪器和工具3.3 水准仪的使用3.4 水准测量的施测3.5 水准测量的内业计算3.6 水准仪的检验与校正3.7 水准测量的误差分析3.8 精密水准仪、自动安平水准仪和电子水准仪小结习题第4章 角度测量4.1 角度测量原理4.2 光学经纬仪的结构及其度盘读数4.3 光学经纬仪的使用4.4 水平角测量4.5 竖直角测量4.6 经纬仪的检验和校正4.7 角度测量误差4.8 光电经纬仪简介小结习题第5章 距离测量5.1 距离测量概述5.2 钢尺量距5.3 视距测量5.4 电磁波测距5.5 全站仪简介小结习题第6章 测量误差的基本知识6.1 测量误差6.2 评定精度的指标6.3 误差传播定律6.4 平差计算及其精度评定小结习题第7章 平面控制测量7.1 概述7.2 平面控制测量的外业工作7.3 直线定向7.4 坐标计算原理7.5 导线测量7.6 交会测量小结习题第8章 三角高程测量8.1 三角高程测量原理8.2 三角高程测量的应用8.3 三角高程测量误差的来源小结习题第9章 地形图的基本知识9.1 地图的基本概念9.2 地形图的基本要素9.3 地形图的比例尺9.4 地物及其表示9.5 地貌及其表示9.6 文字数字注记小结习题第10章 地形测图基本要求10.1 概述10.2 地形控制的基本要求10.3 地形图的分幅与编号10.4 地形测图的准备工作10.5 相邻图的拼接10.6 地形测图的清绘与整饰10.7 地形图的检查与验收小结习题第11章 大比例尺地形图测绘11.1 地形碎部点测量方法11.2 地形测图的几种方法11.3 地物的测绘11.4 地貌的测绘小结习题第12章 地形图的应用基础12.1 数字地形图的应用基础12.2 工程建设中的应用12.3 地形图在平整土地中的应用小结习题参考文献

编辑推荐

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>