

<<测量学>>

图书基本信息

书名：<<测量学>>

13位ISBN编号：9787502943233

10位ISBN编号：7502943234

出版时间：2010-08-01

出版时间：气象出版社

作者：陈改英 编

页数：258

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

测量学的基本理论、基本方法及与内容有关的主要仪器的使用作了较为详细的阐述的基础上，删除了陈旧过时的内容，增加了近年来测绘科学的新仪器和新方法。

《测量学（修订版）》力求说理详明、文字浅显，以方便教学和学习。

在内容上针对农林院校的专业特点，以地形测量和地形图的应用为重点，对距离测量、角度测量、水准测量、小地区控制测量、小地区大比例尺地形图的测绘、地面数字测量、地形图应用以及园林施工测量作了较为全面的介绍。

另外，增加了以测量学实验、实习为主要内容的附录，使教材使用起来更加方便。

《测量学（修订版）》可作为高等农林院校园林、园艺、林学、森林资源保护与游憩等专业及其相近专业的测量学教材，亦可作为广大园林工作者学习测量学课程的培训教材和参考书。

书籍目录

修订版前言第一版前言第一章 绪论第一节 测量学的概念、任务、分类及其作用第二节 地球的形状和大小第三节 确定地面点位置的坐标系统第四节 地面点的高程第五节 地球曲率对水平距离和高差的影响第二章 距离测量与直线定向第一节 钢尺量距第二节 光电测距第三节 直线定向第四节 罗盘仪测定磁方位角第三章 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 水准测量的外业第五节 水准测量的内业第六节 自动安平水准仪第七节 微倾式水准仪的检验与校正第八节 水准测量的误差分析第九节 数字水准仪简介第四章 经纬仪及其使用第一节 角度测量原理第二节 DJ6级光学经纬仪第三节 水平角观测第四节 水平角观测误差分析第五节 竖直角观测第六节 经纬仪的检验和校正第七节 视距测量第八节 电子经纬仪简介第五章 测量误差的基本知识第一节 测量误差概述第二节 衡量精度的指标第三节 误差传播定律第四节 等精度直接观测值的最可靠值第六章 小地区控制测量第一节 控制测量概述第二节 导线测量第三节 导线测量的内业计算第四节 导线测量错误的检查第五节 高程控制测量第七章 全球定位系统 (GPS) 第一节 GPS概述第二节 GPS的组成第三节 GPS的坐标系和WGS-84第四节 GPS定位的基本原理第五节 GPS小区域控制测量第六节 手持GPS机及其使用第八章 小地区大比例地形图的测绘第一节 地物和地貌在地形图上的表示第二节 测图的准备工作第三节 经纬仪测绘法第四节 碎部点的选择与立尺线路第五节 地物和地貌的勾绘第六节 地形图的拼接、整饰和检查第九章 地形图的应用第一节 地形图的分幅与编号第二节 地形图的识读第三节 地形图的野外应用...第十章 地面数字测图第十一章 园林工程测量附录：测量学实验与实习指导书主要参考文献

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>