

<<测量学>>

图书基本信息

书名：<<测量学>>

13位ISBN编号：9787564313333

10位ISBN编号：7564313331

出版时间：2011-8

出版时间：西南交通大学出版社

作者：刘长春

页数：322

字数：515000

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

随着科学技术的进步，测量领域中新技术的应用越来越广泛。

本书是在总结编者多年的测绘生产、管理和教学经验的基础上，按照高等院校测绘工程和土木工程类教学大纲的要求编写的。

全书系统地阐述了测量学的基础理论、基本知识，着重基本技能的培养；在测量学传统内容的基础上，作为高等学校测绘工程专业规划教材，更加侧重新技术、新方法的介绍。

本书可作为土木工程类本科教育以及水利、电力、土地、矿山、城市规划等相关专业的专业教材，也可以作为工程施工技术人员的参考用书。

<<测量学>>

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 测量学概述
- 1.2 测量的基准线和基准面
- 1.3 测量坐标系
- 1.4 地球曲率对测量工作的影响
- 1.5 测量工作概述
- 1.6 测量学在工程实践中的应用

本章小结

习题

第2章 水准测量

- 2.1 水准测量原理
- 2.2 水准测量的仪器、工具及操作方法
- 2.3 水准测量的施测及成果处理
- 2.4 水准仪的检验和校正
- 2.5 水准测量误差的主要来源及减弱措施

本章小结

习题

第3章 角度测量

- 3.1 角度测量原理
- 3.2 光学经纬仪
- 3.3 经纬仪的安置和角度测量方法
- 3.4 经纬仪的检验与校正
- 3.5 角度测量误差的主要来源及减弱措施
- 3.6 电子经纬仪简介

本章小结

习题

第4章 距离测量与直线定向

- 4.1 钢尺量距
- 4.2 视距测量
- 4.3 电磁波测距

.....

第5章 测量误差理论的基本知识

第6章 小区域控制测量

第7章 GPS测量原理与方法

第8章 地形测量

第9章 地形图的应用

第10章 测设的基本工作

第11章 建筑工程施工测量

第12章 线路工程测量

第13章 桥梁与隧道测量

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>