

<<工程测量>>

图书基本信息

书名：<<工程测量>>

13位ISBN编号：9787111345473

10位ISBN编号：7111345479

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：张慧锋 编

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>

## <<工程测量>>

### 内容概要

本书共分11章，遵循理论联系实际和应用性的原则，介绍了工程测量的定位原理和方法，特征点、线、面的测量方法。

主要内容包含：工程测量的基本知识、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、控制测量、大比例尺地形图及其测绘、地形图的应用、建筑工程施工测量、线路工程测量、桥梁和隧道工程施工测量、测量新技术在工程中的应用及附录。

在介绍测量原理、方法和常规测量仪器的基础上，对新型电子仪器的测量原理和使用方法、现代测绘技术的应用也作了相应介绍。

在附录中，加入了测量学实验、实习指导的内容，供不同要求的院校教学时选用。

本书适用于高等职业院校工程测量专业、土木工程专业、环境工程专业、采矿工程专业等的学生使用，同时也可作为建筑工程技术人员的进修和参考用书。

## &lt;&lt;工程测量&gt;&gt;

## 书籍目录

前言

绪论

第一节 测量学的任务与作用

第二节 工程测量的发展及现状

第一章 工程测量的基本知识

第一节 工程测量概述

第二节 地面点位的确定

第三节 测量误差的基本知识

本章小结

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 DS3微倾式水准仪的使用

第四节 水准测量的方法

第五节 DS3微倾式水准仪的检验与校正

第六节 水准测量的误差及其注意事项

本章小结

思考题

第三章 角度测量

第一节 角度测量原理

第二节 DL型光学经纬仪

第三节 经纬仪的使用

第四节 水平角观测

第五节 竖直角观测

第六节 经纬仪的检验与校正

第七节 水平角观测的误差来源及消减措施

第八节 电子经纬仪

本章小结

思考题

第四章 距离测量与直线定向

第一节 钢卷尺量距

.....

第五章 控制测量

第六章 大比例尺地形图及其测绘

第七章 地形图的应用

第八章 建筑工程施工测量

第九章 线路工程测量

第十章 桥梁和隧道工程施工测量

第十一章 测量新技术在工程测量中的应用

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>