第一图书网, tushu007.com

<<工程测量>>

图书基本信息

书名：<<工程测量>>

13位ISBN编号：9787114059032

10位ISBN编号：7114059035

出版时间：2006-1

出版时间：人民交通出版社

作者：党星海

页数：294

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

本书是交通版高等院校土木工程类系列教材之一。
全书共十七章，其中：第一章。
第六章为测绘学的基本知识，包括绪论、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、全站仪及其使用、误差理论的基本知识；第七章为小地区控制测量；第八章为全球定位系统(GPS)；第九章～十一章为地形图的基本知识，包括大比例尺地形图的测绘、地形图的应用、数字测图原理与方法；第十二章～第十六章为施工测量，包括施工测量原理与方法、建筑工程测量、线路工程测量及桥梁、隧道施工测量、水利工程测量；第十七章为工程建筑物变形观测。
附录为cASIO&一4800P科学计算器的使用方法。
　本书可作为普通高等学校土木类、建筑类、水利类、农林类各专业教材。
也可供相关工程技术人员参考。

书籍目录

第一章　绪论　第一节　测绘学简介　第二节　地球的形状和大小　第三节　测量坐标系　第四节　用水平面代替水准面的限度　第五节　测量工作的组织实施　思考题与习题第二章　水准测量　第一节　水准测量原理　第二节　水准测量仪器与工具　第三节　水准测量方法与成果计算　第四节　微倾式水准仪的检验与校正　第五节　水准测量误差分析　第六节　自动安平水准仪　第七节　精密水准仪　第八节　电子水准仪　思考题与习题第三章　角度测量　第一节　角度测量原理　第二节　光学经纬仪　第三节　水平角测量　第四节　竖直角测量　第五节　经纬仪的检验与校正　第六节　角度测量误差分析　第七节　激光经纬仪与电子经纬仪　思考题与习题第四章　距离测量与直线定向　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　等精度独立观测量的最可靠值与精度评定　第五节　不等精度独立观测量的最可靠值与精度评定　思考题与习题一　第七章　小地区控制测量　第一节　平面控制测量概述　第二节导线测量　第三节交会测量　第四节　高程控制测量　思考题与习题第八章　全球定位系统　第一节　GPS概述　第二节GPS的组成　第二节　GPS定位的基本原理　第四节　GPS测量实施　思考题与习题第九章　大比例尺地形图测绘　第一节　地形图的比例尺　第二节　地形图图式　第三节　大比例尺地形图的分幅与编号　第四节　白纸测图前的准备工作　第五节　经纬仪测绘法……第十章　地形图的应用第十一章　数字测图原理与方法第十二章　施工测量原理与方法第十三章　建筑工程测量第十四章　线路工程测量第十五章　桥梁、隧道施工测量第十六章　水利工程测量第十七章　工程建筑物变形观测附录　CASIO　fx-4800P可编程计算器的使用方法参考文献

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