

<<控制测量技术>>

图书基本信息

书名：<<控制测量技术>>

13位ISBN编号：9787307090125

10位ISBN编号：7307090120

出版时间：2011-8

出版时间：武汉大学出版社

作者：邹娟茹

页数：233

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>

<<控制测量技术>>

内容概要

《控制测量技术》是一部基于工作过程的控制测量技术教材，是为适应当前测绘类专业高职高专教育的需要而编写的。

本书淡化了知识的系统性，以知识点够用为原则，强调了基于工作过程的项目任务的完整性。

全书共分为8章，内容编排顺序基于控制测量的工作过程，第1章介绍了基本知识点，随后各章节全面介绍了控制测量工作的技术、外业实施、内业计算以及技术总结，其中还包括GPS技术应用于平面控制测量这一内容。

《控制测量技术》可作为高职高专测绘类专业及相关专业的教材，也可供相关工程技术人员参考。本教材由邹娟茹任主编，刘飞、孙兴华任副主编。

<<控制测量技术>>

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 控制测量任务及作用
- 1.2 控制网的布设形式
- 1.3 国家控制网的布设
- 1.4 工程平面控制网的布设原则和方案
- 1.5 控制测量作业流程

思考题

第2章 控制测量技术设计

- 2.1 概述
- 2.2 技术设计中的几个技术问题
- 2.3 技术设计实例：西柳镇1:500数字化地形图测绘控制测量技术设计书

思考题

第3章 GPS平面控制测量

- 3.1 GPS概述
- 3.2 GPS控制网的布设
- 3.3 GPS控制测量数据采集
- 3.4 GPS控制网数据处理

思考题

第4章 平面控制测量

- 4.1 精密角度测量
- 4.2 精密距离测量
- 4.3 全站仪导线测量

思考题

第5章 高程控制测量

- 5.1 概述
- 5.2 精密水准仪和水准尺的检验
- 5.3 精密水准测量误差来源及影响
- 5.4 精密水准测量的实施
- 5.5 水准测量的概算
- 5.6 电磁波测距三角高程测量

思考题

第6章 椭球计算与高斯投影

- 6.1 地球椭球计算
- 6.2 高斯投影计算

思考题

第7章 控制网数据处理

- 7.1 控制网概算
- 7.2 控制网平差计算

思考题

第8章 控制测量技术总结

- 8.1 技术总结的编写
- 8.2 技术总结实例

思考题

附录 GPS外业观测记录手簿

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>