

# 《测量技术基础》

## 图书基本信息

书名：《测量技术基础》

13位ISBN编号：9787550903982

10位ISBN编号：7550903980

出版时间：2012-12

出版社：黄河水利出版社

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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《测量技术基础》

## 书籍目录

前言 测量基本知识 小结 复习题 思考题 模块一 基本测量技术项目一 水准测量 任务一 普通水准仪的组成和使用 任务二 普通水准测量 任务三 DS<sub>3</sub>型微倾式水准仪检验和校正 任务四 消减水准测量误差的措施 任务五 新型水准仪 小结 复习题 练习题 思考题 项目二 角度测量 任务一 普通光学经纬仪的组成和使用 任务二 水平角测量 任务三 竖直角测量 任务四 光学经纬仪检验和校正 任务五 电子测角 任务六 消减角度测量误差的措施 小结 复习题 练习题 思考题 项目三 距离测量 任务一 钢尺量距 任务二 视距测量 任务三 光电测距 任务四 消减距离测量误差的措施 任务五 全站仪的组成与使用 小结 复习题 练习题 思考题 项目四 点位测定 任务一 直线定向和坐标推算 任务二 测定点的坐标 任务三 测定点的高程 任务四 全站仪坐标测量 小结 复习题 练习题 思考题 项目五 基本测量最可靠值计算及其精度评定 任务一 测量误差基本知识 任务二 算术平均值及其中误差 任务三 加权平均值及其中误差 小结 复习题 练习题 思考题 模块二 普通测量技术项目一 小区域控制测量 任务一 控制测量基本知识 任务二 导线测量 任务三 电算在导线测量近似计算中的应用 任务四 四等水准测量 任务五 GPS定位及其在测量中的应用 小结 复习题 练习题 思考题 项目二 大比例尺地形图测绘 任务一 地形图基本知识 任务二 大比例尺地形图经纬仪测绘 任务三 大比例尺地形图数字测绘 小结 复习题 练习题 思考题 项目三 地形图应用 任务一 地形图识读 任务二 纸质地形图基本应用 任务三 纸质地形图在工程施工中的应用 任务四 数字地形图在工程施工中的应用 小结 复习题 练习题 思考题 项目四 点位测设 任务一 施工测量基本知识 任务二 基本测设 任务三 点位测设 小结 复习题 练习题 思考题 附录一 测量基础计算须知 附录二 各项目练习题参考答案 参考文献

# 《测量技术基础》

## 编辑推荐

潘松庆、魏福生、杜向锋主编的《测量技术基础(教育部高等学校高职高专测绘类专业教学指导委员会十二五规划教材)》共分两个技能模块，其中模块一为基本测量技术，包括水准测量、角度测量、距离测量、点位测定和基本测量最可靠值计算及其精度评定等五个项目；模块二为普通测量技术，包括小区域控制测量、大比例尺地形图测绘、地形图应用、点位测设等四个项目。此外，在本书开头还介绍有测量基本知识。

# 《测量技术基础》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)