

<<工程测量实训>>

图书基本信息

书名：<<工程测量实训>>

13位ISBN编号：9787508459158

10位ISBN编号：7508459156

出版时间：2008-9

出版时间：水利水电出版社

作者：蓝善勇，王万喜，鲁有柱 主编

页数：216

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>

<<工程测量实训>>

前言

本教材是根据2007年7月在广西南宁召开的《全国水利高职高专第二轮教材编审会议》的安排和要求, 顾及目前国内各类高职院校建筑工程、水利水电建筑工程、工程管理、道路与桥梁工程、给排水工程、市政工程、林业工程、工程测量技术等类专业、不同层次的教学要求编写的。

全书分为普通测量实验, 全站仪测量实验, 测量实训4, 数字测图实训1, 习题、自测试题与答案, 用Casio fx - 4800计算器编程示例和工程测量实训报告等7个部分。

全书内容新颖、图文并茂。

编写中注意到高职高专学生的特点, 在实训内容安排上由浅到深、从简单到复杂, 力求理论与实际相结合, 便于学生自学和教师组织教学, 有利于全面提高学生的实践能力。

本教材由广西水利电力职业技术学院蓝善勇担任第一主编, 并编写了普通测量实验部分的实验1 - 6、自测试题与答案、测量实训报告部分的内容; 山东水利职业技术学院王万喜担任第二主编, 并编写了全站仪测量实验部分的内容; 杨凌职业技术学院鲁有柱担任第三主编, 并编写了习题与答案和用Casio fx - 4800计算器编程示例部分的内容; 华北水利水电学院水利职业学院王郑睿担任副主编, 编写了测量实训部分的地形测量实训内容; 河北工程技术高等专科学校王勇智担任副主编, 编写了测量实训部分的线路测量实训和建筑物放样实训内容; 山东水利职业技术学院李香玲担任副主编, 编写了数字测图部分的内容; 安徽水利水电职业技术学院许景春编写了普通测量实验部分的实验7、实验8; 山西水利职业技术学院姬晓东编写了普通测量实验部分的实验9、实验10; 长江工程职业技术学院钟伟编写了普通测量实验部分的实验11、实验12; 广西水利电力职业技术学院刘凯编写了普通测量实验部分的实验13、实验14; 山东水利职业技术学院李玉芝编写了普通测量实验部分的实验15、实验16。全书由蓝善勇统稿。

浙江水利水电专科学校黄文彬审阅了全书, 并提出了宝贵的修改意见, 对此表示衷心的感谢。

为了编好这本教材, 全国水利高职教研会工民建专业组、市政课程组、测量课程组在2007年7月至2008年8月, 先后在广西南宁、安徽合肥和浙江杭州召开了会议, 广泛听取各方面专家、教授对教材编写的意见。

尽管如此, 由于编者水平有限, 仍难免存在一些不妥之处, 热忱希望各院校使用本教材的教师和读者提出宝贵意见, 对书中的缺点和错误给予批评指正。

<<工程测量实训>>

内容概要

本教材共分七个部分，第1部分为普通测量实验，这部分共有16个实验内容；第2部分为全站仪测量实验；第3部分为测量实训；第4部分为数字测图实训；第5部分为习题、自测试题与答案；第6部分附录：用Casio fx-4800程序计算器计算程序案例；第7部分为测量实训报告。

每个实验、实训都详细介绍了其目的与要求、需要的仪器与工具、内容与时间安排、实验、实训的方法与步骤、记录与计算方法、观测的限差与规定、注意事项等内容。

本教材在内容取舍和安排顺序上，与现有的各专业测量教材相配套，可供国内各类高职院校建筑工程、水利水电建筑工程、工程管理、道路与桥梁工程、给排水工程、市政工程、林业工程、工程测量技术等各类专业的测量实训教材，也可供各类中职学校作为测量实训的教材和城市建设、水利水电工程建设、线路工程建设等专业技术人员参考。

<<工程测量实训>>

书籍目录

前言
第一部分 普通测量实验 测量实验须知 实验1 水准仪的认识与使用 实验2 普通水准测量 实验3 微倾式水准仪的检验与校正 实验4 经纬仪的认识与使用 实验5 测回法观测水平角 实验6 全圆测回法观测水平角 实验7 竖直角观测 实验8 经纬仪的检验与校正 实验9 距离丈量与磁方位角测量 实验10 视距测量 实验11 经纬仪导线测量 实验12 四等水准测量 实验13 经纬仪测绘法测图 实验14 极坐标法放样 实验15 高程与坡度放样 实验16 圆曲线放样
第二部分 全站仪测量实验 实验1 全站仪的认识与基本使用 实验2 坐标测量 实验3 坐标放样 实验4 后方交会测量与面积测量 实验5 对边测量与悬高测量
第三部分 测量实训 实训1 地形测量 实训2 渠道(线路)测量 实训3 建筑物施工放样
第四部分 数字测图实训
第五部分 习题、自测试题与答案 一、习题与答案 二、自测试题与答案
第六部分 附录用Casio fx-4800计算器编程示例
第七部分 工程测量实训报告

章节摘录

第一部分 普通测量实验 测量实验须知 一、测量实验的目的 测量课程是一门实践性很强的课程，测量实验是将测量理论与测量实际操作相结合，是培养具有高技能人才的重要教学环节。测量实验的目的与要求是：通过测量实验、使学生加深理解课堂上所学的理论知识；

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>