

<<钢筋工程量计算实训教程>>

图书基本信息

书名：<<钢筋工程量计算实训教程>>

13位ISBN编号：9787562469698

10位ISBN编号：7562469695

出版时间：2012-9

出版时间：重庆大学出版社

作者：王全杰，张冬秀 主编

页数：174

字数：287000

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>

<<钢筋工程量计算实训教程>>

内容概要

本书是《广联达计量计价实训系列教程》之一，主要针对钢筋工程量计算进行讲解。

全书包括钢筋算量软件基础理论学习、软件基础功能学习，以及从工程识图开始到利用软件完成钢筋工程量的计算结束的“CAD导图”做工程的三部分内容。

通过本课程的学习，学生可以掌握如何对建筑工程图纸进行分析，如何利用应用软件进行钢筋工程量的计算，如何从《混凝土结构设计规范》和《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》(11G101-1、2、3)中查询计算依据，如何进行工程量的核对分析，最终能够独立完成钢筋工程量的计算

。

本书可作为高职高专工程造价专业实训用教材，也可作为建筑工程技术专业、监理专业等的教学参考用书，还可作为岗位培训教材或供土建工程技术人员学习参考。

<<钢筋工程量计算实训教程>>

书籍目录

- 第1篇钢筋算量软件基础理论
- 第1章软件原理及应用流程
 - 1.1 软件算量的基本原理
 - 1.2 软件算量操作流程
 - 1.3 软件绘图学习的重点——点、线、面的绘制
- 第2章软件绘图基本流程
- 第2篇基础功能学习
- 第3章工程准备
 - 3.1 新建工程
 - 3.2 计算设置
 - 3.3 建楼层
- 第4章首层结构钢筋工程量计算
 - 4.1 建立轴网
 - 4.2 柱构件的定义和绘制
 - 4.3 剪力墙构件的定义和绘制
 - 4.4 梁构件的定义与绘制
 - 4.5 板构件的定义与绘制
 - 4.6 砌体结构工程的计算
- 第5章第2、3层结构钢筋工程量计算
 - 5.1 层间复制
 - 5.2 修改构件
- 第6章第4层、机房层结构钢筋工程量计算
 - 6.1 定义斜板
 - 6.2 判断边角柱
- 第7章地下一层结构钢筋工程量计算
 - 7.1 绘制异形柱
 - 7.2 截面编辑
- 第8章基础层钢筋工程量计算
 - 8.1 筏板基础的定义与绘制
 - 8.2 集水坑的定义与绘制
 - 8.3 基础梁的定义与绘制
- 第9章零星构件钢筋工程量计算
 - 9.1 参数输入计算楼梯钢筋量
 - 9.2 直接输入法计算钢筋量
- 第10章汇总计算和查看钢筋量
 - 10.1 查看三维
 - 10.2 汇总计算
 - 10.3 查看构件钢筋计算结果
- 第3篇“CAD导图”做工程
- 第11章CAD导图概述
 - 11.1 CAD导图的原理
 - 11.2 CAD导图的构件范围及流程
- 第12章CAD识别实际案例工程
 - 12.1 建工程、识别楼层
 - 12.2 CAD识别选项

<<钢筋工程量计算实训教程>>

- 12.3 识别轴网
- 12.4 识别柱
- 12.5 识别墙
- 12.6 识别梁
- 12.7 识别板筋
- 12.8 知识拓展——识别基础

<<钢筋工程量计算实训教程>>

编辑推荐

《钢筋工程量计算实训教程》是《广联达计量计价实训系列教程》之一，全书分三篇十二章节，内容包括软件原理及应用流程、软件绘图基本流程、工程准备、首层结构钢筋工程量计算、第2、3层结构钢筋工程量计算、第4层、机房层结构钢筋工程量计算等。本书可作为高职高专工程造价专业实训用教材，也可作为建筑工程技术专业、监理专业等的教学参考用书。

<<钢筋工程量计算实训教程>>

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>