

<<钢筋翻样及加工>>

图书基本信息

书名：<<钢筋翻样及加工>>

13位ISBN编号：9787111195252

10位ISBN编号：7111195256

出版时间：2006-8

出版时间：机械工业

作者：周旭

页数：122

字数：234000

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>

<<钢筋翻样及加工>>

内容概要

本书紧密结合工程实际，以单元分课题形式，介绍了结构施工图的基本规定及识读、钢筋工程的相关知识、钢筋下料计算的基本方法、钢筋的加工、钢筋的绑扎、特殊形状钢筋的下料方法，以及钢筋工程中常见质量问题及防治措施。

本书附有一附录，为一套完整的五层框架结构房屋结构设计施工图，本书正文中的例子大部分选自该附录。

本书可以作为中等职业院校建筑（市政）施工专业的教学用书，也可作用钢筋工培训的短训教材，还可作为从事相关专业的技术人员参考书。

<<钢筋翻样及加工>>

书籍目录

出版说明前言绪论单元1 结构施工图的基本规定及识读 课题1 结构施工图的基本规定 课题2 结构施工图的识读 课题3 结构施工图的平法表示法 能力训练 结构施工图识读训练 单元小结 复习思考题单元2 钢筋工程的相关知识 课题1 钢筋混凝土工程基本知识 课题2 钢筋基本知识 课题3 钢筋混凝土结构构件构造基本知识 能力训练 现场实习 单元小结 复习思考题单元3 钢筋下料计算的基本方法 课题1 钢筋下料计算的基本知识 课题2 梁钢筋下料长度的计算 课题3 板钢筋下料长度的计算 课题4 柱钢筋下料长度的计算 课题5 基础钢筋下料长度的计算 课题6 钢筋的代换 能力训练 钢筋下料计算训练 单元小结 复习思考题单元4 钢筋的加工 课题1 钢筋的除锈 课题2 钢筋的调直 课题3 钢筋的切断 课题4 钢筋的弯曲成形及成品保护 课题5 钢筋的连接 课题6 预应力钢筋 课题7 钢筋加工的安全要求 能力训练 钢筋的加工训练 单元小结 复习思考题单元5 钢筋的绑扎 课题1 钢筋绑扎基本知识 课题2 基础钢筋的绑扎 课题3 柱钢筋的绑扎 课题4 梁钢筋的绑扎 课题5 板钢筋的绑扎 课题6 剪力墙钢筋的绑扎 课题7 楼梯钢筋的绑扎 课题8 钢筋绑扎的安全要求 能力训练 钢筋的绑扎训练 单元小结 复习思考题单元6 特殊形状钢筋的下料计算单元7 钢筋工程中常见质量问题及其防治措施单元8 钢筋工程的检查与验收参考文献附录 某供电局综合楼结构施工图

<<钢筋翻样及加工>>

章节摘录

单元8 钢筋工程的检查与验收单元概述本单元重点介绍了钢筋工程检查与验收方法。

学习目标理解钢筋工程检验的相关知识；掌握钢筋工程检验的一般程序；掌握钢筋工程的验收方法和要求。

课题1 钢筋工程检验的基本知识与一般程序8.1.1 钢筋工程检验的基本知识1. 检验批各分项工程可根据与施工方式相一致且便于控制施工质量的原则，按工作班、楼层、结构或施工段划分为若干检验批，如基础钢筋验收，一层柱钢筋验收等。

检验批质量验收的主要内容为实物检查和资料检查。

检验批是施工质量验收的最小单位，是分项工程乃至整个建筑工程质量验收的基础。

检验批质量合格应符合下列规定：1) 主控项目的质量经抽样检验合格。

2) 一般项目的质量经抽样检验合格；当采用计数检验时，除有专门要求外，一般项目的合格点率应达到80%及以上。

3) 具有完整的施工操作依据和质量验收记录。

2.主控项目建筑工程中的对安全、卫生、环境保护和公众利益起决定性作用的检验项目。

如钢筋工程中“钢筋安装时，受力钢筋的品种、级别、规格和数量必须符合设计要求”，“纵向受力钢筋连接方式应符合设计要求”等都是主控项目。

3.一般项目除主控项目以外的项目都是一般项目。

如“钢筋的接头宜设置在受力较小处。

同一纵向受力钢筋不宜设置两个或两个以上接头。

”等为一般项目。

钢筋工程质量验收规范中已明确规定了主控项目和一般项目的内容。

……

<<钢筋翻样及加工>>

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>