

<<钢筋工技师应知应会实务手册>>

图书基本信息

书名：<<钢筋工技师应知应会实务手册>>

13位ISBN编号：9787111227601

10位ISBN编号：7111227603

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业出版社

作者：梁新芳

页数：208

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>

<<钢筋工技师应知应会实务手册>>

内容概要

本手册从钢筋工技师应用实践入手，以贯彻国家现行最新标准、规范，体现最新技术成果为指导思想，内容针对性、实用性强，图文并茂，力求通俗易懂。

主要内容有施工组织与管理、钢筋工程识图与设计基础、钢筋工程常用的机械设备、钢筋施工操作技术、钢筋工程质量控制及验收、钢筋用料计算等。

本手册可做为建筑职工进行职业技能培训的专业培训教材，也可供从事钢筋专业施工人员参考。

<<钢筋工技师应知应会实务手册>>

书籍目录

前言1 施工管理1.1 施工组织1.1.1 图纸审核1.1.2 施工方案编制1.1.3 流水施工基础1.1.4 网络计划技术1.2 施工过程管理1.2.1 质量管理1, 2.2 环境、职业健康管理1.2.3 安全管理1.2.4 文明施工2 施工技术基础2.1 钢筋工程常用图例及识读2.1.1 概述2.1.2 建筑施工图2, 1.3 结构施工图2.1.4 识图要点2.1.5 混凝土结构施工图平面整体表示法识读2.2 钢筋工程常用设计基础2.2.1 静力学基本知识2.2.2 材料力学基本知识2.2.3 钢筋混凝土结构基本知识2.3 钢筋工程常用机械设备2.3.1 钢筋的冷加工设备2.3.2 钢筋的加工及成形设备2.3.3 钢筋焊接设备2.3.4 钢筋机械连接设备2.4 钢筋工程常用材料及施工现场布置2.4.1 钢筋的分类2.4.2 钢筋施工现场布置3 施工操作技术3.1 钢筋冷加工3.1.1 钢筋的冷拉3.1, 2 钢筋的冷拔3.1.3 钢筋的冷轧3.1.4 钢筋冷轧扭3.2 钢筋加工及成形3.2.1 钢筋除锈3.2.2 钢筋调直3.2.3 钢筋切断3.2.4 钢筋弯曲成形3.3 钢筋焊接3.3.1 电弧焊3.3.2 闪光对焊3.3.3 电阻点焊3.3.4 电渣压力焊3.3.5 气压焊3.3.6 埋弧压力焊3.4 钢筋机械连接3.4.1 一般规定3.4.2 钢筋套筒挤压连接3.4.3 钢筋锥螺纹套筒连接3.4.4 钢筋镦粗直螺纹连接3.4, 5 钢筋滚压直螺纹套筒连接3.5 钢筋绑扎与安装3.5.1 钢筋现场绑扎3.5.2 钢筋网与钢筋骨架安装3.6 钢筋工程冬期施工3.6.) 基本情况3.6.2 负温焊接4 质量验收规范4.1 施工质量控制4.1.1 一般规定4.1.2 原材料质量控制4.1.3 钢筋加工质量控制4.1.4 钢筋连接质量控制4.1.5 钢筋安装质量控制4.1.6 预应力钢筋施工质量控制4.2 工程质量验收4.2.1 质量验收与评定4.2.2 主要构件钢筋质量验收4.3 钢筋质量事故分析及处理4.3.1 质量问题及事故分类4, 3.2 事故处理依据及程序5 工料计算5.1 钢筋配料5.1.1 钢筋下料长度计算5.1.2 钢筋长度计算中的特殊问题5.1.3 配料计算实例5.1.4 配料单的填写及料牌制作5.2 钢筋代换5.2.1 钢筋代换计算5, 2.2 代换注意事项5.3 钢筋用量计算及计划5.3.1 钢筋[：程清单项H设置及I：程量计算5.3.2 钢筋川景计划附录附录A 普通钢筋强度标准值附录B 预应力钢筋强度标准值附录c 普通钢筋强度设计值附录D 预应力钢筋强度设计值附录E 钢筋弹性模量附录F 混凝土构件中纵向受力钢筋的最小配筋百分率附录G 钢筋的计算截面面积及理论质量参考文献

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>