

<<钢筋工程手册>>

图书基本信息

书名：<<钢筋工程手册>>

13位ISBN编号：9787537723565

10位ISBN编号：7537723567

出版时间：2005-1

出版时间：山西科学技术出版社

作者：赵永安

页数：236

字数：198000

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>

<<钢筋工程手册>>

内容概要

《钢筋工程手册》采用《房屋建筑制图统一标准》(GB/T5001-2001)、《建筑结构制图标准》(GB/T50105-2001)、《钢筋焊接及验收规程》(JGJ18-96)、《钢筋机械连接通用技术规程》(JGJ107-96)、《带肋钢筋套筒挤压连接技术规程》(JGJ108-96)、《钢筋锥螺纹接头技术规程》(JGJ109-96)、《钢筋混凝土用热轧带肋钢筋》(GB1499)、《钢筋混凝土用热轧光圆钢筋》(GB13013)、《钢筋混凝土用余热处理钢筋》(GB13014)、《冷轧带肋钢筋》(GB13788)、《碳素钢焊条》(GB5117)、《低合金钢焊条》(GB5118)、《混凝土结构工程施工质量验收规范》(GB/T50204-2002)、《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》(03G101-1)等为依据,收编了建筑识图、原材料、钢筋的配料与代换、钢筋的加工、钢筋的冷加工、钢筋的焊接连接、钢筋的机械连接、钢筋绑扎和安装及预应力混凝土工程的内容,以钢筋工程施工技术为主线,以国家现行规范、标准编制而成。

并对钢筋工程中采用的新材料、新工艺、新技术和新机具进行了重点介绍。

本手册内容精练、准确、实用性强,编写逻辑严谨,文字简洁流畅,图文并茂,具有可操作性和可查阅性,是从事钢筋工程施工的技术人员和钢筋操作工人必备的工具书,也是建筑施工的专业技术人员必备的工具书,还可作为钢筋工程专业技术人员的培训教材。

书籍目录

第一章 建筑识图 第一节 施工图的产生 一、建筑制图标准及有关规定 二、结构施工图 第二节 平面整体表示法简介 一、柱的平法施工图 二、梁的平法施工图 三、剪力墙的平法施工图第二章 钢筋材料 第一节 钢筋的品种 第二节 钢筋的力学性能 一、钢筋的拉伸试验 二、钢筋的冷弯 三、钢筋的检验和保管第三章 钢筋的配料与代换 第一节 钢筋的配料 一、准备工作 二、钢筋的下料长度 三、钢筋配料计算实例 四、钢筋的配料单与料牌 第二节 钢筋的代换 一、钢筋的代换原则 二、钢筋的代换公式第四章 钢筋的加工 第一节 钢筋的调直 一、机械调直 二、人工调直 第二节 钢筋的除锈 第三节 钢筋的切断 一、手工切断方法 二、机械切断方法 第四节 钢筋的弯曲 一、弯钩与弯折的规定 二、钢筋的弯曲成型第五章 钢筋的冷加工 第一节 钢筋的冷拉 一、钢筋的冷拉原理和冷拉时数 二、钢筋的冷拉方法 三、冷拉工艺及主要机具设备 四、钢筋冷拉的操作要点及注意事项 五、钢筋冷拉的安全技术要求 第二节 钢筋的冷拔 一、钢筋冷拔工艺及机械设备 二、钢筋冷拔的操作要点及注意事项 三、钢筋冷拔的安全技术要求第六章 钢筋的焊接连接第七章 钢筋的机械连接第八章 钢筋绑扎和安装第九章 预应力混凝土工程附录

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>