

钢筋混凝土框架及排架结构施工



[钢筋混凝土框架及排架结构施工_下载链接1](#)

著者:孙沛平

出版者:同济大学出版社

出版时间:1999-09

装帧:平装

isbn:9787560820446

作者介绍:

目录: 目录

- 一、钢筋混凝土结构的基本概念
 - (一) 钢筋混凝土是一种结构材料
 - (二) 钢筋和混凝土如何共同工作
 - (三) 钢筋混凝土结构的形式
- 二、钢筋混凝土结构施工所需的材料
 - (一) 模板
 - (二) 钢材
 - (三) 混凝土
- 三、钢筋混凝土结构施工需要的机械和设备
 - (一) 钢筋工程需用的机具
 - (二) 模板施工机具
 - (三) 混凝土施工需用的机具设备
 - (四) 框架结构施工需用的机械设备
- 四、钢筋混凝土框架结构的施工
 - (一) 现浇钢筋混凝土框架结构的施工工艺流程程序
 - (二) 施工准备工作

- (三) 柱子钢筋的绑扎
 - (四) 柱、梁、板的支模
 - (五) 梁和板的钢筋绑扎
 - (六) 混凝土的浇筑施工
 - (七) 混凝土浇筑后的养护
 - (八) 钢筋与混凝土工序的季节施工
 - (九) 混凝土强度的评定
 - (十) 钢筋混凝土工程模板的拆除
 - (十一) 对浇筑后出现的混凝土缺陷的修整
- 五、预应力混凝土的施工
- (一) 预应力混凝土的基本知识
 - (二) 后张法预应力的施工准备工作
 - (三) 框架结构中的预应力施工
 - (四) 无粘结预应力混凝土的施工
- 六、高层框架结构工程施工的特点
- (一) 什么是高层建筑
 - (二) 高层建筑的优缺点
 - (三) 高层建筑的类别
 - (四) 高层建筑施工特点和一般方法
 - (五) 高层框架结构的施工特点
- 七、排架结构的单层工业厂房施工
- (一) 单层工业厂房的类型
 - (二) 排架结构单层厂房的基本构造
 - (三) 排架结构单层厂房施工工序和准备
 - (四) 预制构件的施工
 - (五) 构件的吊装施工
 - (六) 轻钢骨架型的单层厂房施工简介
- 八、框架和排架结构的围护墙体施工
- (一) 框架结构围护墙的施工
 - (二) 排架结构单层厂房围护墙的施工
- 九、框架和排架结构施工的质量与安全
- (一) 框架结构施工的质量要求
 - (二) 排架结构施工的质量要求
 - (三) 框架及排架结构施工的安全要求
- 十、框架与排架钢筋混凝土结构的技术经济简介
- (一) 目前钢筋混凝土框、排架结构的技术状况
 - (二) 房屋建造的经济分析
 - (三) 钢筋混凝土结构工程如何控制造价
 - (四) 钢筋混凝土结构与砖混结构的经济比较
- 参考文献
- • • • • [\(收起\)](#)

[钢筋混凝土框架及排架结构施工_下载链接1](#)

标签

评论

[钢筋混凝土框架及排架结构施工_下载链接1](#)

书评

[钢筋混凝土框架及排架结构施工_下载链接1](#)