

《毕业就进设计院》

图书基本信息

书名：《毕业就进设计院》

13位ISBN编号：9787560332536

10位ISBN编号：7560332536

出版时间：2011-5

出版社：哈尔滨工业大学出版社

作者：刘英慧

页数：284

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《毕业就进设计院》

内容概要

由刘英慧主编的《毕业就进设计院》主要介绍钢结构设计人员应掌握的各种设计基础知识、设计原则、设计方法及工程设计实例，主要内容包
括概述、钢结构的材料、钢屋架设计、单层厂房钢结构设计、轻型门式刚
架结构设计、多层钢结构设计、高层钢结构设计、钢结构防锈及抗火设计
等方面的内容。

《毕业就进设计院》适用于初涉建筑钢结构设计岗位的人员，以及初
涉建筑施工领域的大学毕业生。

书籍目录

第1章 概述1.1 钢结构的特点和应用范围1.2 钢结构的类型1.3 钢结构的设计方法1.4 钢结构的设计指标
第2章 钢结构的材料2.1 钢材的性能2.2 钢材的疲劳2.3 钢结构工程常用材料及选择第3章 钢屋架设计
3.1 屋盖支撑3.2 普通钢屋架设计3.3 轻型钢屋架设计3.4 钢管屋架设计第4章 单层厂房钢结构设计4.1
单层厂房的布置4.2 厂房结构的横向框架4.3 厂房柱设计4.4 吊车梁设计第5章 轻型门式刚架结构设计
5.1 结构形式和布置5.2 内力与侧移计算5.3 构件的截面设计5.4 构件的节点设计第6章 多层钢结构设计
6.1 多层钢结构体系6.2 多层钢结构的作用效应及内力分析6.3 多层钢结构梁设计6.4 多层钢结构柱设计
6.5 多层钢结构支撑设计6.6 多层钢结构的节点设计第7章 高层钢结构设计7.1 高层钢结构的体系7.2 高
层钢结构的布置7.3 高层钢结构的荷载及组合7.4 偏心支撑框架设计第8章 钢结构防锈及抗火设计8.1
钢结构的防锈设计8.2 钢结构的抗火设计附录附录A 钢材、焊缝和螺栓连接的强度设计值附录B 梁的
整体稳定系数附录C 轴心受压构件的稳定系数附录D 柱的计算长度系数附录E 疲劳计算的构件和连接
分类参考文献

《毕业就进设计院》

编辑推荐

由刘英慧主编的《毕业就进设计院：钢结构设计》共分为8章，包括概述、钢结构的材料、钢屋架设计、单层厂房钢结构设计、轻型门式刚架结构设计、多层钢结构设计、高层钢结构设计、钢结构防锈以及抗火设计等方面的内容。《毕业就进设计院：钢结构设计》适用于初涉建筑钢结构设计岗位的人员，以及初涉建筑施工领域的大学毕业生。

《毕业就进设计院》

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：www.tushu111.com