

<<钢结构基本理论与施工技术>>

图书基本信息

书名：<<钢结构基本理论与施工技术>>

13位ISBN编号：9787508487076

10位ISBN编号：7508487079

出版时间：2011-12

出版时间：水利水电出版社

作者：邱耀，秦纪平 主编

页数：353

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>

<<钢结构基本理论与施工技术>>

内容概要

本书根据新形势下高职高专建筑工程技术等土建类专业教学改革的要求，结合编者们的长期的教学经验及工程实践，以本专业领域的职业岗位的执业要求作为培养标准进行编写。

本书共分5个部分，主要内容包括：课程介绍、钢结构基础知识、钢结构施工图识读、钢构件制作、钢结构安装施工，每个模块下分课题进行编写，在编写中前后贯穿了单项能力训练、综合能力训练和职业体验的教学安排，每模块后有模块小结、习题。

本书适用于建筑工程、桥梁、市政、道路、水利等专业，可作高职高专院校及成人教育教材，也可作工程技术人员的参考书。

<<钢结构基本理论与施工技术>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 绪论 课程介绍
- 课题1 钢结构概述
- 课题2 钢结构发展与应用现状
- 课题3 钢结构的学习目标、内容及要求
- 模块1 钢结构基础知识
- 课题1 认识钢结构的常用材料
- 1.1.1 钢材的品种与规格
- 1.1.2 钢材的性能指标与影响因素
- 1.1.3 钢材的质量控制
- 课后任务
- 课题2 掌握钢结构连接
- 1.2.1 焊缝连接
- 1.2.2 螺栓连接
- 1.2.3 混合连接
- 课后任务
- 课题3 熟悉钢结构构件
- 1.3.1 轴心受力构件
- 1.3.2 受弯构件
- 1.3.3 拉弯与压弯构件
- 模块2 钢结构施工图识读
- 任务1 识读门式刚架施工图
- 附图1 门式刚架厂房施工图
- 任务2 识读网架施工图
- 附图2 网架结构施工图
- 任务3 识读多层钢结构施工图
- 附图3 多层钢结构施工图
- 附录 钢结构设计制图深度及表示方法
- 模块3 钢构件制作
- 任务1 焊接H型钢的加工制作
- 任务2 网架结构的制作加工
- 模块4 钢结构安装施工
- 任务1 门式刚架轻型房屋钢结构安装
- 任务2 网架结构安装
- 任务3 多层钢结构安装
- 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>