第一图书网, tushu007.com

<<焊接结构生产>>

图书基本信息

书名：<<焊接结构生产>>

13位ISBN编号：9787561159309

10位ISBN编号：7561159307

出版时间：2011-1

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

内容概要

《焊接结构生产》是新世纪高职高专教材编审委员会组编的焊接技术及自动化类课程规划教材之一。

本教材是根据教育部制定的焊接结构生产课程教学大纲以及由人力资源和社会保障部制定的《焊工国家职业标准》编写而成的，以项目为主线、以能力为本位，把教学内容贯穿在确立的教学项目中。

本教材围绕焊接结构生产工艺过程，分为焊接结构基础知识、焊接结构生产过程和焊接结构生产组织三大部分。
焊接结构基础知识部分主要介绍典型焊接结构基本构件、焊接接头形式、焊接结构生产过程、焊接应力与变形、消除焊接应力和预防变形的措施以及焊接接头疲劳破坏和脆性断裂等基础理论知识；焊接结构生产过程部分介绍了焊接结构零件加工、焊接结构装配、焊接结构工艺性审查和典型焊接结构的生产工艺，这部分内容是本教材的重点；焊接结构生产组织部分主要介绍焊接结构的生产组织、质量和安全技术管理。

第一图书网, tushu007.com

<<焊接结构生产>>

书籍目录

绪论
项目一　焊接结构基本知识
　任务1　焊接结构的基本构件
　任务2　焊接接头的基本知识
　任务3　焊接结构的生产工艺过程
　综合练习
项目二　典型结构焊接应力与变形的控制
　任务1　典型结构的焊接应力与变形
　任务2　焊接残余应力的控制
　任务3　焊接残余变形的控制
　任务4 焊接结构的脆性断裂和疲劳破坏
　综合练习
项目三　焊接结构生产工艺
　任务1　钢材的矫正及预处理
　任务2　划线、放样、下料
　任务3　弯曲与成形
　任务4　冲压成形
　任务5　焊接结构的装配
　任务6　焊接变位机械
　综合练习
项目四 焊接结构加工工艺规程编制及生产工艺
　任务1　焊接结构工艺性审查
　任务2　焊接结构加工工艺规程编制
　任务3　桥式起重机桥架的生产工艺
　任务4　压力容器的生产工艺
　任务5　船舶结构的生产工艺
　综合练习
项目五 焊接结构生产的组织与安全技术
 任务1　焊接车间的设计
 任务2　焊接结构生产的组织
 任务3　焊接生产中的安全技术
 综合练习
参考文献

第一图书网, tushu007.com

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