第一图书网, tushu007.com

<<焊接生产技术问答>>

图书基本信息

书名：<<焊接生产技术问答>>

13位ISBN编号：9787122071040

10位ISBN编号：7122071049

出版时间：2010-2

出版时间：化学工业出版社

作者：周岐，孟力凯，杨惠　编

页数：377

字数：362000

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

<<焊接生产技术问答>>

内容概要

本书以焊接生产工艺流程为主线,采用问答的形式,系统地介绍了焊接生产技术知识,内容包括焊接施工基础、焊接设备的选用与维护、焊接材料的选用、下料与加工、装配、各种焊接方法的工艺与操作、焊接缺陷的预防与消除、焊接变形与矫正、焊接安全技术和常用金属材料的焊接要点等。
侧重于实际生产中的焊接工艺、操作技能、焊接生产过程中的关键环节控制。
本书重点突出实际生产技术，可供从事焊接生产的技术人员、操作人员、管理人员学习使用，也可供相关专业的院校师生参考使用。

第一图书网, tushu007.com

<<焊接生产技术问答>>

书籍目录

第1章 焊接施工基础 1.1 概述　1-1 试述焊接生产的工艺流程？
　1-2 如何制订焊接工艺规程？
　1-3 如何控制焊接施工质量？
 1.2 焊接工艺评定与焊接性试验　1-4 什么是焊接工艺评定？
其目的是什么？
　1-5 如何进行焊接工艺评定？
　1-6 什么是焊接工艺评定中的“一项支持多项”或“多项支持一项”？
　1-7 焊接性试验的目的是什么？
如何进行试验？
　1-8 如何通过计算碳当量评价材料的焊接性？
　1-9 焊接工艺评定与焊接性试验有哪些区别与联系？
 1.3 焊工考试　1-10 焊工考试内容包括哪些？
　1-11 试述焊工考试项目代号的表示方法？
　1-12 操作技能考试合格的焊工在什么条件下不需或必须重新进行操作技能考试？
 1.4 焊接结构常识　1-13 焊接梁、柱、桁架结构有何特点？
　1-14 焊接容器如何分类？
　1-15 压力容器的结构特点是什么？
　1-16 机械零部件焊接结构有何特点？
　1-17 球形容器结构有何特点？
　1-18 船体外形的主要尺度有哪些？
　1-19 船体结构有何特点？
 1.5 焊接缺陷与检验　1-20 焊接缺陷主要有哪些种类?　1-21 偏吹是如何产生的？
　1-22 通常采取哪些手段消除磁偏吹？
　1-23 焊接质量检验的方法有哪些？
 1.6 热处理　1-24 焊前预热的作用是什么？
常用的预热方法有哪些？
　1-25 试述焊后热处理的方法和种类？
第2章 焊接设备选用与维护第3章 焊接材料选用第4章 下料与加工第5章 装配第6章 焊接工艺与操作第7章 焊接变形与矫正第8章 焊接施工安全与防护第9章 各种金属材料的焊接参考文献

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