<<金属材料焊接>>

图书基本信息

书名: <<金属材料焊接>>

13位ISBN编号:9787564067441

10位ISBN编号:7564067446

出版时间:2012-8

出版时间:北京理工大学出版社

作者:王现荣,丁艳辉编

页数:205

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

<<金属材料焊接>>

内容概要

"金属材料焊接"是焊接专业的一门主干专业核心课程。

本教材采用项目教学法,主要讲授金属材料的焊接性以及根据常用金属材料的焊接性选择焊接方法、 焊接材料、工艺措施等。

《金属材料焊接》联系实际应用,共分9个项目,分别讲述了金属焊接性、碳素钢焊接、低合金结构 钢焊接、低温钢焊接、耐热钢焊接、不锈钢焊接、铸铁焊接、有色金属焊接和异种金属材料焊接等内 容。

《金属材料焊接》内容旨在突出高等教育特点,理论知识深浅适宜,注重工程实用性;在编写上考虑了教学规律与教学实践方面的要求;编写模式新颖,将需要掌握的知识点进行分解,按项目、分任务作为层次安排编写。

在教材的编写中,文字叙述力求简明扼要,通俗易懂。

《金属材料焊接》可作为高等院校焊接专业的教材或培训用书,也可供从事焊接理论研究、焊接生产 、施工等工程技术人员参考。

<<金属材料焊接>>

书籍目录

绪论项目一金属材料焊接性及试验方法任务一金属材料的焊接性任务二金属材料的焊接性试验方法项目二碳素钢的焊接任务一认识碳素钢任务二低碳钢的焊接任务三中碳钢的焊接任务四高碳钢的焊接项目三低合金结构钢的焊接任务一低合金结构钢的种类、性能与用途任务二热轧及正火钢的焊接工艺任务三低碳调质钢的焊接任务四中碳调质钢的焊接工艺任务五低合金耐蚀钢的焊接项目四低温钢的焊接项目五耐热钢的焊接任务一认识耐热钢任务二低合金耐热钢的焊接任务三中合金耐热钢的焊接项目六不锈钢的焊接任务一认识不锈钢任务二奥氏体不锈钢的焊接任务三铁素体不锈钢的焊接任务四马氏体不锈钢的焊接任务五双相不锈钢的焊接项目七铸铁焊接任务一了解铸铁焊接的应用任务二灰口铸铁同质焊缝焊接工艺任务三灰口铸铁异质焊缝焊接工艺任务四灰口铸铁钎焊工艺任务五球墨铸铁的焊接项目八有色金属的焊接任务一铝及铝合金的焊接任务二铜及铜合金的焊接任务三银及钛合金的焊接项目九异种金属的焊接任务一异种钢的焊接任务二钢与铜及其合金的焊接任务三铝与铜的焊接参考文献

<<金属材料焊接>>

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