

《实用工程材料焊接手册》

图书基本信息

书名：《实用工程材料焊接手册》

13位ISBN编号：9787111144113

10位ISBN编号：7111144112

出版时间：2004-8

出版社：第1版 (2004年1月1日)

作者：杜国华编

页数：1045

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

《实用工程材料焊接手册》

内容概要

本书较系统地叙述了常用工程材料的分类、性能和用途，着重介绍其焊接性、焊接工艺以及对量大而广的应用实例作了详细分析，供读者借鉴。其中焊接工艺方法突出手册的通用性、准确性和可靠性，并适当介绍一些国内外最新成果。对焊接变形、缺欠及其防止也作了必要阐述。

本手册共分4篇21章，手册所列数据资料大多取自最新国际、法规、部标和生产实践，具有内容新、覆盖全、编著系统、表述翔实、取材先进实用、查阅方便之特点。本手册可作为各工业部门中从事焊接生产、科研、设计人员的常备手册，也是中、高级焊工、焊接技师和职业院校师生解决实际问题的有力工具。

《实用工程材料焊接手册》

书籍目录

前言编写说明第1篇 导论 第1章 焊接方法及设备简介 第2章 焊接材料第2篇 金属材料的熔焊 概述 第3章 碳素钢的熔焊 第4章 低合金高强度结构钢的熔焊 第5章 不锈钢与耐热钢的熔焊 第6章 低温用钢、耐候钢、耐海水腐蚀多及镀层钢的熔焊 第7章 高锰钢和二次硬化型高合金超高强度钢的熔焊 第8章 高温合金的熔焊 第9章 铸铁焊补 第10章 铜及铜合金的熔焊 第11章 铝及铝合金的熔焊 第12章 钛及钛合金的熔焊 第13章 其他金属材料的熔焊 第14章 异种金属材料的熔焊 第15章 堆焊第3篇 压焊、钎焊和喷涂 第16章 金属材料的压焊 第17章 常用工程材料的钎焊 第18章 金属材料的喷涂与喷熔第4篇 非金属材料及其与金属材料的连接 第19章 陶瓷及其与金属的连接 第20章 特殊材料与金属的连接 第21章 塑料及其与金属的连接附录

《实用工程材料焊接手册》

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