

<<金属热处理的工>>

图书基本信息

书名：<<金属热处理的工>>

13位ISBN编号：9787502583361

10位ISBN编号：750258336X

出版时间：2006-6

出版时间：化学工业出版社

作者：宋涛

页数：331

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>

<<金属热处理工>>

内容概要

《金属热处理工》是《职业技能操作训练丛书》中的一个分册，是根据《国家职业标准》和《职业技能鉴定规范》，由一批长期工作在生产一线，具有丰富实践经验的技术专家编写而成，旨在帮助广大技术工人提高操作技能。

《金属热处理工》收录了涵盖初级工、中级工、高级工、技师各个等级的核心操作技能的典型实例200个，包括零件的退火和正火、零件的淬火和回火、零件的表面淬火、零件化学热处理及其他热处理等内容。

全书按施工技术要求工机具的选用热处理工艺方法、热处理后的质量检验等程序对每个实例进行了介绍。

《金属热处理工》适合从事金属热处理工作的技术工人阅读使用。

<<金属热处理工>>

书籍目录

第1章 零件的退火和正火一、轴承零件的退火和正火实例训练1.1 轴承零件的球化退火(中级工)训练1.2 轴承的等温球化退火(高级工)训练1.3 轴承的快速球化退火(初级工)训练1.4 轴承的正火与回火(高级工)训练1.5 高温钢制轴承的退火(高级工)二、弹簧的正火和退火实例训练1.6 冷拔碳素钢丝弹簧去应力退火(初级工)训练1.7 卡簧的消除应力退火(初级工)训练1.8 弹性体完全退火(高级工)三、大型锻件的退火和正火实例训练1.9 冷轧工作辊的退火(中级工)训练1.10 热轧工作辊锻后正火、回火(高级工)训练1.11 锻件切削加工后去应力退火(初级工)训练1.12 丝杠粗加工后去应力退火(初级工)训练1.13 拉力机主轴热校直后消除应力退火(中级工)训练1.14 大型铸钢件扩散退火、正火和回火(高级工)四、工模具的退火和正火的实例训练1.15 手用铰刀锻后退火(初级工)训练1.16 模块的退火(初级工)训练1.17 小型模具球化退火(中级工)训练1.18 高速钢的退火(高级工)训练1.19 热模具的快速球化退火(中级工)五、汽车、拖拉机零件的正火和退火实例训练1.20 活塞环的去应力退火(初级工)训练1.21 活塞销退火(初级工)训练1.22 曲轴正火和回火(初级工)训练1.23 半轴的正火(初级工)六、机床零件的退火和正火实例训练1.24 磨床镶钢导轨的退火(初级工)训练1.25 镗床导轨退火、去应力退火(中级工)训练1.26 数控车床镶钢导轨的正火、退火、去应力退火(高级工)训练1.27 镗杆锻后正火(初级工)训练1.28 铣床镗杆的退火和去应力退火(中级工)训练1.29 主轴球化退火(高级工)训练1.30 丝杠球化退火、去应力退火(中级工)训练1.31 45钢丝杠正火、调质球化退火、去应力退火(初级工)训练1.32 接头丝杠的球化退火和消除应力退火(初级工)七、气动工具及钻探、发电设备零件退火、正火的实例训练1.33 活塞的球化退火(中级工)训练1.34 缸体锻后正火(中级工).....

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>