

<<机械设备修理工艺>>

图书基本信息

书名：<<机械设备修理工艺>>

13位ISBN编号：9787111101093

10位ISBN编号：711110109X

出版时间：2004-7

出版时间：机工

作者：姜秀华

页数：166

字数：265000

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>

<<机械设备修理工艺>>

内容概要

本书是机电设备安装与维修专业“面向21世纪中等职业教育国家规划教材”。

全书重点介绍了设备修理的基本知识，设备修理中机床几何精度检验，零件测绘，零件修复技术，典型零部件修理、装配、调整，设备修理工艺等内容。

全书共分8章，特点是设备维修基本知识与基本技能相兼顾，维修技术与应用实例相联系，其目的是使读者了解设备修理基本知识，学会设备修理基本技能，熟悉设备修理基本方法，了解新工艺、新技术、新材料在修理中的应用。

本书实用性强，内容少而精。

本书可作为中专、职高、技工学校设备安装与维修专业，或其他机械类专业的教材，也可供从事设备安装与维修专业的工程技术人员。

工人学习参考。

<<机械设备修理工艺>>

书籍目录

前言第一章 机械设备故障和修理的一般程序 第一节 机械设备故障 第二节 设备的磨损 第三节 设备修理的一般程序 思考题与习题第二章 机床几何精度检验 第一节 常用的修理工具 第二节 机床几何精度的检验 思考题与习题第三章 设备的拆卸与清洗 第一节 设备的拆卸 第二节 清洗 思考题与习题第四章 修理中的零件测绘 第一节 基本知识 第二节 轴类零件测绘 第三节 圆柱齿轮测绘 第四节 蜗杆齿轮测绘 第五节 叉架类箱体类零件测绘 思考题与习题第五章 零件的修复技术 第一节 概述 第二节 钳工修复和机械修复 第三节 焊接修复法 第四节 热喷涂修复法 第五节 电镀修复法 第六节 胶接修复法 第七节 零件修复和强化新工艺 思考题与习题第六章 典型零部件的修理、装配与调整 第一节 机床导轨的修理 第二节 丝杠螺母副的修理与调整 第三节 齿轮和轴的装配 第四节 固定联接件的装配 第五节 轴承的装配与调整 第六节 主轴部件的修理、装配和调整 第七节 部件的装配 思考题与习题第七章 尺寸链原理在机床修理中的应用 第一节 实现修理尺寸链封闭环精度的方法 第二节 修理基础准与修理程序的确定 思考题与习题第八章 典型设备的修理工艺 第一节 车床的修理 第二节 试车试验 思考题与习题参考文献

<<机械设备修理工艺>>

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>