

<<机电设备维修>>

图书基本信息

书名：<<机电设备维修>>

13位ISBN编号：9787111169352

10位ISBN编号：7111169352

出版时间：2005-7

出版时间：机械工业出版社

作者：吴先文

页数：261

字数：413000

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>

## <<机电设备维修>>

### 内容概要

本书共分六章，主要介绍了机电设备维修的基础知识，机电设备的拆卸与装配，机电设备失效零件的修复技术，机电设备修理精度的检验，典型零部件及电器元件的维修，典型机电设备的维修等内容。

本书的特点为：将机械与电气知识有机融合于一体，兼顾机电设备维修的基础知识与基本技能，将传统设备维修技术与现代维修新技术、新工艺相结合，强调了理论联系实际，列举了大量的典型现场维修实例。

本书内容新颖，文字简练，通俗易懂，实用性较强。

本书既可作为三、五年制高等职业技术教育机电技术应用专业的教材，也可作为高职高专其他机械类专业的教材，并可供从事机电设备维修的工程技术人员和工人参考。

## &lt;&lt;机电设备维修&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 机电设备维修的基础知识 第一节 设备管理与维修技术的作用 第二节 设备维修技术的发展概况和发展趋势 第三节 机械零件的失效形式及其对策 第四节 设备维修前的准备工作 第五节 设备零件修理与更换的原则 第六节 设备维修方式与修理类别 第七节 设备修理计划的编制与实施 思考题与习题第二章 机电设备的拆卸与装配 第一节 机电设备的拆卸与清洗 第二节 机械零件的技术鉴定 第三节 装配尺寸链 第四节 典型零部件的装配 思考题与习题第三章 机械零件的修复技术 第一节 概述 第二节 机械修复法 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 胶粘修复法 第七节 刮研修复技术 第八节 其他修复技术 思考题与习题第四章 机电设备修理精度检验 第一节 设备修理中常用检、研具的选用 第二节 机电设备几何精度的检验方法 第三节 装配质量的检验和机床试验 第四节 机床大修理质量检验通用技术要求 思考题与习题第五章 典型零部件及电器元件的维修 第一节 典型机械零部件的维修 第二节 常见电器元件的维修 第三节 常见电气故障分析与维修 思考题与习题第六章 典型机电设备的维修 第一节 普通机床类设备的维修 第二节 数控机床类设备的维修 第三节 机电一体化设备的维修 第四节 桥式起重机的维修 第五节 电梯的维修 思考题与习题参考文献

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>