

<<机械设备维修工程学>>

图书基本信息

书名：<<机械设备维修工程学>>

13位ISBN编号：9787111070016

10位ISBN编号：7111070011

出版时间：2005-1

出版时间：机械工业出版社

作者：李新和 编

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>

<<机械设备维修工程学>>

内容概要

本书主要介绍了机械设备维修与管理的基本知识，故障、失效的机理与对策，润滑技术，故障诊断技术，失效零件修复技术和机械设备安装调试等内容。

在本书的编写过程中，作者注意到对理论问题的阐述应深入浅出，简明扼要，突出理论与实践的结合，强调本学科的理论在工程实践中的应用。

本书既可作为普通高等学校及普通高等工程专科学校和机电类专业教材，也可作为有关工程技术人员的参考书。

<<机械设备维修工程学>>

书籍目录

前言绪论第一章 机械设备维修与管理的基础知识 第一节 机械设备的老化 第二节 机械设备的故障
第三节 机械设备维修方式及发展趋势 第四节 维修的经济技术分析第二章 机械零件的失效及分析
第一节 基本概念 第二节 零件的磨损失效 第三节 零件的断裂失效 第四节 零件的腐蚀失效 第
五节 零件的畸变失效第三章 机械设备的润滑与保养 第一节 润滑基础知识 第二节 润滑材料 第三
节 润滑油、脂的选用 第四节 润滑方法与装置 第五节 设备的保养第四章 机械设备的故障诊断 第
一节 故障诊断基础知识 第二节 机械设备的简易诊断 第三节 振动诊断技术 第四节 油样分析技术
第五节 无损探伤技术第五章 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 电镀修复法 第五节 热喷涂修复法 第六节 粘接修复法 第七节 修复层的机械加工
第八节 修复层的表面强化第六章 设备维修管理 第一节 设备维修的信息管理 第二节 设备维修的
计划管理 第三节 设备维修技术与工艺管理 第四节 备件管理 第五节 设备维修的经济管理第七章
机械设备的安装 第一节 安装的基本概念 第二节 机械设备安装位置的检测与调整 第三节 机械设
备安装后的试运转参考文献

<<机械设备维修工程学>>

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>