

<<机械工人专业工艺 - 机械维修工>>

图书基本信息

书名：<<机械工人专业工艺 - 机械维修工分册>>

13位ISBN编号：9787111056010

10位ISBN编号：7111056019

出版时间：2004-6

出版时间：机械工业出版社

作者：双元制培训机械专业理论教材编委会 编

页数：210

字数：328000

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>

<<机械工人专业工艺 - 机械维修工>>

内容概要

本书是技工学校推行双元制办学体制的机械专业理论教材之一。其内容包括机械零件与机构，机械传动，液压传动，气动技术，测量与检验，机床夹具，加工技术，装配与维修，烧结材料，计算机基础，数控机床等。

书籍目录

前言 1 机械零件与机构 1.1 摩擦与磨损 1.2 轴 1.3 滚动轴承组合的设计 1.4 导轨 1.5 平面连杆机构 1.6 密封 2 机械传动 2.1 概述 2.2 摩擦传动 2.3 链传动 2.4 螺旋传动 2.5 齿轮传动 2.6 蜗杆传动 2.7 轮系 2.8 凸轮机构 2.9 间歇运动机构 3 液压传动 3.1 概述 3.2 液压传动的基本原理 3.3 液压传动系统的组成 3.4 液压基本回路 3.5 液压传动系统实例 3.6 液压系统的安装、使用与维护 4 气动技术 4.1 概述 4.2 气动设备的组成 4.3 空气压缩机 4.4 气缸和活塞 4.5 控制阀 4.6 气动系统应用实例 5 测量与检验 5.1 概述 5.2 量规的分类和应用范围 5.3 量规的技术要求 5.4 精密测量仪 5.5 形状与位置误差检验 6 机床夹具 6.1 概述 6.2 工件定位的基本原理 6.3 定位基准的选择与要求 6.4 工件常用定位方法及其定位元件 6.5 工件的夹紧 6.6 普通机床夹具 7 加工技术 7.1 冷冲压加工 7.2 珩磨与研磨 7.3 浸蚀加工 8 装配与维修 8.1 概述 8.2 固定联接的装配 8.3 轴承和轴组的装配 8.4 传动机构的装配 8.5 锥齿轮减速器的部件装配 8.6 设备修理与保养 8.7 卧式车床总装配 9 烧结材料 9.1 烧结材料及其应用 9.2 烧结材料的制备过程 10 计算机基础 10.1 计算机原理 10.2 计算机系统的组成 10.3 计算机中常用的基本术语 10.4 计算机应用 10.5 计算机基本操作 11 数控机床 11.1 数控机床工作原理 11.2 数控机床的分类 11.3 数控机床的基本结构 11.4 数控机床的程序编制 11.5 数控机床的发展

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>