

《机械系统拆装（下册）》

图书基本信息

书名：《机械系统拆装（下册）》

13位ISBN编号：9787532395293

10位ISBN编号：7532395294

出版时间：2009-1

出版社：上海科学技术出版社

页数：128

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《机械系统拆装（下册）》

内容概要

《机械系统拆装(下册)》是中等职业学校机电技术应用专业的专业核心课程，同时也是机电技术综合应用的入门课程。主要内容有：常用机电设备机械系统的拆装技术和相关知识，机械系统支座拆装、导轨副拆装、轴承拆装、机械传动系统功能分析、带传动装置拆装、链传动装置拆装、齿轮传动装置拆装、联轴器拆装、轴系零部件拆装和机械系统安装与润滑。课程内容涵盖职业资格能力中的“机械拆装”和“钳工基本技能”考核模块。

《机械系统拆装（下册）》

书籍目录

项目七 机械系统的拆装准备	7.1 能力目标	7.2 材料、工具及设备	7.3 学习内容	活动1 认识机械拆装的安全要求	活动2 认识拆装工具	活动3 了解机械传动系统	活动4 了解机械单个部件系统	7.4 考核建议	7.5 知识拓展	7.6 想一想、议一议	项目八 车床箱体拆装																																																			
8.1 能力目标	8.2 材料、工具及设备	8.3 学习内容	活动1 拆卸车床进给箱箱体上箱盖——了解其联结方式	活动2 认识机械箱体支承部件的结构和功能	活动3 装配进给箱箱盖和箱体	8.4 考核建议	8.5 知识拓展	8.6 想一想、议一议	项目九 导轨副的拆装	9.1 能力目标	9.2 材料、工具及设备	9.3 学习内容	活动1 拆卸车床导轨副	活动2 清洗检查导轨副	活动3 安装与检测导轨副	活动4 导轨副的润滑和防护	9.4 考核建议	9.5 知识拓展	9.6 想一想、议一议	项目十 轴承拆装	10.1 能力目标	10.2 材料、工具及设备	10.3 学习内容	活动1 打开车床的变速箱盖——认识传动装置	活动2 拆卸车床主轴箱的轴承支承系统	活动3 认识滚动轴承的结构和型号	活动4 轴承支承系统装配前的准备	活动5 轴承支承装配	活动6 润滑轴承	10.4 考核建议	10.5 知识拓展	10.6 想一想、议一议	项目十一 机械传动系统功能分析	11.1 能力目标	11.2 材料、工具及设备	11.3 学习内容	活动1 分析能量传递系统	活动2 编写拆装工作计划	11.4 考核建议	11.5 想一想、议一议	项目十二 带传动装置的拆装	12.1 能力目标	12.2 材料、工具及设备	12.3 学习内容	活动1 观察皮带传动装置——认识其组成	活动2 拆卸皮带和带轮——认识带传动的种类	活动3 三角带传动装置的安装、调整与检测	活动4 认识同步带传动装置	12.4 考核建议	12.5 知识拓展	12.6 想一想、议一议	项目十三 链传动装置的拆卸	13.1 能力目标	13.2 材料、工具及设备	13.3 学习内容	活动1 拆卸并认识链传动装置	活动2 链传动装置的安装	13.4 考核建议	13.5 想一想、议一议	项目十四 齿轮传动装置拆装	项目十五 联轴器拆装	项目十六 轴系零部件的拆装

章节摘录

项目七 机械系统的拆装准备 7.1 能力目标 一、知识要求 (1) 了解机械系统的组成。 (2) 了解机械系统各部分的总体功能。 二、技能要求

(1) 能正确选择和使用拆工具。 (2) 能拆卸结构相对简单的机器。 7.2 材料、工具及设备 车床、拆装工具、清洗和润滑工具等。

《机械系统拆装（下册）》

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：www.tushu000.com