

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787114088575

10位ISBN编号：7114088574

出版时间：2011-1

出版时间：人民交通出版社

作者：盛聚，张彬 主编

页数：142

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>

<<机械基础>>

内容概要

机械基础是机械类学科中一门重要的技术基础课，研究的主要内容包括力学、材料、机械零件、机械传动、液压传动与气压传动等。

本书共分五章，分别是机械常识、常用机构、常用机械零件、传动系统、液压传动与气压传动。

本书可作为全国中等职业学校机械类专业的教材，也可供有关行业的基本技能鉴定及中级技术工人等级考核使用。

<<机械基础>>

书籍目录

第一章 机械常识

第一节 绪论

第二节 机械基础概论

第三节 常用材料的基本知识

第四节 长度测量常识及量具使用

自我检测

第二章 常用机构

第一节 平面连杆机构

第二节 凸轮机构

第三节 间歇运动机构

自我检测

第三章 常用机械零件

第一节 常用紧固件

实训项目一 拆装减速机箱体和轴承端盖

第二节 键和销

第三节 轴

第四节 轴承

实训项目二 拆装减速机的轴系部件

第五节 其他机械零件

自我检测

第四章 传动系统

第一节 带传动

实训项目三 观察C6140车床带传动

第二节 链传动

第三节 齿轮传动

第四节 蜗杆传动

实训项目四 拆装减速机的蜗杆机构

第五节 轮系与减速机

实训项目五 拆装蜗轮减速机

自我检测

第五章 液压传动与气压传动

第一节 液压传动概述

第二节 液压元件

第三节 气压传动概述

自我检测

参考文献

<<机械基础>>

编辑推荐

《机械基础》是根据教育部颁发的中等职业学校“机械基础”课程教学大纲，参照有关行业的基本技能鉴定规范及中级技术工人等级考核标准，并结合中等职业学校的教学实际编写的。

《机械基础》是一门综合性、技术性较强的专业基础课。

本教材在编写中遵循理论教学以应用为主、实训内容着眼于实践为原则，淡化或打破现有基础学科界限，降低理论难度，增加实训环节；内容上尽可能做到少而精，所选知识点尽量贴近生产实践；语言表述上力求通俗易懂、图文并茂。

<<机械基础>>

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>