

《机械常识与钳工技能》

图书基本信息

书名：《机械常识与钳工技能》

13位ISBN编号：9787040234244

10位ISBN编号：7040234246

出版时间：2008-6

出版社：高等教育出版社

作者：戚长政

页数：186

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

《机械常识与钳工技能》

内容概要

本书是根据教育部2001年颁布的中等职业学校电子电器应用与维修教学指导方案编写的，同时参考了有关行业的职业技能鉴定规范及中级技术工人等级考核标准，是中等职业教育国家规划教材。

戚长政主编的《机械常识与钳工技能（第2版电子电器应用与维修专业）》共分四章。第一章是机械制图有关内容，包括制图的基本知识和技能、几何作图、正投影与三视图、图样的表达方法、标准件和常用件、零件的几何精度、零件图、装配图简介、展开图、焊接图等；第二章是常用工程材料，包括常用金属材料和非金属材料的性能及应用；第三章是常用机械传动，包括摩擦传动、齿轮传动、蜗杆传动和螺旋传动；第四章是钳工常识，包括钳工常用工具、量具及设备，以及划线、錾削、锯割、孔加工、攻丝与套丝、矫正与弯曲、紧固连接、钣金制作等。

《机械常识与钳工技能（第2版电子电器应用与维修专业）》可作为中等职业学校电子电器类专业及相关专业教材，也可作为有关行业岗位培训及工程技术人员参考用书。

《机械常识与钳工技能》

书籍目录

第一章 机械制图第一节 机械图样的概念第二节 机械制图的基本规定第三节 几何作图第四节 正投影与三视图第五节 图样的常用表达方法第六节 标准件与常用件第七节 零件的几何精度第八节 零件图第九节 装配图简介第十节 其他图样练习题第二章 常用工程材料第一节 金属材料的性能第二节 常用金属材料第三节 常用非金属材料练习题第三章 常用机械传动第一节 摩擦传动第二节 齿轮传动第三节 蜗杆传动第四节 螺旋传动第五节 机械润滑与密封练习题第四章 钳工基本技能第一节 钳工入门第二节 常用量具第三节 划线第四节 錾削第五节 锯割第六节 铰削第七节 钻孔与铰孔第八节 攻丝与套丝第九节 矫正与弯曲第十节 螺纹连接与铆接第十一节 钣金制作常识第十二节 综合实训（制冷钳工）复习思考题综合练习题附录附录1 标准公差数值（GB/T1800.4-1999）附录2 轴的基本偏差数值附录3 孔的基本偏差数值附录4 基本尺寸至500mm的轴的极限偏差表（摘自GB/T1800.4-1999）附录5 基本尺寸至500mm的孔的极限偏差表（摘自GB/T1800.4-1999）参考文献

《机械常识与钳工技能》

编辑推荐

《电子电器应用与维修专业中等职业教育国家规划教材：机械常识与钳工技能（第2版）》经修订后，全面贯彻国家发布的，在用的《技术制图》、《机械制图》以及机械制图相关的国家标准，有关名词术语、图例、标记、数据等都做了相应修改。此外，在钳工基本技能一章中，增加了一些与《钳工国家职业标准》相关的技能训练实例，删去了部分与技能结合不紧密的内容。

《机械常识与钳工技能》

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