

<<机械识图>>

图书基本信息

书名：<<机械识图>>

13位ISBN编号：9787115226013

10位ISBN编号：7115226016

出版时间：2010-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：黄小云，邱丹力 著

页数：133

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>

<<机械识图>>

内容概要

《机械识图》是以国家有关职业标准为理论依据，结合岗位对非机械类专业机械制图的识、读图能力，绘图能力的要求精心编写的。

《机械识图》主要内容包括识图的基础知识、投影与视图、机件形状常用的表达方法、标准件和常用件的识读、零件图、装配图。

《机械识图》可作为中等职业学校非机械类专业机械识图课程教材，也可作为自学爱好者参考用书。

<<机械识图>>

书籍目录

第一章 识图的基础知识第一节 机械图样的基本规定一、机械制图的作用二、国家标准的基本规定三、绘图工具及使用方法随堂训练第二节 几何作图基础随堂训练第二章 投影与视图第一节 正投影及三视图一、投影法概述二、投影法分类三、正投影法基本性质四、三视图的形成五、三视图的对应关系六、画物体三视图的步骤随堂训练第二节 点、直线、平面的投影一、点的投影二、直线的投影三、平面的投影随堂训练第三节 基础几何体的投影及尺寸标注一、平面体二、回转体三、基本几何体的尺寸标注随堂训练第四节 轴测图的画法一、正等轴测图二、斜二测图随堂训练第三章 机件形状常用的表达方法第一节 视图一、基本视图二、向视图三、局部视图四、斜视图随堂训练第二节 剖视图一、剖视图的概念与画法二、剖视图的种类三、剖视面的种类随堂训练第三节 断面图一、断面图的概念二、断面图的种类随堂训练第四节 其他表达方法一、局部放大图二、简化画法随堂训练第四章 标准件和常用件的识读第一节 螺纹及螺纹连接件一、螺纹的基本知识二、螺纹的规定画法三、螺纹紧固件的连接画法随堂训练第二节 键、销及其连接一、键连接二、销连接随堂训练第三节 齿轮一、圆柱齿轮二、圆锥齿轮三、蜗杆与蜗轮随堂训练第四节 弹簧一、圆柱螺旋压缩弹簧的各部分名称及其尺寸关系二、圆柱螺旋压缩弹簧的规定画法随堂训练第五节 滚动轴承一、滚动轴承的结构及表示法二、滚动轴承的代号随堂训练第五章 零件图第一节 零件图概述一、零件图的作用二、零件图的内容第二节 零件图的视图表达一、主视图的选择二、其他视图的选择三、常见零件的表达分析四、零件图的尺寸标注第三节 零件图的识读一、读零件图举例二、画零件图的步骤和方法三、读零件图并回答问题随堂训练第六章 装配图第一节 装配图的概述和表达方法一、装配图的作用二、装配图的内容三、装配图的表达方法四、装配图的尺寸标注、零件序号和明细表五、常见的装配结构第二节 装配图的识读一、识读装配图的基本要求二、识读装配图的方法和步骤三、由装配图拆画零件图随堂训练

<<机械识图>>

编辑推荐

《机械识图》针对非机械类学生构建教材内容，文字叙述通俗易懂便于学生理解，培养识图能力为主绘图能力为辅。

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>