

<<机械识图>>

图书基本信息

书名：<<机械识图>>

13位ISBN编号：9787308060912

10位ISBN编号：7308060918

出版时间：2008-8

出版时间：浙江大学出版社

作者：车世明 主编

页数：201

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>

前言

为落实《国务院关于大力发展职业教育的决定》中提出的“以服务为宗旨、以就业为导向”的办学方针和教育部提出的“以就业为导向、以能力培养为本位”的教学指导思想，浙江大学出版社组织编写了这套针对“项目教学型课程”的职业技术教育数控专业系列教材。

参与本套教材编写的人员是来自全国各地的职业技术教育的一线骨干教师，且全都曾经是教育部中德师资培训项目的学员，在德国经过“项目教学型课程”的专门学习，因此，本套教材也可以说是中德师资培训项目的一个成果。

在编写本套教材的过程中，他们以现代企业的生产技术为基础，充分考虑目前国外的先进理念，结合职教学生的知识结构组织教材内容，尽可能使教师利用这套教材教学教得轻松，学生利用这套教材学习学得有兴趣。

在新一轮职教课程改革过程中，浙江大学出版社带了个好头。

套教材的推出，为我国职业技术教育课程教学和教材开发开创了一种新的模式，在推动重构符合地区经济特色的职业教育课程体系，实现职业技术教育课程模式和培养模式的根本性转变上，具有十分积极的意义。

<<机械识图>>

内容概要

本书根据“以服务为宗旨，以就业为导向，以能力为本位”的职业教育办学方针，针对职业学校的生源现状以及就业岗位对就业人员识图知识的需求编写而成。

全书以项目和任务驱动模式编排，不过分强调传统的学科体系，而是将知识点与项目、任务有机地结合，在项目、任务教学过程中，完成技能的训练，由浅入深，循序渐进，达到学以致用目的。全书共分15个项目：绘制平面图样；立体的三视图；立体的轴测图；截切体与相贯体的视图；识读组合体三视图；机件常用的表达方法；认识机械图样；识读轴套类零件图；识读齿轮轴系零件；识读轮盘类零件图；识读叉架类零件图；识读箱壳类零件图；认识拆卸器的装配图；识读滑动轴承的装配图；识读齿轮油泵的装配图。

<<机械识图>>

书籍目录

上篇 识图基础 项目1 绘制平面图样 项目2 立体的三视图 项目3 立体的轴测图 项目4 截切体与相贯体的视图 项目5 识读组合体三视图 项目6 机件常用的表达方法下篇 识图 项目7 认识机械图样 项目8 识读轴套类零件图 项目9 识读齿轮轴系零件 项目10 识读轮盘类零件图 项目11 识读叉架类零件图 项目12 识读箱壳类零件图 项目13 认识拆卸器的装配图 项目14 识读滑动轴承的装配图 项目15 识读齿轮油泵的装配图

<<机械识图>>

章节摘录

上篇 识图基础 项目1 绘制平面图样 知识点1图样 在工厂里,任何机械零件或某种机械产品,都有一幅幅产品图样,无论图样大或小,简单或复杂,其共同特点都有图形、文字、各种符号和数字,这种准确表达零件或机器的结构、形状、大小和技术要求的图,叫做机械图样,简称为图样。

图中所示的各种机器、设备,虽然看起来很直观,但没有把各组成部分的结构、尺寸都表达清楚,生产上常把立体的机械结构表达为平面的图形,如图这种表示法虽然直观性差一些,但各部分的尺寸关系、要求却很准确。

机械图样按表达的对象分为零件图和装配图两种。

工人根据零件图的要求来加工零件,根据装配图的要求将零件装配成部件或机器。要加工出合格的零件,就必须看懂图样中所表达零件的形状、大小和各种加工要求。能识读各种机械图样,这正是本课程的主要学习目的。

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>