

《AutoCAD 2008中文版辅助机械》

图书基本信息

书名：《AutoCAD 2008中文版辅助机械制图》

13位ISBN编号：9787115202291

10位ISBN编号：711520229X

出版时间：2009-10

出版社：人民邮电出版社

作者：姜勇 编

页数：226

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

前言

我国加入WTO以后，国内机械加工行业和电子技术行业得到快速发展。国内机电技术的革新和产业结构的调整成为一种发展趋势。因此，近年来企业对机电人才的需求量逐年上升，对技术工人的专业知识和操作技能也提出了更高的要求。相应地，为满足机电行业对人才的需求，中等职业学校机电类专业的招生规模在不断扩大，教学内容和教学方法也在不断调整。为了适应机电行业快速发展和中等职业学校机电专业教学改革对教材的需要，我们在全中国机电行业和职业教育发展较好的地区进行了广泛调研；以培养技能型人才为出发点，以各地中职教育教研成果为参考，以中职教学需求和教学一线的骨干教师对教材建设的要求为标准，经过充分研讨与论证，精心规划了这套《中等职业学校机电类规划教材》，包括六个系列，分别为《专业基础课程与实训课程系列》、《数控技术应用专业系列》、《模具设计与制造专业系列》、《机电技术应用专业系列》、《计算机辅助设计与制造系列》、《电子技术应用专业系列》。本套教材力求体现国家倡导的“以就业为导向，以能力为本位”的精神，结合职业技能鉴定和中等职业学校双证书的需求，精简整合理论课程，注重实训教学，强化上岗前培训：教材内容统筹规划，合理安排知识点、技能点，避免重复；教学形式生动活泼，以符合中等职业学校学生的认知规律。本套教材广泛参考了各地中等职业学校的教学计划，面向优秀教师征集编写大纲，并在国内机电行业较发达的地区邀请专家对大纲进行了多次评议及反复论证，尽可能使教材的知识结构和编写方式符合当前中等职业学校机电专业教学的要求。在作者的选择上，充分考虑了教学和就业的实际需要，邀请活跃在各重点学校教学一线的“双师型”专业骨干教师作为主编。他们具有深厚的教学功底，同时具有实际生产操作的丰富经验，能够准确把握中等职业学校机电专业人才培养的客观需求；他们具有丰富的教材编写经验，能够将中职教学的规律和学生理解知识、掌握技能的特点充分体现在教材中。为了方便教学，我们免费为选用本套教材的老师提供教学辅助资源，资源的内容为教材的习题答案、案例素材、部分案例的操作视频等教学相关资料，以求尽量为教学中的各个环节提供便利。老师可登录人民邮电出版社教学服务与资源网（<http://www.ptpedu.com.cn>）下载教学辅助资源。

《AutoCAD 2008中文版辅助机械》

内容概要

《AutoCAD 2008中文版辅助机械制图》结合实例讲解AutoCAD应用知识，重点培养学生的AutoCAD绘图技能，提高解决实际问题的能力。全书共22讲，主要内容包括AutoCAD用户界面及基本操作，创建及设置图层，绘制二维基本对象，编辑图形，书写文字，标注尺寸，计算图形面积及周长，绘制轴套类，盘盖类，叉架类及箱体类零件，绘制装配图，创建三维实体模型和图形输出等。

《AutoCAD 2008中文版辅助机械制图》可作为中等职业学校机械、电子及工业设计等专业的"计算机辅助绘图"课程教材，也可作为培训学校用书。

书籍目录

第1讲 AutoCAD绘图环境及基本操作 第2讲 绘制及编辑线段(一) 第3讲 绘制及编辑线段(二) 第4讲 绘制及编辑平行线、多段线及构造线 第5讲 绘制圆及圆弧连接 第6讲 绘制及编辑矩形、多边形及椭圆 第7讲 绘制对称图形及有均布特征的图形 第8讲 绘制有剖面图案的图形 第9讲 对齐对象及改变已有对象大小 第10讲 关键点编辑方式及修改对象属性 第11讲 绘制及编辑多线、点对象、圆环及面域 第12讲 书写及编辑文字 第13讲 标注尺寸 第14讲 信息查询、图块及外部参照 第15讲 轴套类零件 第16讲 盘盖类零件 第17讲 叉架类零件 第18讲 箱体类零件 第19讲 装配图 第20讲 打印图形 第21讲 三维建模 第22讲 编辑三维模型

章节摘录

插图：

《AutoCAD 2008中文版辅助机械》

编辑推荐

《AutoCAD 2008中文版辅助机械制图》是中等职业学校机电类规划教材属于计算机辅助设计与制造系列。

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