

《机械设计》

图书基本信息

书名：《机械设计》

13位ISBN编号：9787504568311

10位ISBN编号：7504568317

出版时间：2008-5

出版社：中国劳动社会保障出版社

页数：113

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

《机械设计》

前言

为贯彻落实《中共中央办公厅国务院办公厅关于进一步加强高技能人才工作的意见》（中办发[2006]15号）和《高技能人才培养体系建设“十一五”规划纲要（2006—2010年）》（劳社部发[2007]10号），满足技师学院的教学要求，劳动和社会保障部教材办公室组织一批学术水平高、教学经验丰富、实践能力强的双师型教师与行业、企业一线专家，在充分调研的基础上，共同研究、开发技师学院数控技术、模具设计与制造、电气自动化专业课程，并编写了23门主干课程的教材。在教材的编写过程中，我们努力做到以下几点：

1. 从企业生产实际中选取针对性强的课题，在对课题进行统筹安排的前提下，采用任务驱动编写思路组织课题训练内容与相关知识，模拟展现企业的生产过程。
2. 分别参照国家职业标准数控车工（技师）、数控铣工（技师）、加工中心操作工（技师）、维修电工（技师）、二级模具设计师的要求，确定相关教材内容的广度和深度，便于鉴定考核工作的顺利开展。
3. 根据企业、行业发展需要，较多编入新技术、新工艺、新设备、新材料的内容，以适应现代行业、企业发展的需要，保证教材的先进性。
4. 采用以图代文的表现形式，精彩展现教材内容，降低学生的学习难度，激发学习兴趣。

在上述教材的编写过程中，得到有关省市教育部门、劳动和社会保障部门、技师学院、高职院校以及相关行业、企业的大力支持，教材的诸位主编、参编、主审等做了大量的工作，在此我们表示衷心的感谢！同时，恳切希望广大读者对教材提出宝贵的意见和建议，以便修订时加以完善。

《机械设计》

内容概要

《金蓝领技师教育培训教材·机械设计》主要内容：为贯彻落实《中共中央办公厅国务院办公厅关于进一步加强高技能人才工作的意见》（中办发[2006]15号）和《高技能人才培养体系建设“十一五”规划纲要（2006—2010年）》（劳社部发[2007]10号），满足技师学院的教学要求，劳动和社会保障部教材办公室组织一批学术水平高、教学经验丰富、实践能力强的双师型教师与行业、企业一线专家，在充分调研的基础上，共同研究、开发技师学院数控技术、模具设计与制造、电气自动化专业课程，并编写了23门主干课程的教材。

《机械设计》

书籍目录

模块一 连杆机构设计 任务 冲压式蜂窝煤成型机中连杆机构设计模块二 凸轮机构设计 任务 精压机中送料凸轮机构设计模块三 带传动与链传动设计 任务1 蜂窝煤成型机中的带传动设计 任务2 精压机机组中的链传动设计模块四 齿轮传动设计 任务 单级直齿圆柱齿轮减速器中齿轮的设计模块五 轴的设计 任务 单级直齿圆柱齿轮减速器中轴的设计模块六 轴承的选用 任务 减速器主动轴滚动轴承的选择模块七 普通机床数控化改造 任务1 设计C6240型普通车床数控化改造方案 任务2 C6240型车床主传动系统的数控化改造 任务3 C6240型车床进给系统数控化改造及安装设计 任务4 普通机床数控化改造后的验收

《机械设计》

编辑推荐

《金蓝领技师教育培训教材·机械设计》编写过程中，我们努力做到以下几点：

- 1.从企业生产实际中选取针对性强的课题，在对课题进行统筹安排的前提下，采用任务驱动编写思路组织课题训练内容与相关知识，模拟展现企业的生产过程。
- 2.分别参照国家职业标准数控车工（技师）、数控铣工（技师）、加工中心操作工（技师）、维修电工（技师）、二级模具设计师的要求，确定相关教材内容的广度和深度，便于鉴定考核工作的顺利开展。
- 3.根据企业、行业发展需要，较多编入新技术、新工艺、新设备、新材料的内容，以适应现代行业、企业发展的需要，保证教材的先进性。
- 4.采用以图代文的表现形式，精彩展现教材内容，降低学生的学习难度，激发学习兴趣。

《机械设计》

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