

<<机械识图与电气制图>>

图书基本信息

书名：<<机械识图与电气制图>>

13位ISBN编号：9787504576378

10位ISBN编号：7504576379

出版时间：2009-5

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：刘春 编

页数：163

字数：252000

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>

<<机械识图与电气制图>>

内容概要

为了更好地适应全国中等职业技术学校电子类专业的教学要求,人力资源和社会保障部教材办公室在广泛调研的基础上,组织全国有关职业教育研究人员、一线教师和行业专家,对2003年版中等职业技术学校电子类专业教材进行了修订和补充。

这次教材开发工作的重点主要表现在以下几个方面: 第一,坚持以能力为本位,突出职业技术教育特色。

根据电子类专业毕业生所从事职业的实际需要,对教材内容的深度、难度做了较大程度的调整。

同时,进一步加强实践性教学内容,以满足企业对技能型人才的需要。

第二,吸收和借鉴各地中等职业技术学校教学改革的成功经验。

专业课教材的编写遵循任务驱动教学理念,将理论知识与技能训练有机融为一体,尽可能再现专业岗位的工作环境,以提高学生的就业能力,同时,激发学生的学习兴趣,提高教学效果。

第三,努力反映电子技术发展,力求使教材具有鲜明的时代特征。

合理更新教材内容,尽可能多地在教材中充实新知识、新技术、新设备和新材料等方面的内容,例如,教材编写充分运用了电子仿真技术。

同时,在教材编写过程中,严格贯彻国家有关技术标准的要求。

第四,努力贯彻国家关于职业资格证书与学历证书并重、职业资格证书制度与国家就业制度相衔接的政策精神,力求使教材内容符合《电子设备装接工》《无线电调试工》《无线电设备机械装校工》《家用电子产品维修工》《电子元器件检验员》等国家职业标准(中级)的知识和技能要求。

第五,创新教材编写模式,力求给学生营造一个更加直观的认知环境。

尽可能使用图片、实物照片或表格形式将各个知识点生动地展示出来,同时,针对相关知识点,设计了很多贴近生活的导人和互动性训练等,意在拓展学生思维和知识面,引导学生自主学习。

第六,强调教辅资源的开发,力求为教师教学提供更多的方便。

本套教材除配有习题册、教学参考书、教学挂图外,还重点开发了多媒体教学光盘、网络课程等。

<<机械识图与电气制图>>

书籍目录

绪论第一章 制图基础知识 §1-1 制图基本规定 §1-2 尺寸标注 §1-3 几何作图第二章 投影制图 §2-1 投影法与三视图的形成 §2-2 点、线、面的投影 §2-3 基本几何体的三视图 §2-4 轴测图 §2-5 截交线与相贯线 §2-6 组合体的投影第三章 机械图样的表达 §3-1 基本表示方法 §3-2 标准件与常用件第四章 零件图与装配图的识读 §4-1 零件图的识读 §4-2 装配图的识读第五章 电气制图基础知识 §5-1 概述 §5-2 电气符号 §5-3 电气制图的一般规则和基本表示方法第六章 基本电气图 §6-1 概略图、框图和二进制逻辑功能图 §6-2 电路图 §6-3 接线图和接线表 §6-4 印制板图 §6-5 线扎图 §6-6 无线电整机总装图和工艺流程图附表 常用电气简图用图形符号(摘自GB/T 4728.2~4728.13-2005-2008)

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>