

<<电气工程制图>>

图书基本信息

书名：<<电气工程制图>>

13位ISBN编号：9787040296112

10位ISBN编号：704029611X

出版时间：2010-8

出版时间：高等教育出版社

作者：王怀英

页数：241

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>

<<电气工程制图>>

内容概要

《全国高职高专教育“十一五”规划教材：电气工程制图》共分七个模块：模块一、二、三介绍制图的基本知识，包括制图的基本规定、平面图形的画法、投影规律、基本几何体的作图、轴测图、截交线与相贯线、组合体的绘制与识读；模块四、五介绍零、部件识读的有关知识，包括零件的表达方法、零件图的识读、常用件与标准件的规定画法、装配图的识读；模块六介绍电气图的种类及识读方法，包括电气制图基本知识、框图、电路图、印制板图、接线图与接线表；模块七介绍建筑电气图的识读等内容。

与《全国高职高专教育“十一五”规划教材：电气工程制图》配套，由王怀英主编的《电气工程制图习题集》同时出版。

本教材适用于高等职业技术学院、技师学院的电气、机电、计算机等工程类专业，以及机械、数控类专业的少学时教学，也可作为相关工种的职业岗位培训教材。

书籍目录

绪论模块一 制图的基本知识与技能任务一 熟悉绘图工具及制图的基本规定任务二 绘制可变电容器定片的平面图形模块二 投影作图基础任务一 理解铁芯三视图的形成过程与投影规律任务二 绝缘体三视图的绘制任务三 闸刀开关绝缘手柄正等轴测图的绘制任务四 接头截交线与相贯线的分析与投影作图模块三 组合体的绘制与识读任务一 拐臂三视图的绘制任务二 拐臂尺寸的标注任务三 组合体视图的识读模块四 齿轮泵机件的绘制与识读任务一 左端盖视图的选择任务二 主动轴零件图的绘制任务三 右端盖零件图的识读模块五 齿轮泵装配图的识读任务一 常用机件的识读任务二 齿轮泵装配图的识读模块六 基本电气图的绘制与识读任务一 电气信息结构文件基本要素的表达与识读任务二 报警器音频振荡电路的二进制逻辑功能图的绘制任务三 来电 / 断电报警器电路框图的绘制任务四 电源、主电路及控制电路的电路图绘制与识读任务五 输出控制及指示电路接线图的绘制和接线表的编制任务六 印制板零件图的绘制与装配图的识读模块七 建筑电气工程图任务一 别墅照明和动力系统概略图的识读任务二 别墅照明平面图的识读任务三 别墅弱电工程图的识读附录参考文献

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>