

<<电机与电气控制>>

图书基本信息

书名：<<电机与电气控制>>

13位ISBN编号：9787303118724

10位ISBN编号：7303118721

出版时间：2011-2

出版时间：北京师范大学出版社

作者：葛建民，苏本知 主编

页数：148

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>

<<电机与电气控制>>

内容概要

《电机与电气控制》是机电类专业一门实用性很强的专业基础课。本书根据当前教育部高职高专教育的改革精神，以培养高素质和高级技能型专门人才为目标，以职业能力培养为主线，突出实际应用，本着“基本理论够用为度，基本技能贯穿始终”的原则编写而成。

《电机与电气控制》将“电力拖动基础”、“工厂电气控制”等传统课程的基本内容进行有机整合，兼顾国家职业技能鉴定中、高级电工的考核要求。全书力求做到基本知识广而深，侧重技能训练。

<<电机与电气控制>>

书籍目录

模块1 变压器的应用与维护

项目1 变压器的认识

知识准备

能力训练

知识拓展

项目2 变压器的使用

知识准备

能力训练

知识拓展

模块2 三相交流电动机及其控制

项目1 三相异步电动机的结构与拆装

知识准备

能力训练

知识拓展

项目2 单向手动控制任务及其实现

知识准备

能力训练

项目3 单向运行控制任务及其实现

知识准备

能力训练

知识拓展

项目4 三相异步电动机正反转控制任务及其实现

知识准备

能力训练

知识拓展

项目5 顺序起停控制任务及其实现

知识准备

项目7 双速电动机调速控制任务及其实现

知识准备

能力训练

知识拓展

项目8 三相异步电动机制动控制任务及其实现

知识准备

能力训练

知识拓展

模块3 直流电动机的控制与维护

项目1 直流电动机的拆装与检测

知识准备

能力训练

知识拓展

项目2 直流电动机的控制

知识准备

能力训练

知识拓展

项目3 直流电动机的维护与检修

<<电机与电气控制>>

知识准备

能力训练

知识拓展

模块4 其他电机

项目1 单相异步电动机的拆装与检修

知识准备

能力训练

知识拓展

项目2 伺服电动机

知识准备

能力训练

知识拓

项目3 测速发电机

知识准备

能力训练

知识拓展

项目4 步进电机

知识准备

能力训练

知识拓展

项目5 三相同步电动机

知识准备

能力训练

知识拓展

主要参考文献

<<电机与电气控制>>

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>