第一图书网, tushu007.com

<<电机变压器原理与维修习题册>>

图书基本信息

书名：<<电机变压器原理与维修习题册>>

13位ISBN编号：9787504595997

10位ISBN编号：7504595993

出版时间：2012-4

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：人力资源和社会保障部教材办公室

页数：83

字数：129000

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

内容概要

人力资源和社会保障部教材办公室组织编写的《电机变压器原理与维修习题册》为全国高级技工学校电气自动化设备安装与维修专业教材《电机变压器原理与维修》的配套用书。
本习题册按照教材章节顺序编写，内容紧扣教学要求，知识点分布均衡，习题难易适中，有助于学生复习巩固所学知识。

《电机变压器原理与维修习题册》由王建主编，张宏、朱彦齐、吴婧、崔书华、许瑞参与编写。

书籍目录

第一章 单相变压器
第一节 单相变压器的原理与分类
第二节 单相变压器的结构
第三节 单相变压器的运行原理
第四节 单相变压器的运行特性
第五节 变压器的极性及判定
第二章 三相变压器
第一节 三相变压器的用途与结构
第二节 三相变压器的联结组
第三节 三相变压器的并联运行
第四节 三相变压器的使用与维护
第三章 特殊变压器
第一节 自耦变压器
第二节 仪用互感器
第三节 电焊变压器
第四章 三相异步电动机
第一节 三相异步电动机的工作原理
第二节 三相异步电动机的结构
第三节 三相异步电动机的定子绕组
第四节 三相异步电动机的功率与电磁转矩
第五节 三相异步电动机的机械特性
第六节 三相异步电动机的启动
第七节 三相异步电动机的调速
第八节 三相异步电动机的反转与制动
第九节 三相异步电动机的选用与检修
第五章 单相异步电动机
第一节 单相异步电动机的结构及原理
第二节 典型的单相异步电动机
第三节 单相异步电动机的运行
第四节 单相异步电动机的绕组
第六章 直流电动机
第一节 直流电动机的原理及结构
第二节 直流电动机的电枢绕组
第三节 直流电动机的电动势、电磁转矩和功率
第四节 直流电动机的机械特性
第五节 直流电动机的运行
第六节 直流电动机的使用与维护
第七章 同步电机
第一节 同步电机的结构及类型
第二节 同步电机的工作原理
第三节 同步电动机的启动
第四节 同步电动机功率因数的调整和同步补偿机
第八章 特种电机
第一节 测速发电机
第二节 伺服电动机

第三节 步进电动机
第四节 交磁电机扩大机
第五节 自整角机
第六节 旋转变压器
第七节 直线电动机

编辑推荐

《电机变压器原理与维修》是全国高级技工学校电气自动化设备安装与维修专业教材，而人力资源和社会保障部教材办公室组织编写的这本《电机变压器原理与维修习题册》则是与之配套使用的习题册，共八章，包括：单相变压器，三相变压器，特殊变压器，三相异步电动机，单相异步电动机，直流电动机，同步电机，特种电机。
每章均设填空题、选择题、判断题、简答题和计算题。

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