

<<成套电机装置工程实验>>

图书基本信息

书名：<<成套电机装置工程实验>>

13位ISBN编号：9787508456461

10位ISBN编号：7508456467

出版时间：2008-8

出版时间：水利水电出版社

作者：吴志明，尹忠东，黄华圣 编著

页数：81

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>

<<成套电机装置工程实验>>

内容概要

本书共5章，内容包括实验基本要求和安全操作规程、变压器实验、同步电机实验、异步电机实验和直流电机实验，涵盖电力系统生产实践中的发电、变电和用电各个学内容的理解；另一方面，通过详细介绍实验步骤，指导学生自主进行实验，使其熟练掌握电力生产活动中电机实验的常用方法。

本书可作为高等院校本科相关专业的学生在专业基础课后的工程实践教材，也可作为电力系统职工培训和自学用书。

<<成套电机装置工程实验>>

书籍目录

前言第1章 实验基本要求和安全操作规程 1.1 实验的基本要求 1.2 认识实验 1.3 实验安全操作规程第2章 变压器实验 2.1 单相变压器 2.2 三相变压器 2.3 三相变压器的连接组和不平衡短路 2.4 单相变压器的并联运行第3章 同步电机实验 3.1 三相同步发电机的运行特性 3.2 三相同步发电机的并联运行 3.3 三相同步电机参数的测定第4章 异步电机实验 4.1 三相笼型异步电动机的工作特性 4.2 三相异步电动机的启动与调速 4.3 单相电容启动异步电动机第5章 直流电机实验— 5.1 直流发电机 5.2 直流并励电动机 5.3 直流串励电动机附录A DDSZ - 1型电机及电气技术实验装置受试电机铭牌数据一览表附录B DDSZ - 1型电机实验装置交流及直流电源操作说明附录C 校正直流测功机T2-IF图参考文献

<<成套电机装置工程实验>>

章节摘录

第1章 实验基本要求和安全操作规程 1.1 实验的基本要求 实验的目的在于培养学生掌握基本的实验方法与操作技能；培养学生学会根据实验目的、实验内容及实验设备拟实验线路，选择所需仪表，确定实验步骤，测取所需数据，进行分析研究，得出必要结论，从而完成实验报告。在整个实验过程中，必须集中精力，及时、认真做好实验。现按实验过程提出下列基本要求。

.....

<<成套电机装置工程实验>>

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>