

<<从零开始学电动机控制与维修技术>>

图书基本信息

书名：<<从零开始学电动机控制与维修技术>>

13位ISBN编号：9787118048124

10位ISBN编号：7118048127

出版时间：2007-1

出版时间：国防工业

作者：刘为国，周娟，李雨 编著

页数：235

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>

<<从零开始学电动机控制与维修技术>>

内容概要

本书定位于让初学者从零起步，轻松学会电动机控制及维修技术。

本书首先介绍电动机控制与维修所必须掌握的基础知识，然后重点介绍了各种电动机的结构、原理以及维修技术，并对电动机的基本控制电路及应用进行了系统介绍。

本书可供电气技术人员、电气工人、电动机维修人员、农村电工，以及无线电爱好者阅读，也可作为中专、中技以及维修短训班的培训教材使用。

书籍目录

第一章 电动机控制与维修基础知识 第一节 电动机概述 第二节 低压电器 第三节 电动机维修基础知识
第二章 三相异步电动机的结构与原理 第一节 三相异步电动机的构造 第二节 三相异步电动机的工作原理 第三节 三相异步电动机的铭牌数据 第四节 三相异步电动机的选择 第五节 三相异步电动机简介
第三章 三相异步电动机定子绕组的重绕 第一节 电动机绕组基本概念及构成原则 第二节 三相异步电动机绕组展开图 第三节 三相异步电动机线圈的重绕
第四章 三相异步电动机故障维修 第一节 三相异步电动机的拆卸和装配 第二节 三相异步电动机故障维修 第三节 三相异步电动机修复后的检验 第四节 三相异步电动机的安装、接线与改装
第五章 三相异步电动机基本控制电路 第一节 三相异步电动机的启动控制 第二节 三相异步电动机的正反转控制 第三节 三相异步电动机的制动控制 第四节 三相交流异步电动机的调速 第五节 电动机控制系统的保护
第六章 三相异步电动机原理与维修 第一节 单相异步电动机的原理与结构 第二节 单相异步电动机的启动方式 第三节 单相异步电动机的反转及调整 第四节 单相异步电动机的绕组展开图 第五节 单相异步电动机在家用电器中的应用 第六节 单相异步电动机的维修 第七节 三相异步电动机改单相异步电动机的方法
第七章 单相串激电动机的原理与维修 第八章 直流电动机的原理与维修 第九章 控制电机简参考文献

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>