

## <<小功率异步电动机维修技术>>

### 图书基本信息

书名：<<小功率异步电动机维修技术>>

13位ISBN编号：9787502592493

10位ISBN编号：7502592490

出版时间：2007-1

出版单位：化学工业

作者：郎永强

页数：300

字数：480000

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>

## <<小功率异步电动机维修技术>>

### 内容概要

本书作者是一名基层电工，他从多年的工作实践出发，总结了小功率电动机的维修经验，为广大电动机维修人员提供了第一手维修资料，以期使读者能更大限度地解决实际问题。

本书主要内容包括小功率异步电动机的维护及常见故障检修、电动机修理常用工器具、小功率异步电动机的空壳重绕、维修常用数据以及小功率异步电动机的修理试验。

在附录部分，主要收录了直流电动机各种绕组的线端标志图例、小功率单相异步电动机和三相异步电动机的绕组分布和接线图、小功率异步电动机的绕组排列方法等内容，以满足读者的使用需求。

本书是电动机维修者的实用参考书，也可供广大电工技术爱好者查阅。

## <<小功率异步电动机维修技术>>

### 书籍目录

第一章 概述 第一节 小功率异步电动机的分类 第二节 小功率单相异步电动机基础 第三节 小功率三相异步电动机基础 第四节 小功率异步电动机的用途及选用原则 第五节 小功率异步电动机的接线标志 第六节 小功率异步电动机的绕组形式 本章速学速记要诀第二章 小功率异步电动机的日常维护及常见故障检修 第一节 小功率异步电动机的日常维护 第二节 小功率异步电动机的常见故障 第三节 小功率异步电动机绕组的故障判断与检修 第四节 其他部件的故障检修 本章速学速记要诀第三章 电动机修理常用工具 第一节 电动机修理常用工具 第二节 绕组修理常用工具第四章 小功率异步电动机的空壳重绕和改绕 第一节 电动机绕组 第二节 电动机的拆装 第三节 小功率异步电动机的重绕计算 第四节 定子绕组的重绕工艺 第五节 定子绕组的绝缘处理 本章速学速记要诀第五章 小功率异步电动机维修常用技术数据第六章 小功率异步电动机修理试验 第一节 电动机通用试验及方法 第二节 电动机绕组试验及故障检查方法 第三节 单相交流异步电动机修理试验 第四节 三相交流异步电动机修理试验附录一 常用电气图形符号新旧对照表附录二 电工常用基本文字符号新旧对照表附录三 绕组线端标志的规则和示例附录四 直流电动机各种绕组的线端标志图例附录五 小功率单相异步电动机绕组布线和接线图附录六 小功率三相异步电动机绕组布线和接线图附录七 小功率异步电动机的绕组排列方法参考文献

<<小功率异步电动机维修技术>>

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>