

## <<怎样维修电动机>>

### 图书基本信息

书名：<<怎样维修电动机>>

13位ISBN编号：9787508215976

10位ISBN编号：7508215974

出版时间：2003-7

出版时间：金盾

作者：何报杏

页数：293

字数：213000

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>

## <<怎样维修电动机>>

### 内容概要

本书主要介绍常用电动机维修的一般知识，如故障分析与检修方法、绕组和机械零件的修理工艺以及绕组重绕的计算方法等。

为使读者加深对基础理论的理解和提高具体运用能力，书中举有实例示范，附录中收有常用电动机的技术数据与通用修理材料规格供查阅。

本书图文结合，通俗易懂，重点突出，实用性强，适合电动机修理工人阅读使用，也可供广大电工和电气技术人员参考。

## <<怎样维修电动机>>

### 书籍目录

第一章 概述 第一节 电动机类型和基本结构 第二节 修理工作的一般规定 第三节 修理项目和工艺程序 第四节 修理工作的组织管理第二章 三相交流电动机绕组 第一节 绕组概述 第二节 单层绕组 第三节 双层绕组 第四节 单双层混合绕组 第五节 分数槽绕组第三章 三相异步电动机故障的检修 第一节 异步电动机的故障特点和维护处理 第二节 电动机的拆卸和装配 第三节 绕组绝缘电阻偏低的处理 第四节 绕组接地故障的检修 第五节 绕组短路故障的检修 第六节 绕组断路故障的检修 第七节 绕组接线错误的检查第四章 异步电动机定子绕组的重绕 第一节 拆除绕组 第二节 绕制线圈 第三节 绕组嵌装 第四节 浸漆与烘干 第五节 检查试验 第六节 成型线圈的全部拆换 第七节 潜没式电动机定子绕组的重绕第五章 异步电动机转子故障的检修 第一节 鼠笼转子故障的检修 第二节 绕线转子的局部检修 第三节 成型绕组的全部拆换 第四节 集成环故障的检修 第五节 电刷的修理第六章 单相电动机故障的检修 第一节 单相异步电动机的结构特点 第二节 单相异步电动机绕组 第三节 单相异步电动机定子绕组的重绕 第四节 单相串激电动机的修理第七章 铁心和机械零部件的修理 第一节 铁心故障的检修 第二节 承部分故障的检修 第三节 机械零件的修理第八章 三相异步电动机的修理计算第九章 单相电动机的修理计算第十章 电动机维修实例附录 常用电动机的技术数据和通用修理材料规格

<<怎样维修电动机>>

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>