

<<农村常用电动机使用与维修>>

图书基本信息

书名：<<农村常用电动机使用与维修>>

13位ISBN编号：9787539015637

10位ISBN编号：7539015632

出版时间：1999-10

出版时间：江西科学技术出版社

作者：叶辉群

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>

<<农村常用电动机使用与维修>>

书籍目录

目录

一、异步电动机的构造和工作原理

1.异步电动机的类型和一般构造

2.异步电动机的工作原理

二、异步电动机的使用

3.异步电动机的铭牌

4.异步电动机的选择

三、电动机使用维修问答

5.为什么要规定电动机的温升限度？

允许温升根据什么

来决定？

6.三相电压不平衡对电动机工作有什么影响？

允许不平

衡的范围有多大？

7.三相异步电动机的启动电流为什么很大？

对电动机启

动有什么要求？

8.三相异步电动机应采取哪些保护措施？

9.电动机定子绕组接地故障是怎样形成的？

如何检修？

10.电动机定子绕组的断路故障是怎样形成的？

如何检

修？

11.转子绕组断条是怎样形成的？

如何检修？

12.电动机没有装风罩，运转后会产生什么后果？

13.电动机没有挡风板，运转后会产生什么后果？

14.三相异步电动机为什么会形成“走单相”运行？

15.“走单相”对三相异步电动机的工作有何影响？

16.如何防止电动机“走单相”？

17.三相电动机启动不起来是什么原因？

18.电动机空载电流大是什么原因？

<<农村常用电动机使用与维修>>

- 19.电动机过热是什么原因？
- 20.三相异步电动机为什么会产生振动和噪音？
如何从不同噪音中判断电动机的故障？
- 21.单相异步电动机有哪几种类型和启动方法？
- 22.电容分相启动电动机是怎样工作的？
怎样改变它的旋转方向？
- 23.单相罩极电动机是怎样工作的？
怎样改变罩极电动机的旋转方向？
- 24.怎样将三相异步电动机连接在单相电源上使用？

<<农村常用电动机使用与维修>>

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>