

<<电动机绕组布线接线彩色图集>>

图书基本信息

书名：<<电动机绕组布线接线彩色图集>>

13位ISBN编号：9787111306795

10位ISBN编号：7111306791

出版时间：2010-9

出版时间：机械工业

作者：潘品英 编

页数：499

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>

## <<电动机绕组布线接线彩色图集>>

### 内容概要

本书是彩色图集，这次再版重修，内容有较多的更新，删去的内容主要有：三相正弦绕组、单相串励电枢绕组及常规型式在国内极少应用的个别图例；但本版保留了特种型式的延边三角形绕组，而增加的是接法新颖而复杂的起重塔吊等用的双速电动机绕组；单相变极电动机绕组及轻便移动式汽油、柴油发电机绕组等非常难得的新内容。

本版全书内容共分10章，绕组布线接线例图采用与电动机绕组实物端面接近的（潘氏）画法，并配以相色线条，使之绕组的布线层次、线圈相别和走线连接都显得清晰醒目。

书中除各章节综合介绍所属绕组的结构特征和嵌、接线一般规律之外，每例还设绕组参数、绕组特点和应用实例等项的文字说明。

本版《图集》取前版之精华，对内容的章节重新编排和调整，约计删去原《新版》的95例，而新增绕组123例，使更新量达到27%，并对原书中一例双页的图例文字进行简化，故其总篇幅与前版相当，但内容则更具新颖性和实用性。

《电动机绕组布线接线彩色图集》以图为主，图文并茂，是电机修理、制造工人及有关工程技术人员必备的参考工具书，也是大中专院校、职业技校有关专业学习实践的参考资料。

## &lt;&lt;电动机绕组布线接线彩色图集&gt;&gt;

## 书籍目录

新版前言	第1章 三相交流电动机单层绕组	1.1 三相单层叠式绕组布线接线图	1.1.1 24槽2极单层叠式绕组	1.1.2 24槽6极单层叠式(庶极)绕组	1.1.3 36槽2极单层叠式绕组	1.1.4 36槽6极单层叠式(庶极)绕组	1.1.5 48槽4极(a=2)单层叠式绕组	1.1.6 48槽8极单层叠式(庶极)绕组	1.1.7 48槽8极(a=2)单层叠式(庶极)绕组	1.1.8 48槽12极单层叠式(庶极)绕组	1.1.9 48槽12极(a=2)单层叠式(庶极)绕组	1.1.10 60槽10极单层叠式(庶极)绕组	1.1.11 72槽8极(a=2)单层叠式(庶极)绕组	1.1.12 72槽18极单层叠式(庶极)绕组	1.1.13 72槽18极(a=3)单层叠式(庶极)绕组	1.1.14 90槽10极单层叠式(庶极)绕组	1.2 三相单层链式绕组布线接线图	1.2.1 12槽2极单层链式绕组	1.2.2 24槽4极单层链式绕组	1.2.3 24槽8极单层链式(庶极)绕组	1.2.4 30槽10极单层链式(庶极)绕组	1.2.5 36槽6极单层链式绕组	1.2.6 36槽6极(a=2)单层链式绕组	1.2.7 36槽6极(a=3)单层链式绕组	1.2.8 36槽12极单层链式(庶极)绕组	1.2.9 42槽14极单层链式(庶极)绕组	1.2.10 48槽8极单层链式绕组	1.2.11 48槽8极(a=2)单层链式绕组	1.2.12 48槽8极(a=4)单层链式绕组	1.2.13 48槽16极单层链式(庶极)绕组	1.2.14 60槽10极单层链式绕组	1.2.15 72槽12极单层链式绕组	1.2.16 72槽24极单层链式(庶极)绕组	1.3 三相单层同心式绕组布线接线图	1.3.1 24槽2极单层同心式绕组	1.3.2 24槽2极(a=2)单层同心式绕组	1.3.3 36槽2极单层同心式绕组	1.3.4 36槽2极(a=2)单层同心式绕组	1.3.5 36槽4极(a=2)单层同心式(庶极)绕组	1.3.6 48槽4极单层同心式绕组	1.3.7 48槽4极(a=2)单层同心式绕组	1.3.8 48槽4极(a=4)单层同心式绕组	1.3.9 48槽8极单层同心式(庶极)绕组	1.3.10 48槽8极(a=4)单层同心式(庶极)绕组	1.3.11 72槽8极(a=2)单层同心式(庶极)绕组	1.4 三相单层交叉式绕组布线接线图	1.4.1 18槽2极单层交叉式绕组	1.4.2 18槽2极单层交叉式(长等距)绕组	1.4.3 18槽2极单层交叉式(短等距)绕组	1.4.4 36槽4极单层交叉式绕组	1.4.5 36槽4极(a=2)单层交叉式绕组	1.4.6 36槽4极单层交叉式(长等距)绕组	1.4.7 36槽4极单层交叉式(短等距)绕组	1.4.8 54槽6极单层交叉式绕组	1.4.9 54槽6极(a=3)单层交叉式绕组	1.4.10 60槽8极(a=2)单层交叉式(庶极)绕组	1.5 三相单层同心交叉式绕组布线接线图	1.5.1 18槽2极单层同心交叉式绕组	1.5.2 30槽2极单层同心交叉式绕组	1.5.3 30槽4极单层同心交叉式(庶极)绕组	1.5.4 36槽4极单层同心交叉式绕组	1.5.5 36槽4极(a=2)单层同心交叉式绕组
第2章 三相交流电动机双层绕组	第3章 三相单双层及其他型式绕组	第4章 三相延边三角形起动电动机绕组	第5章 三相变极国产基本系列双速电动机绕组	第6章 三相变极电动机国产、派生及设备专用系列双速绕组	第7章 单相交流电动机常规布线绕组	第8章 单相电动机正弦绕组	第9章 单相电动机调速型绕组	附录																																																						

<<电动机绕组布线接线彩色图集>>

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>