## <<电机与电气控制>>

#### 图书基本信息

书名:<<电机与电气控制>>

13位ISBN编号:9787303118724

10位ISBN编号: 7303118721

出版时间:2011-2

出版时间:北京师范大学出版社

作者:葛建民,苏本知 主编

页数:148

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

### <<电机与电气控制>>

#### 内容概要

《电机与电气控制》是机电类专业一门实用性很强的专业基础课。 本书根据当前教育部高职高专教育的改革精神,以培养高素质和高级技能型专门人才为目标,以职业能力培养为主线,突出实际应用,本着"基本理论够用为度,基本技能贯穿始终"的原则编写而成。

《电机与电气控制》将"电力拖动基础"、"工厂电气控制"等传统课程的基本内容进行有机整合,兼顾国家职业技能鉴定中、高级电工的考核要求。全书力求做到基本知识广而?深,侧重技能训练。

# <<电机与电气控制>>

#### 书籍目录

模	块1 变压器的应用与维护
	项目1 变压器的认识
	知识准备
	能力训练
	知识拓展
	项目2变压器的使用
	知识准备
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	能力训练
	知识拓展
模	块2 三相交流电动机及其控制
	项目1 三相异步电动机的结构与拆装
	知识准备
	能力训练
	知识拓展
	项目2单向手动控制任务及其实现
	知识准备
	能力训练
	项目3单向运行控制任务及其实现
	知识准备
	能?训练
	知识拓展
	项目4 三相异步电动机正反转控制任务及其实现
	知识准备
	能力训练
	知识拓展
	项目5 顺序起停控制任务及其实现
	知识准备
	项目7双速电动机调速控制任务及其实现
	知识准备
	能力训练
	知识拓展
	项目8 三相异步电动机制动控制任务及其实现
	知识准备
	能力训练
	知识拓展
模	块3 直流电动机的控制与维护
	项目1 直流电动机的拆装与检测
	知识准备
	能力训练
	知识拓展
	项目2 直流电动机的控制
	知识准备
	能力训练
	能力训练 知识环

项目3直流电动机的维护与检修

### <<电机与电气控制>>

```
知识准备
  能力训练
  知识拓展
模块4 其他电机
 项目1单相异步电动机的拆装与检修
  知识准备
  能力训练
  知识拓展
 项目2 伺服电动机
  知识准备
  能力训练
知识拓
 项目3 测速发电机
  知识准备
  能力训练
  知识拓展
 项目4步进电?机
  知识准备
  能力训练
  知识拓展
 项目5三相同步电动机
  知识准备
  能力训练
  知识拓展
主要参考文献
```

# <<电机与电气控制>>

#### 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