

《电工基础与技能》

图书基本信息

书名：《电工基础与技能》

13位ISBN编号：9787121020032

10位ISBN编号：7121020033

出版时间：2006-2

出版社：电子工业出版社

作者：李贤温

页数：242

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电工基础与技能》

内容概要

电工基础与技能 , ISBN : 9787121020032 , 作者 : 李贤温主编

《电工基础与技能》

书籍目录

第1部分 电工基础知识
第1章 电路基础知识
第2章 直流电路的计算
第3章 正弦交流电路的计算
第4章 三相正弦交流电路的计算
第5章 常用变压器
第6章 常用电动机
第7章 常用低压电器
第8章 照明电路基础
第9章 安全用电常识
第2部分 电工技能操作技能
1 常用电工工具的使用技能
2 常用电工仪表的使用技能
3 电气识图常识
4 变压器的测试技能
5 变压器线圈的制作技能
6 电动机的拆装技能
7 低压电器的拆装技能
8 导线的连接和绝缘
9 防复技能
10 单相配电板的制作技能
11 白炽灯电路的安装技能
12 荧光灯电路的安装技能
13 三相配电板的制作技能
14 控制电路的制图原则和安装步骤技能
15 直接启动电路的安装与接线技能
16 点动控制电路的安装与接线技能
17 单向运转控制电路的安装与接线技能
18 正反转控制电路的安装与接线技能
19 Y-减压启动控制电路的安装与接线
参考文献

《电工基础与技能》

编辑推荐

本书有三大创新：创新一，本书包含两部分。第1部分为电工基础知识；第2部分为电工操作技能。两部分既能自成体系，又可相互联系。创新二，在电工基础知识的每一章中增加了适量的“自己动手”内容，帮助理解理论知识并增加感性认识及动手能力。创新三，结合实践教学的规律和特点以及电工操作技能的特殊性，电工操作技能中的每一项操作技能由两部分组成，一是知识要点，二是实际训练。知识要点讲授基本知识，实际训练包括实训内容、实训目的、实训要求、实训器材、实训程序、实训评价、实训小结和实训思考等8个环节。突出了以学生为中心和以能力为本位的原则。

《电工基础与技能》

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:www.tushu000.com