

<<维修电工试题集>>

图书基本信息

书名：<<维修电工试题集>>

13位ISBN编号：9787502598396

10位ISBN编号：7502598391

出版时间：2007-3

出版单位：化学工业

作者：侯秀荔

页数：185

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>

## <<维修电工试题集>>

### 内容概要

《维修电工试题集》作为职业技能鉴定考试复习用书，紧密围绕企业电工必备知识及国家职业标准的要求介绍了电工基础和电子电路的基本知识、电工专业基础知识、常用电工工具与电工测量仪表等内容。

注重理论联系实际，紧紧围绕生产的实际和检修维护的特点，由浅入深、由易到难地提出问题、分析问题、解决问题。

采用了各类考试常见的选择、填空、判断、计算、问答等题型，通过这些练习使读者能够加深和巩固对电气技术内容的掌握。

为便于读者查阅正确答案，在每一大题后附有习题答案；并且在书后配有两套模拟试题，以方便读者自我检测。

《维修电工试题集》适用于企业维修电工的自学，同时适用于备战职业技能鉴定考试。

## &lt;&lt;维修电工试题集&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 电工基础基本知识1.1 电位的概念1.2 欧姆定理1.3 基尔霍夫定律及其应用1.4 电源外特性与电源的等效互换1.5 电阻的串并联1.6 戴维南定理1.7 单相交流电路基本概念1.8 电感元件与电感电路1.9 电容元件与电容电路1.10 RLC串联电路的分析与计算1.11 功率因数及提高功率因数的方法1.12 三相交流电路的计算1.13 磁场与磁路1.14 变压器工作原理第2章 电子电路基本知识2.1 二极管元件2.2 二极管的整流与滤波电路2.3 三极管的电流放大作用2.4 基本放大电路的性能与用途2.5 集成运算放大器2.6 正弦波振荡器2.7 集成稳压电源2.8 基本逻辑关系与基本门电路2.9 组合逻辑电路2.10 触发器及其应用2.11 计数器及其应用2.12 555电路及其典型应用2.13 集成门电路第3章 电工专业基础知识3.1 直流电动机3.2 控制电动机3.3 三相异步电动机3.4 电力变压器3.5 常用低压电器3.6 电力拖动知识3.7 常用高压电器3.8 晶闸管电路3.9 可编程控制器(PLC)3.10 自动控制基本知识3.11 蓄电池基本知识3.12 电气照明线路3.13 电气安全基本知识3.14 接地保护与接零保护第4章 常用电工工具与电工测量仪表4.1 常用电工工具4.2 常用电工测量仪表维修电工模拟自测试题一维修电工模拟自测试题二参考文献

<<维修电工试题集>>

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>