

<<电气线路故障检修学用速训>>

图书基本信息

书名：<<电气线路故障检修学用速训>>

13位ISBN编号：9787121121869

10位ISBN编号：7121121867

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业

作者：韩广兴

页数：271

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>

<<电气线路故障检修学用速训>>

内容概要

本书根据该行业读者的学习习惯和培训特点，将电气线路维修的从业技能要求、电气线路的结构、电路特点、工作原理及故障检修流程和检修方法等一系列知识点和技能，采用“学用速训”的形式，进行讲解。

力求通过典型电气线路的实测和实修的详细讲解，使读者对电气线路的结构特点、工作原理，主要部件及控制电路和各辅助电路的检修技能有一个全面掌握。

同时，本书收集、整理了大量电气线路的维修案例，作为实训题材供读者“演练”，使读者通过实训快速掌握电气线路的维修技能。

本书采用讲座的形式，对故障的分析及检修技能的讲解采用图解演示的变现手段，形象，直观，易学，易懂。

读者对象：本书可作为电气线路维修专业技能考核认证的培训教材，也可作为各职业技术学院电气技术专业的实训教材，同时也适合电气线路维修从业人员和求职人员及业余爱好者阅读。

<<电气线路故障检修学用速训>>

作者简介

韩广兴，天津广播电视大学教授，工业和信息化部电子行业职业技能教育专家，中国电子学会数码维修技术推进联盟副主任。

参与了多项国家职业资格认证标准的制定工作和试题库的建设，主持制定了数码维修工程师的认证标准，致力于电子信息技术领域的教学和科研工作50年，编著并在电子工业出版社等国家级优秀科技出版社出版的电子技术方面的图书达300余种，多年来所主讲的新型数码产品及家用电器的维修技术讲座，一直在中国教育电视台热播。

<<电气线路故障检修学用速训>>

书籍目录

第1讲 电气线路识图学用速训	1.1 电气线路中常用图形符号的识别	1.1.1 基本标识符号	1.1.2
常用电子元器件符号	1.1.3 常用电气器件符号	1.2 电气线路的识图方法	1.2.1 电气线路的种类
特点	1.2.2 电气线路图的识读原则	1.2.3 电气线路图的识读步骤	第2讲 电气线路故障检修工具
及仪表的使用方法	2.1 电气线路故障检修的常用工具	2.1.1 加工工具	2.1.2 装卸工具
专用工具	2.2 电气线路故障检修的常用仪表	2.2.1 指针式万用表	2.2.2 数字式万用表
2.2.3 钳形表	2.2.4 兆欧表	第3讲 照明线路故障检修学用速训	3.1 室内照明线路故障检修学用速训
3.1.1 室内照明线路故障检修基础	3.1.2 室内照明线路故障检修速训	3.2 室外照明线路故障检修学用速训	3.2.1 室外照明线路故障检修基础
3.2.2 室外照明线路故障检修速训	第4讲 变配电线路故障检修学用速训	4.1 室内变配电线路故障检修学用速训	4.1.1 室内变配电线路故障检修基础
4.1.2 室内变配电线路故障检修速训	4.2 户外变配电线路故障检修学用速训	4.2.1 户外变配电线路故障检修基础	4.2.2 户外变配电线路故障检修速训
第5讲 电气控制线路故障检修学用速训	5.1 农村电气控制线路故障检修学用速训	5.1.1 农村电气控制线路故障检修基础	5.1.2 农村电气控制线路故障检修方法
5.2 建筑电气控制线路故障检修学用速训	5.2.1 建筑电气控制线路故障检修基础	5.2.2 建筑电气控制线路故障检修方法	5.3 工业电气控制线路故障检修学用速训
5.3.1 工业电气控制线路故障检修基础	5.3.2 工业电气控制线路故障检修方法	第6讲 安全保护线路故障检修学用速训	6.1 系统安全保护线路故障检修学用基础
6.1.1 系统安全保护电路基础	6.1.2 系统安全保护线路故障检修方法	6.2 设备安全保护线路故障检修学用基础	6.2.1 设备安全保护电路基础
6.2.2 安全保护电路检修方法			

<<电气线路故障检修学用速训>>

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>