

<<电工实用电路识图学用速训>>

图书基本信息

书名：<<电工实用电路识图学用速训>>

13位ISBN编号：9787121121883

10位ISBN编号：7121121883

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业

作者：韩广兴

页数：285

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>

<<电工实用电路识图学用速训>>

内容概要

本书根据该行业读者的学习习惯和培训特点，将电工实用电路识图的从业技能要求、电工实用电路的结构组成、特性原理、识图案例、识图原则和识图方法等一系列知识点和技能点，采用“学用速训”的形式，进行讲解。

力求通过对各种典型电路的分析、实测、实修的详细讲解，使读者全面掌握电工实用电路的识读技巧。

为使介绍的内容符合实际岗位需求，收集、整理了供配电电路、供电保护电路、照明控制电路、电力拖动控制电路及农用设备控制与变频控制电路资料，作为“实训”案例供读者“演练”，使读者通过学习和实训最终精通电工实用电路的识图技能。

读者对象：本书可作为电工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工专业的实训教材，同时也适合电工电子维修从业技术人员和求职人员及业余爱好者阅读。

<<电工实用电路识图学用速训>>

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。

<<电工实用电路识图学用速训>>

书籍目录

第1讲 电工电路基础识图学用速训	1.1 交流电和直流电的基础知识	1.1.1 交流电	1.1.2 直流电
1.1.3 单相交流电与三相交流电的应用	1.2 电工器件及其图形符号	1.2.1 基本标识与图形符号	
1.2.2 常用电子元器件符号	1.2.3 常用电气器件图形符号	第2讲 供配电电路识图学用速训	2.1
供配电电路常用设备与器件	2.1.1 供配电电路固定设备装置	2.1.2 供配电电路常用器件	2.2 三
相供配电电路的识图	2.2.1 变配电室电路结构与设备连接	2.2.2 供配电电路连接与设备结构识	图
图	2.3 单相供配电电路的识图	2.3.1 单相交流配电电路	2.3.2 单相供配电电路的识图
第3讲 电保护电路识图学用速训	3.1 三相供电保护电路	3.1.1 三相供电保护电路及常用器件	3.1.2 三
相电保护电路的识图	3.1.3 三相电保护电路的识图案例	3.2 单相供电保护电路	3.2.1 单相供电
保护电路及常用器件	3.2.2 单相电保护电路的识图	3.2.3 单相电保护电路的识图案例	3.3 漏电
保护电路	3.3.1 漏电保护电路及常用器件	3.3.2 漏电保护电路的识图	3.3.3 漏电保护电路的
识图案例	3.4 电压保护电路	3.4.1 电压保护电路及常用器件	3.4.2 电压保护电路的识图
3.4.3 电压保护电路的识图案例	3.5 电流保护电路	3.5.1 电流保护电路及常用器件	3.5.2 电流
保护电路的识图	3.5.3 电流保护电路的识图案例	第4讲 照明控制电路识图学用速训	4.1 家用照明
控制电路	4.1.1 单/双联开关照明控制电路的识图	4.1.2 多功能照明控制电路的典型电路识图	
4.2 感应照明控制电路	4.2.1 触摸式灯控电路识图	4.2.2 声/光控制照明电路识图	4.3 景观照
明控制电路	4.3.1 路灯照明控制电路识图	4.3.2 彩灯照明及灯控电路识图	第5讲 电动机控制电
路识图学用速训	第6讲 机床控制电路识图学用速训	第7讲 农用设备电路识图学用速训	第8讲 变频电路
识图学用速训			识图学用速训

<<电工实用电路识图学用速训>>

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>