

## <<家装电工速成才>>

### 图书基本信息

书名：<<家装电工速成才>>

13位ISBN编号：9787121166143

10位ISBN编号：7121166143

出版时间：2012-6

出版时间：韩雪涛 电子工业出版社 (2012-06出版)

作者：韩雪涛 编

页数：232

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>

## <<家装电工速成才>>

### 内容概要

《家装电工速成才》借喻“树木成材”的理念，通过图解演示操作方法等表现手段，详细讲述家装电工常用工具仪表的使用规范、识图技能、室内线路的加工与敷设、室内供配电设备的选配与安装、室内照明线路的安装及室内排风系统的设计、安装、调试与检测，将家装电工技能的培养过程划分为4个阶段，力求让读者一看就懂，真正能够将所学知识技能应用到工作岗位中。

《家装电工速成才》可作为职业技术学校电子电气相关专业的基础教材，也可作为相关企业从业人员的培训教材，还可作为广大电子电气初级从业者、初学者及爱好者的实用技能读本。

<<家装电工速成才>>

书籍目录

## &lt;&lt;家装电工速成才&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：第1阶段 基础学习 萌芽 当我们学习一项技能时，能够实现的目标或梦想就像一颗种子，需要吸收足够的养分才能破土而出，长出萌芽。

这时，惟一重要的就是充分从土壤中汲取营养，使萌芽能够健康成长……家装电工操作这项技能在学习之初，就像是一颗种子，我们需要做的就是尽可能地全面了解家装电工操作所需要的知识，知晓直流电与交流电的基础知识，了解漏电保护与节电的基本概念，清楚家装电工一旦出现危险应如何面对、解决和救治……第1部分 直流电与交流电 1.1 直流电 1.1.1 直流电的概念 直流电的电流流向单一。

其方向和时间不做周期性变化。

生产和生活中采用的电池供电电器，如低压小功率照明灯、直流电动机等都采用直流供电方式。

还有许多电器是利用交流一直流变换器，即将交流变成直流再为电器产品供电。

光照时间 直流电所通过的电路称直流电路。

直流电路中的电流方向和大小不随时间产生变化，并且电流的方向是单一的。

浇水时间 在直流供电电路中，正电荷的移动方向为电流的正方向。

但应指出，金属导体中的电子（负电荷）是由负极向正极运动的。

在描述电流方向时，常规的表述应该是“电流的方向与负电荷运动的方向相反”。

1.2 直流电路的供电方式 直流电的电源主要有两种，即电池直流供电和交流一直流变换器供电。

1. 电池直流供电 光照时间 电池可以用来储存直流电，并为一些需要直流电压供电的设备提供电能。

日常生活中的小型电气设备大多数是由电池供电的。

如照相机、MP3、手机、遥控器、电动剃须刀等。

## <<家装电工速成才>>

### 编辑推荐

《家装电工速成才》可作为职业技术学校电子电气相关专业的教材，也可作为相关企业从业人员的培训教材，还可作为广大电子电气初级从业者、初学者及爱好者的实用技能读本。

《家装电工速成才》由数码维修工程师鉴定指导中心组织编写。

《家装电工速成才》由数码维修工程师鉴定指导中心联合多家专业维修机构，组织众多高级维修技师、一线教师和多媒体技术工程师编写，特聘请国家电子电工行业资深专家韩广兴教授亲自指导。书中的所有内容和维修资料均来源于实际工作，从而确保图书的实用性和权威性。

<<家装电工速成才>>

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>