

<<汽车电工>>

图书基本信息

书名：<<汽车电工>>

13位ISBN编号：9787504563590

10位ISBN编号：7504563595

出版时间：2007-9

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：杨益明 编

页数：259

字数：330000

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>

## <<汽车电工>>

### 内容概要

本教材由劳动和社会保障部教材办公室组织编写，以初级汽车电工工作实际需要为出发点和落脚点，从强化培养操作技能、掌握实用技能的角度，较好地体现了当前最新的实用知识和操作技术，内容涉及职业道德，相关法律法规，电工基础，汽车构造，汽车电源系及其维修，汽车起动系及其维修，汽车点火系及其维修，汽车照明和信号系统及其维修，汽车仪表和报警系统及其维修，汽车辅助电气设备，对从业人员提高业务素质、掌握初级汽车电工的核心技能有直接的帮助和指导作用。

本教材的编写面向初级汽车电工的工作实际，是初级汽车电工知识和技能培训的必备教材，也是各级各类职业技术学校汽车维修专业师生的教学参考用书，还可供汽车电工有关人员参考。

## &lt;&lt;汽车电工&gt;&gt;

## 书籍目录

基本知识和基本技能篇 单元1 职业道德与相关法律法规 § 1-1 职业及职业道德 § 1-2 相关法律法规 单元小结 单元2 电工基础 § 2-1 电工基础 § 2-2 电工工具、仪表和材料 单元小结 单元3 汽车构造 § 3-1 汽车总体构造、类型及主要参数 § 3-2 汽车发动机 § 3-3 汽车底盘 § 3-4 汽车车身 单元小结 专业技能篇 单元4 汽车电源系及其维修 § 4-1 蓄电池 § 4-2 交流发电机及其调节器 § 4-3 电源系常见故障的诊断与排除 单元小结 单元5 汽车起动系及其维修 § 5-1 起动系的功用、分类与组成 § 5-2 起动机 § 5-3 起动控制电路 § 5-4 起动系的故障诊断 单元小结 单元6 汽车点火系及其维修 § 6-1 点火系的功用及基本要求 § 6-2 传统点火系 § 6-3 电子点火系 单元小结 单元7 汽车照明和信号系统及其维修 § 7-1 照明系统 § 7-2 信号系统 单元小结 单元8 汽车仪表和报警系统及其维修 § 8-1 仪表系统 § 8-2 报警系统 单元小结 单元9 汽车辅助电气设备 § 9-1 风窗刮水器 § 9-2 风窗玻璃洗涤器 § 9-3 风窗玻璃除霜装置 § 9-4 电动车窗 § 9-5 中控门锁 § 9-6 电动座椅 § 9-7 电动后视镜 § 9-8 起动预热装置 单元小结

## 章节摘录

基本知识和基本技能篇 单元1职业道德与相关法律法规 § 1-1职业及职业道德 三、汽车电工职业道德 汽车电工职业道德是指汽车电工从业人员在工作中必须遵循的道德准则和行为规范。

汽车电工是我国汽车维修业的一部分，是为道路运输服务的。

我国道路运输生产活动的社会主义性质，决定了汽车电工职业利益和社会利益的一致性。

汽车电工工作质量直接影响汽车维修市场秩序，影响公众的利益和人民生活、国家财产的安全。

汽车电工在汽车维修工作中，直接与服务对象（托修方）进行面对面的交往，还经常同社会其他职业（如汽车保险、汽车销售、汽车配件经营等）发生直接联系，这种特有的工作性质要求汽车电工从业人员在实践汽车电工职业道德时，首先要履行社会公德，要自觉地将自己置身于社会大环境下严格要求。

汽车电工职业道德范畴包括汽车电工与其他职业之间、汽车电工与社会之间、汽车电工内部职工之间的最本质、最重要、最普遍的职业道德关系。

认识并掌握这些范畴对于正确理解和履行汽车电工职业道德具有重要的指导意义。

具体来说，汽车维修电工职业道德范畴主要包括以下几个方面。

1. 汽车电工的职业责任和良心 (1) 汽车电工职业责任 汽车电工的职业责任是：热爱汽车维修，献身汽车维修，对车辆进行客观、真实、公正的维修，确保道路运输车辆技术状况，努力发展我国汽车维修事业。

.....

### 编辑推荐

《汽车电工（初级）》在强调实用性、典型性的前提下，充分重视内容的先进性，尽可能地反映与本职业相关联的新技术、新工艺、新设备、新材料、新方法。

本书内容涉及职业道德，相关法律法规，电工基础，汽车构造，汽车电源系及其维修，汽车起动系及其维修，汽车点火系及其维修，汽车照明和信号系统及其维修，汽车仪表和报警系统及其维修，汽车辅助电气设备等。

此外，本书精心设置了“培训目标”“单元小结”等栏目，以提示应该达到的目标、需要掌握的重点、难点。

#### 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>