

<<汽车电工识图速成>>

图书基本信息

书名：<<汽车电工识图速成>>

13位ISBN编号：9787538853254

10位ISBN编号：7538853251

出版时间：2007-10

出版时间：黑龙江科学技术出版社

作者：吴基安

页数：203

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>

## <<汽车电工识图速成>>

### 内容概要

《工人识图一点通·汽车电工识图速成》内容包括汽车电路基本知识（汽车电路图的种类及组成、汽车电路图中的开关/保险及显示装置、汽车用电线及接线柱），汽车电路图的图形符号，汽车电路图的识读要领，汽车电子电路图的识读，汽车电路常用的诊断与检修方法（包括国产奥迪、捷达、雅阁、索纳塔和马自达轿车实例）五大部分。

在介绍电路元件和电子元器件原理与检测的基础上，重点讲述了检测仪器的使用方法和故障诊断实例，其内容直观、实用，对读者掌握汽车电系检修技能有着很好的指导作用。

《工人识图一点通·汽车电工识图速成》思路明确，浅显易懂，举例恰当，适合汽车检修工、检修电工阅读；也可供有关汽车检修技术人员以及大中专、技校有关专业师生参考，还可供想从事汽车检修工作的农民工学习之用。

## &lt;&lt;汽车电工识图速成&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 汽车电路基本知识第一节 汽车电路图的种类及组成一、布线图二、原理图三、线束图第二节 汽车电路图中的开关 / 保险及显示装置一、开关装置二、保险装置三、显示装置第三节 汽车用导线及接线柱一、导线二、接线柱第二章 汽车电路图的图形符号第一节 国产汽车电路原理图的图形符号第二节 进口汽车电路图的图形符号第三章 汽车电路图的识读要领第一节 寻找汽车电路的接线规律一、接线图与连接器二、接线规律第二节 识读汽车电路图的要点一、纵观“全车”，眼盯“局部”--由“集中”到“分散”二、抓住“开关”的作用--所控制的“对象”三、寻找电流的“回路”--控制对象的“通路”第三节 识读汽车电路图一、国产汽车电路原理图的识读二、进口汽车电路图的识读第四章 汽车电子电路图的识读第一节 汽车电子电路图的类型一、方框图二、电路原理图三、装配图第二节 电子电路图的识读要领和方法一、识读要领二、识读方法第三节 分立元件电子电路图的识读一、电子电压调节器电路二、电子点火电路第四节 集成电路电子电路图的识读一、遥控防盗电路二、电子燃油表电路第五节 微机控制的电子电路图的识读一、微机控制的点火系统电路二、微机控制制动防抱死系统（ABS）电路第五章 汽车电路常用的诊断与检修方法第一节 汽车一般电路故障诊断法一、汽车电路常见故障二、常用的检测工具三、常用的诊断方法第二节 汽车实用电路故障诊断与检修实例一、奥迪轿车刮水器 / 洗涤器电路故障诊断与检修二、捷达轿车仪表电路故障诊断与检修三、雅阁轿车自动变速器控制电路故障诊断与检修四、索纳塔轿车发动机电控系统故障诊断与检修五、马自达轿车防盗电控系统故障诊断与检修

<<汽车电工识图速成>>

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>