

<<汽车空调电路图集>>

图书基本信息

书名：<<汽车空调电路图集>>

13位ISBN编号：9787111272205

10位ISBN编号：711127220X

出版时间：2009-9

出版时间：机械工业出版社

作者：车德宝，车德丰 编

页数：307

字数：488000

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>

## &lt;&lt;汽车空调电路图集&gt;&gt;

## 前言

随着我国汽车工业的飞速发展，各种版本的汽车电路图也相继出版。面对这些电路图，一线汽车修理工的普遍反应就是“太乱了、越看越晕、符号都啥含义、说明太少了、断线太多了、导线又密又乱、系统电路图太分散”等，不能很好地利用这些电路图维修汽车电器故障，蜘蛛网式的汽车电路图，修理工更是一见就晕，应用价值一般。

本书主编车德丰（辽宁省鞍山市精华汽车维修技术培训学校的主办者）多年从事汽修实践和教学工作，深切体会到汽修一线十分缺乏年款齐全、简洁明了、通俗易懂、可读性强、学习性强的汽车电路图，求知若渴的汽修一线修理工都期盼着拥有自己能够看得懂、用得上的电路图。

作者凭借多年的维修和教学经验，总结教案资料，并参阅了国内外大量维修资料和形式各异的汽车电路图，去粗取精、独辟蹊径，完全站在一线修理工的需求角度，本着与原厂电路图完全等效的原则，按照本人独创的电路图布局样式，把修理工最关心的重要信息，图文并茂、条理清晰地表达出来。

实践证明这种电路图一看就懂，初级修理工根据电路图，也能很轻松地检修汽车电器故障，达到高级工的检修能力，大大提高了检修技能，增强了技术底气。

也正是基于这样的使用价值，才激励作者耗时六年，绘制出了大量的汽车电路图，经分类整理汇编陆续出版。

希望广大汽修一线的修理工能分享这些成果，提高维修汽车电器的技术水平。

翻开本书，你会感到书中的电路图是你从来没有见过的、与众不同的，格局清晰、原理明了、信息全面。

图样按照自上而下的电流走向，把汽车空调电气系统的控制原理简明地反映出来，明确体现出各个电器元件之间的控制关系以及元件的安装位置，汽车空调系统的控制原理一目了然，为空调电气故障的判断、修复及改装提供了充分、可靠的理论依据。

本书既适应汽车维修初级人员，又是高级汽修工得力的参考资料，可以让你底气十足地维修各种空调电气故障。

可供初、中、高级汽车维修技术人员长期使用，也可以作为大、中、专院校以及汽车维修专业培训学校的教学参考书，具有汽车电气一点就通的功能。

## <<汽车空调电路图集>>

### 内容概要

“汽车空调电路图集系列丛书”是以汽车空调电路图为主题的一套图书，包括《亚洲和国产分册》、《欧洲分册》、

《美国分册》三个分册，含欧、美、亚各国众多车型。

其中《亚洲和国产分册》中的国产车型包括：一汽丰田、广州本田、东风日产、北京现代、华泰现代、海南马自达、一汽马自达6、东风悦达起亚、奇瑞、长安、东南、华晨中华、吉利美日、一汽红旗以及北京三菱等；进口车型包括：1

998年以来出厂的丰田车系、雷克萨斯车系、本田车系、阿库拉车系和马自达车系。

可供初、中、高级汽车维修技术人员应用，也可以作为大、中、专院校以及汽车维修专业培训学校的教学参考书。

本套书既适应文化基础薄的人员，又是高级工得力的参考资料。

## <<汽车空调电路图集>>

### 作者简介

鞍山市精华汽车维修技术培训学校是鞍山市劳动和社会保障局批准的惟一的一所高级轿车维修职业技能培训学校。

座落在辽宁省鞍山市铁西区兴盛路88号——兴盛汽配城。

这里高档轿车的维修企业云集，汽修名师荟萃，是目前国内汽修技术学校中实习、实践条件非常优越的学校。

## &lt;&lt;汽车空调电路图集&gt;&gt;

## 书籍目录

## 前言

汽车空调电路图——常用符号说明

图1 广州丰田凯美瑞——自动空调电路图

图2 一汽丰田锐志——自动空调电路图

图3 一汽丰田花冠——自动空调电路图

图4 一汽丰田花冠——手动空调电路图

图5 一汽丰田皇冠——自动空调电路图

图6 一汽丰田陆地巡洋舰——前自动空调电路图

图7 一汽丰田陆地巡洋舰——后自动空调电路图

图8 一汽丰田陆地巡洋舰——前手动空调电路图

图9 一汽丰田陆地巡洋舰——手动空调电路图

图10 一汽丰田普拉多——自动空调电路图

图11 一汽丰田普瑞斯——自动空调电路图

图12 一汽丰田特锐——手动空调电路图

图13 一汽丰田威驰——手动空调电路图

图14 天津威驰——手动空调电路图

图15 四川丰田考斯特3RZ—FE——空调电路图

图16 广州本田雅阁V6 (2003年)——自动空调电路图

图17 广州本田雅阁14 (2004年)——自动空调电路图

图18 广州本田雅阁14 (2002年)——自动空调电路图

图19 广州本田雅阁14 (2002年)——手动空调电路图

图20 东风本田CRV——自动空调电路图

图21 本田CRV (2004年)——手动空调电路图

图22 广州本田奥德赛 (2003年)——自动空调电路图

图23 本田奥德赛 (2005年)——自动空调电路图

图24 本田奥德赛 (2005年)——手动空调电路图

图25 广州本田飞度——手动空调电路图

图26 东风日产颐达——自动空调电路图

图27 东风日产颐达——手动空调电路图

图28 东风日产天籁——自动空调电路图

图29 东风日产阳光——自动空调电路图

图30 东风日产阳光——手动空调电路图

图31 东风日产风神蓝鸟——手动空调电路图

图32 北京现代索娜塔——自动空调电路图

图33 北京现代伊兰特——自动空调电路图

图34 北京现代伊兰特——手动空调电路图

图35 北京现代途胜——手动空调电路图

图36 北京现代途胜——自动空调电路图

图37 北京现代亚绅特——自动空调电路图

图38 华泰现代特拉卡——自动空调电路图

图39 华泰现代特拉卡——手动空调电路图

图40 海南马自达福美来——自动空调电路图

图41 一汽马自达6——空调电路图

图42 海南马自达普利马 (2005年) 手动空调电路图

图43 东风悦达起亚千里马——手动空调电路图

<<汽车空调电路图集>>

- 图44 东风悦达起亚赛拉图——空调电路图
- 图45 东风悦达起亚嘉华——手动空调电路图
- 图46 东风悦达起亚远舰——空调电路图
- 图47 奇瑞风云A11 (2001年) ——手动空调电路图
- 图48 奇瑞风云A11 (2002年) ——手动空调电路图
- 图49 奇瑞旗云A15 (手动档) ——手动空调电路图
- 图50 奇瑞旗云A15 (CVT) ——手动空调电路图
- 图51 奇瑞开瑞A18——手动空调电路图
- 图52 奇瑞东方之子B11——自动空调电路图
- 图53 奇瑞东方之子B11——自动空调电路图
- 图54 奇瑞东方之子 (V525) ——自动空调电路图
- 图55 奇瑞瑞虎T11——手动空调电路图
- 图56 奇瑞A520——自动空调电路图
- 图57 奇瑞A516——手动空调电路图
- 图58 奇瑞A21——自动空调电路图
- 图59 奇瑞A21——手动空调电路图

.....

<<汽车空调电路图集>>

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>