

<<看图学修汽车转向系统>>

图书基本信息

书名：<<看图学修汽车转向系统>>

13位ISBN编号：9787111392576

10位ISBN编号：7111392574

出版时间：2013-1

出版时间：机械工业出版社

作者：谭本忠

页数：94

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>

## <<看图学修汽车转向系统>>

### 内容概要

《看图学修汽车转向系统（彩色版）》以转向机构原理及拆装为主，全面讲解了汽车转向系统的结构及各部件的作用，内容包括转向操作机构、转向器、转向机构、助力转向系统等。书中列举了不同车型的拆装方法，全面、系统地讲述了转向系统故障诊断与维修的每一步骤及注意事项。

《看图学修汽车转向系统（彩色版）》以图为主，以文字为辅，力争使汽车的原理讲述更加形象，更加通俗易懂。

《看图学修车系列丛书：看图学修汽车转向系统（彩色版）》适用于汽车专业学生和人行人员自学，也可以作为汽车爱好者了解汽车知识的入门读物。

## <<看图学修汽车转向系统>>

### 作者简介

当前，正值国家大力推行职业教育及农村劳动力转移培训工程，入门级的汽车维修自学教材的开发就变得尤为重要，本套看图学修车系列丛书正是基于此社会背景下开发出来的汽车维修培训的入门级教材。

看图学修车系列丛书主要有以下特点：

1. 简单易学，适用。

本丛书摆脱了冗长的理论知识讲解，以图解为主，强调以图说话，简化技术理论，将抽象深奥的知识简单化、形象化和感性化。

图解方式教学简单，易于接受并帮助记忆，使学生一看就懂，一看就明，解决了部分自学人员由于基础知识薄弱，在成套的理论面前无所适从的问题；同时也增强了读者的自学兴趣。

2. 内容实用，联系实际。

在技能操作部分围绕厂家实际操作规范，强调了理论与实际的结合，在学中做，在做中学，使读者更容易掌握有用的知识。

看图学修车系列丛书的分册按汽车的系统划分，分为《看图学修汽车发动机机械系统》、《看图学修汽车手动变速传动系统》、《看图学修汽车常规制动系统》、《看图学修汽车转向系统》、《看图学修汽车空调》、《看图学修汽车发动机电控系统》、《看图学修汽车自动变速器》、《看图学修汽车ABS》、《看图学修汽车悬架系统》、《看图学修汽车防盗系统》、《看图学修汽车电脑》、《看图学修汽车音响》、《看图学修汽车电器》和《看图学用汽车维修检测设备和仪器》等。

各分册内容将一般的机械系统与电子控制系统分开讲解，这样读者既可以根据自身技术程度选学，也方便他们由浅入深地学习。

本套丛书作为自学读本，紧紧围绕从原理的为什么到技能的怎么做，重点突出了内容的适用性、可读性及实操性。

丛书主要以图解、概念式词解的方式讲述各系统构造及原理，技能操作部分参考了厂家规范，简单实用，读者易学易懂，可作为汽车专业学生学习的辅导教材，也可作为人行人员的自学书籍。

囿于编者水平，本丛书疏漏与不足之处在所难免，恳望业界专家、同仁和广大读者多多指正。

## <<看图学修汽车转向系统>>

### 书籍目录

丛书序一、转向系统（一）转向系统概述（二）转向系统的组成（三）转向系统的分类及原理二、转向操纵机构（一）转向操纵机构的组成部分（二）转向操纵机构主要部分概述（三）转向操纵机构的使用维护与拆装（四）奇瑞车系转向操纵机构的拆装三、转向器（一）转向器概述（二）循环球式转向器（三）液压助力转向器的拆卸（四）转向器总成的拆装与检查（五）循环球式转向器总成的拆装与检查（六）转向系统的维修数据四、转向传动机构（一）转向传动机构的分类（二）车轮定位的检查与调整（三）转向机构部件的检测与维护（四）转向横拉杆及接头的拆装步骤（五）转向横拉杆的安装及检查五、动力转向系统（一）动力转向系统的概述（二）转向泵部件与工作原理（三）动力转向系统诊断及故障排除（四）转向泵的分解六、电控转向系统（一）电控液力转向系统（二）电控电动转向系统七、转向系统故障诊断与故障案例分析（一）机械转向系统常见故障诊断（二）动力转向系统常见故障诊断（三）捷达故障案例分析（四）桑塔纳故障案例分析（五）昌河北斗星故障案例分析

## <<看图学修汽车转向系统>>

### 编辑推荐

《看图学修汽车转向系统（彩色版）》摆脱了冗长的理论知识讲解，以图解为主，强调以图说话，简化技术理论，将抽象深奥的知识简单化、形象化和感性化。图解方式教学简单，易于接受并帮助记忆，使学生一看就懂，一看就明，解决了部分自学人员由于基础知识薄弱，在成套的理论面前无所适从的问题；同时也增强了读者的自学兴趣。

<<看图学修汽车转向系统>>

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>