第一图书网, tushu007.com

<<轿车自动变速器故障诊断与分析>>

图书基本信息

书名：<<轿车自动变速器故障诊断与分析>>

13位ISBN编号：9787111219156

10位ISBN编号：7111219155

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业

作者：嵇伟

页数：235

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

内容概要

《轿车自动变速器故障诊断与分析（附1VCD光盘）》从案例分析人手，介绍了自动变速器的使用和发展概况，结合自动变速器的构造和原理系统地介绍自动变速器常见故障现象及诊断与分析方法，使读者全面地了解和掌握汽车各类故障的诊断方法，并从中学会分析故障的方法，掌握技师和高级技师的基本技能和增强理论分析的能力。
在案例解析时，对原理提示、重点提示等作出相应的说明，以便于引起读者的注意。
本书配有实际操作演示的VCD光盘，从而减轻读者学习的困难，便于迅速地掌握各部件维修的操作方法及操作技能。
本书注重理论与实际相结合，注重实用性，语言通俗易懂，既可作为技师和高级技师的培训教材，又可作为高职高专院校汽车应用技术类专业的学习教材。

<<轿车自动变速器故障诊断与分析>>

书籍目录

前言　第一章 自动变速器的使用和发展概况　第一节 自动变速器的使用　一、自动变速器在使用过程中需要注意的问题　二、自动变速器的控制模式　第二节 变速器的发展历史　一、手动变速器的发展历史　二、自动变速器的发展历史　三、无级变速器的发展历史及其结构特点　第三节 国产轿车、越野车使用的自动变速器　一、国产大众轿车使用的自动变速器　二、国产通用轿车使用的自动变速器　三、国产福特轿车使用的自动变速器　四、国产现代、马自达轿车使用的自动变速器　五、国产本田轿车使用的自动变速器　六、国产丰田轿车使用的自动变速器　七、国产日产轿车使用的自动变速器　八、国产法国轿车使用的自动变速器　九、国产克莱斯勒轿车使用的自动变速器　第四节 典型案例分析　案例1　案例2　案例3　案例4　案例5　案例6　案例7　案例8　案例9　案例10　思考题　第二章 自动变速器的液力变矩器　第一节 液力变矩器的组成、作用和工作原理　一、液力变矩器的组成　二、液力变矩器的作用和工作原理　第二节 液力变矩器常见故障的诊断与分析　一、变矩器锁止离合器不能及时解除锁止故障的分析　二、液力变矩器锁止离合器打滑可能引发的故障　第三节 典型案例分析　案例1　案例2　案例3　案例4　案例5　案例6　案例7　案例8　案例9　案例10　思考题　第三章 自动变速器油　第一节 自动变速器油的组成和分类　一、自动变速器油的主要质量要求　二、自动变速器油的组成和主要　……　第四章 自动变速器的液压控制系统　第五章 自动变速器的行星齿轮机构　第六章 自动变速器机械和液压控制系统故障的诊断与分析　第七章 自动变速器的电控系统　第八章 自动变速器疑难故障的诊断与分析　第九章 无级变速器　思考题答案

第一图书网, tushu007.com

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