

<<本田车系维修体验>>

图书基本信息

书名：<<本田车系维修体验>>

13位ISBN编号：9787121158551

10位ISBN编号：7121158558

出版时间：2012-3

出版时间：电子工业出版社

作者：鲁植雄，袁俊 编

页数：265

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>

<<本田车系维修体验>>

内容概要

《本田车系维修体验》系统总结和归纳了维修实践中本田车系常见的技术问题。结合本田车系的不同车型，分别论述了发动机、变速器、电子转向系统、电子制动系统、空调系统、音响系统、防盗系统、安全气囊系统、多路传输系统、电子仪表系统、灯光系统、中控门锁系统的维修经验。

全书列举了大量维修案例，配有故障诊断流程和插图，并对每个维修案例进行了点评，以便读者更好地掌握故障诊断方法和维修技巧。

《本田车系维修体验》图文并茂，通俗易懂，具有很强的应用性和指导性，可为汽车维修人员、汽车行业工程技术人员提供实践指导，也适合相关院校汽车专业的师生阅读参考。

编者还提供有延伸服务并配有PPT课件，详见前言。

<<本田车系维修体验>>

书籍目录

第一章 本田车系介绍第一节 本田车谱第二节 本田车系的故障诊断专用工具一、HONDAINTERFACEMODULE二、车博仕V30汽车故障电脑诊断仪三、金德K81多功能诊断仪第二章 发动机系统第一节 发动机类型及其结构特点一、发动机分类二、发动机常用术语三、雅阁车用发动机四、奥德赛车K24Z2型(2.4L)i-VTEC发动机五、锋范车用发动机六、飞度车用发动机第二节 发动机系统维修体验案例1 雅阁2.0L轿车加速时车辆前后窜动案例2 雅阁2.0L轿车熄火后无法再启动案例3 雅阁2.3L轿车热车启动困难案例4 2000款雅阁2.3L轿车发动机不能启动案例5 雅阁2.3L轿车加速无力案例6 雅阁2.3L轿车机油压力下降,车速只能达到130km/h案例7 雅阁2.2L轿车事故修复后发动机故障指示灯常亮案例8 雅阁2.3L轿车怠速过高,MAP传感器烧毁案例9 雅阁2.3L轿车发动机启动困难且有故障码案例10 雅阁2.0L轿车行车中突然熄火并再也无法启动案例11 2001款雅阁2.3L轿车事故修复后发动机冷却液温度过高案例12 雅阁2.0L轿车发动机温度低时不易启动,温度高时正常案例13 雅阁2.3L轿车发动机间歇性熄火且启动困难案例14 雅阁2.3L轿车启动不着车案例15 2005款飞度轿车间歇性不着车案例16 雅阁2.2L轿车加速迟钝案例17 雅阁2.2L轿车发动机突然熄火案例18 雅阁2.2L轿车间歇性无法启动案例19 雅阁2.3L轿车三元催化器堵塞引起不启动案例20 雅阁2.2L轿车热态怠速不稳案例21 雅阁2.3L轿车怠速抖动,开空调后熄火案例22 雅阁2.0L轿车急加速时车辆抖动严重案例23 雅阁2.3L轿车踩制动踏板时发动机熄火案例24 2001款雅阁2.3L轿车发动机自动熄火且不能启动案例25 雅阁3.0L轿车发动机无法启动案例26 雅阁3.0L轿车冷却风扇常转案例27 雅阁2.3L轿车怠速不稳且空调压缩机间歇不工作案例28 飞度轿车发动机无法启动案例29 飞度轿车发动机突然熄火案例30 飞度轿车加装防盗器后发动机故障指示灯和SRS故障指示灯均点亮案例31 奥德赛轿车发动机故障指示灯常亮且提速无力第三章 变速器系统第一节 变速器的类型及其结构特点一、自动变速器的分类二、MAXA/B7XA型自动变速器三、BCLA型和MCLA型自动变速器四、BAYA型和MAYA型5速自动变速器五、CVT无级变速器第二节 自动变速器维修体验案例1 雅阁2.0L轿车初速达到50km/h时,发动机空转案例2 雅阁2.0L轿车变速杆不能移离P位案例3 雅阁2.0L轿车变速器拆修后,动力不足、仪表灯闪烁案例4 雅阁2.0L轿车自动变速器操纵杆不能从P位拉出案例5 2005款奥德赛轿车自动变速器无法挂挡案例6 雅阁2.0L轿车自动变速器异响案例7 雅阁2.3L轿车2挡升3挡时冲击大案例8 雅阁2.0L轿车无2挡和4挡案例9 飞度轿车CVT高速打滑案例10 奥德赛车无法挂挡第四章 电控动力转向系统第一节 电控动力转向系统的结构与检修一、电控动力转向系统的组成二、电子转向系统的检修第二节 电控动力转向系统的维修体验案例1 飞度轿车转向沉重且EPS故障指示灯常亮第五章 电子制动系统第一节 电子制动系统的结构与检修一、电子制动系统的结构二、电子制动系统的检修第二节 电子制动系统维修体验案例1 雅阁轿车ABS不起作用案例2 雅阁2.3L轿车ABS故障指示灯异常点亮案例3 雅阁2.2L轿车ABS系统不工作案例4 雅阁2.3L轿车ABS故障指示灯常亮案例5 2002款雅阁2.0L轿车ABS不工作案例6 雅阁2.0L轿车ABS灯突然亮起案例7 雅阁2.3L轿车ABS泵不正常工作案例8 雅阁2.0L轿车ABS故障指示灯时亮时不亮案例9 雅阁轿车ABS故障指示灯常亮,且ASR故障指示灯也同时亮起,ABS不起作用案例10 雅阁轿车ABS、ASR故障指示灯均同时点亮,且无故障码案例11 雅阁轿车制动时产生间隔拖印案例12 雅阁轿车ABS故障指示灯常亮案例13 雅阁轿车ABS系统制动效果较差案例14 奥德赛轿车ABS故障指示灯报警案例15 2003款飞度轿车事故修复后ABS故障指示灯亮案例16 CR-V轿车启动发动机几分钟后ABS灯才熄灭第六章 空调系统第一节 空调系统的类型及其结构特点一、空调的类型与组成二、空调系统的结构特点第二节 空调系统维修体验案例1 雅阁2.0L轿车空调不制冷案例2 雅阁2.0L轿车空调制冷不良案例3 雅阁2.0L轿车空调压缩机不能吸合,空调系统不制冷案例4 雅阁2.3L轿车冷却风扇和空调风扇均不运转案例5 雅阁2.2L轿车开空调后发动机转速明显下降案例6 雅阁2.2L轿车空调不工作案例7 雅阁2.2L轿车冷却风扇和空调不工作案例8 雅阁CD5轿车空调鼓风机工作但不送风继而空调无法开启案例9 里程3.2L轿车空调鼓风机不运转案例10 思域轿车空调不制冷第七章 音响系统第一节 音响系统的组成与检修一、音响的组成二、故障自诊断三、音响防盗解码方法第二节 音响系统维修体验案例1 雅阁轿车音响死机案例2 雅阁轿车换蓄电池后音响系统锁住,无法开机案例3 奥德赛轿车在清洗车载音响的激光头后,不能开机案例4 CR-V轿车音响锁死,不能工作第八章 防盗系统第一节 防盗系统的组成与检修要点一、雅阁轿车防盗系统的检修二、本田奥德赛轿车防盗系统的检修要点三、飞度轿车防盗系统的检修要点第二节 防盗系统维修体验案例1 2008款雅阁2.0L

<<本田车系维修体验>>

轿车放置一夜后遥控器失效, 发动机不能启动案例2 雅阁2.4L轿车发动机加装防盗器后烧坏电控板第九章 安全气囊系统第一节 安全气囊的结构特点与检修要点一、安全气囊的结构特点二、安全气囊检修要点第二节 安全气囊维修体验案例1 雅阁轿车SRS故障指示灯常亮(1) 案例2 雅阁轿车SRS故障指示灯常亮(2) 案例3 事故车喇叭不响, SRS灯异常点亮案例4 思域1.8T轿车事故修复后启动困难且SRS故障指示灯点亮案例5 思域1.8T自动挡轿车SRS灯亮案例6 雅阁轿车SRS故障指示灯不亮案例7 飞度轿车SRS故障指示灯常亮案例8 雅阁2.3L轿车SRS故障指示灯亮案例9 飞度1.5L轿车SRS故障指示灯常亮第十章 多路传输系统第一节 多路传输系统的结构特点与检修要点一、多路传输系统的结构特点二、多路传输系统的检修要点第二节 多路传输系统的维修体验案例1 思铂睿轿车多路控制器引发仪表灯不亮案例2 2005款奥德赛轿车雨刮器工作不正常案例3 雅阁轿车遥控器功能失效案例4 雅阁CM5轿车中控门锁不能将车门锁住案例5 雅阁CM5轿车左前门灯不亮第十一章 电子仪表系统第一节 电子仪表的结构特点与检修一、电子仪表的结构特点二、电子仪表的检修第二节 电子仪表系统的维修体验案例1 雅阁轿车发动机转速表指针上下振动案例2 雅阁轿车冷却液温度表指示失常案例3 雅阁轿车仪表板上小灯不亮案例4 雅阁轿车制动警告灯点亮案例5 雅阁轿车充电指示灯异常亮起案例6 2003款奥德赛轿车里程表不走第十二章 灯光系统第一节 灯光系统的特点与电路分析一、灯光系统的特点二、灯光系统的电路分析第二节 灯光系统的维修体验案例1 2008款雅阁轿车行驶中空调停止工作, 右前照灯自动点亮案例2 雅阁轿车前照灯工作异常案例3 雅阁2.4L轿车远光灯常亮案例4 飞度轿车转向灯工作异常案例5 2005款奥德赛轿车顶灯不能马上熄灭第十三章 中控门锁系统第一节 中控门锁系统的特点与检修要点一、中控门锁系统的特点二、中控门锁系统的检修要点第二节 中控门锁系统的维修体验案例1 2004款广州本田雅阁2.4L轿车门锁不工作案例2 雅阁2.3L轿车中控锁失控故障案例3 雅阁轿车中控锁和电动车窗控制功能异常案例4 雅阁2.0L轿车的中控锁门失控案例5 雅阁轿车中控门锁自动锁车门案例6 广本锋范轿车遥控器无法开启行李箱盖案例7 2008款东风本田CR-V乘用车后备箱无法打开参考文献

<<本田车系维修体验>>

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>