

<<现代悦动维修手册>>

图书基本信息

书名：<<现代悦动维修手册>>

13位ISBN编号：9787122126313

10位ISBN编号：7122126315

出版时间：2012-2

出版单位：化学工业出版社

作者：周晓飞，陈晓霞 主编

页数：294

字数：419000

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>

<<现代悦动维修手册>>

前言

从维修技术服务来说,面对不断涌现的新车型以及已有车型不断升级,谁能掌握最新、最准确、最便捷实用的维修资料,谁就有更大的维修技术优势,谁就有更强赢得维修技术市场的能力。

随着技术的升级,对车辆的各种技术都有了很大的提升,但是这些技术的升级却与维修工不能及时跟进或滞后的维修技术相矛盾,鉴于此我们根据现代悦动轿车的技术特点、维修难点要点、机械总成拆装及拆解、故障诊断,结合原厂维修数据组织编写了《现代悦动维修手册》一书。

本书内容包括悦动轿车的发动机系统、变速箱系统、制动系统、暖风/空调系统、安全气囊及安全带系统、电器设备等的维修,并给出相关的典型故障案例。

以图文结合方式阐述了维修实际操作和维修应用。

每章节在讲实际维修时对需要注意的问题做出了维修提示标识,侧重维修实践,根据维修技术岗位群知识结构,按实际规范程序及维修惯例来精心组织编写。

全书图文表并茂,步骤清晰,分析透彻,语言简洁流畅,即读、即懂、即用。

本书主要供维修技术人员使用,也可作为专业院校及汽修企业参考用书。

本书编写过程中得到了很多帮助,在此谨向为本书编写给予帮助、关心的同志们表示衷心的感谢。

由于编者水平有限,书中难免有不妥之处,敬请广大读者批评指正。

编者

<<现代悦动维修手册>>

内容概要

《现代悦动维修手册》内容包括悦动轿车的发动机系统、变速箱系统、制动装置、暖风/空调系统、安全气囊及安全带系统、电器设备等的维修，并给出相关的典型故障案例等。

每章节在介绍实际维修时对需要注意的问题做出了维修提示标识，侧重维修实践，根据维修技术岗位群知识结构，按实际规范程序及维修惯例来精心组织编写。

《现代悦动维修手册》图文表并茂，步骤清晰，分析透彻，语言简洁流畅，即读、即懂、即用。

<<现代悦动维修手册>>

书籍目录

第一章 概述

第一节 基本技术参数与配置

第二节 故障维修特点

第二章 发动机系统

第一节 发动机结构原理及技术特点

一、机械系统特点

二、发动机控制系统特点

第二节 发动机机械系统维修

一、1?6L发动机机械系统维修

二、发动机的拆解

三、发动机的大修检查

四、润滑系统维修

五、冷却系统的维修

六、1?8L发动机机械系统维修

第三节 发动机电控系统维修

一、1?6L燃油供给及发动机控制系统维修

二、1?6L发动机电控系统故障诊断

三、1?8L发动机电控系统故障诊断

四、排气控制系统/装置维修

第四节 典型维修案例

第三章 变速箱系统

第一节 手动变速器维修

一、维修参数

二、部件装置/机构的维修三、故障诊断与排除

第二节 自动变速器维修

一、维修参数

二、自动变速器部件/机构的维修

三、自动变速器故障诊断

四、自动变速器分解及装配

第三节 典型维修案例

第四章 制动系统

第一节 防抱死系统的维修

一、ABS控制模块维修

二、EBD（电控制动力分配）

第二节 防抱死系统故障诊断

一、故障码

二、故障诊断与排除

第三节 制动系统控制电路图

第五章 暖风/空调系统

第一节 暖风/空调控制系统故障诊断

第二节 维修电路图

一、自动空调控制系统电路

二、手动空调控制系统电路

第三节 典型维修案例

第六章 安全气囊系统

<<现代悦动维修手册>>

第一节 安全气囊系统维修注意事项

- 一、安全带维修注意事项
- 二、安全气囊维修注意事项

第二节 安全气囊系统故障诊断

- 一、故障码
- 二、故障诊断与排除
- 三、安全气囊系统控制电路

第七章 电器设备

第一节 防盗及遥控系统

- 一、防盗及遥控系统示意图
- 二、防盗系统诊断说明
- 三、钥匙防盗系统
- 四、遥控系统

第二节 音响系统

- 一、音频模块维修
- 二、扬声器故障检修
- 三、音响远程控制

<<现代悦动维修手册>>

编辑推荐

《现代悦动维修手册》主要供维修技术人员使用，也可作为专业院校及汽修企业参考用书。

<<现代悦动维修手册>>

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>