

# 《大发、夏利汽车常见故障的诊断、》

## 图书基本信息

书名：《大发、夏利汽车常见故障的诊断、排除与维修》

13位ISBN编号：9787800347801

10位ISBN编号：780034780X

出版时间：1995-10

出版社：宇航出版社

作者：刘耀平

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《大发、夏利汽车常见故障的诊断、》

## 内容概要

### 内容简介

本书由长期从事大发、夏利汽车修理工作，并具有实践经验的作者撰写。书中全面的向读者介绍了这两种车型常见的故障，包括发动机、底盘、电器、电路等故障的原因，诊断步骤，检验方法及修理经验。

本书的特点是理论与实践相结合，深入浅出，通俗易懂，可读性强，叙述方式接近于驾驶员及维修工的习惯。

本书可供汽车维修技术人员和汽车驾驶员阅读，参考。

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章 汽车故障诊断概述

#### 第二章 大发、夏利汽车的常见故障、诊断与排除

##### 第一节 发动机的常见故障

一、发动机易发生故障的部位

二、发动机不能起动

三、发动机无怠速

四、发动机无力

五、发动机过热

六、发动机机油压力及消耗异常

七、发动机运转时有异响

##### 第二节 电气系的常见故障

一、起动系统的常见故障

二、充电系的常见故障

三、点火系的常见故障

四、汽车照明装置的常见故障

五、其它电器设备的常见故障

##### 第三节 底盘装置的常见故障

一、离合器的常见故障

二、变速器的常见故障

三、传动轴的常见故障（大发）

四、转向系的常见故障

五、后桥的常见故障（大发）

六、制动系的常见故障

七、底盘其它部位的常见故障

#### 第三章 夏利汽车的维修与维护

##### 第一节 发动机的构造及检修

一、发动机的调整

二、发动机的拆卸与检修

三、活塞环的检查及活塞与连杆的安装

四、化油器的检修

五、汽油泵的检修

六、机油泵的检修

七、水泵及节温器的检修

八、分电器的检修

九、起动机及发电机的检修

##### 第二节 离合器的检修及调整

一、离合器的构造及检修

二、离合器的调整

##### 第三节 悬挂系统的检修及前束的测量

一、前悬架减振器的构造与检修

二、后悬架减振器的构造与检修

三、前束的测量

##### 第四节 前轴和后轴的检修

一、前轴、前驱动轴的构造及检修

二、后轴的构造及检修

##### 第五节 转向系统的检修

- 一、转向器柱的构造及检修
- 二、转向器壳的构造及检修
- 第六节 制动系统的检修
  - 一、制动总泵的检修
  - 二、前制动器的检修
  - 三、后制动器的检修
  - 四、驻车制动器的调整
- 第七节 电气部分的检修
  - 一、保险丝的控制指示及更换
  - 二、车灯的检修及易出现故障的排除
- 第四章 大发汽车的维修与维护
  - 第一节 发动机的检修
    - 一、发动机的调整
    - 二、发动机的拆卸与检修
    - 三、发动机在装配时应注意的事项
    - 四、燃油系的构造及检修
    - 五、润滑系的构造及检修
    - 六、冷却系统的构造及检修
    - 七、发动机电气线路图及检修
  - 第二节 离合器的检修
    - 一、隔膜片弹簧端部的检修
    - 二、离合器踏板及离合器拉线的检修
  - 第三节 变速器的检修
  - 第四节 传动轴的构造及检修
  - 第五节 变速操纵装置的构造及检修
  - 第六节 前桥和悬挂系统的检修
    - 一、前桥系统的构造及检修
    - 二、悬挂系统的构造及检修
  - 第七节 后桥的检修
  - 第八节 后悬挂系统的检修
  - 第九节 转向装置的检修
  - 第十节 制动装置的调整及检修
    - 一、前制动蹄间隙的调整
    - 二、后制动蹄间隙的调整
    - 三、驻车制动器的调整
    - 四、制动踏板自由行程的调整
    - 五、前轮制动分泵的构造及检修
    - 六、后轮制动分泵的构造及检修
    - 七、制动总泵的构造及检修

# 《大发、夏利汽车常见故障的诊断、》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)