

<<简易打理私家车260招>>

图书基本信息

书名：<<简易打理私家车260招>>

13位ISBN编号：9787508383002

10位ISBN编号：7508383001

出版时间：2009-3

出版时间：杨忠敏,陆刚、杨忠敏、陆刚 中国电力出版社 (2009-03出版)

作者：杨忠敏，陆刚 编

页数：311

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>

<<简易打理私家车260招>>

前言

近年来,随着我国改革开放的不断深入,人们生活水平逐步提高。

私人购车已成为时尚。

汽车逐步驶入家庭、寻常百姓开始拥有自己的汽车,随之而来的汽车故障会使人头痛。

他们中很多都不太熟悉汽车的维护与检修,出现了故障便无从下手。

而在日常的汽车维护与检修中,随时都会接触一些实际问题,但由于基础和经历不同,因此就不可能对每个问题都能及时拿得出最佳的解决办法,有时甚至无法解决,往往不仅浪费人力物力,而且容易使小隐患酿成重大事故,直接影响行车安全和运输效率。

汽车的正确使用,是发挥车辆效率、减少行车事故、降低维修费用、保障安全运行、节约能源消耗、延长使用寿命的首要环节。

汽车维护则是为了消除车辆经长时间使用之后,由于机件磨损及其他原因产生的故障,经过清洗、检修、调整、润滑和紧固作业,使之基本达到规定的技术条件,以恢复车辆的技术状况和运行性能,从而满足其继续正常运行的基本要求,也是车辆正确使用中不可缺少的重要内容。

为此,在车辆日常运行中,除了坚持合理使用之外,还必须做好维护和检修。

汽车故障各种各样,对于初学者来说,只有了解汽车零部件的变化规律,掌握汽车故障的特征和内在实质,弄清它的来龙去脉,学到维修技巧,才能“手到病除”。

<<简易打理私家车260招>>

内容概要

本书通过所列举的家用轿车大量维护实例，详细介绍了以小排量国产经济型轿车为主的常见私家车维护中的基本知识和方法，并着重于帮助家用轿车驾驶员顺利地解决在使用和维护中会遇到的各种问题，其中主要内容包括汽车合理使用篇、正确维护篇、检修与安全环保篇、应急处理与排除故障篇等。

本书在编写过程中，力求基本理论与实践相结合，重点突出，文字通俗易懂、实用性强。本书主要供给私家车车主学习使用，此外还可供汽车修理、维护人员借鉴，也可以作为有关院校的师生参考。

<<简易打理私家车260招>>

书籍目录

前言第一章 合理使用篇一、使用须知1.车辆涉水有哪些注意要点?2.轿车燃油清洁添加剂和轮胎的使用应注意哪些要点?3.刹车液使用中有哪些异常情况?4.如何选购优质的汽车刹车片?5.为何换新轮胎要先读说明书?6.轮胎表面标记有何含义?7.备胎使用有何要求?8.轮胎为何充填氮气更安全、舒适?9.轿车轮胎有哪些使用要点?10.美化汽车轮胎的方法、技巧有哪些?11.驾驶员及乘员的座椅怎样构成,如何调整?12.如何消除车身静电?13.行车怎样注意仪表盘警告灯?14.检验标准对车辆灯光、照明及安装有何规定?15.检验标准对车身安全防护装置有何要求?16.常见汽车防盗用品有哪些?17.安装防盗器的注意事项有哪些?

18.轿车安全气囊的功能、组成特点及系统工作原理是什么?

二、操作指导19.车辆涉水后如何检修?20.轿车使用中有哪些常见错误?

21.汽车电系有哪些使用误区?

22.为何不可堵死车辆部件上的小孔?

23.如何预防气阻?24.使用汽车自动变速器常有哪些误区?

25.如何合理使用自动挡?26.怎样选用制动液?27.如何选用、更换与补充ABS系统制动液?28.如何预防制动失灵,做到安全行车?29.使用ABS系统时有哪“六不要”?

30.如何避免意外“飞胎”?31.如何使用汽车轮胎?32.天气燥热为何要使用氮气填充轮胎?

33.轮胎突然爆胎如何应变?

34.如何正确选购车灯?35.如何检查交流发电机的技术状况?36.汽车电控门锁的组成是怎样的?37.轿车安全气囊的安全操作规范有哪些?

第二章 正确维护篇一、维护指南38.怎样养车才能少花钱?39.轿车为何要按时、按里程维护?40.新车首次维护应注意什么?41.轿车发动机一级维护的作业项目有哪些?42.桑塔纳轿车发动机二级维护的维护项目、操作要点和技术要求有哪些?43.汽车怎样按时、按里程进行维护?44.新车为何要进行磨合?45.新车怎样进行磨合?46.春季汽车有哪些维护要点及注意事项?47.高温对汽车正常行驶的影响有哪些?48.如何呵护爱车安全度夏?49.夏季轮胎怎样维护?50.秋天怎样给车辆做换季维护?51.秋季如何维护爱车?52.冬季车辆的“油”、“水”如何做维护?53.冬季如何维护汽车?

54.汽车的发动机怎样维护?55.微型汽车发动机维护常识有哪些?56.如何维护汽车化油器?

57.如何维护汽油泵?58.汽车的润滑部位有哪些?59.汽车发动机润滑作业有何要求?60.如何维护调整火花塞?61.火花塞使用维护有哪些禁忌?62.轮胎加速磨损的原因及有效维护措施有哪些?

63.怎样正确清洁座椅?

64.怎样更好地维护汽车天窗?65.乘用车外表的维护有哪些注意要点?66.汽车蓄电池的维护检查项目有哪些?67.安全气囊的使用维护要点有哪些?

二、维护妙招68.爱车维护有哪些窍门?69.汽车底盘悬置软垫有哪些作用?怎样进行维护?70.汽车底盘防锈剂有哪些作用?71.“春检”应作哪些检查?72.轿车“三滤”的作用是什么?如何维护?73.如何维护变速器?74.汽车传动轴如何进行日常维护?75.液压转向系统在使用中易出现哪些问题?怎样进行维护?76.汽车刹车系统机能迟钝原因有哪些?如何维护?77.如何检查与维护汽车减振器?78.汽车轮胎如何维护?79.电动车窗如何维护?80.车中的真皮材料有几种?怎样进行美容护理?

81.汽车如何进行内部的自我清洁?82.车身漆膜有何保护方法?33.轿车的外观如何维护?84.自己如何动手给爱车打蜡?85.如何判断二手汽车是否进行了做漆?86.如何消除汽车玻璃上的水蒸气?87.新车装饰有何技巧?88.如何对蓄电池充电?89.蓄电池常见缺陷有哪些?外壳裂纹及缺陷如何检验?90.前照灯灯光暗淡如何处理?91.汽车雨刮器如何选用和检修?92.雨刮器故障有何应急方案?93.如何调整维护后视镜?

94.汽车空调的主要部位怎样维护?95.汽车音响激光唱机系统有哪些常见故障?如何维护?96.汽车的CD机选购、安装、使用及维护要点有哪些?97.夏天如何维护汽车音响?

第三章 检修与安全环保篇第四章 应急处理与排除故障篇参考文献

<<简易打理私家车260招>>

章节摘录

插图：第一章 合理使用篇一、使用须知1. 车辆涉水有哪些注意要点?当车辆行驶过程中有强降雨来临时，最好找个地方停车避雨，在环路主路行驶的车辆应尽快到辅路行驶。

立交桥下有积水时，千万不要驶入，以免车被淹、发动机进水。

如果车辆来不及躲避暴雨，必须涉水而过时，车主应根据自己车的设计、离地间隙、高度不同等小心驾驶。

在驾驶时还需注意离前面的车辆远一点，否则前车掀起的水也容易进入汽车的进气口。

涉水时的注意要点如下：(1) 判定路面积水深度。

仔细了解水的深浅、路况，注意暗坑和较大的石块以及路基软硬程度。

如果是不太深的流动水面，通过观察可判断水底的大致情况。

一般有浪花和旋涡的地方很可能有较大的石块和其他障碍物；而水面较平静的地方一般水较深；水面开阔且有较均匀的碎浪花处，一般水较浅且水底多为碎石，是驾车通过的较理想处。

判定路面积水深度有两个指标：一是积水是否漫到车厢内的地板或排气管；二是积水是否超过轮胎中线。

如果超过以上两个“刻度”，就容易对车辆引擎系统、电脑部件造成较大的影响。

<<简易打理私家车260招>>

编辑推荐

《简易打理私家车260招》在编写过程中，力求基本理论与实践相结合，重点突出，文字通俗易懂、实用性强。

《简易打理私家车260招》主要供给私家车车主学习使用，此外还可供汽车修理、维护人员借鉴，也可以作为有关院校的师生参考。

<<简易打理私家车260招>>

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>