

<<家庭用车必读>>

图书基本信息

书名：<<家庭用车必读>>

13位ISBN编号：9787200035902

10位ISBN编号：7200035904

出版时间：1998-01

出版时间：北京出版社

作者：海贝

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>

<<家庭用车必读>>

书籍目录

目录

第一部分 家用汽车使用常识

一 汽车类型

- 1.按用途分类
- 2.按动力装置型式分类
- 3.按行驶道路条件分类
- 4.按行驶机构的特征分类
- 5.按安全标准分类

二 汽车结构与型号

- 1.汽车的一般构造
- 2.汽车主要总成及其零件
- 3.汽车的主要技术参数
- 4.国产汽车产品型号编制规则
- 5.汽车操纵件、指示器及信号装置的标志

三 国产家用车型介绍

- 1.长安铃木奥拓
- 2.天津夏利轿车
- 3.富康轿车
- 4.捷达轿车
- 5.上海桑塔纳轿车
- 6.桑塔纳LX 捷达CL和富康RG的性能比较
- 7.北京吉普
- 8.红旗轿车
- 9.昌河牌微型客车

四 怎样选购家庭轿车

- 1.选择合适的车型
- 2.挑选小汽车时的注意事项
- 3.选购二手车的学问
- 4.购买进口汽车的注意事项及手续
- 5.旧机动车交易管理办法（1998年3月 国内贸易部发布）
- 6.租赁与分期付款购车比较
- 7.汽车的售价
- 8.购车手续后的提车
- 9.无牌照汽车移动时应遵守的规定
- 10.女士选车须知
- 11.买轿车还是国产的好
- 12.汽车报废标准（1997年修订）
- 13.国产汽车将实施《车辆识别代号管理规则》
- 14.车辆识别代号（VIN）管理规则摘要
- 15.汽车的检验
- 16.如何测量汽车尺寸参数

五 维护消费者的合法权益

- 1.如何向“消协”投诉
- 2.面对处罚消费者有哪些权利
- 3.进口汽车车主如何保护自身权益

<<家庭用车必读>>

- 4.购买汽车后发现质量问题如何解决
 - 5.进口车车主索赔知识
 - 6.汽车的税和费
 - 7.《汽车市场整治方案》摘要
 - 8.外省市进京机动车办通行证的有关规定
 - 六 机动车运行安全技术条件
 - 1.整车
 - 2.发动机
 - 3.转向系
 - 4.制动系
 - 5.照明、信号装置和电气设备
 - 6.行驶系
 - 7.传动系
 - 8.车身
 - 9.安全防护装置
 - 10.特种车的附加要求
 - 七 汽车与环境保护
 - 1.汽车和摩托车排放标准
 - 2.汽车噪声控制工作
 - 3.抑制汽车电磁干扰工作
 - 八、驾驶员审验工作有关事项问答
 - 1.机动车检验的标准是什么
 - 2.参检机动车应持哪些证明或单据
 - 3.有哪些车型不能上线检测
 - 4.如何申办车辆延期报废手续
 - 5.年度总检对机动车都有哪些具体要求
 - 6.因故不能按期参加年检的车辆及上年未参加检验的车辆怎么办
 - 7.三资企业及外籍人员的车辆超过有效期应如何申办总检
 - 8.驾驶员怎样参加本年度审验
 - 9.年龄超过60周岁的驾驶员怎样参加本年度审验
 - 10.本年到期应换证的驾驶员应注意的问题
 - 11.驾驶员因故不能按时参加审验怎么办
 - 12.审验时对《驾驶员管理卡》(IC卡)怎样处理
 - 13.未加入驾驶员协会的驾驶员应如何参加本年审验
 - 14.持准驾大型客车记录的驾驶员,能否不参加有关教育便驾驶大客车
 - 15.本年的初学机动车的驾驶员,在换证前应办好哪些手续
 - 16.哪些驾驶员须注销驾驶证?
应办理哪些手续?
注销原因不成立的
怎么办
 - 17.未办理注册登记手续的单位和车主应如何办理有关手续
 - 18.一直停驶的车辆怎样办理有关手续
 - 九 北京市机动车和机动车驾驶员管理办法(1997年颁布)
 - 十 北京市道路交通管理规定(1997年颁布)
 - 十一 机动车辆保险条款
- 第二部分 汽车的主要性能
- 一 发动机的性能指标

<<家庭用车必读>>

1. 发动机性能指示指标
2. 发动机的机械损失
3. 发动机的有效指标
4. 提高性能指标的途径

二 汽车的性能指标

1. 汽车的动力性
2. 汽车的燃油经济性
3. 汽车的制动性
4. 汽车的操纵稳定性
5. 汽车的平顺性
6. 汽车的通过性

第三部分 日常维护与保养知识

一 汽车的日常维护与保养

1. 汽车的定期保养
2. 汽车的外观检查
3. 新车的维护方法
4. 汽车走合期内的维护
5. 不能忽视停驶车的维护
6. 进口车的维护保养
7. 微型汽车使用和维护注意事项
8. 发动机“长寿”六要诀
9. 发动机积炭的清除
10. 就车检验维护化油器
11. 空调系统的检查和保养
12. 轿车油漆表面的护理
13. 轿车装饰技巧
14. 怎样装饰切诺基
15. 不要用水冲洗发动机

二 要使用无铅汽油

1. 汽油无铅化在国外的的发展
2. 为什么要使用无铅汽油
3. 无铅汽油知识问答

三 正确使用防冻液

1. 使用防冻液应注意的问题
2. 防冻液应常年使用
3. 优质防冻液具有“五防”功能
4. 使用优质防冻液可能出现的“异常”现象
5. 汽车常用的防冻液

四 要重视汽车用机油的质量

1. 合成机油的优越性
2. 机油的档次不是越高越好
3. 高档机油换油期不一定长
4. 怎样判断机油应否更换
5. 机油的粘度
6. 进口车能用国产润滑油吗
7. 中、德产大众轿车用机油的区别
8. 汽车齿轮油

<<家庭用车必读>>

五 润滑系统的清洗与养护

1. 润滑系统的清洗

2. 冬季润滑系统的养护

六 燃油系统的清洗与养护

1. 燃油系统的清洗

2. 冬季燃油系统的养护

七 冷却系统的清洗与养护

1. 冷却系统的清洗

2. 冬季冷却系统的养护

八 传动系统的清洗与养护

1. 自动变速箱的清洗

2. 冬季传动系统的养护

九 制动液的选择与应用

1. 制动液应具备的五个特性

2. 水对制动液的影响

3. 制动液使用须知

十 汽车油封的种类及使用要求

1. 汽车油封使用性能要求

2. 汽车用油封使用中的注意事项

十一 真皮座椅的维护

十二 轿车开天窗须慎重

十三 桑塔纳轿车的使用和维护

1. 使用和维护注意事项

2. 发动机故障及排除

3. 底盘故障及处理

4. 主要调整数据

十四 富康轿车的使用和维护

1. 富康轿车的使用方法

2. 富康轿车的日常维护

3. 富康轿车的保养

4. 富康轿车的质量保修规定

十五 昌河微型车的使用和维护

1. 磨合期内的使用与保养

2. 常见故障判断

3. 发动机排蓝色气体的检查与处理

4. 发动机排白色气体的检查与处理

5. 发动机冒黑烟的检查与处理

6. 火花塞和点火正时的调整

7. 蓄电池的检查与保养

8. 轮胎的检查与更换

9. 影响轮胎使用寿命的因素

10. 常见的制动系统故障

11. 制动系统排气法

12. 刹车间隙的调整

第四部分 汽车常见故障与排除

一 整车

1. 行车中的故障现象

<<家庭用车必读>>

2.汽车突然不能行驶故障的判断

3.途中应急修理六则

4.日本汽车电系故障检修十法

二 发动机

1.轿车发动机调整要点

2.发动机不能转动的简易诊断方法

3.正确启动发动机

4.新车动力不足的原因

5.皮带传动正时齿轮发动机的使用

6.发动机异响的判断

7.影响火花塞正常使用的因素

8.从火花塞外观鉴别发动机工况

9.合理调校,减少废气排放

10.降低CO、HC排放的调整方法

11.减轻汽油机排气污染的调整方法

12.桑塔纳轿车排放的控制

13.用堵漏剂修补气缸体

14.气缸垫烧坏的临时急救法

15.气缸盖裂纹检查及修理

16.铝缸盖的防蚀及修补

17.发动机烧瓦的原因

18.轴瓦异常声响的诊断

19.活塞环的检查与装配

20.正时齿形皮带折断原因与预防

21.汽油机油路故障判断及检修

22.电控汽油喷射系统故障诊断

23.如何使用电喷发动机的自诊断装置

24.汽油机油路气阻的预防

25.途中出现油路故障的应急措施

26.加强空气滤清器的维护

27.冷却水对缸套穴蚀的影响

28.重视冷却系水垢的清洗

29.合理选用发动机润滑油

30.火花塞的正确装用

31.桑塔纳轿车点火系统故障的快速判断

32.判定蓄电池正负极柱的方法

33.正确使用维护蓄电池

三、底盘

1.汽车掉挡故障不可轻视

2.膜片弹簧离合器使用与修理注意事项

3.传动轴振抖和异响的原因

4.后桥异响的诊断与排除

5.方向盘“弹手”故障的检查

6.汽车前轮的故障与调整

7.制动液气阻的预防

8.子午线轮胎的性能与使用

9.提高轮胎行驶里程的措施

<<家庭用车必读>>

- 10. 轮胎是否一定要换位
- 11. 仪表板上警告指示灯作用释例
- 12. 进口汽车常见的十种报警指示灯

第五部分 安全行车与节油

一 安全行车

- 1. 高速公路上如何安全行车
- 2. 长途驾车疲劳的产生和消除
- 3. 注意力不集中对安全行车的影响
- 4. 夜间驾驶特点与行车安全
- 5. 汽车安全涉水的预防方法
- 6. 雾天行车特点及操作方法
- 7. 雨天安全行车注意事项
- 8. 谈冬季安全行车
- 9. 夏季行车注意事项
- 10. 泥泞道路的安全驾驶方法
- 11. 山区弯道话安全
- 12. 怎样上坡才安全
- 13. 如何预防自行车交通事故
- 14. 车祸发生之后怎么办
- 15. 驾车如何安全过桥
- 16. 倒车防事故
- 17. 停车应注意的问题
- 18. 高速公路行车防爆胎
- 19. 国产新型汽车驾驶技术
- 20. 行车中危险情况的应急措施
- 21. 通过盲区时要小心
- 22. 要正确使用安全带
- 23. 汽车失火十原因
- 24. 警惕安全气囊的副作用
- 25. 新手驾车注意事项

二 节油

- 1. 汽车驾驶操作与节油的关系
- 2. 汽车节油技术
- 3. 柴油机节油技术
- 4. 节油驾驶应注意什么
- 5. 安全滑行与强制怠速节油器
- 6. 熄火滑行和惯性启动操作的危害
- 7. 从行车谈节油
- 8. 怎样正确驾驶进口汽车才能节油
- 9. 降低油耗十四法
- 10. 车速与节油
- 11. 两种错误的节油方法
- 12. 燃油消耗过高的原因

第六部分 现代汽车新技术介绍

一 ABS 防抱死制动系统

- 1. ABS系统简介
- 2. ABS的工作原理

<<家庭用车必读>>

3.ABS的正确使用与检修

二 发动机汽油喷射系统

1化油器与汽油喷射系统比较

2.汽油喷射系统的应用和发展

3电控汽油喷射系统的结构原理

4电控燃油喷射装置的类型

5.电控汽油喷射系统使用知识

三 无分电器电子点火系统

四 安全气囊装置

五 轿车巡航控制系统的操作方法

六 我国新的汽油规格和选用

七 智能交通系统简介

八 汽车防盗新技术

九 超声波汽车故障检测仪

十 现代汽车音响

十一 汽车用新材料聚氨酯

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>