<<国产、进口汽车行驶、保养>>

图书基本信息

书名:<<国产、进口汽车行驶、保养、维修问答>>

13位ISBN编号:9787109043510

10位ISBN编号:7109043517

出版时间:1997-09

出版时间:中国农业出版社

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

<<国产、进口汽车行驶、保养>>

书籍目录

E	1	录

前言

第一章 汽车的基本知识

- §1-1汽车的分类组成及行驶原理
- 1.1.1 怎样对汽车进行分类?
- 1.1.2 国产汽车型号的编制规则是什么?
- 1.1.3 内燃机名称及型号的编制规则是什么?
- 1.1.4 样根据号牌颜色辨别车辆的类型?
- 1.1.5 汽车由哪几部分构成?
- 1.1.6 发动机由哪几部分构成?
- 1.1.7 发动机的基本术语有哪些?
- 1.1.8 曲柄连杆机构由哪几部分组成? 其作用是什么?
- 1.1.9 发动机配气机构主要由哪些机件组成? 其作用是什么?
- 1.1.10 汽油机燃料供给系主要由哪些机件组成? 其作用是什么?
- 1.1.11 柴油机燃料供给系主要由哪些机件组成? 其作用是什么?
- 1.1.12 什么是EFI?
- 1.1.13 进口轿车为什么大多采用电子控制汽油喷射系统发动机?
- 1.1.14 发动机冷却系主要由哪些机件组成? 其作用是什么?
- 1.1.15 发动机润滑系主要由哪些机件组成? 其作用是什么?
- 1.1.16 发动机点火系、起动系的作用是什么?
- 1.1.17 离合器主要由哪些机件组成? 其作用是什么?

- 1.1.18 变速器主要由哪几部分组成? 其作用是什么?
- 1.1.19 自动变速器有什么特点?
- 1.1.20 自动变速器由哪几部分组成? 各部分的作用是什么?
- 1.1.21 驱动桥主要由哪几部分组成? 其作用是什么?
- 1.1.22 转向装置主要由哪几部分组成? 其作用是什么?
- 1.1.23 前桥主要由哪几部分组成? 其作用是什么?
- 1.1.24 汽车行驶的基本原理是什么?
- 1.1.25 什么是前轮定位? 其作用是什么?
- 1.1.26 汽车的主要结构参数有哪些?
- §1-2汽车的使用性能 1.2.1汽车有哪些主要使用性能?
- 1.2.2 什么是汽车的动力性?
- 1.2.3 什么是汽车的燃油经济性?
- 1.2.4 什么是汽车的制动性?
- 1.2.5 什么是汽车的操纵稳定性?
- 1.2.6 什么是汽车的稳定性?
- 1.2.7 什么是汽车的行驶平顺性?
- 1.2.8 什么是汽车的通过性?
- 1.2.9 什么是汽车的可靠性?
- 1.2.10 什么是汽车的维修适应性?
- 1.2.11 什么是汽车的使用方便性?

<<国产、进口汽车行驶、保养>>

- 1.2.12 正确使用汽车有什么重要性?
- 1.2.13 为什么要根据汽车的使用特性使用车辆?
- 1.2.14 为什么要提高汽车的使用效率?
- 1.2.15 什么是汽车的物质寿命?
- 1.2.16 什么是汽车的技术寿命?
- 1.2.17 什么是汽车的经济寿命?
- 1.2.18 为什么大型汽车大多装用柴油机?
- §1-3汽车保险
- 1.3.1 什么是机动车辆保险?
- 1.3.2 参加机动车辆保险有何意义?
- 1.3.3 如何办理机动车辆投保手续?
- 1.3.4 怎样办理索赔手续?
- 1.3.5 什么是车辆损失险?
- 1.3.6 什么是第三者责任险?
- 1.3.7 机动车辆附加保险有哪些?
- 1.3.8 被保险人有哪些义务?
- §1-4汽车的选购与验收
- 1.4.1 选购新汽车应考虑哪些因素?
- 1.4.2 怎样验收新汽车?
- 1.4.3 购买二手车(堪用车)应注意哪些问题?
- 1.4.4 选购二手车怎样进行检查和路试?
- 1.4.5 国外选购二手车怎样进行检查?

第二章 汽车的驾驶

- § 2-1汽车的操纵装置与仪表
- 2.1.1 怎样识别操纵装置与仪表?
- 2.1.2 怎样识别进口汽车驾驶室仪表和开关?

- 2.1.3 怎样识别常见汽车的开关按钮示意图?
- 2.1.4 怎样识别汽车的各种指示灯、警告灯标记?
- 2.1.5 怎样识别汽车上空调操纵手柄位置标记?
- 2.1.6 怎样识别变速杆的档位?
- 2.1.7 汽车的档位是怎样划分的?
- 2.1.8 使用国产新型汽车为什么要特别重视仪表的工作情况?
- 2.1.9 汽车上各种操纵机件的功用是什么?
- 2.1.10 汽车上各种仪表的功用是什么?
- 2.1.11 汽车上各种开关的功用是什么?
- 2.1.12 汽车上各种指示灯、警告灯的功用是什么?
- 2.1.13 怎样识别与使用北京切诺基吉普车的操纵机构与仪表?
- §2-2汽车的基础驾驶
- 2.2.1 怎样保持正确的驾驶姿势?
- 2.2.2 为什么驾驶姿势不正确会引起脊柱变形?
- 2.2.3 怎样起动和停熄发动机?
- 2.2.4 怎样防止发动机起动时损坏机件?
- 2.2.5 怎样使用手摇柄起动发动机?
- 2.2.6 用手摇柄起动发动机发生"反转"怎么办?
- 2.2.7 用手摇柄发动汽车,汽车突然起步怎么办?
- 2.2.8 怎样使汽车平稳地起步?
- 2.2.9 在坡道上怎样使汽车平稳起步?
- 2.2.10 为什么要用低档起步?
- 2.2.11 怎样正确操纵方向盘?
- 2.2.12 怎样正确操纵变速杆?

- 2.2.13 柴油车怎样换档?
- 2.2.14 怎样正确操纵离合器?
- 2.2.15 为什么不能长时间使用"半联动"?
- 2.2.16 怎样操纵加速踏板?
- 2.2.17 为什么应平稳操作加速踏板?
- 2.2.18 怎样操纵制动踏板?
- 2.2.19 怎样操纵手制动杆?
- 2.2.20 怎样利用发动机制动?
- 2.2.21 行驶中为什么应尽量避免使用发动机制动?
- 2.2.22 什么是紧急制动?
- 2.2.23 怎样进行预见性制动?
- 2.2.24 怎样正确停车?
- 2.2.25 为什么越野汽车上要装分动器?
- 2.2.26 为什么多数分动器装有两个档位?
- 2.2.27 怎样操纵分动器操纵杆?
- 2.2.28 为什么分动器挂档也要踏下离合器?
- 2.2.29 低速档换高速档怎样操作?
- 2.2.30 为什么换高速档时应尽量采用两脚离合器?
- 2.2.31 车辆在低速时为什么不可换入高速档?
- 2.2.32 高速档换低速档怎样操作?
- 2.2.33 为什么从高速档换入低速档要加"空油"?
- 2.2.34 怎样操纵汽车转向?
- 2.2.35 什么是汽车的最小转弯半径?

- 2.2.36 倒车时有哪几种驾驶姿势?
- 2.2.37 怎样进行倒车操作?
- 2.2.38 怎样配合指挥倒车?
- 2.2.39 在危险地点倒车应注意什么?
- 2.2.40 转向倒车怎样操作?
- 2.2.41 怎样选择调头地点?
- 2.2.42 怎样利用叉路口调头?
- 2.2.43 在倾斜路上怎样调头?
- 2.2.44 行车中应克服哪些不良的操作习惯?
- §2-3汽车的式样驾驶
- 2.3.1 什么叫汽车的式样驾驶?
- 2.3.2 怎样进行"8"字形路线练习?
- 2.3.3 怎样进行蛇行路练习?
- 2.3.4 怎样进行倒车库练习?
- 2.3.5 怎样进行曲线前进和倒车练习?
- 2.3.6 怎样进行划线公路调头练习?
- 2.3.7 怎样进行侧方移位练习?
- 2.3.8 怎样设置综合练习场地?
- 2.3.9 怎样进行综合场地练习?
- §2-4汽车的道路驾驶
- 2.4.1 怎样选择行驶路线?
- 2.4.2 怎样选择合适的车速?
- 2.4.3 怎样掌握汽车的侧向间距?
- 2.4.4 为什么要保持车间距离?
- 2.4.5 在道路上怎样转弯?

- 2.4.6 怎样进行急转弯和连续转弯?
- 2.4.7 怎样会车?
- 2.4.8 怎样超车?
- 2.4.9 怎样让超车?
- 2.4.10 怎样进行定点停车?
- 2.4.11 怎样通过桥梁?
- 2.4.12 通过隧道、涵洞应注意什么?
- 2.4.13 怎样通过铁路道口?
- 2.4.14 高速公路有什么特点?
- 2.4.15 高速公路行驶有何特点?
- 2.4.16 高速公路交通事故的特点是什么?
- 2.4.17 驾驶员在高速公路行车应具备哪些知识与技能?
- 2.4.18 高速公路行车应掌握哪些原则?
- 2.4.19 驶入高速公路前应怎样检查车况?
- 2.4.20 高速公路上怎样安全超车?
- 2.4.21 在高速公路上怎样保持车间距离?
- 2.4.22 在高速公路上行车 根据大气特点应采取哪些安全措施?
- 2.4.23 车辆怎样进、出高速公路?
- 2.4.24 在高速公路上行驶应注意什么?
- 2.4.25 在道路上遇到较大的障碍物怎么办?
- 2.4.26 怎样通过狭窄路?
- 2.4.27 遇到交通阻塞怎么办?
- 2.4.28 在城市中行车应注意什么?

- 2.4.29 怎样通过平面交叉路口?
- 2.4.30 怎样通过环形交叉路口?
- 2.4.31 什么是立体交叉? 立体交叉有哪几部分组成?
- 2.4.32 立体交叉有哪几种型式?
- 2.4.33 怎样通过立体交叉路口?
- §2-5特殊条件下的汽车驾驶 2.5.1 怎样做好山路行车的准备工作?
- 2.5.2 山路行车遇暴雨怎么办?
- 2.5.3 山路下坡时怎样使用脚制动?
- 2.5.4 下坡时脚制动失灵怎样使用手制动?
- 2.5.5 怎样防止汽车在山路坡道上失控?
- 2.5.6上、下坡时怎样换档?
- 2.5.7 上、下坡时转弯应注意什么?
- 2.5.8 在坡道上怎样停车?
- 2.5.9 在坡道上怎样倒车?
- 2.5.10 怎样通过上坡道?
- 2.5.11 汽车上坡时熄火怎么办?
- 2.5.12 汽车下坡时如何驾驶?
- 2.5.13 在冰雪路上应怎样驾驶汽车?
- 2.5.14 为什么在冰雪路上要保持均匀车速?
- 2.5.15 怎样通过凸凹不平的路面?
- 2.5.16 汽车通过泥泞道路时怎样驾驶?
- 2.5.17 汽车在冰雪路 泥泞路上行驶时怎样制动?
- 2.5.18 在泥泞路上行驶怎样预防陷车与侧滑?

- 2.5.19 怎样通过结冰河流?
- 2.5.20 怎样通过旁山险路?
- 2.5.21 怎样通过危险路段?
- 2.5.22 雾天怎样驾驶汽车?
- 2.5.23 下雨天怎样驾驶汽车?
- 2.5.24 怎样驾驶汽车涉水?
- 2.5.25 沿海地区车辆涉水时怎样减少海水对车辆的腐蚀?
- 2.5.26 汽车怎样上、下渡船?
- 2.5.27 夜间驾驶汽车应注意什么事项?
- 2.5.28 夜间行车怎样识别道路?
- 2.5.29 夜间行车怎样正确使用灯光?
- 2.5.30 夏季炎热气候条件下怎样驾驶汽车?
- 2.5.31 夏季行车中怎样防止轮胎突然爆破?
- 2.5.32 汽车拖带挂车时怎样驾驶?
- 2.5.33 汽车牵引和被牵引时怎样驾驶?
- 2.5.34 行车通过施工路段怎样做到安全行驶?
- §2-6驾驶员的素质与考试
- 2.6.1 汽车驾驶员应具备哪些条件?
- 2.6.2 汽车驾驶员为什么要有年龄限制?
- 2.6.3 驾驶员为什么要有身高要求?
- 2.6.4 驾驶员为什么要有良好的视力和听力?
- 2.6.5 驾驶员怎样使自己的感觉更敏锐?
- 2.6.6 怎样克服汽车驾驶员培训中学员的心理障碍?
- 2.6.7 怎样开阔驾驶员的视野?

- 2.6.8 驾驶员怎样提高生理素质保持身体健康?
- 2.6.9 驾驶员应学习哪些技术管理知识技能?
- 2.6.10 汽车驾驶证有哪几种?
- 2.6.11 怎样领取学习驾驶证?
- 2.6.12 哪些人不得报领学习驾驶证?
- 2.6.13 学习驾驶员应遵守哪些规定?
- 2.6.14 怎样办理实习驾驶证?
- 2.6.15 实习驾驶员应遵守哪些规定?
- 2.6.16 实习驾驶员怎样转为正式驾驶员?
- 2.6.17 为什么军队退役驾驶员要到地方换证?
- 2.6.18 驾驶员准驾车类有什么规定?
- 2.6.19 怎样办理增驾车类手续?
- 2.6.20 不同车种学习考试时间有什么规定?
- 2.6.21 怎样评定驾驶员考试成绩?
- 2.6.22 驾驶员参加微机监测桩考应注意什么?
- 2.6.23 汽车高级驾驶员常规驾驶怎样考核?
- 2.6.24 汽车高级驾驶员特种驾驶怎样考核?
- 2.6.25 汽车高级驾驶员测量仪器、仪表及设备使用怎样考核?
- 2.6.26 汽车高级驾驶员排除故障怎样考核?
- 2.6.27 汽车驾驶培训中应注意哪些事项?
- 2.6.28 驾驶员对高级轿车的使用维护有哪些不正确的认识?
- 2.6.29 驾驶员怎样进行补考?
- 2.6.30 怎样办理复试手续?

<<国产、进口汽车行驶、保养>>

- 2.6.31 驾驶员为什么要年度审验?
- 2.6.32 驾驶员怎样参加年审?
- 2.6.33 驾驶员调离本地区怎样办理迁证手续?
- 2.6.34 驾驶员怎样办理变更手续?
- 2.6.35 驾驶证丢失了怎么办?

第三章 安全行车 § 3 - 1 安全行车的重要性 3.1.1 保证交通安全的意义是什么?

- 3.1.2 什么是交通安全和安全交通?
- 3.1.3 怎样保证行车安全?
- 3.1.4 交通事故的损害面为什么比较大?
- 3.1.5 为什么交通事故应多方面预防?
- § 3 2 安全行车的影响因素
- 3.2.1 影响行车安全的主要因素是什么?
- 3.2.2 行车中怎样捕捉与处理信息?
- 3.2.3 汽车拖挂对安全行驶有何影响?
- 3.2.4 为什么说交通事故具有随发性?
- 3.2.5 什么是交通事故的突发性?
- 3.2.6 驾驶员的反应时间与安全行车有何关系?
- 3.2.7 驾驶员为什么要研究行人的动态?
- 3.2.8 驾驶疲劳对安全行车有什么影响?
- 3.2.9 为什么要禁止酒后驾车?
- 3.2.10 酒后多长时间方可驾车?
- 3.2.11 操作基本功对安全行车有什么影响?
- 3.2.12 为什么车速过快或过慢对安全行车都不利?

- 3.2.13 汽车保持中速行驶有什么好处?
- 3.2.14 道路的坡道对安全行车有什么影响?
- 3.2.15 为什么节假日交通事故发生率高?
- 3.2.16 行车速度与行驶间距有何关系? 对安全行车有何影响?
- 3.2.17 高速公路停车有什么危险性?
- 3.2.18 高速公路上行车货物散落有什么危险性? 怎样防止?
- 3.2.19 早餐与安全行车有何关系?
- 3.2.20 哪些疾病可以诱发交通事故?
- 3.2.21 服用哪些药物后不宜驾车?
- 3.2.22 烦躁心理对安全行车有何影响?
- 3.2.23 驾驶员应怎样控制自己的心理情绪?
- 3.2.24 患流感后为什么不利于安全行车?
- 3.2.25 驾驶员家庭和睦与安全行车有何关系?
- 3.2.26 社会因素与安全行车有何关系?
- 3.2.27 心理学对安全行车有何影响?
- 3.2.28 汽车肇事的常见原因是什么?
- §3-3安全行车的要点
- 3.3.1 驾驶员为什么要认真做好出车前的检查?
- 3.3.2 汽车的外观检查怎样进行?
- 3.3.3 雨季怎样安全行车?
- 3.3.4 怎样做到安全摇车起动?
- 3.3.5 春季怎样安全行车?
- 3.3.6 在城市怎样安全行车?

<<国产、进口汽车行驶、保养>>

- 3.3.7 汽车怎样进行紧急避让?
- 8.7.27 怎样试验与调整交流发电机晶体管调节器?
- 8.7.28 怎样检修JFT106型电子调节器?
- 8.7.29 怎样检查与调整JFT106型电子调节器?
- 8.7.30 怎样检查与判断集成电路调节器?
- 8.7.31 进口汽车电子调节器怎样接线?
- 8.7.32 怎样判断交流发电机调节器充电系统的故障?
- 8.7.33 怎样判断直流发电机调节器充电系统的故障?

主要参考文献

<<国产、进口汽车行驶、保养>>

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