

JIAOCHE XUANGOU YU YONGHU SHIJI

轿车选购 与用户手册



JINDUN CHUBANSHE
金盾出版社

轿车选购与用户手册

主 编

田沛然 罗俊杰 李晓华

编著者

田沛然 罗俊杰 李晓华 王岩琨
闫清河 闫志刚 罗笑笑 田 芳
武秀文 田 庆 李匡迪

主 审

方心明

金 盾 出 版 社

内 容 提 要

本书较详细地介绍了轿车用户、驾驶员应了解和掌握的轿车基本知识和技能。主要包括：轿车结构及其性能参数；轿车选购、注册上户、投保知识及其程序；轿车的正确使用维护与延长其使用寿命，诊断排除常见故障和安全驾驶的方法；预防和处理交通事故，节约油料、材料和维护费用的常识等。

本书适合具有初中以上文化程度的广大轿车用户、轿车爱好者、驾驶员、维修人员学习参考。

图书在版编目(CIP)数据

轿车选购与用户手册/田沛然,罗俊杰,李晓华主编. —北京:金盾出版社,2002.8
ISBN 7-5082-2050-1

I . 轿… II . ①田… ②罗… ③李… III . 轿车-基本知识 IV . U469.11

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 052862 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 68218137

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:国防工业出版社印刷厂

黑白印刷:北京 3209 工厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/16 印张:31.75 彩页:1.75 字数:762 千字

2002 年 8 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—8000 册 定价:39.00 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

前　　言

轿车是当今社会文明和现代化的重要标志之一,是当代人们工作、生活不可缺少的方便、快捷的交通工具。它给人们以快乐和享受,在某些场合它又是车主身份和财富的象征。随着我国经济持续高速发展和人民生活水平的大幅度提高,特别是我国加入WTO后,轿车将快步进入普通百姓家庭。最近,据国家消费者协会公布的一项社会调查表明,我国在2005年至2010年将出现汽车消费高峰,每年将有300万辆汽车投放社会,其中110万辆是轿车。

我们在兴致勃勃地迎接这一高峰即将来临之际,衷心地告诉广大汽车爱好者和轿车用户,要做一名清醒的轿车用户,必须对轿车有一个全面正确的认识。轿车是高档消费品,它与家用电器彩电、冰箱、家庭影院等消费品相比,更具有特殊性:一是现代轿车是机—电—液一体化的高科技产品,科技含量高;二是轿车的工作环境恶劣,它要承受高温严寒、狂风暴雨、飞沙走石、酸碱气体的侵袭和腐蚀;三是轿车行驶速度较高,它要承受车体内外各种交变载荷的拖累。

以上这些因素都促使广大车主从拥有一辆喜爱的坐骑(轿车)的第一天起(甚至在您准备购车时),就必须思考:如何使用和维护轿车,才能使其在运行和维护中节省费用;如何才能使轿车完好如新,延长使用寿命;如何才能使轿车经常保持良好的技术状态,随时任您使用;如何才能准确而又快捷地诊断和排除轿车在运行中出现的常见故障;如何才能安全、愉快地驾驶坐骑上班与郊游,真正体验拥有轿车的快乐和享受等非常实际的问题。

解决这些经常遇到而又需要及时处理的实际问题,正是作者编写本书的初衷和目的。只要您稍稍翻阅本书目录和内容,就可以找到您迫切需要解决问题的答案和方法。

本书内容囊括了轿车用户(含准备购车族)应具备的轿车使用与维护等各方面的知识和技能。全书共4篇28章。结构性能篇简要地介绍了轿车的基本结构和性能,目的是为读者正确选购和使用轿车提供理论基础;购车注册与保险篇,较详细地介绍了轿车选购与注册、机动车保险的种类及其费率,如何买保险最省钱等投保方法;预防事故与安全驾驶篇,较详细地介绍了交通法规常识,预防和处理道路交通事故的原则、方法,对交通违章者的处罚和交通事故伤者的各项赔偿规定也作了简要介绍,同时还详细介绍了各种道路和交通环境下的安全驾驶技术;使用维护与节约经费篇,详细地介绍了正确使用维护轿车和排除常见故障的基本方法及注意事项,以及节约燃油与使用费用的技巧,为延长轿车的使用寿命出谋划策。相信本书一定会成为广大车主和车迷的良师益友。

本书由从事多年汽车运用和教学工作、具有扎实的理论基础和丰富实际经验的专家、教授编写,书中不少内容是他们几十年教学和汽车运用维护工作的经验总结。全书内容理论联系实际,实用性、指导性强;文字简练,图文并茂,通俗易懂,适合具有初中以上文化程度的广大车主、驾驶员、维修工和轿车爱好者学习参考。

在本书编写过程中,参阅了国内外有关的论著和科技资料,得到一些汽车修理单位和私人轿车用户、驾驶员的支持,他们给本书的编写提出了很好的意见,在此一并表示感谢。由于作

者水平所限，书中不妥之处在所难免，恳请广大读者批评指正，以便再版时修订补充。

作 者
2002 年 1 月

目 录

结构性能篇

第一章 概述	(1)
第一节 老标准对汽车的分类	(1)
一、按 GB 3730.1—1988 标准对汽车的分类.....	(1)
二、按 GB 9417—1988 标准编制的国产汽车产品型号.....	(1)
三、汽车品牌徽标及其识别	(3)
第二节 老标准对轿车的分类	(3)
一、按国家老标准分类	(4)
二、按整车结构型式分类	(4)
三、按车身型式分类	(5)
四、按车身外形分类	(5)
五、发动机型号的编制规则	(5)
第三节 新标准对汽车的分类	(6)
一、商用车	(6)
二、乘用车(轿车)	(6)
三、乘用车(轿车)的分类及其文字界定	(6)
四、其他国家乘用车(轿车)的分类	(8)
五、奔驰汽车级别的区分与识别	(8)
六、什么是 F-MPV 汽车	(9)
七、什么是 S-RV 汽车	(9)
八、什么是 SUV 汽车	(9)
第四节 轿车性能及其技术参数	(9)
一、轿车的基本性能及其参数	(9)
二、外部尺寸参数和质量参数的意义	(14)
三、动力性及其技术参数的意义	(15)
四、燃油经济性及其技术参数的意义	(16)
五、制动性及其技术参数的意义	(17)
六、通过性及其技术参数的意义	(18)
七、轿车的安全性	(18)
八、最安全的家庭轿车和最安全的小型轿车	(19)

九、汽车零部件高新技术产品	(19)
第二章 化油器式发动机的结构	(21)
第一节 曲柄连杆机构	(21)
一、曲柄连杆机构的功用	(21)
二、曲柄连杆机构的结构	(21)
第二节 配气结构	(23)
一、配气机构的功用	(23)
二、配气机构的结构	(23)
第三节 化油器式燃油供给系统	(24)
一、化油器式燃油供给系统的功用	(24)
二、化油器式燃油供给系统的结构	(24)
第四节 润滑与冷却系统	(26)
一、润滑系统的功用	(26)
二、润滑系统的结构	(26)
三、冷却系统的功用	(27)
四、发动机温度过高的危害	(27)
五、发动机温度过低的危害	(28)
六、冷却系统的结构	(29)
第三章 电控燃油喷射发动机的结构特点	(30)
第一节 电控燃油喷射发动机的优点	(30)
第二节 电控燃油喷射系统的基本组成	(30)
一、燃油供给系统	(30)
二、空气供给系统	(30)
三、ECU 控制的点火系统	(31)
四、发动机电子控制器(ECU)及其电路	(34)
第四章 传动系统	(36)
第一节 传动系统的布置型式及其对轿车使用性能的影响	(36)
一、发动机前置、前轮驱动(FF)	(36)
二、发动机前置、后轮驱动(FR)	(36)
三、发动机前置、四轮驱动(4WD)	(37)
四、发动机后置、后轮驱动(RR)	(37)
第二节 离合器	(38)
一、离合器的功用	(38)
二、离合器的结构	(38)
三、离合器的工作情况	(38)
第三节 手动变速器	(39)
一、变速器的功用	(39)
二、手动变速器的结构	(39)
第四节 自动变速器	(40)

一、自动变速器的优点	(40)
二、电子控制自动变速器的基本组成	(41)
三、自动变速器与无级变速器的区别	(41)
第五节 驱动桥和传动轴	(42)
一、驱动桥的功用	(42)
二、前驱动桥与驱动轴	(42)
三、后驱动桥与传动轴	(42)
第五章 行驶装置	(43)
第一节 车身	(43)
一、车身的功用	(43)
二、车身的结构型式	(43)
第二节 悬架装置	(43)
一、悬架装置的功用	(43)
二、悬架装置的结构	(43)
第三节 车轮与轮胎	(44)
一、车轮的功用	(44)
二、车轮的结构	(44)
三、轮胎规格标记	(45)
第四节 车轮定位及其功用	(46)
一、主销后倾角	(46)
二、主销内倾角	(46)
三、车轮外倾角	(46)
四、车轮前束	(46)
五、后轮的外倾角和前束	(47)
第六章 转向与制动系统	(48)
第一节 转向系统	(48)
一、转向系统的功用	(48)
二、转向系统的结构	(48)
三、电子控制电动助力转向系统	(48)
第二节 制动系统	(50)
一、制动系统的功用	(50)
二、行车制动器的组成	(50)
三、驻车制动器的功用与组成	(50)
第三节 电控防抱死制动系统(ABS)	(51)
一、车轮制动器抱死的危害	(51)
二、ABS系统的功用	(51)
三、电控防抱死制动系统(ABS)的基本组成	(51)
第七章 轿车电气设备	(53)
第一节 轿车电气设备的特点	(53)

一、轿车电气设备的组成	(53)
二、轿车电气设备电路的特点	(53)
第二节 轿车电源系统	(54)
一、蓄电池的功用和结构	(54)
二、硅整流交流发电机和电压调节器的功用与组成	(55)
第三节 轿车用电设备	(55)
一、起动系统的功用和组成	(55)
二、点火系统的功用和组成	(56)
三、照明系统的功用和组成	(57)
四、仪表和信号系统的功用和组成	(57)
五、辅助用电设备	(57)
六、电子控制系统	(58)

购车注册(上户)与保险篇

第八章 新车的选购	(61)
第一节 购车前的准备	(61)
一、您是否有必要购车	(61)
二、购车用车养车得用多少钱	(61)
三、进口汽车的定价	(63)
四、我国加入WTO后轿车价格的调整	(64)
五、购车前后相关知识的准备	(64)
六、心理上做好承受有车压力的准备	(65)
第二节 品牌车型的选择	(65)
一、以用途为主选择	(65)
二、以安全防护性能为主选择	(66)
三、以使用经济性为主选择	(66)
四、以轿车性能为主选择	(66)
五、以维修经济方便为主选择	(66)
六、女性选择何种品牌轿车	(66)
七、轿车车身颜色的选择	(67)
八、合适的性能价格比是选择经济型轿车的关键	(68)
九、三维定位购车方法	(68)
十、几款轿车的主要性能参数和购车养护等费用	(70)
十一、上海市民最喜爱的轿车	(74)
十二、不同收入、年龄、性别和职业对车型的选择	(74)
十三、什么样的轿车乘坐舒适	(75)
第三节 车型园地	(76)
一、国内中高级轿车	(76)

二、国内普及型轿车	(76)
三、国内 S·RV 休闲车	(76)
四、国外普及型轿车	(76)
五、国外中高级轿车	(76)
六、国外 S·RV 休闲车	(76)
第四节 新车的选购	(77)
一、购买新车注意事项	(77)
二、购买进口新车注意事项	(78)
三、新车静态检查	(79)
四、新车动态检查	(80)
五、验明轿车身份	(80)
六、签订购销合同	(80)
七、不要忘记索要有关凭证	(81)
八、产品瑕疵与产品缺陷的区别	(81)
第五节 私人购买新车注册(上户)办理牌照的程序	(82)
一、办理轿车临时牌照	(82)
二、办理车辆停放位置证明	(82)
三、交验购车发票	(82)
四、验车办理牌照和《机动车登记证书》	(82)
五、缴齐各项税费	(83)
六、领取牌照	(83)
七、新车建档	(83)
八、新车注册(上户)必备手续与资料	(83)
第九章 二手车的选购	(85)
第一节 二手车的品质与价格	(85)
一、二手车品质档次的分类	(85)
二、二手车价格的确定	(85)
第二节 二手车的来源与选购注意事项	(85)
一、二手车交易市场车辆来源及其品质	(85)
二、选购二手车注意事项	(86)
第三节 二手车的挑选与过户	(88)
一、二手车的静态检验	(88)
二、二手车的动态检验	(90)
三、购买二手车的费用	(91)
四、办理二手车交易过户需要的手续	(92)
第十章 机动车辆保险条款与名词解释	(94)
第一节 总则	(94)
第二节 基本险的条款与名词解释	(94)
一、车辆损失险的保险责任	(94)

二、第三者责任险的保险责任	(94)
三、车辆损失险的责任免除	(97)
四、第三者责任险的责任免除	(98)
五、车辆损失险和第三者责任险的共同责任免除	(99)
六、车辆损失险的保险金额	(101)
七、第三者责任险的保险限额	(101)
八、保险期限与保险费率及合同内容变更的规定	(102)
九、索赔规定	(102)
十、赔偿比例及保险机动车辆的检验修复原则	(102)
十一、车辆损失险的赔偿规定	(103)
十二、第三者责任险的赔偿规定及事故残值的处理原则	(104)
十三、按责免赔的赔偿计算原则和赔偿期限的规定	(105)
十四、代位追偿原则及有关赔偿规定	(106)
十五、被保险人的义务	(106)
十六、无赔款优待及规定	(108)
十七、退保规定与发生保险合同争议的解决方式	(108)
第三节 附加险的条款与名词解释	(109)
一、附加险与基本险的关系	(109)
二、全车盗抢险	(110)
三、玻璃单独破碎险	(111)
四、车辆停驶损失险	(111)
五、自燃损失险	(112)
六、新增加设备损失险	(113)
七、车上责任险	(113)
八、无过失责任险	(114)
九、车载货物掉落责任险	(114)
十、不计免赔特约险	(115)
第十一章 保险费率与保险费的计算	(116)
第一节 机动车辆保险费率	(116)
一、非营业机动车辆保险费率	(116)
二、营业机动车辆保险费率	(117)
三、提车暂保短期保险费率	(120)
四、月费率与短期保费的计算	(121)
第二节 保险费的计算	(121)
一、保险费的计算原则	(122)
二、车辆损失险保险费的计算	(122)
三、第三者责任险保险费的计算	(122)
四、附加险的保险费计算	(123)
五、退还保险费的规定	(123)

第十二章 机动车辆保险合同的办理和出险理赔	(125)
第一节 机动车辆保险合同的办理	(125)
一、机动车辆保险合同的体现形式	(125)
二、办理机动车辆保险合同的必备材料	(125)
三、保险合同的办理及其注意事项	(126)
四、机动车辆投保参考方案	(126)
五、新车投保选择哪家保险公司	(127)
六、车辆投保如何才能省钱	(129)
第二节 保险车辆的出险理赔	(129)
一、理赔过程	(129)
二、索赔必须的票据和证明	(130)
三、车辆损失险赔偿注意事项	(130)
四、第三者责任险赔偿注意事项	(131)
五、赔偿时限	(131)
六、保险车辆被盗抢的索赔程序及其手续	(131)
七、保险车辆发生碰撞事故的索赔程序及其手续	(132)
八、保险车辆在外省市发生交通事故的索赔手续	(132)
九、保险车辆发生火灾后的索赔手续	(132)
十、保险车辆发生人员伤亡交通事故后,伤者索赔时的必备材料	(132)
十一、保险公司拒绝赔偿的几种常见原因	(132)
十二、保险诈骗犯罪标准	(133)

预防事故与安全驾驶

第十三章 交通法规	(134)
第一节 交通标志、标线的识别	(134)
一、道路交通标志的作用	(134)
二、道路交通标志的种类	(134)
三、主标志的识别	(134)
四、辅助标志的识别	(135)
五、道路交通标线的作用	(135)
六、车行道中心线的识别	(135)
七、车道分界线的识别	(136)
八、指示性标线的识别	(136)
九、在路口遇禁止左转弯标志的处置方法	(137)
第二节 交通指挥信号的识别	(137)
一、指挥灯信号的识别	(137)
二、人行横道灯信号的识别	(137)
三、车道灯信号的识别	(138)

四、手势信号的识别	(138)
五、可变信息标志的识别	(139)
六、遇交通信号与交警指挥信号不一致的处置	(139)
第三节 安全行车规则	(139)
一、车辆安全行驶的基本原则	(139)
二、车辆行驶路线的规定	(139)
三、车辆行驶速度的规定	(140)
四、车辆行驶间距的规定	(140)
五、其他规定	(141)
六、会车规定	(141)
七、超车规定	(141)
八、车辆停放规定	(141)
九、出租汽车的停车规定	(142)
十、车辆通过平面交叉路口的规定	(142)
十一、几种特殊情况下车辆通过平面交叉路口的规定	(143)
十二、立体交叉路口的通行规则	(143)
第十四章 道路交通事故及其预防	(145)
第一节 道路交通违章	(145)
一、道路交通违章的定义	(145)
二、道路交通违章的分类	(145)
三、道路交通违章的危害	(146)
四、道路交通违章的处罚与种类	(146)
五、违章处罚的量度及适用行为	(146)
第二节 道路交通事故	(148)
一、道路交通事故的定义	(148)
二、道路交通事故的分类	(148)
三、道路交通事故伤害程度的划分	(149)
四、不按交通事故处置的车辆事故	(149)
五、肇事车辆驾驶员对事故现场的处置	(150)
六、交通事故责任的认定原则	(150)
七、交通事故责任的划分	(150)
八、交通事故的行政处罚	(151)
九、交通事故的刑事处罚	(151)
十、交通肇事罪犯自首的认定条件	(152)
十一、损害赔偿的承担	(152)
第三节 道路交通事故的原因及预防	(152)
一、道路交通事故的原因	(152)
二、道路交通事故的预防	(153)
三、驾驶员在行车中处理险情的原则	(154)

四、色彩对行车安全的影响	(155)
五、轿车尾气排放标准	(156)
第十五章 驾驶预备知识	(157)
第一节 学习驾驶机动车应具备的条件	(157)
一、身体条件	(157)
二、不得申办学习驾驶机动车的人员	(157)
第二节 驾驶执照的申办	(157)
一、驾驶执照的种类	(157)
二、驾驶证与准驾车辆的区分	(158)
三、考试内容及其合格标准	(158)
四、驾驶证的申办程序	(158)
五、持军队驾驶证如何更换地方驾驶证	(158)
第三节 对轿车外形尺寸的观察	(159)
一、轿车车身各部位的名称	(159)
二、对轿车车身外形尺寸观察的重要性	(159)
三、明确视觉盲区	(160)
第四节 驾驶姿势	(161)
一、上、下轿车	(161)
二、正确舒适的驾驶姿势	(162)
三、电动座椅的调节	(162)
四、手动座椅的调节	(163)
五、安全带的使用	(163)
六、儿童安全座椅的正确使用	(164)
七、女士驾驶轿车要注意着装	(165)
第五节 轿车驾驶操纵装置、仪表及指示灯的识别	(166)
一、点火开关/方向盘锁	(166)
二、方向盘	(167)
三、加速踏板	(167)
四、行车制动器踏板	(167)
五、离合器踏板	(167)
六、驻车制动器操纵杆	(167)
七、手动变速器变速杆	(167)
八、自动变速器操纵手柄	(167)
九、阻风门拉钮	(167)
十、仪表和指示灯的识别	(168)
十一、附件操纵装置	(169)
十二、控制开关与指示灯图形的识别	(170)
第十六章 基础驾驶技能练习	(171)
第一节 发动机的起动、升温和停熄	(171)

一、发动机起动前的准备	(171)
二、化油器式发动机的起动	(171)
三、电子控制汽油喷射发动机的起动	(172)
四、起动发动机注意事项	(172)
五、自动变速器轿车发动机的起动	(173)
六、蓄电池无电发动机的起动	(173)
七、发动机起动后的检视	(174)
八、发动机停熄及其注意事项	(174)
第二节 平路起步、直线行驶、停车练习.....	(174)
一、手动变速器轿车的平路起步	(174)
二、自动变速器轿车的平路起步	(175)
三、直线行驶	(176)
四、停车	(176)
五、停放	(177)
第三节 驾驶操纵装置的操作练习.....	(178)
一、转向盘的操作练习	(178)
二、加速踏板的操作练习	(179)
三、手动变速器变速杆的操作练习	(179)
四、离合器踏板的操作练习	(180)
五、自动变速器操纵手柄与手动变速器换档杆的区别	(181)
六、自动变速器操纵手柄的档位作用与操作练习	(181)
七、自动变速器的控制开关	(182)
八、电子控制自动变速器的使用注意事项	(182)
九、制动器的操作练习	(183)
第四节 换档练习.....	(184)
一、档位的区分与运用	(184)
二、手动变速器的换档技术要求	(184)
三、手动变速器的换档方法	(185)
四、手动变速器的换档时机	(186)
五、手动变速器的换档注意事项	(186)
六、自动变速器的换档	(187)
第五节 转弯练习.....	(187)
一、最小转弯半径	(187)
二、内轮差	(188)
三、轿车的稳定性	(188)
四、转弯要领和注意事项	(189)
五、“S”形场地练习	(190)
六、通过曲柄形路	(191)
七、转弯换档	(191)

第六节 制动练习	(192)
一、轿车的制动性能	(192)
二、轿车的制动过程	(192)
三、制动停车距离	(193)
四、制动力	(195)
五、制动方法	(195)
六、正确运用制动	(196)
七、行车制动器的使用注意事项	(196)
八、ABS制动器的正确使用	(197)
九、驻车制动器的使用注意事项	(197)
十、制动与后轴侧滑的预防	(197)
第七节 倒车与调头练习	(198)
一、倒车	(198)
二、自动变速器轿车倒车行驶	(199)
三、倒进车库	(199)
四、调头	(200)
第八节 场地驾驶练习	(203)
一、场地设置	(203)
二、操作要求	(203)
三、操作要领	(204)
第十七章 一般道路或模拟道路驾驶	(206)
第一节 轿车的牵引力和行驶阻力	(206)
一、牵引力的产生	(206)
二、影响牵引力的因素	(206)
三、轿车行驶的附着条件	(206)
四、滚动阻力	(207)
五、空气阻力	(207)
六、上坡阻力与下坡助力	(207)
七、惯性阻力	(208)
第二节 道路交通动态的观察判断与处理	(208)
一、处理动态交通情况的一般要求	(208)
二、对行人动态和心理的分析与处理	(208)
三、对非机动车动态的分析与处理	(210)
第三节 行驶路面的选择和行驶速度、行车间距的控制	(210)
一、行驶路面的选择	(210)
二、速度的控制	(211)
三、行车间距的控制	(211)
第四节 会车、超车和让超车	(212)
一、会车	(212)

二、超车	(213)
三、自动变速器轿车超车行驶	(214)
四、让超车	(214)
第五节 坡道起步、停车和坡道换档	(214)
一、手动变速器轿车的坡道起步	(214)
二、自动变速器轿车的坡道起步	(215)
三、坡道停车	(215)
四、手动变速器轿车坡道换档	(215)
五、自动变速器轿车上、下坡道时的档位选择	(216)
第六节 轿车的拖曳驾驶	(216)
一、绳索的联结	(216)
二、拖曳车的操作方法	(216)
三、被拖曳车的操作方法	(217)
第十八章 城市安全驾驶	(218)
第一节 城市安全驾驶的操作要点	(218)
一、避让行人的方法	(218)
二、避让机动车辆的方法	(218)
三、避让自行车的方法	(219)
四、在不分快慢车道的道路上安全行驶	(219)
五、在有两车道的道路上安全行驶	(220)
六、在有三车道的道路上安全行驶	(221)
七、在有多车道的道路上安全行驶	(221)
八、市区安全驾驶的其他注意事项	(222)
九、通过小城市和集镇的安全驾驶	(222)
第二节 通过交叉路口的安全驾驶	(223)
一、通过平面交叉路口的安全驾驶	(223)
二、通过立体交叉道路(桥)的安全驾驶	(224)
第三节 追尾事故的原因与预防	(224)
一、追尾事故的原因	(224)
二、追尾事故的预防措施	(225)
第十九章 高速公路的安全行车知识	(226)
第一节 高速公路的交通特点	(226)
一、行车速度高	(226)
二、交通容量大	(226)
三、交通事故较少	(226)
四、经济效益高	(226)
第二节 高速行驶对行车安全的影响	(226)
一、高速和超高速	(226)
二、高速公路行车易使驾驶员盲目乐观	(226)