

答百问

BAI WEN BAI DA

主编 王玉龙

买车
选车
用车
养车

MAICHE XUANCHE YONGCHE YANGCHE



上海科学文献出版社

87.3816
WYL

买车 · 选车 · 养车 · 用车

百问百答

王玉龙 主编
简劲宏 副主编
王刚

上海科学技术文献出版社



责任编辑：吕梅萍
装帧设计：吴国龙

图书在版编目(CIP)数据

买车、选车、用车、养车百问百答 / 王玉龙主编。

上海：上海科学技术文献出版社，2000.6

ISBN 7-5439-1554-5

I . 买 … II . 王 … III . ① 轿车 – 选购 – 问答 ② 轿车 –
使用 – 问答 ③ 轿车 – 车辆保养 – 问答 IV . U469.11-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 28478 号

买车·选车·用车·养车百问百答

主编 王玉龙 副主编 简劲宏 王 刚

*

上海科学技术文献出版社出版发行

(上海市武康路 2 号 邮政编码 200031)

全国新华书店经销

商务印书馆上海印刷股份有限公司印刷

*

开本 889 × 1194 1/32 印张 5.25 字数 205 000
2000 年 6 月第 1 版 2000 年 6 月第 1 次印刷

印数：1—10,000

ISBN 7-5439-1554-5/T · 617

定价：25.00 元

前言

能学会开车、成为一名驾驶员，是我35年以前的追求；能拥有自己心爱的车，是我20年以来的梦想。感谢上苍，使我碰上了改革开放的机遇，经过20年来的努力与奋斗，我终于圆了轿车梦。

在他人心中，我似乎功成名遂了。但回顾这前前后后35年的圆梦之艰辛，想必与我有同样经历的诸位朋友，都有类似体验。只不过与我有同样体验的诸位朋友，把这份情感中为之拼搏奋斗的艰辛，获得成功、化梦成真后的喜悦珍藏在心中含而不露罢了。而我相信人生是一个舞台，金钱本是身外之物，有条件自己玩一玩汽车才是戏中戏。我将自己在选车、买车、用车、养车过程中的浅见寡闻编写出来，与有志选车、购车的准车主朋友们共同探讨。让购车的人们在大动作前心中有个底，掌握一定的专业知识，以免因缺乏这方面的专业知识而后悔莫及。如果我这些浅薄之见识，能让准车主朋友们在饭后茶余几眼，或者能更好些~~真有帮助~~，那就很欣慰了。
我曾经参与过房地产开发工作。与林林总总的房地产书籍~~比~~，有关汽车文化的书籍实在是寥若晨星，屈指可数！这是我出版这本小册子的另一个原因。在此承蒙挚友王刚先生与我有同感，并不遗余力地收集有关资料，整理编辑，不胜感激。
希冀此书不会给选车、购车的准车主朋友们带来什么谬误。我心中祈愿着更多的车主朋友，在蓝天白云间、在青山绿水畔，在黄鹂翠鸟中，在柳絮桃花下，开着您的爱车，或携带着您的娇妻，或手挽着您的先生，怀抱、牵引着您们可爱的儿女，流连于我们共同的花园大自然。
在本书编写出版过程中，曾得到李宝其、高美琳、刘靖、张雷、余德明等先生、女士、友人的大力帮助，在此表示衷心的谢意！

2000年6月

● 首目篇：如何计划选车、买车？ /1

 如何做好买车前的准备工作？ /3
 如何掌握车型、车种的选择和方法？ /4

 轿车的一级、二级、三级配备各指什么？ /7
 买车、选车先要考虑防盗吗？ /9

● 外形篇：汽车颜色的选择有何讲究？ /10

 汽车色彩与哪些因素有关？ /11
 汽车的油漆有什么讲究？ /12

 汽车鲜艳的颜色容易遭忌吗？ /13
 造型新的轿车就一定比旧的款式吃亏吗？ /13

 车子越呈流线型，风阻就越小吗？ /15
 旅行车能用来载货吗？ /16

 掀背式旅行车“小家子气”吗？ /16
 买与别人一样的车是否一定好？ /17

 您是否感到欧洲车型比较保守？ /18
 您会不会先尝试买最新款式的轿车？ /20

 有头有尾的轿车才算有气派？ /21
 舒

 舒适篇：外形车身越大的车，必定坐得越舒服吗？ /22
 坐具备悬载避震系统的车就一定很舒适吗？ /23

目 录

目 录

- 车子坐前座好还是坐后座好? /24
车子的轴距长短与车子有什么关系? /25
座椅越软起来越舒适吗? /26
车内空间越大越好吗? /27
要多载物体只有买大中型轿车吗? /27
有电动调节座椅功能的车子, 坐得肯定舒服吗? /28
真皮座椅的轿车是气派、舒适的象征吗? /30
坐车还要讲究礼仪? /31
好把车交给路边的洗车摊, 您放心吗? /32
- 性能篇:** 排气量大性能就一定好吗? /34
什么是电喷射供油? /34
电喷射供油系统就一定强于化油器吗? /35
马力大就一定跑得快吗? /35
方向盘扭力强转弯就会快一点吗? /37
市区驾车不需要性能特别好的汽车, 此话对吗? /37
代表高科技就代表高性能吗? /38
汽车汽缸有哪几种排列方式? /39
汽缸是否越多, 汽车性能就越好吗? /40
引擎声音大就代表汽车气力大吗? /40



MU LU



安全篇：

- 汽车性能好坏与安全无关系吗？ /41
排气量小的轿车是否省油？ /42
开得快省油，还是开得慢省油？ /43
怎样识别轿车规格符号？ /44
进口汽车车型标牌有什么作用？ /45
安全篇：四轮碟片刹车肯定比鼓式刹车安全性能高吗？ /48
什么是ABS刹车系统？ /49
ABS刹车系统仅适用于雨天吗？ /49
配备安全气囊，安全带就不那么重要，对否？ /50
灯光强度与安全成正比，对吗？ /51
车窗大就代表视野广吗？ /52
汽车车身钢板厚就能保安全吗？ /53
为什么说按美国标准制造的轿车，其安全性比较可信些？ /54
为什么穿高跟鞋尤其穿“松糕”鞋的女士不宜驾车？ /55
小地方就无关紧要了吗？ /56
开慢车就不会出安全事故吗？ /56
您了解儿童安全心理状况吗？ /58
交通事故“七大祸首”是谁？ /59
为什么黄昏时容易发生车祸？ /60

目录

驾驶篇：

- 高速公路 上行车要注意哪些事项？ /61
- 夜间超车、让车、会车、停车须注意哪些情况？ /63
- 如何防止疲劳驾车？ /64
- 为什么加油站禁止往塑料桶加注汽油？ /66
- 新手上路，如何处理驾车中所遇难题？ /67
- 如何合理掌握车速？ /68
- 驾车遇危险如何应急？ /70
- 春季汽车咋开？ /70
- 夏天驾车要防止哪些情况出现？ /72
- 夏季汽车咋开？ /73
- 冬季汽车咋开？ /75
- 汽油用完怎么办？ /77
- 走合期的汽车有何特点及如何驾驶？ /77
- 最不好的用车习惯是什么？ /79
- 女性驾车有什么优势和劣势？ /79
- 老驾驶员有哪些开车诀窍？ /81
- 驾车出游要有备而行吗？ /83
- 新车初驶有哪六忌？ /84



MU LU



驾驶员的视敏度是怎么回事? /85
驾驶员的视野与警觉距离是多少? /86

● 配备篇：车子配备越多越显尊贵吗?

电动汽车有何优越性? /88
铝合金钢圈只是好看吗? /90

高级汽车音响值不值得装? /89
加装防盗器就可以高枕无忧了吗? /91
加装椅套能否保持座椅清洁? /93

副级品的汽配零件是否可以用? /94

有天窗的车子很气派吗? /95

什么是“免加水电瓶”? /96

汽车轮胎上的各种标记起什么作用? /97

车轮爆胎是何种原因引起的? 如何预防? /98

使用、调换与购买轮胎要注意哪些问题? /99

如何选购车用香品? /101

● 经济篇：最经济的选择就是买便宜的车吗?

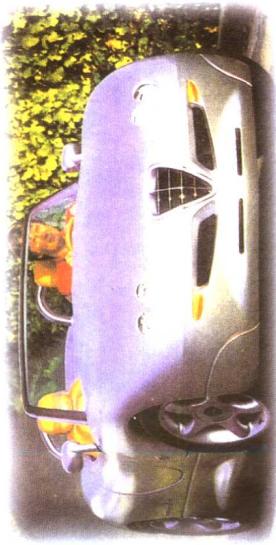
今后买国产车不一定比买进口车便宜，此话有道理吗? /103
买二手车比买新车便宜、省钱吗? /104
买老款式车比买新款式车合算吗? /105

目 录

- 车子开得越久越经济吗？ /106
少花些保养费用是否就最经济呢？ /107
“一手交钱，一手交货”时要注意些什么？ /108
汽车空调耗油知多少？ /109
驾车省油知多少？ /110
如何对交易的旧车进行检验？ /111
理财篇：
用现钞买车最合算，对吗？ /114
自己买车开好，还是坐出租车好？ /115
如何实施贷款购车的步骤？ /116
贷款购车人“咨询阶段”的具体内容有哪些？ /117
销售商、银行的“资信调查”有哪些内容？ /118
什么是等额本息还款法与等额本金还款法？ /120
实施贷款购车的最后阶段还要注意哪些问题？ /121
保修期与保险期有什么不同？ /122
为了在保险期间捞回保险费，是否出险出得越多越合算？ /123
保了全险就一定能得到全面保障吗？ /124
买车杀价是否杀得越多越省钱？ /125
“银货两讫”的交车方式是否就意味着买卖关系结束了？ /126
“房车组合贷款”是怎么回事？ /127



MU LU



新车验收，到底验收什么？ / 128

● 广告篇：您相信汽车广告中的优惠销售吗？ / 130

您相信汽车杂志的评论吗？ / 131

能参加赛车的就是好车吗？ / 131

得奖的车子凭什么得奖？ / 132

上海人想买什么车？ / 133

中国人大多想买什么车？ / 134

“入世”对中国汽车行业有哪些影响？ / 136

● 保养篇：高级轿车如何进行日常“美容”？ / 137

汽车日常保养要注意哪些问题？ / 138

如何保证制动系统的最佳状态？ / 138

如果自己想检修车辆，需防止哪些问题？ / 139

蓄电池途中损坏怎么办？ / 140

桑塔纳轿车车轮使用维护要注意哪些方面？ / 141

如何减少车辆的尾气排放？ / 142

如何从多角度去选择汽车保养修理厂？ / 144

轮胎保养注意哪八点？ / 145

● 手续篇：什么是私车牌照无底价拍卖？ / 146

怎样为新车报“户口”？ / 146

目 录

- 如何办理车辆过户手续? /148
如何办理牌照及驾驶执照遗失补办手续? /149
对违章记分、罚款的机动车如何处理及怎样快速处理违章机动车? /150
上海市公安局交警支(大)队通讯地址在何处? /151
外省市驾驶证如何办理转籍? /153
如何进行旧车交易? /153
进口轿车能否办理按揭手续, 如何办理? 要注意什么问题? /154



如何计划选车，买车？

买车，犹如购房。但买车与购房既有相同之处又有区别：有人购置房产，并非是为了居住，售后再出租，也是一个投资生财之道，在国家推出公房可售的政策后，这种敛财者不在少数；而买车，从理财角度来讲，是一种纯高消费的只有投入而无产出的行为（买车是为了出租、生财，这种买者恐怕是购车族中的凤毛麟角，实在太少了）。尽管出自不同买车动机与要求，但如何做好选车、买车前的准备工作，其中包括设想、计划、钱款等方方面面的巨细事务，确实是十分必要的。那么，您是否是以如下原则、方式去选车、买车的呢？

一、价格档次力量力而行

1、经过买前的精打细算，结合自己的收入水平，就可以在一定的价格范围内挑选自己喜爱的车型。买车图的是实用、方便，因此应量力而行，量入敷出，以避免日后养车力不从心。经济实力较强的，可以实行一步到位，购档次较高、性能先进、安全系统完备的车型；收入中等而无法一步到位的，可以选择一些中低档的过渡车型，这样既可享受用车之便，又不增加太多的负担，待将来具备了相应的经济实力、再量力更换。

2、进口车与国产车相比，价格要高出许多，除了其相对较稳定的性能外、各种税费也占了车价的很大比例，而且日后的配件及使用费、折旧费较高。不是“实力型”的人在购买进口车时，应多权衡一下其性能价格比。

二、车型品牌“量体裁衣”

1、购车应以自己的需要为出发点。如果您是私企老板，是想为自己公司购车，那么公务用车讲究大方、庄重，应当选厢体宽敞、颜色浓重、气派高雅、外型敦厚的中小型车；如果您工作或上下班有较多时间要跑中、长途的，要上高速公路的，应选动力大些能放开速度的轿车，以免车子排量过小，心有余而力不足；如果您只是想在城区内上下班或为了采购、交友方便之用，那么所选的家用轿车应注意省油、停车占地小、排量不一定太大的车型，那些外观小巧、卡通、颜色鲜艳、富于浪漫情趣，且具有适合上海驾车走停特点的手动排挡的车种，可成为您的首选目标。

2、购车切莫凭一时冲动或人云亦云，尽量排除感性成分。选定车型前，不妨亲自操作试试看，以亲身体验车的各项性能，做到称心如意、为己所需。如果您平时的活动范围通常在





市区或近郊区，就应首先考虑那些外型尺寸小、排量小的迷你车。这样既经济实惠，又不用为寻找停车位而发愁；如果您时常在高速公路上行驶，这时不妨考虑一下中级轿车了（如桑塔纳、捷达），至于喜欢跋山涉水驾车郊游且追求粗犷潇洒的人士，吉普车当为首选。

3、经济型人士选择车型品牌时应多从使用角度考虑，可选择节省燃油、售后网点多、配件易买且相对便宜的品牌车，这样在使用、维修、保养等方面会轻松许多。

三、女性购车从自身实际出发

1、女性应从自身条件与驾驶要求相吻合出发，选择合适的车型与配备。回旋半径应考虑的指标，通常是转弯半径越小的越好，不论回转还是进出巷道都会方便得多。

2、许多女性车主常常会把车子开到没油的地步，所以油箱容量越大的越实用。以女性偏爱的迷你车来说，油箱总容量超过40升为最佳。

3、女性（尤其是初学者）开车技巧一般稍欠成熟，因此车商提供的标准轮胎宽度自然是愈宽愈好，开起来会更加平稳。

4、女性车主易紧张、常用紧急刹车，女士们应该选择车商们极力推荐的安全气囊和ABS，而且应该选择属于主动性安全装置的ABS，比较实用。

四、付款方式酌情而定

许多汽车厂商为促销及提高市场上占有率，除了降低售价外，还制定了分期付款、零首付、零利息分期付款、以租代买等灵活机动的销售方案，对消费者来说具有较大的选择空间。选择什么样的付款方式，车主应平衡资金状况、收入水平、收入稳定性及近期的大额款项支出计划等综合因素。储备资金较为富余，不会因购车支出影响到其他方面消费的可选择一次性付款，这样不仅可获得“侃价”资格，而且今后也不必考虑余款的支付；如富余资金有限或有其他方面使用或周转的需要，选择分期付款较为合适。但需提供相应价值的担保凭据，如房产、债券、存折等，并且要充分估算分期支付能力，制定相应细致的资金使用计划。



首目篇

如何做好买车前的准备工作？

一、切实做好承受纯消费的思想准备

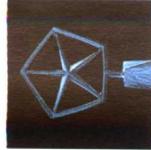
购买了汽车，除了能自己驾驶满足需要和方便工作外，剩下的全是需要投入的钱款了。那么，从购车之日起，包括车价、上牌照费、各种赋税费、月折旧在内一次性费用，每年固定费用，每公里费用等款项为多少，您应做到心中有数，下以“别克”GL型轿车为例：

- 1、购车一次性费用:约37.4万元;
 - a、基本车价: 318000元;
 - b、上牌照费: 17200元(依照今年4月份上海私车牌照拍卖中标最低价计算);
 - c、各种赋税费: 36300元(其中包括购车附加费<一般为车价的10%>、养路费、车船使用税等);
 - d、月折旧: 2879元。
- 2、每年固定费用(不含折旧): 约在23000~29000元之间;
 - a、保险费: 9500元;
 - b、年检费: 150元;
 - c、燃料费用: 以一年开2万公里计为: 10300元左右;以一年开3万公里计为: 15400元左右;
 - d、停车、洗车等费用: 2500~3500元。
- 3、本月消费: 以一年开2万公里计: 舍折旧为4720元，不含折旧为1900元;以一年开3万公里计: 舍折旧为5200元，不含折旧为2400元。
- 4、每公里费用: 以一年开2万公里计: 舍折旧为2.83元/公里。
注: 燃料价格暂按实行燃油税后的每升3.53元、油耗按每百公里14.5升计算。此外,易损零件交换费用(按2万里)约在2400元左右。

二、准备好买车的钱

当您准备买车时，应做好充分核算。除了备足购车的款项，一两年之内的养车费用也应做





合理的支出计划。选择分期付款更须如此。否则，今日潇洒买车，明日艰难度日，买车也就失去了提高生活质量的意义。如以债券、住房作为抵押贷款购车或分期付款购车，应在买车前接售车单位的要求，办理好相关的抵押凭证及手续。

三、选择购车时机

1、选择购车季节 按近几年的规律，每到秋冬季节，汽车销售最为火爆，被业内人士称之为“黄金季节”，而春夏季节相对来说就清淡了许多。如果没有特别需要或急需，在选择确定购车时机上，应有所斟酌。因为在汽车销售淡旺季交割期以及年末年初或汽车销售政策的调整公布阶段，汽车的价位及销售、付款方式等一般来讲往往会发生一定的变化。例如在旺季到来时，厂商会抓住时机大加宣传，备足库存，加强营销。而有时为了竞争，价位也会有所调整。但此阶段由于购车者较多，商家在忙碌中往往因为力不从心而淡化车辆挑选、上牌照等方面的服务。

2、掌握价格走势 购车前还应多方面了解各厂家近期的有关举措及销售动向，如价格涨落、车型改进、市场价格等方面动向。最好的购买时机应在市场较为平稳的阶段。当然，这一点较难掌握，但只要具备一定的分析判断意识，一些最而易见的市场变化苗头还是能够事先预料到的。例如，1998年初，普通桑塔纳轿车售价一夜之间下调2万元，如果您刚在不久前购买了此车，损失岂不惨重！目前上海市场汽车销售机构共有200多家，由于进货渠道、手段及实力各不相同，因此同一种车型的市场价格会有一定差别。除此之外，售后服务的优劣，也应作为购车前的重点考察项目。许多汽车销售单位设立俱乐部，从保养、维护、配件、修理、保险等方面实行全方位的保障，这对于新手或工作繁忙的车主是十分有利的。总之，价位合理、售后服务完善、信誉可靠、实力雄厚、口碑良好的汽车销售单位，基本上是可以令您放心的。

如何掌握车型、车种的选择方法？

一、汽车越重越费油

从油耗观点来看，汽车自重与油耗成正比关系，即自重越大的汽车越耗油，使用经济性相对较差。小型车自重每增加40公斤要多耗燃油1%，但自重大的汽车具备急转弯和刹车状况



首目篇

下稳定性较好的优点，不易发生“飘车”现象。

二、不同驱动方式的利弊

越野车前后轮都有驱动力，牵引力大，通过性强，附着力大，稳定性好，车身和传动系统的钢板比轿车厚、安全系数高，适于越野，但重量大，燃油性差。

中、高级轿车前后桥承载的负荷基本一样，动力性强，牵引力大，在爬坡、泥泞道路和颠簸路上行驶时，其动力性、防后轮侧滑和稳定性明显优于“发动机前置，前桥驱动”的汽车。但传动轴退至后桥，导致地板凸起，几个总成分开布置，占据空间较大，很难使汽车小型化。

中小型轿车省了传动轴，地板平坦，传动系统紧凑，重量减轻，重心下移。上坡时重心向后移，前桥负荷减轻，不能产生足够的牵引力。不宜在上下坡较多的山区使用。微型车省去了传动轴，牵引力也大，轴距较小，地板下设有排气管，发动机废气、噪音不会污染车厢内。后桥负荷大，转弯易侧滑，操纵系统太长，结构复杂，冷却系统复杂，行李箱太小。

三、自动档汽车省事不省钱

自动档（又称无级变速）装备有自动控制装置，行车中可根据车速自动调整档位，无需人工操作，省去了许多换档及踏踩离合的工作。其不足之处是价格昂贵、维修费用很高，而且使用起来比手动档车费油。因为自动变速器的动力传递是通过液压来完成的，在工作中会造成动力损失。尤其是低速行驶或堵车中走走停停时，更会增大油耗。

四、选用装配子午线轮胎的汽车

装有子午线轮胎的汽车与装有斜交轮胎的汽车相比，其耐磨性可以提高50%~80%。滚动阻力降低20%~30%，而且可以节油6%~8%。

五、选用铝合金车轮的汽车

目前铝制车轮的价格仍是钢轮的2~3倍左右，但其使用的效益也远高于钢轮：

- 1、质量轻，省油。
- 2、散热性能好，增加轮胎寿命。
- 3、真圆度高，可以提高车轮运动精度，适合高速行驶。

