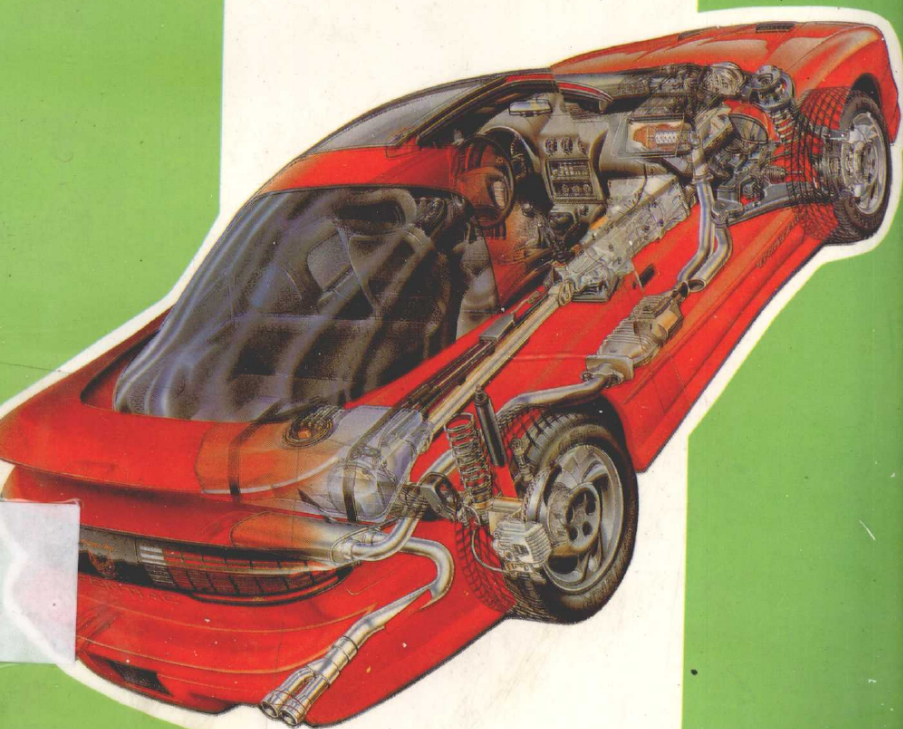


新型汽车车主书系

汽车评价选购

不求人



广西民族出版社

新型汽车车主书系

汽车评价选购不求人

陈志权 编著

广西民族出版社

(桂)新登字 02 号

新型汽车车主书系
汽车评价选购不求人

陈志权 编 著

责任编辑 冯 艺

封面设计 龙 渊

出 版 广西民族出版社

发 行 广西民族出版社

印 刷 广东从化市印刷厂印刷

开 本 787×1092 1/32 13.125 印张 290 千字

版 次 1996年4月第1版 1996年4月第1次印刷

印 数 1——10000 册

ISBN 7—5363—3128—2/TS·7

定价: 99.00 元(全套共 6 册,每册 16.50 元)

目 录

上篇 当代世界名牌轿车评价

凯迪拉克轿车系列	3
凯迪拉克·弗里伍德	4
凯迪拉克·戴维利(1994 年型)	5
凯迪拉克·赛维利(1994 年型)	6
凯迪拉克·埃多雷多(1994 年型)	7
别克轿车系列	8
别克·公园大道(1994 年型)	9
别克·道路之主(1994 年型)	10
别克·马刀(1994 年型)	11
别克·堂皇(1994 年型)	13
别克·世纪(1994 年型)	14
别克·云雀(1994 年型)	15
雪佛兰轿车系列	17
雪佛兰·科西加(1994 年型)	17
雪佛兰·鲁米娜小厢式车(1994 年型)	19
雪佛兰·星空(1994 年型)	20
雪佛兰·运动厢式车(1994 年型)	21
旁蒂克轿车系列	22

旁蒂克·火鸟(1994 年型)	23
旁蒂克·大艾姆(1994 年型)	24
旁蒂克·玻纳维利(1994 年型)	25
旁蒂克·大奖(1994 年型)	26
旁蒂克·太阳鸟(1994 年型)	27
旁蒂克·跨越运动(1994 年型)	29
林肯·城市(1994 年型)	30
默寇利·大侯爵(1994 年型)	31
默寇利·黑貂(1994 年型)	33
福特牌轿车系列	34
福特·皇冠维多利亚(1994 年型)	35
福特·野马(1994 年型)	36
福特·金牛座(1994 年型)	37
福特·节奏(1994 年型)	38
福特·护卫(1994 年型)	39
福特·渴望(1994 年型)	41
福特·空中之星(1994 年型)	42
福特·风之星(1994 年型)	43
道奇牌轿车系列	44
道奇·蝰蛇(1994 年型)	45
道奇·无畏(1994 年型)	46
道奇·隐形(1994 年型)	47
道奇·小精灵(1994 年型)	48
道奇·影子(1994 年型)	49
道奇·霓虹(1994 年型)	51
道奇·小马(1994 年型)	52

道奇·大蓬车(1994 年型)	53
鹰·顶峰(1994 年型)	54
吉普·切诺基(1994 年型)	56
吉普·大切诺基(1994 年型)	57
凌志轿车系列	58
凌志 ES300(1994 年型)	60
凌志 LS400	61
丰田牌轿车系列	62
丰田·佳美(1994 年型)	63
丰田·花冠(1994 年型)	64
丰田·雄鹰(1994 年型)	66
丰田·超群(1994 年型)	67
丰田·帕秀(1994 年型)	69
丰田·先导(1994 年型)	70
日产轿车系列	71
日产·高超(1994 年型)	72
日产·小太阳	73
日产·引导	74
本田轿车系列	75
阿库拉 NSX(1994 年型)	76
本田·协调(1994 年型)	77
大众·高尔夫/捷达	78
奥迪 100	80
梅赛蒂丝一本茨轿车	81
宝马轿车	84
雷诺·高乐	86

雷诺·19	88
标致 405	88
标致 605	90
雪铁龙 AX11	91
雪铁龙 ZX	92
杰格尔轿车	93
沃尔沃轿车(1994 年型)	95
现代·奏鸣曲(1994 年型)	97
当代汽车的特殊结构与新技术	98

中篇 当代世界名牌轿车技术性能

通用汽车公司	111
克莱斯勒公司	145
福特汽车公司	157
利兰有限公司	184
别儒—雪铁龙集团	216
国营雷诺集团	242
奥迪纳苏汽车联合股份公司	254
巴依尔发动机股份公司	267
戴姆勒—奔驰股份公司	283
大发工业股份有限公司	297
本田技研工业股份有限公司	301
五十铃汽车股份有限公司	317
东洋工业股份有限公司	319

三菱汽车工业股份有限公司	333
日产汽车股份有限公司	341
现代汽车公司	373

下篇 汽车选购知识

怎样选购新车	381
怎样购买二手车	387
我国汽车产品型号组成和分类	402
国产小轿车生产基地	404
我国微型汽车生产厂家及车型	404
EQ140-1 和 EQ140 性能比较	405
CA141 和 CA10B、CA10C、CA15 性能比较	406
我国现行新车接收和使用前的规定	406
车使用性能	407
汽车技术状况等级	408
汽车技术状况变坏的表现及原因	409

上篇

当代世界名牌轿车评价

凯迪拉克轿车系列

通用汽车公司是世界上最大的汽车制造公司，1908年由威廉·杜兰特组建。通用汽车公司也是一个国际性的大企业，在世界34个国家设有子公司、装配厂、生产厂和销售中心。通用汽车公司1993年的汽车年产量包括国内和国外厂家总计730万辆，其主力工厂有：美国的凯迪拉克、别克、奥兹莫比、旁蒂克、雪佛兰、德国的奥贝尔、英国的沃斯霍尔、加拿大通用、澳大利亚的霍尔登等。

凯迪拉克汽车厂于1902年由亨利·雷兰德创建，厂牌取自底特律市的创建者法国安东尼·凯迪拉克大尉。1908年9月通用汽车公司组建时，凯迪拉克加入该公司。从创建时起，凯迪拉克轿车一直以精美豪华著称，是通用汽车公司最高档的轿车，也是美国最昂贵的轿车。

1994年出产的凯迪拉克轿车共有4种型号，按尺寸大小和价格高低依次排列如下：弗里伍德（Fleetwood）、戴维利（De Ville）、赛维利（Seville）和埃多雷多（Eldorado）。弗里伍德和戴维利是两排6个座位，主座在后排，装备较完善，适于聘任驾驶员的上层人士使用；赛维利和埃多雷多是两排5个座位，主座在前排，装备强劲的发动机，加速性较好，适于车主自己驾驶。

凯迪拉克·弗里伍德 (1994 年型)

凯迪拉克·弗里伍德是世界上尺寸最大、价格最昂贵的高级轿车。弗里伍德力求造型庄重、装备考究、性能稳健，深受各国高层人士喜爱。

弗里伍德由后轮驱动，采用 5.7 升双顶置凸轮轴 V8 型 32 气门多点汽油直接喷射发动机，最大功率 191.2kW / 5000，最大扭矩 454.2Nm / 2400，还采用双白金电极火花塞（16× 104km 里免保养）和不锈钢排气管。该车装备 4 档自动变速器（带有超速档和液力变矩器）、可调节高度的悬架、速度感受式转向器、前轮盘式后轮鼓式助力式制动器（带有电子防抱制动系统）、全程驱动力控制装置、压铸铝合金轮辋、P235 / 70R15 白色侧壁子午线轮胎。在汽车室内还配备：驾驶员和两个前排乘客的双安全气囊、3 点式座椅安全带、驾驶员座椅电动调节装置和电子记忆装置、前排座垫和靠背加热装置、驻车制动器自动放松装置、电子巡航操纵装置、车门电动升降玻璃、前风窗及前侧窗除霜装置、后窗电除霜器、电色防眩后视镜、电子防盗装置等，以及仪表板、门内衬华贵的胡桃木覆饰。

总长(mm)	5717
总宽(mm)	1982
总高(mm)	1451
轴距(mm)	3085
轮距(mm) 前	1568
后	1542
整备质量(kg)	2031
乘载人数	6
油箱容量(L)	87

凯迪拉克·戴维利 (1994 年型)

凯迪拉克·戴维利是凯迪拉克车系中销路最好的车型，在美国很受富裕的中、老年顾客欢迎。戴维利与赛维利的底盘相同，都采用前轮驱动，但轴距比后者大 71mm。1994 年型的戴维利比去年加长了 86mm，变得更加舒适。

戴维利采用北极星 4.9 升 V8 型顶置 32 气门多点汽油直接喷射发动机，最大功率 147.1kW/4100，最大扭矩 372.9Nm/3200。该车装备 4 档自动变速器（带有超速档和液力变矩器）、速度感受式转向器、4 轮盘式助力式制动器（带有 4 通道式电子防抱制动系统）、全程驱动力控制装置、压铸铝合金轮辋、P215/70R15 白色侧壁子午线轮胎、免保养蓄电池。在汽车室内还配备：驾驶员和前排乘客的两个安全气囊、3 点式座椅安全带、驾驶员座椅电动调节装置、

前排座垫和靠背加热装置、驻车制动器自动放松装置、电子巡航操纵装置、车门电动升降玻璃、前风窗及前侧窗除霜装置、后窗电除霜装置、电色防眩后视镜、电子防盗装置等，以及华贵的胡桃木覆饰的仪表板和门内衬。

总长(mm)	5326
总宽(mm)	1946
总高(mm)	1431
轴距(mm)	2890.5
轮距(mm) 前	1546
后	1546
整备质量(kg)	1708.7
乘载人数	6
油箱容量(L)	76

卡迪拉克·赛维利(1994 年型)

赛维利与戴维利两种车型的底盘许多总成都完全相同，但赛维利尺寸较小，发动机转速更高、更强劲，汽车和加速性优于戴维利，与弗里伍德和戴维利“性能稳健，适于中、老年人”的设计不相同，使驾车者可以采取更热烈的驾驶方式。

赛维利由前轮驱动，分为豪华4门轿车(SLS)和旅游轿车(STS)两种车型。SLS型采用北极星4.6升双顶置凸轮轴V8型32气门发动机，最大功率198.5kW/5600，最

大扭矩 406.7Nm / 4000。STS 型采用北极星 4.6 升双顶置凸轮轴 V8 型 32 气门发动机，最大功率 216.9kW / 6000，最大扭矩 393.2Nm / 4000。两种发动机都配备液力支承垫和不锈钢排气管。赛维利底盘的传动系、悬架、转向系、制动系的结构与戴维利相同，轮胎更扁平——P225 / 60R16，室内装备也与戴维利大同小异，仪表板和门内衬用斑纹木材覆饰，前排只布置两个座位。

汽车价格(美元)	40990~44850
总长(mm)	5183
总宽(mm)	1884.5
总高(mm)	1384.5
轴距(mm)	2819
轮距(mm) 前	1546
后	1546
整备质量(kg)	1738(SLS) 1766(STS)
乘载人数	5
油箱容量(L)	76

凯迪拉克·埃多雷多 (1994 年型)

凯迪拉克·埃多雷多是凯迪拉克车系中尺寸最小的轿

车，一种双门前轮驱动轿车。与弗里伍德、戴维利和赛维利不同，埃多雷多更适于车主自己驾驶。埃多雷多有两种型号：标准型和旅游型，所采用的两种发动机与赛维利相同，汽车底盘结构与室内装备亦与赛维利相同。

汽车价格(美元)	37290~40590
总长(mm)	5136
总宽(mm)	1918.4
总高(mm)	1369.5
轴距(mm)	2743
轮距(mm) 前 后	1546
	1546
整备质量(kg)	标准型 1712
	旅游型 1732
乘载人数	5
油箱容量(L)	76

别克轿车系列

戴维·别克是苏格兰裔移民，早在 20 世纪以前就从事汽车制造。1901 年别克将他的工厂迁至底特律并迅速发展起来。在加入通用汽车公司以前，别克轿车已小有名气。

别克是通用汽车公司的中高档轿车制造厂。1994 年共有 6 种车型，从高到低依次是：公园大道 (Park

Avenue)、道路之主 (Roadmaster)、马刀 (Le Sabre)、堂皇 (Regal)、世纪 (Century)、和云雀 (Skylark)。

	公园大道	道路之主	马刀	堂皇	世纪	云雀
发动机气缸数	V6	V8	V6	V6	4	4
排量(L)	3.8	5.7	3.8	3.1	2.2	2.3
汽车总长(mm)	5212	5481	5080	4948	4803	4803
价格(万美元)	2.7~3.17	2.4~2.64	2.09~2.44	1.83~2.03	1.55~1.67	1.36~1.83

别克·公园大道 (1994 年型)

公园大道是别克厂生产的前轮驱动豪华轿车。1994 年出产的公园大道轿车分为基本型和超级型两种。基本型采用 3.8 升 V6 型顶置气门发动机，最大功率 125kW / 4800，最大扭矩 305Nm / 3200；超级型采用 3.8 升 V6 型涡轮增压发动机，最大功率 165.4kW / 5000，最大扭矩 372.9Nm / 3200。两种发动机都采用电子汽油直接喷射系统和不锈钢排气管。两种汽车的其他结构大致相同，配备 4 档电控自动变速器（带有超速档）、4 轮独立式自动调节高度的悬架、助力式齿轮齿条转向器、前轮盘式后轮鼓式助力式电子防抱制动器、驱动力控制装置、P205 / 70R15 钢丝帘线子午线轮胎。该车还具有驾驶员与前排乘客的双安全气囊、前后排座位的 3 点式安全带（前排有肩带调节器）、6 种调节方式的驾驶员电动座椅，前排座椅可调节的头枕、电