最好看的
汽车百科

下



陕西科学技术出版社

汽车百科下 一版正 C M Y K

需要全本请访问 www.ertongbook.com

图书在版编目（CIP）数据

最好看的汽车百科 / 田战省编. —西安：陕西科学技术出版社，2005.9
ISBN 7-5369-4002-5

Ⅰ. 最... Ⅱ. 田... Ⅲ. 汽车—普及读物
Ⅳ. U46-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2005）第 101119 号



最好看的汽车百科（下）

责任编辑 李 栋
编 撰 田战省 陶 玥
装帧设计 阎谦君
图片编排 杨 璐
策划制作 倚天图书

出版者 陕西科学技术出版社
西安北大街 131 号 邮编 710003 电话（029）87211894
传真（029）87218236 http: //www.snstp.com
经 销 各地新华书店
印 刷 陕西画报社印刷厂
规 格 889 mm × 1 194 mm 1/24 4 印张
字 数 100 千字
版 次 2005 年 9 月第 1 版 2005 年 9 月第 2 次印刷
书 号 ISBN 7-5369-4002-5/Z·244
总定价 24.00 元

版权所有 翻印必究
（如有印装质量问题，请与我社发行部联系调换）

目录



福 特 1

福特雷鸟 6

福特野马 10

林 肯 14

沃尔沃 20

阿斯顿·马丁 26

陆 虎 30

捷 豹 32

水 星 38

迷 你 40

法拉利 44

兰博基尼 50



雪铁龙 56

悍 马 62

菲亚特 66

阿尔法罗密欧 72

玛莎拉蒂 76

标 致 80

奥兹莫比尔 84

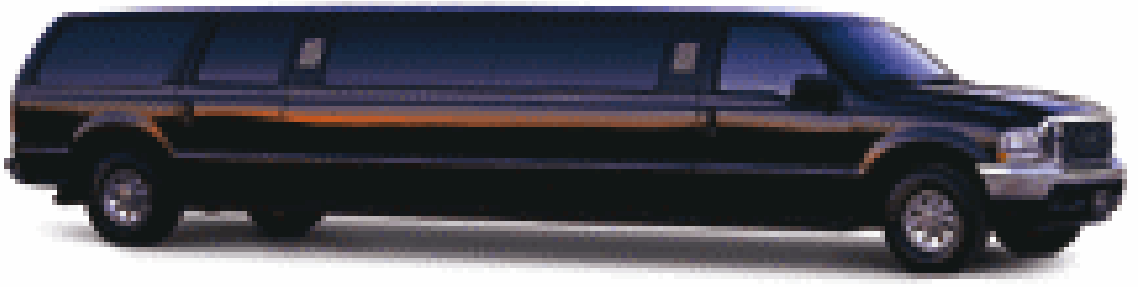
现 代 88

通 用 90





福特汽车的车标采用创始人福特的姓——英文字母Ford命名，图案为蓝底白字，形象化地构成一只充满活力的兔子。这只被艺术化了的小白兔，活泼可爱、美观大方，它向前飞奔，象征着福特汽车奔驰在世界各地，令人爱不释手。不仅如此，该商标的匠心独具之处还体现在，设计者知道福特生前曾办过农场，特别喜欢动物，对兔子更是情有独钟，所以在1911年的车标设计当中，他特意采用兔子的形象迎合了福特的嗜好。



福特 excursion

汽车大事记 世界第一条汽车装配流水线在福特汽车工厂投入运行。

需要全本请访问 www.ertongbook.com



福特坐在自己生产的汽车上

创始人介绍

亨利·福特(1863—1947)被誉为“美国汽车之父”。年幼的福特就对机械有浓厚的兴趣,他担任过汽车公司的总工程师。福特 40 岁时成立了福特汽车公司,在 1908 年推出了著名的T型车,并采用了适合于大规模批量生产的流水线生产方式,使福特汽车公司成为世界上第一大汽车公司。



福克斯是福特汽车公司最重要的车型之一

经典车型

福特 GT40

亨利·福特的儿子在 20 世纪 60 年代时,希望购得当时雄霸赛车场的法拉利赛车,但被法拉利的创办人 Enzo 先生严辞拒绝了,为了报仇,他决心自己组建赛车。不久,福特 GT40 诞生了。“GT”即“Gran Turismo”(意为“巡游”),乘汽车远行在当时已经成为一种非常时髦的活动。GT40 赛车不负众望,在著名的“勒芒 24 小时耐力锦标赛”赛场上连续 4 年巧胜法拉利,创造了赛车场上的神话。



福特伊普拉运动型



福特GT是为了纪念福特建厂百年而制造的现代版GT40赛车,外观和20 世纪 60 年代的GT40 非常相似。

“梦想之车”——T 型车

1908 年 T 型车诞生了，福特将之称为“万能车”，它成为低价、可靠运输工具的象征，当别的汽车陷于泥泞的道路上时，它却能继续前行，并且在当时它的售价仅为 260 美元。第一年的产量达到 10 660 辆，打破了汽车业有史以来的所有记录，使“汽车”真正地深入人心，也导致了汽车文化在美国社会中的源远流长。



受人青睐的福特 T 型车



福特·蒙迪欧



福特美洲狮

倒车的最长距离

世界上最长的倒车距离应该是美国人查尔斯·克瑞哈顿和詹姆斯·哈格斯创下的，俩人驾驶他们的 1929 年福特 A 型车，从纽约倒车到洛杉矶，再倒车回去，全程 11 553 千米，历时 42 天。



福特 2003 款概念车

品牌系列

T 型车(Modela)
雷鸟(Thurderbird)
野马(Mustang)
F 系列(Fseries)
雅士(Escort)
特使(Taurus)
稳达(Windstar)
皇冠维多利亚(CrownVictoria)
伊普拉(Explorer)
全顺(Transit)
福克斯(Focus)

最远的拖带距离

为了赢得 1 000 美元的赌注，加拿大的兰克·伊利特和乔治·斯考特说服了 168 个不同的驾驶员，将他们的没有发动机的福特 T 型车从 Halitax 拖到加拿大的太平洋海岸，行程 1 657 千米，历时 89 天，这是有记载的最远的拖带距离。



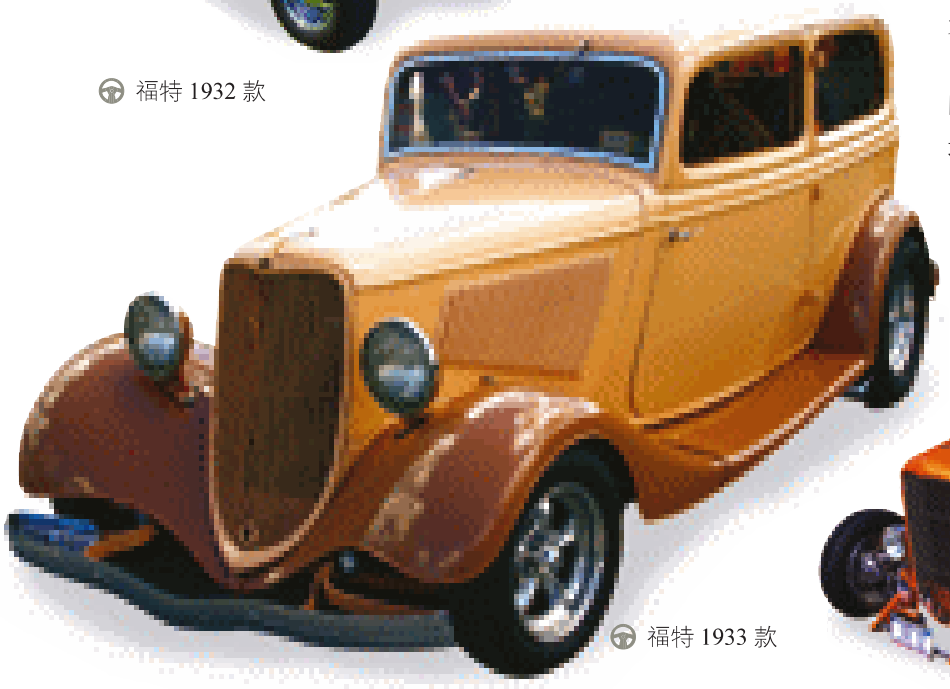
福特 1932 款双座 4 轮轿式车



福特 1932 款

破墙而出的福特汽车

1903 年，福特 A 型车刚生产出来时，因身躯庞大而无法出过于窄小的车间大门，于是福特劈开大门，砸掉砖墙，使得这款美洲大陆的汽车先驱得以冲出“牢笼”，汽车工业时代也跟 A 型车一样破墙而出。



福特 1933 款





福特公司 T 型车流水线作业现场

屠宰场的启发

有一天，亨利·福特路过一个屠宰场，看到送进去的牛先电击，然后放血，再将牛吊起来，用锯开膛剖腹，最后分割，这个过程是分别由不同的人来完成的。福特深受启发，决心把这种具有连贯性的流水作业方式运用到汽车制造上。经过实验，最终T型车的下线速度达到每 10 秒 1 辆。





福特 F-150

厂商介绍

福特汽车公司目前拥有世界著名的八大汽车品牌：福特(Ford)、林肯(Lincoln)、水星(Mercury)、马自达(Mazda)、沃尔沃(Volvo)、阿斯顿·马丁(Aston Martin)、陆虎(Land Rover)和捷豹(Jaguar)。

福特汽车的中国缘

1913 年，第一批 T 型车销售到中国。孙中山先生还致信亨利·福特，请他帮助建立中国的汽车工业。1978 年。福特汽车当时的董事长亨利·福特二世得到了邓小平先生的会见，表达了福特汽车公司与中国汽车工业合作的愿望。21 世纪初，福特汽车公司和长安汽车集团成立了长安福特汽车有限公司，双方各拥有 50%的股份，专业生产满足中国消费者需求的轿车。



福特 2005 款 Shelby 概念车



雷鸟的名字源于美国古老的美丽神话:传说中的雷鸟统治着天空并像神灵一般辅助人类。福特雷鸟的车标图案正是选取了这只展翅飞翔的鸟,它轻松而自信,象征着勇气和力量,更预示着车速之快如鸟儿飞翔。雷鸟车标图案分为立体和平面两种,仿佛鸟儿搏击长空的立体车标矗立在车头,而平面车标则位于汽车前端。



福特雷鸟一号 FAB 1

优良传统

雷鸟的设计不断引领风骚。双座跑车只保持到 1957 年，到 1958 年就演化成经典的豪华汽车，到 2002 年又演变为一种圆润的怀旧式跑车。自 1954 年以来，雷鸟产品已经历了 12 代。在雷鸟这些年来的演化中，每种新车型都对以前的车型有所继承。



福特雷鸟 2003 款



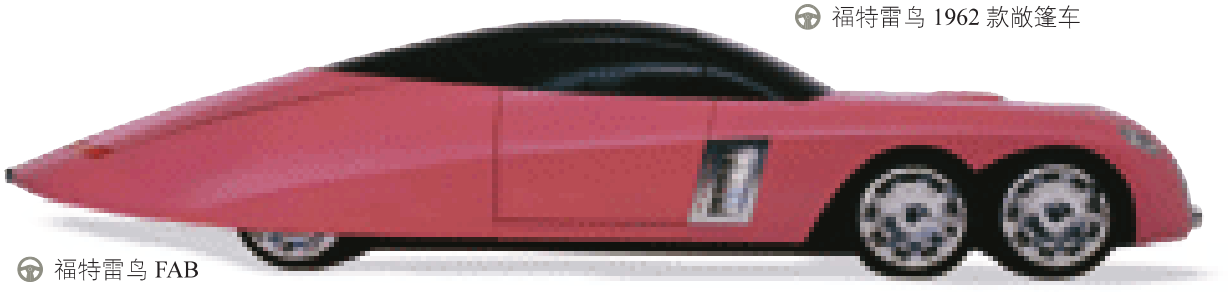
福特雷鸟 2002 款

前卫的创意

20 世纪 80 年代早期，雷鸟的设计显示了与以前截然不同的风格，新雷鸟体积更为小巧，造型略显笨拙，适合较保守且节油意识强的顾客。1983 年，福特雷鸟引进了福特的新“飞机造型”设计技术，为后来福特汽车推出外形较为反叛的车型开创了先河。



福特雷鸟 1962 款敞篷车



福特雷鸟 FAB

需要全本请访问 www.ertongbook.com



运动型福特雷鸟

文化象征

和神奇的雷鸟一样，福特雷鸟风靡美国 40 余年的传奇历史，成了美国文化中不可或缺的象征。“雷鸟”代表着 20 世纪五六十年代的无忧无虑和青春洋溢的态度，这一点在“沙滩男孩”演唱的歌曲《乐趣》和经典影片《美国涂鸦》中都有踪可寻。



福特雷鸟 1964 款

车　　型:福特雷鸟
车身尺寸:车长 4.45 米　轴距 2.59 米
车身形式:2 门　前置引擎　轿车
发 动 机:4.8 升 V8(90 度夹角)
最大功率:200 马力@4 400 转每分
变 速 器:3 速手动/自动
悬挂方式:前轮螺旋弹簧　后轮钢片弹簧
驱动形式:后轮驱动
最高车速:183 千米/小时
0 ～ 96 千米/小时加速时间:9.5 秒



福特雷鸟 1956 款



福特雷鸟概念车型

总统的青睐

1961 年，雷鸟赢得新当选的总统约翰·肯尼迪的青睐。他毫不掩饰自己对这款车的狂热,在他的就职仪式中就动用了 50 辆雷鸟。

以形取胜

1954 年 2 月 20 日,雷鸟首次在底特律的汽车展上登台亮相,它新颖的造型设计征服了众多车迷,无论是优雅的圆形前照灯、椭圆板条式散热器格栅，还是飞机式的挡风玻璃都显得那样别致。同年 10 月 22 日,当第一辆福特雷鸟驶下迪尔伯恩的装配线，第一天积压的订单便超过了 4 000 份。



福特雷鸟 2002 款



福特雷鸟敞篷车



福特野马的车标就是一匹奔跑的小马图像，这种身强力壮、善于奔跑的马原产于墨西哥和美国加利福尼亚，用它的形象作车标，给人以强劲有力的感觉。它预示汽车像奔驰在草原上的野马一样，风驰电掣。1964 年在纽约世界博览会首度亮相的野马 I 概念车是第一辆野马，它是一部发动机中置的两座跑车，将其命名为“野马”是为了纪念在二战中富有传奇色彩的北美 P51 型野马战斗机。



福特野马 1965 款

疯狂的野马效应

福特野马问世之初就引起了空前的轰动，仅第一天就收到了 22 000 份订单。由于要买野马的人挤破了门槛，芝加哥的一家福特经销店不得不提前关门并请来了警察。在得克萨斯州的加兰，竟有 15 位顾客对同一辆野马汽车展开了竞价投标。中标者坚持要睡在车里过夜，生怕在他的支票被银行兑现之前车子又被别人买走。





福特野马 1993 款黄色敞篷车



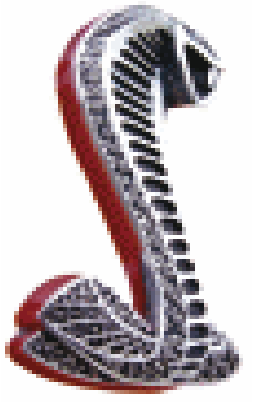
福特野马 2005 款轿车

恒久的佳话

福特野马是福特公司在 20 世纪 60 年代推出的一款福特新型跑车，它以其长长的引擎盖和短小的后悬而著称，并把独特的前突式水箱格栅面作为野马引领跑车领域的风向标。1964 年，在纽约弗拉兴牧场举行的世界博览会的发布会上，首次亮相的野马便引起了巨大轰动，在第一个百日内带来了 10 万辆的销量。福特野马独特的魅力气质让它在汽车史上留下了恒久的佳话。千禧年前夕，它还有幸被评为自 1950 年以来最受大众喜爱的汽车。

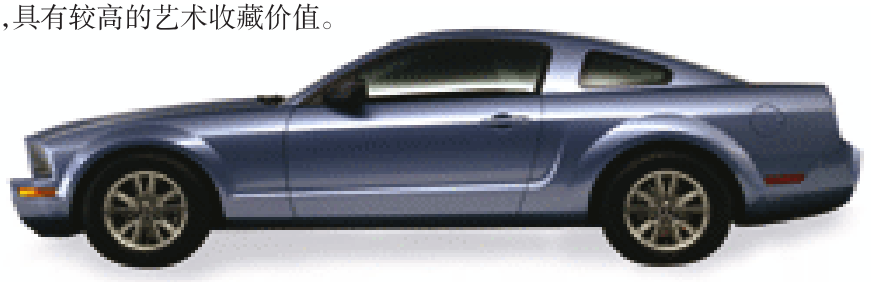


福特野马 GT 系列轿车



野马 · 眼镜蛇

1996 年，眼镜蛇由野马跑车改装而成，野马商标在前部，眼镜蛇商标则标在车的两侧。这个商标像是眼镜蛇追击野马，野马不得不急驰，两种形象反差极大的动物为这款别致的跑车增色不少。眼镜蛇只限量生产了 7 500 辆，具有较高的艺术收藏价值。



福特野马 2005 款

变色汽车

福特野马是世界上第一款变色汽车，它能从绿色“变”为紫色、黄褐色或金黄色。这种“变”并不是颜色真在变，只是从不同角度看上去车身颜色不一样，其核心技术在于新型车漆。

改型成功

1967 年，野马第一次改型。长溜背型轿跑车野马 GT 让人耳目一新，其中嵌在水箱格栅上的雾灯设计，也成了野马 GT 的独特标志。



1975 年亮相的野马 · 眼镜蛇



车　　型：福特野马
车身尺寸：车长 4.6 米　轴距 2.7 米
车身形式：2 门　前置引擎　轿车
发 动 机：2.8 ～ 4.7 升 V6/ V8
最大功率：105 ～ 271 马力@6 000 转每分
变 速 器：3 ～ 4 速手动/3 速自动
悬挂方式：前轮中置螺旋弹簧 后轮钢片弹簧
驱动形式：后轮驱动
最高车速：177 ～ 204 千米/小时
0 ～ 96 千米/小时加速时间：6.1 秒



福特野马 GT 系列车型



1966 款福特野马轿车

最独特的展台

1965 年 10 月，福特的工程师将一辆 1966 款野马活顶汽车拆成 4 部分，利用大厦的客梯将车送到了纽约帝国大厦第 86 层观景台上，供游人参观，这在汽车领域中可谓是绝无仅有的创举。



福特野马 GT 概念车

汽车大事记　1987 年，野马采用了一种新的“空气动力学式”车身和改进的仪表板，对以后的车型产生了很大的影响。

需要全本请访问 www.ertongbook.com