

彩书坊珍藏版  
CAISHUFANG

中国教育科学研究院研究员  
著名儿童发展研究专家 王书荃 推荐

第1卷

胡笑萌 编著

DINGJI QICHE BAIKE

# 顶级 汽车百科



北方妇女儿童出版社

# 顶级 Top Famous Cars 汽车百科

DINGJI QICHE BAIKE

胡笑萌◎编著

北方妇女儿童出版社

长春

版权所有，侵权必究。

### 图书在版编目（CIP）数据

顶级汽车百科/胡笑萌编著. —长春：北方妇女儿童出版社，2015.5

ISBN 978-7-5385-9252-8

I. ①顶… II. ①胡… III. ①汽车—儿童读物 IV. ①U469-49


中国版本图书馆CIP数据核字（2015）第062707号



出版人：刘刚

策划：师晓晖

责任编辑：熊晓君 于佳佳

制作： (www.rzbook.com)

开本：889mm × 1194mm 1/16

印张：18

字数：360千字

印刷：北京艺堂印刷有限公司

版次：2015年5月第1版

印次：2015年5月第1次印刷

---

出版：北方妇女儿童出版社

发行：北方妇女儿童出版社

地址：长春市人民大街4646号

邮编：130021

电话：总编办：0431-86037970

发行科：0431-85640624

---

定价：198.00元（全四卷）



# 目录 Contents

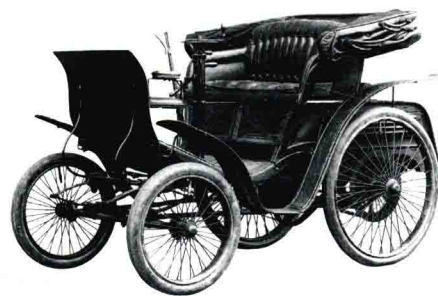
顶 / 级 / 汽 / 车 / 百 / 科

## ● PART 1

### 汽车历史故事

9

- 10 打开一辆车
- 12 汽车发明以前
- 14 走在马路上
- 16 方向盘的故事
- 18 老汽车大博览
- 22 话说汽车旅馆



## ● PART 2

### 炫酷汽车家族

25

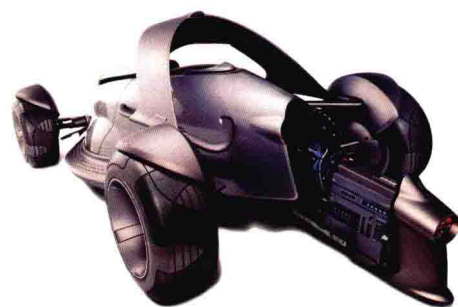
- 26 劳斯莱斯
- 28 凯迪拉克
- 32 奔驰
- 36 宝马
- 40 大众





- 42 奥迪
- 44 克莱斯勒
- 46 生产一辆车
- 48 别克
- 51 福特
- 54 林肯
- 56 新奇概念车
- 58 标致
- 61 沃尔沃
- 64 捷豹
- 66 宾利
- 68 悍马
- 69 路虎
- 72 法拉利
- 75 保时捷
- 78 迈巴赫

**Jeep**



彩书坊珍藏版  
CAISHUFANG

中国教育科学研究院研究员  
著名儿童发展研究专家 王书荃 推荐

第1卷

胡笑萌 编著

DINGJI QICHE BAIKE

# 顶级 汽车百科



北方妇女儿童出版社

顶级  
汽车百科



# 顶级 Top Famous Cars 汽车百科

DINGJI QICHE BAIKE

胡笑萌◎编著

北方妇女儿童出版社

长春



版权所有，侵权必究。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

顶级汽车百科/胡笑萌编著. —长春: 北方妇女儿童出版社, 2015.5

ISBN 978-7-5385-9252-8

I. ①顶… II. ①胡… III. ①汽车—儿童读物 IV. ①U469-49


中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第062707号



出版人: 刘刚

策划: 师晓晖

责任编辑: 熊晓君 于佳佳

制作:  (www.rzbook.com)

开本: 889mm × 1194mm 1/16

印张: 18

字数: 360千字

印刷: 北京艺堂印刷有限公司

版次: 2015年5月第1版

印次: 2015年5月第1次印刷

---

出版: 北方妇女儿童出版社

发行: 北方妇女儿童出版社

地址: 长春市人民大街4646号

邮编: 130021

电话: 总编办: 0431-86037970

发行科: 0431-85640624

---

定价: 198.00元 (全四卷)



# 前言 Foreword

## 走进世界酷车大本营

从世界上第一辆本茨专利机动车的诞生到现在，已经有100多年的历史了。在这100多年的进程中，奔驰、保时捷、凯迪拉克、劳斯莱斯、法拉利、宝马……一个个光芒闪耀的名字影响着人类的生活。这些汽车品牌，我们从陌生到熟悉，随着它们的迅速繁衍、发展而更加关注、酷爱着它们。

同样，在这100多年的发展中，我们也更深刻地感受到了汽车在人类生活中发挥的重要作用，我们不禁要说，人类真的离不开汽车。汽车让人类告别了徒步行走的时代，告别了靠畜力运输的时代。因为有了汽车，人类的日常生活更加丰富了，人类可以不畏长途跋涉，在不同的地域之间迅速地穿梭；还可以随时随地、自由自在地感受旅游生活的快乐……

时常，我们会见到一些极富个性、时尚的汽车出现在我们的视线里。美丽的外观总能让人眼睛发亮，甚至会流连忘返。其实，在这些美丽的汽车背后，有着很多感人的故事。或许，是一个汽车工程师的故事，或许，是一个赛车手的故事……但无论如何，这些故事都能让我们深刻地体会到，一个汽车品牌不仅仅来自它们光鲜的外表，还来自它们美丽背后的那份内涵，那种文化。相信，真正爱车的人，就一定会迫切地希望了解汽车家族的品牌文化、品牌故事。

大家想了解更多的顶级名车吗？想认识更多种品牌的汽车吗？想知道更多关于汽车的故事吗？当大家打开《顶级汽车百科》时，就会看到你想要得到的一切信息了。精美、震撼人心的汽车图片，简洁、温婉的叙述语言，唯美、感人的汽车故事……静静地沉浸在汽车的世界里，去感受这场激动人心的视觉盛宴吧！





# 目录 Contents

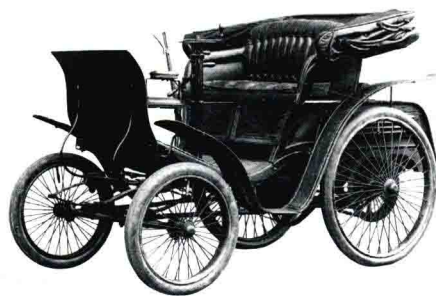
顶 / 级 / 汽 / 车 / 百 / 科

## ● PART 1

### 汽车历史故事

9

- 10 打开一辆车
- 12 汽车发明以前
- 14 走在马路上
- 16 方向盘的故事
- 18 老汽车大博览
- 22 话说汽车旅馆



## ● PART 2

### 炫酷汽车家族

25

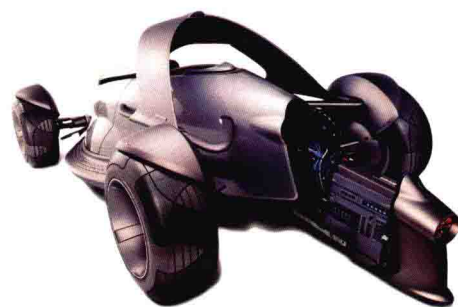
- 26 劳斯莱斯
- 28 凯迪拉克
- 32 奔驰
- 36 宝马
- 40 大众





- 42 奥迪
- 44 克莱斯勒
- 46 生产一辆车
- 48 别克
- 51 福特
- 54 林肯
- 56 新奇概念车
- 58 标致
- 61 沃尔沃
- 64 捷豹
- 66 宾利
- 68 悍马
- 69 路虎
- 72 法拉利
- 75 保时捷
- 78 迈巴赫

**Jeep**



# MOTEL TRAIL

## HAUL



**CUSTOM HITCHES**

MORE CONVENIENT LOCATIONS TO SERVE YOU.

The smiles at WestStar "D" my day.  
**HOME LOANS**  
0.00% FINANCING  
**WESTSTAR**  
CREDIT UNION

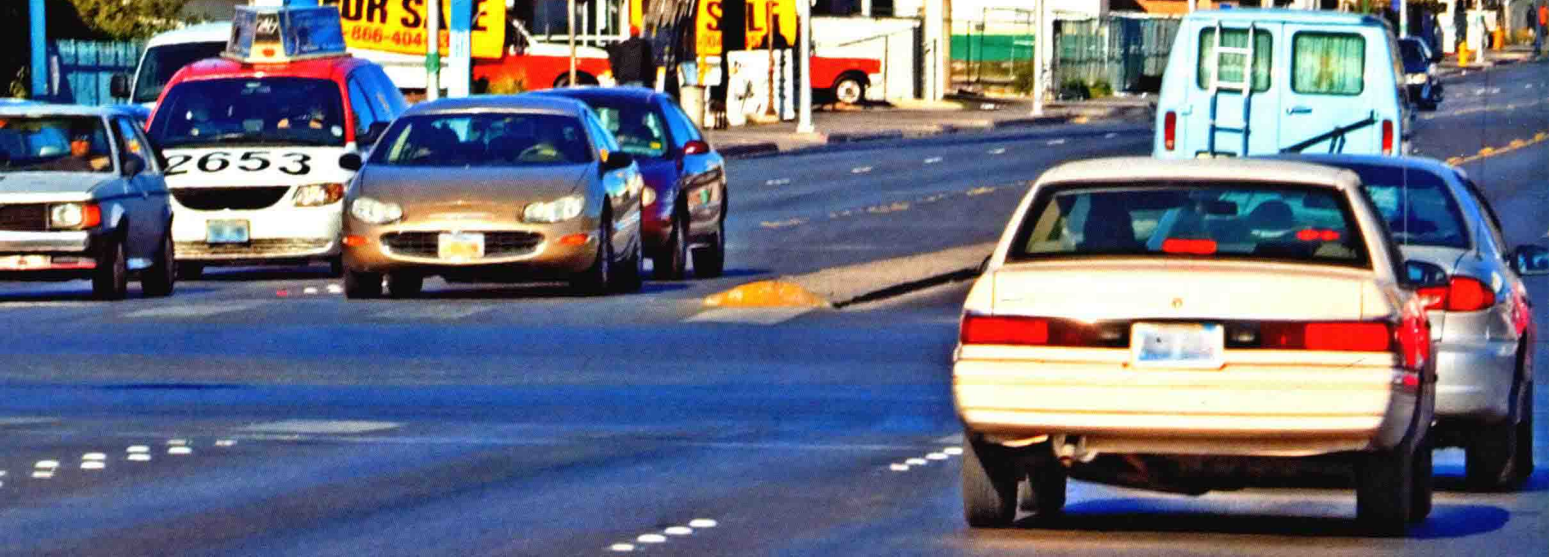
**Travel Inn**

**Travel Inn**

PROFESSIONAL HITCHES

ENTRANCE

VACANT  
FUR S...



PART1 >

# 汽车历史故事

Qiche Lishi Gushi

熙熙攘攘的城市，霓虹闪烁的夜晚，一辆辆的汽车，正在交错的马路上穿梭往来……这一刻，在繁华的夜景里，汽车成了城市里最美丽的风景。

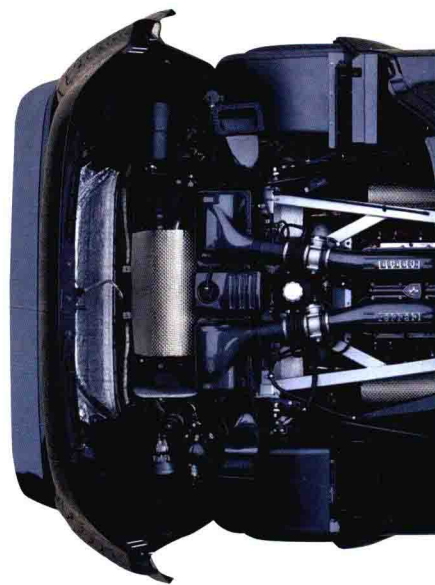
静静地位立在路旁，不由得思考：100多年前，没有汽车的世界会是什么样的呢？汽车有着什么样的结构呢？一切都是那么的难以想象，带着好奇心，开始了对汽车历史的追溯……



# 打开一辆车

## Da Kai Yi Liang Che

汽车一般有4个轮子，每个轮子都有一根弹簧和减震器，用来减轻震动。车身一般由钢、铝和塑料制成。每辆汽车都有必不可少的配件，如车灯、后视镜等。



### ■ 汽车的构造

汽车虽然种类繁多，结构也很复杂，但都离不开几部分基本的构造：发动机、底盘、车身以及电气设备。发动机就像是汽车的心脏，有了它，汽车才有了动力。现代汽车的发动机主要是内燃机，燃料有汽油、柴油、天然气和液化石油气等。

### ■ 车钥匙

每部车子都需要用车钥匙点火才能发动起来，电气系统也只有插上钥匙之后才能启动。离开汽车的时候，还需要按下钥匙，让车熄火。不过像开车门、锁车这样的工作，就可以交给遥控钥匙来做了。

只要在离汽车不远的地方轻轻一按，遥控器就会帮你打开或锁上车门。



### TIPS

#### 安全气囊

安全气囊是一种拯救生命的装置，它可以在汽车同障碍物或正在行驶中的汽车猛烈相撞时，有效保护驾驶员和乘客的安全。在发生撞车的瞬间，气体迅速膨胀，气囊可以在1/10秒的时间里立刻弹跳出来。普通汽车都是在前排座椅前配备2个气囊，有些汽车则在全车2排座椅、4个方向配备了6个或6个以上的安全气囊（气帘）。

### ■ 汽车也会“说话”

车灯不仅仅是汽车夜间的照明装置，不同的车灯亮起来，还可以替汽车“说话”。例如，左、右两边的转向灯分别亮起来，就表示这辆车要向左或向右转；后面红色的刹车灯亮起来，就表示这辆车要制动停车。



### ■ 轮胎

汽车和脚踏车的轮子都是充气的橡胶轮胎。有了轮胎，车子走起来就不会那么颠簸，坐在上面就会感觉比较舒适。而胎面的花纹还可以增加和地面的摩擦。英国工程师罗伯特·汤姆森在1845年发明了第一个充气轮胎。

## 汽车也要防晒

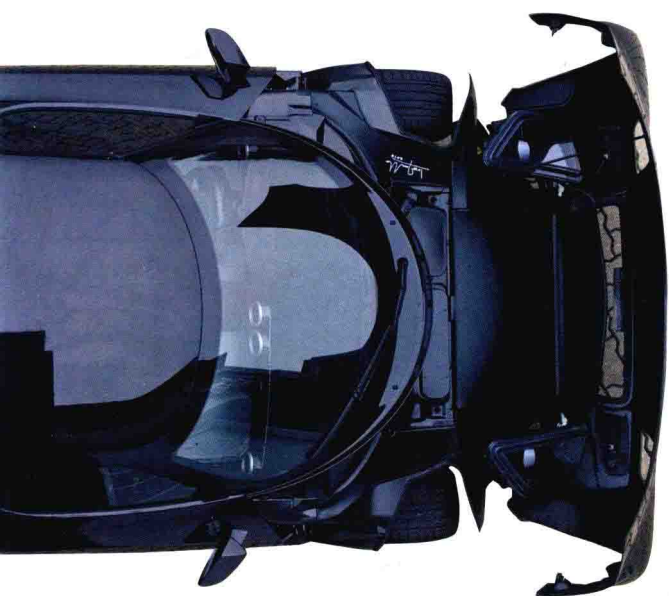
烈日下的汽车漆会褪色、发乌，仪表台会老化变硬，甚至雨刷片都会变软。要使汽车在炎炎夏日里少受伤害，其实也很简单。一些简单的防晒保养，就可起到作用。可以找一家汽车美容院给汽车打蜡，如果长时间不用车的话，索性用汽车罩把车盖好。

## 安全第一

驾驶者与搭乘汽车的人被包在坚固的车厢中，车厢在碰撞时能有效地保护他们。每辆车还必须配备相应的安全保护装置，像

安全带和气囊。安全带可以在发生突然

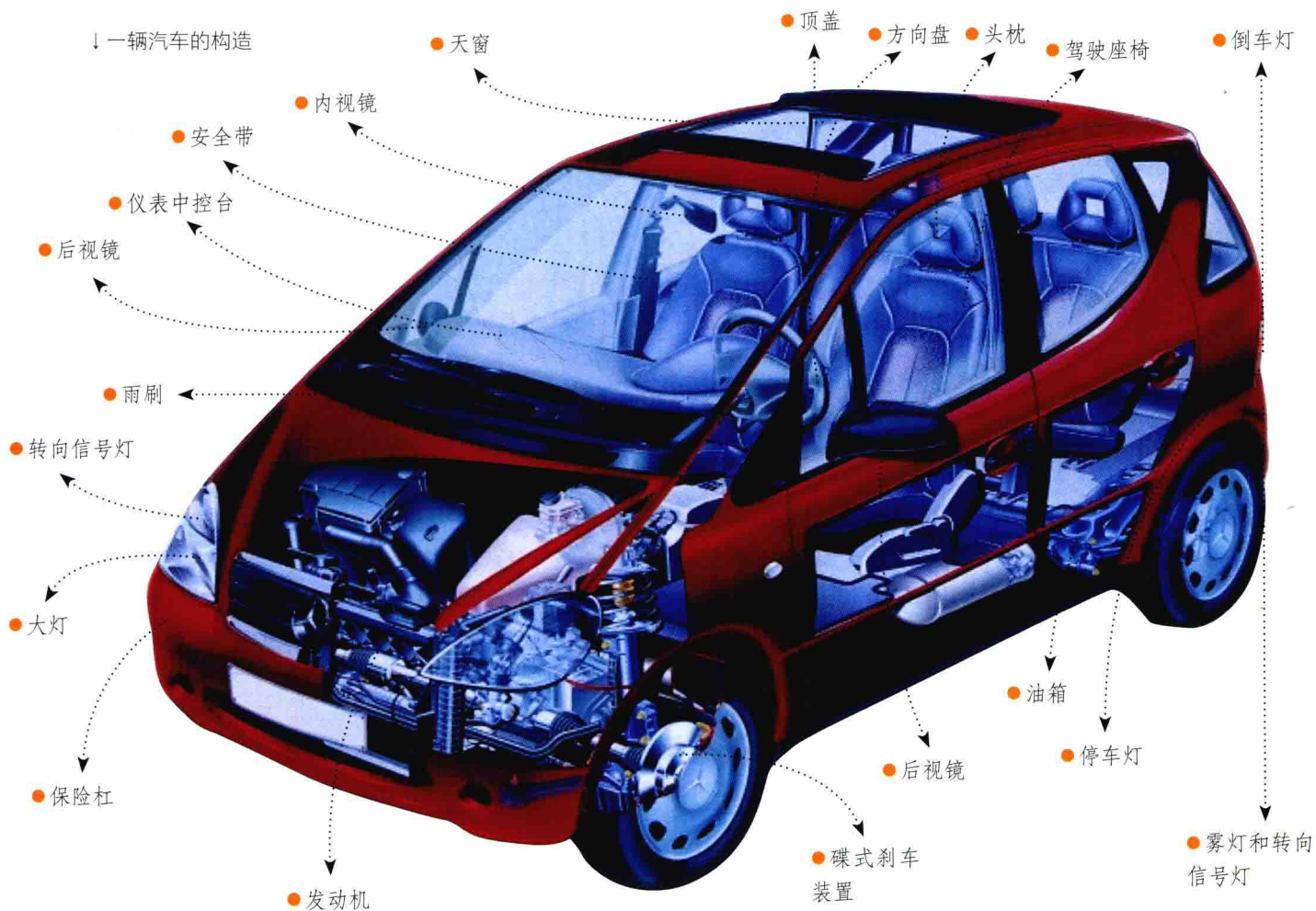
停车或碰撞时，把人固定在座位上。乘坐或驾驶汽车，尤其坐在前排座位的时候，一定要系上安全带，这是在突发情况下安全保护的必要措施。



↓ 汽车安全带



↓ 一辆汽车的构造





# 汽车发明以前

汽车是靠发动机驱动的机械。人类历史上，在发动机发明之前，交通运输工具经过了很长时间的发展。人的两条腿、牛、马、带轮子的车，都充当过交通运输工具。它们的速度虽然比不上汽车，但在人类历史上却都发挥过非常重要的作用。某些特殊的环境下，没有发动机的马车、狗拉雪橇等至今仍然没有“退役”。

## 步行

人类最原始的“交通运输工具”莫过于自己的两条腿了。在轮子发明之前，人类的祖先就是依靠着双腿越过高山、涉过河流。直到现在，一些原始部族仍然仅能依靠自己的双腿徒步旅行。

●1300年：  
驮货物的马

●1500年：  
马和马车

●18世纪  
60年代：  
邮递马车

●20世纪60  
年代：铰接  
式卡车

●20世纪90年  
代：能坐8人  
以上的多乘客  
汽车

●20世纪  
70年代：  
跑车

●20世纪  
60年代：  
欧洲家用  
轿车