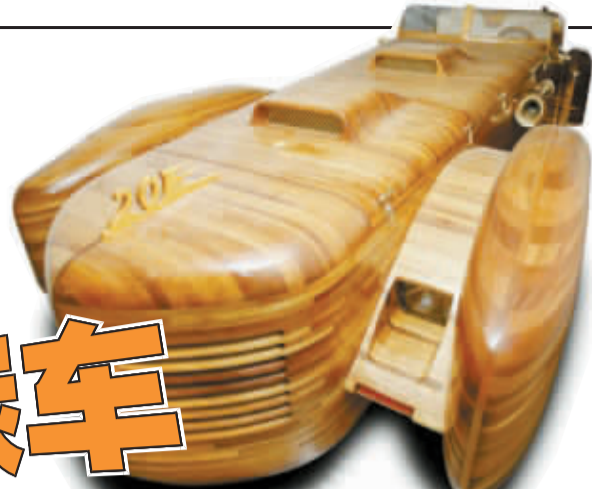


# 看，这才叫

# 低碳车

汽车诞生以来就和钢铁紧密相连,即使最轻材质的车也采用了高科技的复合材料。但也有些另类的车采用木材制成,不过不要以为那只是摆在室内用来显摆的,它的速度甚至不亚于超级跑车,又绝对低碳。



木制凯迪拉克 V8

### 最高时速 240 英里

世界上首部木制超级跑车 2008 年就已经亮相,它的速度甚至比一辆保时捷或者意大利跑车兰博基尼还快。

这辆木制跑车的动力来自双缸超动力 4.6 升 V 8 引擎,其最高速度可达惊人的每小时 240 英里,启动速度可在 3 秒内达到每小时 60 英里。

这辆由枫树、夹板及中密度纤维板组合而成的跑车总重 1134 公斤,比一辆最轻型的保时捷汽车还轻 240 公斤,车长为 15 英尺(1 英尺=0.305 米)。

### 时速 160 公里的“滑翔机”

46 岁的英国人 Friend Wood 先生是一名家具制造商,因为非常喜欢木制品,所以他自己动手用 2000 多个小时手工打造出了一辆全部由木材制成的汽车。

这辆三轮汽车改自雪佛兰于 1969 年推出的经典四轮汽车 Diane,每加仑燃油可以行驶 55 英里到 70 英里。改装后 Tryane II 的木材用的是赛艇用加蓬木夹板,桃花心木条用环氧树脂粘合作为车体外壳,长 4.1 米,宽 1.6 米,高 1.3 米,样子非常吸引人。

由于使用 2CV 的 602cc 卧式风冷双缸引擎,上路以后,最高时速 160 公里,每百公里油耗仅 3.3 至 4.3 升,行驶的性能丝毫不亚于真正的汽车。不过几乎所有人都会担心,万一发生事故,估计它会“粉身碎骨”。

据有幸坐 Tryane II 兜风的人说, Tryane 在平路上开起来犹如滑翔,达到一定速度后关掉发动机,它仍能一直开出很长一段距离。

### 木制凯迪拉克 V8

由 Jerry Nickel 制作的这款木制凯迪拉克知名度很高。为了完成它的木制车身,



木制超级跑车



时速 160 公里的“滑翔机”



环保奔驰概念车



杉树汽车



## 汽车趣闻

# 世界汽车历史之最

### ★第一个开车的是女人

她的名字叫贝塔·奔驰,是汽车先锋人卡尔·奔驰的妻子。她和两个儿子于 1888 年偷偷地把卡尔·奔驰发明的车子从德国的曼·海姆开到普福尔茨海姆城里。她的目的在于向大众公开她丈夫多年来研究的新发明。结果证明,这辆车子改变了整个汽车工业的历史。

### ★最成功的车

福特的 T 型车可以称得上是这个世界上最成功的汽车,也是汽车史上第一部可以在生产线上大量装配,让工人都买得起的四轮工具。这个简单但值得信赖和经济化的车型,诞生于 1908 年的美国市场。

### ★最贵的车

世界上最贵的车——法国独立车厂生产的“布加堤”。这款车的拥有者是一位美国人。估计这部车的成本在 100 万美元。

### ★销量达 100 万辆耗时最短的车

第一个最快卖到 100 万辆的“富翁”是福特汽车的“野马”,它在出厂后的第 23 个

月零 23 天卖出了第 100 万辆车。

### ★最早的赛车活动

第一次的赛车活动起于 1894 年 6 月 11 日的法国巴黎。

### ★最早的汽车展

第一个汽车展会开始于 1899 年的德国柏林,有 10 万名参观者前往 2300 平方英里的展示场,观赏 134 部汽车。

### ★最早使用充气轮胎的汽车

第一次汽车上使用充气轮胎的人是法国的米其林兄弟。米其林兄弟在 1894 年发明了充气式轮胎,给轮胎技术带来了新的革命。在早先,车子的轮子用的不是木头便是金属。

### ★最早的汽油汽车

最早试制成功汽油汽车的是德国人齐格菲·马克思。1875 年他试制成功了汽油汽车,这部车现保存在维也纳博物馆。

(小奇)

Jerry Nickel 总共花了 4 年时间,采用了超过 4000 个木质部件、数加仑的粘合剂、清漆和 60 磅的螺丝钉。

在触手生温的木壳底下,依然是现代科技的结晶。这款车总共配备了两款 Cadillac V 8 发动机,一台发动机为前轮提供动力,另一台用于驱动后轮,其他配置也相对齐全,看上去非常另类。

### 环保奔驰概念车

由 M-BENZ 北美的设计团队精心创造出来的艺术结晶——Recy 可谓古典与现代的完美结合。而成就这份完美的关键就在于材质的应用。这个 M-BENZ 的作品除了金属合金、玻璃、塑料等材料之外,还运用到 100% 可回收的素材——木头,它最大的特点在于环保。它由手工打磨纹理连续的木材制成,几乎所有材料都可以回收和循环利用,让人们感受到了古色古香的技艺。

虽然是木制汽车,但这款车搭载一台四缸 Blu-Tec 生物柴油发动机驱动,采用敞篷设计,其管状、高强度的车架以及胶合板的外壳能够为司机和乘客提供充分的保护。它最大的好处是在维修保养时更换那些有可能损坏的车身外壳,甚至只要你愿意,你随时可以将车身外壳拆下来生一堆“完美”的篝火。

### 杉树汽车

想要设计出这样一款独特的汽车,首先你必须是一个超级汽车粉丝,然后,最重要的是,你必需有很强的想象力。

这辆车的的设计者其实是一位家具设计师,当然,同时他还是一位汽车爱好者。

这辆车现在在北卡罗来纳州,它采用了 1986 年丰田卡车的结构以及克莱斯勒 318 引擎,有一台自动变速箱,在它的时速表上只有 1800 英里。



## 汽车词典

### 预见性制动

驾驶员在行车中,根据观察到的前方交通情况,预计到可能出现复杂局面,需要减速或停车,便提前作好思想上和技术上的准备,及时采取相应措施,称为预见性制动。预见性制动不但能保证汽车行驶安全,而且可以节约燃料,避免机件、轮胎受到损伤。这种制动方法是平时应用最多的一种制动。

### 紧急制动

汽车在行驶过程中遇到紧急情况时,驾驶员迅速正确地使用制动器,在最短距离内将车停住,称之为紧急制动。紧急制动对汽车机件和轮胎有较大的损伤,往往由于左右车轮制动不一致,或由于附着系数有差异造成汽车失去方位控制或出现侧滑,所以只有在迫不得已时才使用。



## 全球车闻



### 本田 ASIMO 小型类人形机器人十岁了

上周日,本田公司人形机器人 ASIMO 迎来了十周岁的生日。1986 年,本田开始研发机器人,并于 2000 年发布了可以像人类一样行走的小型类人形机器人“ASIMO”。为了纪念 ASIMO 的 10 周年生日,本田特地开展了搜集 ASIMO 照片、影像的活动。ASIMO 10 周岁生日纪念影像将在 Honda 全球官网上展示。

(据新华网)



### 42 个国内外品牌参展 第 26 届圣保罗车展开幕

10 月 29 日,人们在巴西圣保罗车展上参观。第 26 届圣保罗车展正在巴西圣保罗举行。作为拉美地区最大的车展,本届车展共吸引 42 个国内外品牌前来参展。

(新华社发)



### 上海将举办 2010 中国国际房车街道赛

上海市体育局 1 日宣布,上海浦东将于 11 月 26 日至 28 日迎来 2010 中国国际房车街道赛。该项赛事将上海城市景观、标志性建筑与体育比赛有机结合,不仅有赛车比赛,还将举办明星慈善杯赛、摇滚音乐节、赛道试乘、焰火狂欢表演和青少年卡丁车等丰富多彩的系列活动。

(据新华网)



### 汽车导航也“召回”

近日,全球一线的车载 GPS 导航厂商 Garmin 宣布在全球召回百万台车载 GPS 导航仪,免费更换电池,原因是召回的产品可能存在电池过热的安全隐患。随即,该品牌在中国的公司开始为中国市场的部分型号车载 GPS 导航仪产品进行免费的电池更换。据悉,车载导航电池过热,不仅导致产品信号变差,严重的还会引发车内爆炸导致火灾。

(据《国际金融报》)