

# 刹车系统三大误区须避免

刹车系统是一台车上最重要的组成部分之一,现代汽车的刹车系统主要分为盘式刹车和鼓式刹车。

关于这两种刹车方式的优劣在坊间有非常多不正确的观点,还有些商家会偷换一些概念误导消费者。



误区一

## 盘式刹车比鼓式刹车好

这是很大一部分人的误区。在选车的时候,有些人看到后轮还在用鼓式刹车就皱起了眉头。但从我们以上的工作原理介绍可以看出,同样直径的鼓式刹车是比盘式刹车的刹车力还要大

的。只要是调校得当,鼓式刹车的刹车距离绝对不会比盘式刹车的长。另外,轮胎和刹车系统的匹配程度,车身重量,车身重量分配等等都会影响到刹车距离。制动效果不能与刹车系统规格直接画等号,这一点我们已在多次制动测试中得到验证。例如在飞度、Polo、马自达2的对比测试中,制动成绩最佳的是前盘后鼓的马自达2,前后盘刹的飞

度1.5名列其次。

误区二

## 四轮盘式刹车 刹车盘直径越大越好

很多人认为,同样四轮盘式刹车,刹车盘直径越大越好。对于不同品牌不同型号的车型,这种说法不能成立。原因还是以上说过的,刹车性能和刹车距离与车

厂的调校有很大关系,而且还受很多其他因素影响。如果刹车卡钳的力度不够,刹车片摩擦系数不高,轮胎的抓地力不够,单纯靠加大刹车盘并不会使车辆的刹车性能有很大飞跃。

误区三

## 原厂刹车太差 改装多活塞刹车卡钳

首先,我们建议在做刹车改装的时候要慎之又慎,因为每个车型的刹车系统都是经过汽车厂家精密设计和长期测试之后匹配的,任何改装都有可能破坏刹车平衡性。改装刹车卡钳很可能会对原厂的刹车盘造成较大磨损,而且刹车油管,刹车油等周边不起升级的话也很难提高刹车性能。非常注重性能的宝马在它旗下大部分量产车型上坚持使用单活塞刹车卡钳,这也从一个侧面证明了多活塞卡钳并不是提高刹车性能的万用良药。(宗和)

## Mazda CX-7斩获 最受欢迎进口SUV

本报讯 1月10日,由21CN网主办的“2012年度汽车行业评选”在广州隆重谢幕。其中,一汽马自达CX-7作为进口车型SUV的佼佼者,摘取“年度最受欢迎进口车型SUV”桂冠。

Mazda CX-7作为马自达在SUV领域的精品之作,拥有“跑车道都市SUV”之称。Mazda CX-7秉承“高端前沿”设计理念诞生的Mazda CX-7,拥有风格鲜明的跑车外观,整体造型设计动感洗练,跨界味十足。

同时,Mazda CX-7采用高动力和低油耗并重的2.5L自然吸气发动机,并配备了5速手自一体变速器,与其他同级SUV车型相比,驾驶感十足。

由于Mazda CX-7搭载了前麦弗逊式、后多连杆式的独立悬挂,且前后悬架均配备了横向稳定杆,在保证舒适的基础上,越野魅力更加突出。此外,Mazda CX-7采用了马自达全球领先的轻量化科技,配备优越的安全装备,在北美碰撞试验N-CAP中获得了五星级评鉴,安全性毋庸置疑。

此前一汽马自达对外公布消息,Mazda CX-7将于今年正式国内量产。国产后的Mazda CX-7动力上仍保留2.5L车型,但会新增匹配2.3T发动机的四驱车型。

作为一款集运动时尚于一身的SUV,Mazda CX-7在进口阶段就得到了广大消费者的支持,Mazda CX-7性能被车主认为与豪华品牌的大中型SUV旗鼓相当,国产之后价格也将更具有性价比。新的一年,期待Mazda CX-7更精彩的表现。(本记)

## 荣威950让商务人士有了“移动办公室”

本报讯 荣威950——它的目标人群非常明确,不论是超大的后排空间、丰富的配置,还是偏重舒适的悬挂调校,都锁定了那些讲究出行品质的高端用户。

荣威950去年4月从北京车展上横空出世,不仅一扫自主品牌旗舰车型的颓然之气,还以从容不迫的气度赢得了“首席行政座驾”美誉,在B级商务车市场稳稳地站住了

脚跟。

荣威950的外观颇具张力,大到整体车身的造型,小到每盏车灯的弧度都尽量刻画出一种沉稳内敛的商务风格,尤其是它大气的腰线宛如中国书法艺术的杰作,行云流水一气呵成,对有一定社会阅历的精英人士来说独具杀伤力。

众所周知,对于繁忙的商务人士来说,汽车也是一个重要的移动办公领域,因此车内

的腾挪空间和舒适度显得尤其重要。荣威950提供给乘员的头部空间尤其宽裕,头部空间的剩余能够令这些商务人士完全感觉不到压抑。

另外,它还还为后排提供了超宽,超自由的活动空间,膝部四到五拳的空间宽裕设计足以满足商务人士的需求,让他们从容淡定地开启人生之旅。

荣威950带来了一种全新的商务汽车生活,繁忙的商务

人士可以在车内放松心情欣赏音乐或者看电影,凭借20道严谨工序打造的Odeum Standard剧场级静音科技能为车内环境带来绝对的静谧体验。

另外,荣威950在后排中央扶手处还设置了ICC多维信息控制中心,搭配红外线遥控器,让坐在后排休息的商务人士可以方便地自行调节媒体音量、空调等车内设备。(本记)

上海大众汽车  
SHANGHAI VOLKSWAGEN

www.svw-volkswagen.com



大容量 低油耗 日照乾通途安现车火热预定中……

Touran 途安  
—智能科技 为爱升级—

幸福的生活,需要我们积极去争取。Touran途安TSI+DSG黄金组合,澎湃动力厚积薄发,实现高效动力与低燃油消耗的和谐统一,彰显卓尔不群的绿色动力科技,让追求幸福的燃力全面爆发。



TSI 涡轮增压汽油直喷发动机



DSG双离合七速变速器



ESP车身动态电子稳定系统

上海大众汽车客户服务热线:400-820-1111 产品网站: www.svw-volkswagen.com

买上海大众汽车 到奎山汽车城

上海大众汽车 销售热线: 0633-8800888  
日照乾通 4S店 服务热线: 0633-8769666 地址: 日照奎山汽车城  
莒县直营店: 0633-6899888 五莲直营店: 0633-5239678



Das Auto.