

## 美国研究出 为汽车快速“加氢”新技术

本报综合消息 美国研究人员最近研制出一种可实现为汽车快速“加氢”的新技术，以该技术为核心的新型存储系统可在5分钟内给汽车燃料箱加满足够行驶500公里的氢燃料。

据美国媒体日前报道，美国珀杜大学的研究人员在新系统中利用金属氢化物的粉末来吸收氢气，并发明了一种新型热交换装置，来解决氢化物粉末在吸收氢气过程中的散热问题。

由于金属氢化物在“吸氢”过程中会产生大量热能，如不能快速散热，就会大大延长“加氢”的时间。

研究人员解释说，散热装置是新型“加氢”装置最难解决的技术，攻克了这一难题，就能轻易实现汽车的快速“加氢”。

## 精品车型或成 振兴小型车利器

本报综合消息 两会期间，来自汽车业界的代表热议《汽车产业振兴计划》，鼓励节能环保的小型车发展，成为各方共识。而第一季度的小型车市场也呈现出一派欣欣向荣，虽然中低端车型仍然是支撑销量的中流砥柱，但在可预见的未来，像雅力士这样的精品车型，能更好的应对消费需求的升级。

欧洲版雅力士无疑是成功的。凭借先进的开发理念和领先的科技，其在动力、空间、安全等诸多方面都做出了突出表现，不仅满足了欧洲市场的苛求，甚至超越了欧洲的期望。截止2008年底，雅力士全球销量已累积超过370万辆。广丰导入中国版雅力士后，不仅在产品性能上保持了与欧洲相同的标准，更使其车主与凯美瑞车主共享“尊贵、贴心”的服务。这些共同创造了国内小型车新的品质基准，也表明了雅力士具备超越国内消费者期望的卓越价值。

雅力士以及其他品牌的精品小型车，将促进小型车产品的整体升级，与中低端小型车形成有益互补，从而持续振兴小型车市场，实现小型车市场的整体增量。

## 美国政府要求通用汽车公司 做好破产准备

本报综合消息 据《纽约时报》12日报道，美国财政部已经要求通用汽车公司为申请破产保护做好一切必要的准备。

报道援引知情人士的话说，美国政府汽车工作小组已经向通用汽车转达了政府的这一要求。其目的是，一旦通用无法与债权人就偿债事宜以及与美国汽车工人联合会就保健等问题达成协议，政府希望通用准备实行“外科手术式的”破产。

报道还说，汽车工作小组上周在底特律和华盛顿与通用方面举行了磋商，本周将继续讨论相关事宜。

目前通用已经接受了政府134亿美元援助。美国政府警告，如果通用不能在6月1日前拿出改组方案，可能要求其申请破产。通用新任首席执行官弗里策·亨德森此前表示，尽管通用不愿意走到破产保护这一步，但是目前看来破产的可能性已显著增大。

## 海关统计：前2月 汽车进出口下降超3成

本报综合消息 中国汽车工业协会整理的全国海关汽车商品进出口最新统计数据表明，2009年2月，汽车商品进出口延续了上月低迷走势，其中进口金额16.07亿美元，环比下降6.86%，同比下降34.56%；出口金额约17亿美元，环比下降36.10%，同比下降48.27%。2月，整车出口继续萎缩，轿车降幅更为明显。

1~2月，全国汽车商品累计进出口总额为76.95亿美元，其中进口金额33.34亿美元，同比下降27.88%，出口金额43.61亿美元，同比下降40.13%。



厦门金龙·金旅客车  
整车阴极电泳·十年防锈

15-30座 国产、进口发动机备选

电话：400 886 7866

海南市场部：海口市南海大道135号（第一汽车城）

电话：68661152 13907571598 小郭

18.18万-23.98万 (2.0L/2.3L 手动/6速手自一体)

海南福特汽车集团 福特4S店

Ford 福特

福特蒙迪欧·致胜

至尊享受

4月限量团购特惠！

18.18万-23.98万 (2.0L/2.3L 手动/6速手自一体)

海南福特汽车集团 福特4S店

The Scirocco 尚酷

全新沙漠热风鼓舞舞动至尚至酷

海南福特汽车集团 德国进口大众4S店 TEL: 66635118

VOLVO 强势登陆中国 颠覆豪华SUV市场 全新沃尔沃XC60

海南福特汽车集团 沃尔沃4S店 咨询热线: 66625999

15.38万元起

海南福特汽车集团 华泰现代4S店 品鉴热线: 66624116

海南福特汽车集团 进口现代4S店 品鉴热线: 66624116

Skoda 斯柯达

斯柯达·明锐

海南福特集团斯柯达4S店 电话: 66815835

## 世纪尊崇座驾



# 捷豹XJL新一代皇家加长版

**本报讯** 世界顶级奢华品牌捷豹全新力作——全新捷豹XJL新一代皇家加长版尊荣世以来，凭借其典雅的外表及高贵的血统博得无数功成名就人士的青睐，捷豹新一代皇家加长版在继承了捷豹一贯传承的尊贵豪华气质的同时，融入了更为简洁跃动和时尚现代的设计元素，使得这款承载着百年皇家御用的荣耀与梦想的世纪尊崇座驾接近完美，傲立于世界豪华汽车品牌的最前端。记者日前在位于海口市南海大道135号第一汽车城内的海南南方汽车销售服务有限公司有幸目睹了这辆世纪尊崇座驾迷人的风采。

捷豹XJL新一代皇家加长版的超越之举不仅融于整体，更在细节上炉火纯青。英伦美学化为经典车身，而又跃动时尚的线条，透露简约风范。总车长达到了5216毫米，轴距3159毫米，使驾驶者佳的奢华空间得到全面扩展。

捷豹XJL新一代皇家加长版采自航空制造技术的全铝车身，使整体重量降低，刚性却大大提高。无论是捷豹XJL新一代皇家加长版搭载的3.0升V6发动机，还是捷

豹XJL新一代皇家加长版4.2升V8发动机，均能发挥出最优性能，加速更快、油耗更低、运动性更好、操纵反应更快……而与捷豹ZF六速自动变速箱的完美结合，更使驾驭乐趣倍增。捷豹XJL新一代皇家加长版最大功率可达300马力，0到100公里/小时加速仅需6.6秒，最高时速可达250公里。

只要一接触捷豹XJL新一代皇家加长版，您的驾驶热情便会澎湃而生。在行驶过程中，领先行业的车载计算机控制悬挂技术(CATS)将给驾驶者带来了不同凡响的操作平衡感和转向灵敏度，使得捷豹XJL新一代皇家加长版拥有平稳而令人振奋的驾驶体验。

捷豹XJL新一代皇家加长版的奢华内饰是捷豹品牌所特有的令人艳羡的经典之作。精选名贵胡桃木、榆木，由经验丰富、技艺精湛的英国技师手工打磨，绝无瑕疵的高档小牛皮由娴熟工匠手工裁剪、缝制，将大自然的鬼斧神工与完美工艺合二为一，展现超凡脱俗的奢华内饰。XJL前后座椅特有加热功能，奢华舒适，而XJL更有可加热方向盘，带加热、冷却功能的通风型前座椅，

感受奢华细微至极，双后座可折叠商务桌板，尊崇细节无处不在。捷豹XJL新一代皇家加长版后座特设多媒體控制台，无论聆听从12个高保真扬声器里流淌的美妙音乐，抑或于双后座液晶DVD屏幕上观看震撼影像，皆随尊便。风景不在窗外，车内奢华已叫众人叹为观止！

作为世界上极具影响力的奢侈品，捷豹引领着豪华汽车领域的技术革新潮流。全铝高刚度车身并不是捷豹对于安全思考的全部。捷豹XJL新一代皇家加长版拥有多项创新的主动和被动安全配置。自适应限制安全技术系统(A.R.T.S.)采用超声波技术，依据乘客体重与坐姿自动调整安全气囊的配置和力量，将两级传动器、带有座位检测功能的乘客气囊、前排座椅的侧面保护气囊、前排和后排侧向气帘、防颈椎撞击座椅设计，以及ISOFIX后排儿童座椅附件完美而巧妙地融合在一起。标准配置的防抱死制动系统(ABS)、牵引力控制(TCS)和动态稳定控制(DSC)，让你在处理各类紧急情况时更加得心应手。

## 想要的就是贴心——三菱汽车西部巡展之儋州站

**本报讯** 很多人一直在想，什么车才是自己最想要的？我也一直在想，直到今天，我终于明白了，最贴心的才是自己想要的。三菱蓝瑟，把车送到我们身边，免去了我们的奔波之苦，现在我们只需要和平常逛街一样，走几步路便可看到自己的爱车了。

4月17日至21日，三菱汽车西部巡展儋州站，就在我市常去的大勇广场。连续13年达喀尔汽车拉力赛冠军品质，还有什么疑问呢？一起去看吧。听说：这次巡展的车辆有18处完善改进、成功人士首选越野车三菱08款帕杰罗；有CCTV权威节油大赛冠军车型

老孙是我的好朋友，不到40岁就开了自己的公司让人羡慕。昨天晚上凌晨3点给我打电话，原来他刚知道4月17日至21日，三菱汽车要到大勇广场。正约我呢？他看

上了三菱君阁和三菱戈蓝，君阁越野、商务、休旅一体，超大的后排空间无论是带家人外出游玩，接待朋友都是很好的选择。还能装不少东西呢，每次带样品给客户总算不用再叫小货车了。至于三菱戈蓝，当然是给自己的孩子了，可怜天下父母心啊，三菱戈蓝五星级安全防御，人工智能型自排系统充分的体现了父母的关爱。豪华的车型外观，相信也能给小家伙争足面子的。

啊，电话又来了，肯定是我去大勇广场的，呵呵，我就知道。4月17日至21日儋州大勇文化广场，一起把自己的爱车带回吧，约好，我们一起去哦！

## 颠覆豪华SUV市场 沃尔沃XC60成豪华车新宠

**本报讯** “XC60是迄今为止沃尔沃最安全的一部车型，也许也是世界上最安全的一部。”沃尔沃汽车安全中心的副总监Thomas Broberg在发布会上说过。这款车将会与宝马X3、奥迪Q5、路虎LR2和奔驰GLK一起竞争于豪华SUV市场中。

引入中国的XC60均配备了3.0升直列6缸涡轮增压发动机，最高功率为210千瓦(285马力)，从1,500转/分钟起即可输出400牛米的最大扭矩，将涡轮迟滞消弭于无形；零至百公里/小时加速仅

需7.5秒。可以说，XC60是几种不同类型车型的混合：它拥有旅行车的储物空间和实用性；SUV的驾驶高度和全轮驱动驾驶性能；单车身车型的操控性和全部独立的悬挂系统；豪华车的舒适内饰；以及顶级豪华轿车的安全品质。

XC60的安全性能是其区别于其他竞争对手的关键所在，其全新“城市安全”系统在市场上是独一无二的。城市安全系统是一个预防/缓解冲撞的系统，能够在低速时帮助避免

车子追尾。挡风玻璃顶端的激光感应器能够判断与前车间的距离，如果XC60的驾驶者没有及时刹车，XC60会进行自主刹车。在车速高于15公里/小时后，XC60会自行刹车并保证在撞到前车之前停车；在车速高于30公里/小时后，XC60会自行刹车以减小冲撞的剧烈程度。

全新沃尔沃XC60的还有动力稳定和牵引控制(DSTC)，新的拖车稳定辅助功能(TSA)，及盲点信息系统等高科技的安全设备。

●烈日下洗车——伤车漆

很多私家车主喜欢在烈日下洗车，认为这样洗后很快就能将车身上的水晒干。实则错矣，在烈日下洗车，水滴所形成的凸透镜效果会使车漆的最上层产生局部高温现象，时间久了，车漆便会失去光泽。若是在此时打蜡，也容易造成车身色泽不均匀。所以，洗车打蜡最好是在有遮蔽的条件下进行，如果无法保证，则最好选在阴天或是晴天的早晨、傍晚时分进行。

●洗车像洗澡——害空调

夏季气温升高，灰尘加大，车身容易脏，车主洗车的频率也开始上升，很多车主在洗车时也希望像给自己洗澡一样弄得彻彻底底。但这里要注意的是，一定要保持汽车空调外表的干爽，如果汽车空调不小心被弄湿，会影响到汽车空调的寿命。

●圆圈方式打蜡——效果差

很多人给车身打蜡都习惯性地以圆圈方式进行，这是不正确的办法。正确的打蜡方式是以直线方式，横竖线交替进行，再按雨水流动的方向上最后一道，这样才能达到减少车漆表面产生同心圆状光环的效果。

●机油太多——出故障

当发动机油底壳中的机油不足时，轴承与轴颈等摩擦会因机油的量少而润滑不良，加剧磨损程度，甚至引发烧瓦轴事故。但是，如果机油太多，发动机在工作时曲轴柄、连杆大端会产生剧烈的搅动，不仅增加了发动机内部功率损失，而且还会使溅到缸壁上的机油增多，产生烧机油故障。因此，发动机油底壳中的机油应控制在机油尺的上、下刻

线之间为好。

●螺栓过紧——永久变形

汽车上用螺栓、螺母联接的紧固件很多，应保证其有足够的预紧力，但也不能拧得过紧。若拧得过紧，一方面将使连接件在外力的作用下产生永久变形；另一方面将使螺栓产生拉伸永久变形，预紧力反而下降，甚至造成滑扣或折断现象。

●风扇皮带太紧——轴承负荷大

夏季气温过高，有的司机认为提高风扇皮带的强度，可以提高发动机冷却效果，因此便一个劲地提高风扇皮带的强度，造成风扇皮带过紧，殊不知这样的做法是不对的。风扇皮带应该保持松紧适当，因为过紧会使轴承负荷过大，磨损加剧，功率消耗增加，同时也会使水泵轴弯曲，皮带拉长变形，寿命缩短。

现在私家车主越来越多，大家都希望自己的爱车开得长久，减少维修的费用。要做到这一点，必须学会科学地养护爱车。但是，在汽车保养中常常出现一些问题，方向华晨的汽车养护专家介绍说，有的人本来以为是在保养汽车，但实际上却弄巧成拙损坏了爱车。看了以下12种错误养护法，你也来对号入座吧，有则改之，无则加勉嘛！

●影响空调寿命

●影响空调寿命