



超音速汽车造出来了

时速 1600 公里

本报综合消息 声音在空气中的传播速度约为每秒 340 米,折算成时速是 1224 公里。时速超过 1224 公里的航天器、飞机或者汽车,被称为超音速。

1600 公里/小时,是声音传播速度的 1.4 倍。用这个速度驱动陆地上的汽车,简直是个神话。现在,有人把它干成了。

10 月 17 日,英国工程师向外界展示了新研发的超音速汽车,该车达到 1000 英里(约合 1600 公里)/小时的速度,将创造短期内无法超越的世界纪录。该车是由 1997 年曾创造世界纪录的 ThrustSSC(时速达 763 英里)的设计者理查德·诺

贝尔和安迪·格林设计出来的。

将搭载战斗机发动机

这款名为“寻血猎犬”(Bloodhound)的超音速汽车,将搭载新型战斗机发动机,在车辆加速至 300 英里/小时后,位于车顶的一种混合火箭发动机将继续为车辆加速,直至最终的极速。在强大推力下,“寻血猎犬”可在 5 秒内静止加速至 161 公里,在 40 秒时加速至 1689 公里,并可保持这一速度行驶 1.6 公里。混合火箭发动机包括一个传统的火箭和一个单独的发动机燃油泵,重 400 千克,长 4.2 米,是英国有史以来最大的汽车火箭发动机。

耗资 1000 万英镑

该车的铅笔形外壳是由航空级铝锻造而成的,车身长 12.8 米,重量是 6.4 吨。直径为 0.9 米的车轮采用高强度钛合金制造,它每分钟能够旋转至少 1 万次,这是为了防止车轮转速太快而从车身飞出去。

赛车的车身用坚固的碳纤维和钛金属制成,它能够承受每平方米 12 吨的空气压力。汽车车身装有 200 处传感器,可以将各种数据传送给一台计算机。驾驶舱前面还装有一副空气动力学“车翼”,它们通过计算机控制,能让汽车在飞速行驶过程中保持平稳的状态。这辆汽车耗资 1000 万英镑。

(新京)

周口每周车讯				
品 牌	车 型	参考价(万元)	经销商	地址电话
 广汽 HONDA	2.0L 手动雅阁 2.4L 标准雅阁 1.5L 标准锋范 1.3L 手动新飞度 豪华版奥得赛	17.68 20.98 9.58 8.68 24.68	周口得邦	建设路 8908666
 一汽大众	10 款捷达 1.6L 新宝来 09 款速腾 迈腾 第六代高尔夫	7.58~8.88 10.78~13.08 13.28~18.48 19.38~26.38 11.8~18.38	周口宝捷	周淮路 8592288
力帆 520 力帆 620 中华骏捷FSV 中华骏捷FRV	1.3L 1.5L 1.3L	4.58~5.16 6.38~7.98 7.18~8.98 5.88~7.68	汽车超市	黄河路 6197219
 东风雪铁龙	新爱丽舍双燃料 2010 款 C2 世嘉 2010 款 凯旋 C5	8.48 7.18~7.38 10.88~15.38 14.98~17.28 17.69~29.89	周口唐风	周商路与太昊 路交汇处西 300 米路南 8382345
 雪佛兰	乐 风 1.4L/1.6L 科帕奇 2.4—3.2L 科鲁兹 1.6L/1.8L 景 程 1.8L 新赛欧 1.2L/1.4L	8.19 万起 22.48~27.58 10.89 万起 10.88 万起 5.68~6.88	周口新希望	周商路与太昊路交 叉口向西 200 米路南 8506777 8318777
 Suzuki	北斗星 1.0L 北斗星 1.4L 浪 迪 1.4L 利亚纳 1.6L	3.68 4.28~5.56 4.79~5.23 7.68~10.66	周口华源	8230888
奇瑞	奇瑞 A3 风云 2 瑞虎 A1	7.58~10.08 优惠 3000 元 5.18~6.18 优惠 3000 元 8.48~12.3 优惠 5000~7000 元 4.58~5.68	周口舒翔 8517888	北环路与大庆路交 叉口东 300 米路南
福特	嘉年华 1.3 福克斯 1.8 蒙迪欧·致胜 2.3 麦柯斯 2.3	7.89~11.19 10.48~14.88 16.98~22.98 19.48~24.58	周口铭阳 8501111	周商路与太昊路交 叉口南 200 米路西
东风日产	骊威家族 骐达/颐达 轩 逸 逍 客 奇 骏 天 籁 天籁·公爵 玛 驰	8.58~12.98 万 10.68~12.68 万 12.48~16.78 万 15.38~21.98 万 20.78~26.98 万 19.08~24.98 万 25.98~36.58 万 期待中...	周口威诚专营店 8912 000	交通路与东环路交 叉口(周项路口)
 BUICK 心静 思远 志行万里	凯越 英朗 君威 君越 GL8 陆尊 林荫大道 昂科雷	9.99~11.79 万 13.49~18.59 万 20.69~26.99 万 22.99~32.29 万 21.8~24.3 万 28.8~37.8 万 32.99~42.99 万 52.9~59.9 万	周口新未来别克 4S 店 8927777	交通路与东环路交 叉口(周项路口)

奇瑞汽车周口舒翔 4S 店开业

□记者 杨运栋 戚团结

本报讯 正在紧张建设的周口精品汽车城再传好消息——周口市民又多了一个新的购车处所,广大奇瑞车主从此有了一个舒适温暖的家。10 月 16 日,奇瑞汽车周口舒翔 4S 店正式开业酬宾。

奇瑞汽车周口舒翔 4S 店是目前周口市唯一的一家奇瑞汽车 4S 店,店内设施均以正规旗舰店标准建造,集整车销售、零配件供应、售后服务、信息反馈为一体。它的建成将为广大奇瑞车主带来更加人性化的服务体验,让奇瑞车主们有了一个温暖舒适的家,也为渴望成为有车一族的周口人提供了一个好的购

车场所,增加了一个良好的选择空间。在开业庆典仪式上,奇瑞汽车周口舒翔 4S 店负责人表示,他们将以全新的环境和一流的设施,用真诚和优质产品为广大客户提供周到完善、细致入微的服务,让广大奇瑞车主感受到宾至如归的感觉。他们还将秉承奇瑞汽车“品牌、品质、服务”的经营理念,充分发挥 4S 店的优势,让顾客充分享受购车乐趣和用车服务。同时,奇瑞汽车周口舒翔 4S 店还将通过销售奇瑞品牌高质量产品,广泛开展汽车文化活

动,塑造自身品牌形象,不断改进和完善 4S 店的服务,为繁荣周口车市、为周口经济发展作出自己的贡献。

我国新能源汽车产业 20 年内要成世界一流

本报综合消息 根据中国政府网 10 月 18 日刊登的《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》,我国计划用 20 年时间,使节能环保、新一代信息技术等七大战略性新兴产业整体创新能力和产业发展水平达到世界先进水平,为经济社会可持续发展提供强有力的支撑。

这份长达 7000 余字的文件指出,根据战略性新兴产业的特

征,立足我国国情和科技、产业基础,现阶段重点培育和发展节能环保、新一代信息技术、生物、高端装备制造、新能源、新材料、新能源汽车等产业。根据《决定》确定的目标,到 2015 年,我国战略性新兴产业形成健康发展、协调推进的基本格局,对产业结构升级的推动作用显著增强,增加值占国内生产总值的比重力争达到 8%左右。

(江国成)

交通部启动汽车售后调查

将建行业标准

本报综合消息 10 月 12 日,由交通运输部主导和中国汽车维修行业协会负责的“中国汽车售后服务满意度标准与卡思调查”在京启动。交通运输部官员表示,明年将根据该调查结果对全国汽车售后服务提出整改要求和建立制度。

直接负责本次调查的中国汽车维修行业协会售后服务工作委员会秘书长盖方指出,与市场上目前种类繁多的汽车售后服务调查相比,这次由政府部委启动的调查目的并未盈利,而是

服务行业,届时将作为公共信息对外公布。据介绍,由于调查的着重点和方法等不同,10 月 12 日启动的调查会在全国 26 个省份的 50 个主要城市进行,调研主要针对品牌生产企业的 4S 店,覆盖目前市场上所有主流企业及车型,今年计划 3 万份样本还将执行一对一面访,主要内容包括售后服务规范性、公开性等五大方面。

据悉,目前交通部已经把汽车售后服务满意度标准列入到今年的行业标准项目计划。

(魏学珍)

专家预计 2015 年

汽车电池成本降一半

本报综合消息 中国汽车安全与节能国家重点实验室主任欧阳明高在上海表示,目前中国市场已经确定选择以磷酸铁锂技术为主的动力电池,预计到 2015 年,电动汽车保有量达到 100 万辆,动力电池产能达到 100 亿瓦,汽车电池成本将降低一半。

欧阳明高是在上汽集团与通用汽车于 10 月 15 日在上海世博园汽车馆内联合举行的“直达 2030·世博会与汽车工业的可持续发展”总结论坛上作出上述表示的。欧阳明高是 863 节能与新能源汽车重大项目专家组组长,同时也是汽车行业“十二五”规划专家组成员。

核心。

欧阳明高表示,汽车小型化和动力电气化两大潮流相汇合是“十二五”及以后的方向,小型电动轿车已经具备商业化的潜力和技术成熟度。

目前我国电动汽车示范项目已达到万辆级,不过电池非常昂贵。欧阳明高认为,目前电池的能量比还比较低,难以完全满足中级轿车的需求。当前重点还是在政府补贴下的示范,尤其是在公交为重点的示范。混合动力在性价比等方面还存在挑战,燃料电池短期内仍然以前沿研究为主。

据中国证券报记者在会上了解,发改委、工信部、科技部前期均在制定与新能源汽车相关的政策。由科技部牵头的《电动汽车科技发展“十二五”专项规划》已制定完毕,我国计划推动电动汽车产业链发展,动力电池、电机、电控成为未来发展的

在当天论坛间隙,上汽集团董事长胡茂元表示,上汽新能源瞄准汽车驱动电力化趋势,具体技术发展路线是以电力为驱动主攻方向。按照集团的“十二五”规划,2015 年上汽集团新能源车的目标市场占有率将同步于传统汽车,市场份额要达到 20%。

(摘自《中国证券报》)