

智能SUV新标杆 爱驰U5首秀

青年报 程元辉

11月29日,爱驰汽车首款量产车U5在上海正式迎来全球首秀。包括潜在车主、媒体、合作伙伴、政府、行业协会、造车新势力友商等多方在内的嘉宾一同见证了爱驰U5的首次亮相。

当晚,爱驰汽车联合创始人兼总裁付强真诚地分享了自己的过往经历与创业初心,以真故事、真情感引起在场嘉宾的强烈共鸣。

基于MAS平台架构,爱驰U5应用了全球首款量产的“上钢下铝”车身结构,实现轻量化与安全兼得,与全铝车身相比,还大大提高了维修便利性,降低了维修技术门槛和维修成本。这一全球首创的车身在生产过程中涉及到多项业内顶尖的复杂工艺,将在爱驰汽车江西上饶智能制造基地生产。

爱驰汽车独创的干湿分离“三明治”电池包结构,在有效杜绝冷却液漏入电池包内部的隐患同时,能量密度超过170Wh/kg;业界领先的BMS算法,融入深度自学习功能,能够根据实车场景工况智能调控,在延长电池寿命的同时,提升了安全性能。

此外,面对传统电动车用户的“续航里程焦虑”,爱驰汽车首创的“续航电池包”能额外提供大于100公里的续航里程,使爱驰U5的综合工况续航里程超过



560公里。

U5配备了领先的高水平自动驾驶辅助系统,这一系统可实现多种场景下的自动驾驶辅助:拥堵路况下的自动起步和跟车,解放双脚,堵车不堵心;时速不高于130km/h的自动巡航,即使遇到弯道也能轻松应对,缓解长途驾驶疲劳;一键式全场景自动泊车,无论车位是水平、垂直还是斜列式,都能轻松识别并自动泊车入位。

爱驰汽车坚持以智能化为手段,以用户为中心,创造拥有AI-Talk语音交互系统、AI-Key远程服务系统、AI-Life多端互联系统、AI-Go出行服务系统、AI-Keeper车辆管家系统、AI-Me个性定义系统、AI-Joy社交娱乐系统、AI-X创新服务系统

等八大功能体系的沉浸式场景化智能座舱。

随着爱驰汽车人工智能战略的深入,智能还将让爱拥有更多可能:亲情语音定制功能可以让用户自定义车内提示语音,比如在上车的一刻,用户就能听到亲人的声音,顿感温馨;人脸识别系统可以对驾驶员的疲劳程度进行监测,并根据驾驶员的视线方向自动调节中央显示屏的亮度;车内摄像头甚至可以观察儿童乘客对不同音乐的情绪反应,从而为他们推送定制化音乐,让旅程更温暖、更有爱。

从11月30日起,爱驰U5在上海来福士广场进行持续三天的巡展活动,并同期正式开启爱驰U5首发限量版的限时预订。

■资讯

广汽本田迈入新能源汽车时代

青年报 车键

11月16日,广汽本田于广州车展发布了广汽本田首款纯电动SUV VE-1,并揭晓市场指导价22.58万元,补贴后价格为17.08万元起。与此同时,广汽本田首款插电式混动SUV世锐也于车展亮相并揭晓市场指导价:豪华版20.68万元、补贴后价格18.08万元起;精英版19.68万元,补贴后价格17.08万元起。

据悉,发布的两款车型均可享受整车3年或10万公里、核心三电8年或15万公里保修政策,同时全系赠送充电桩,并可享受新能源车购置税、车船税以及新能源牌照指标等国家相关优惠政策。

VE-1、世锐两款新能源产品的推出,意味着广汽本田在新能源发展道路上迈出实质性的步伐,为消费者提供了更多元化的用车选择。与此同时,为了给互联网时代的新消费层更多全新体验,广汽本田商城正式上



线,基于最新的互联网技术,并结合广汽本田多年电商经验,为汽车电商量身打造。刚刚发布的两款新能源车型,将通过广汽本田商城进行预订。未来,该商城将是广汽本田新能源车销售的重要渠道之一。

基于Honda成熟的紧凑型SUV平台,VE-1继承了原型车缤智广受好评的产品优势,以全球车型为起点,VE-1充满耀目光芒的外观造型、出色的空间内饰以及整体品质让人过目不忘。该款电动车更承袭了本田车型一贯的驾驶感受和运动表现,具备SPORT EV出色动力性能。同时,广汽本田值得信赖的品牌DNA也赋予了这款全新的新能源产品独特魅力。

法兰克福上海汽配展开幕

青年报 车键

11月28日,第十四届Automechanika Shanghai于国家会展中心(上海)开幕,据悉此次展会是历来规模最大的一届。为期四天的展会迎接全球参展商、专业观众、行业机构及媒体,共同见证整个汽车生态系统的最新进程。

2018 Automechanika Shanghai各板块规模均呈现增长,体现了亚洲汽车产业的蓬勃发展,以及国际市场对开拓亚洲及全球市场的决心。与此同时,整个产业链致力于在全球建立更多紧密联系,这从展会稳步上升的参展商数量中可见一斑,本届展会共有6,269家参展企业,同比增长4%,他们来自43个国家和地区。

今年,众多国内外知名品牌将首次亮相展会,包括阿尔卑斯、阿里巴巴全球速卖通、倍耐力、标致雪铁龙等等,而大批行业领军企业及品牌亦将再度参展,展示其最新技术成果,如艾沃意特、爱信、倍适登、博世、布雷博、采埃孚等。

展会的国际化程度也得到进一步扩大,19个国家和地区的海外展团携手登场,其中印度也回归强大展团阵容。众多全球知名企业如Amboss、巴斯夫、东芝、德凯达、Industrias DoLSA、PROFI-TECH等将随展团参与本届盛会。此外,企业展团也将精彩登场。现代集团将带领其现代、起亚和现代摩比斯品牌的原厂设备零件供应商在其展团亮相,凸显集团的强大实力和多样化背景。

第七代天籁ALTIMA即将上市

青年报 车键

11月16日,东风日产携旗下明星车型登陆广州车展。发布会以“此刻,改变一切”为主题,日产智行集大成首款车型第七代天籁ALTIMA中国首发,日产Formula E电动方程式赛车中国首秀。

智能动力方面,第七代天籁ALTIMA创新搭载全球首款量产2.0L VC-TURBO可变压缩比涡轮增压发动机,通过独创多连杆系统,实现发动机压缩比由8:1(高性能)-14:1(高效能)智能切换,搭配扭矩承载能力更强的XTRONIC CVT无级变速器,带来最大输出功率185kW,峰值扭矩380N·m,实现发动机高性能与低油耗的完美平衡,开创燃油发

动机新时代。

智能驾驶方面,基于日产20年驾驶辅助技术的积累,第七代天籁ALTIMA搭载同级首款L2级别自动驾驶系统——ProPILOT智驾控制辅助驾驶系统,通过单车道辅助驾驶、ICC智能自适应巡航等技术,实现一键全速段定速巡航、车道保持、转向控制以及自动跟车的驾享体验。同时,同级领先的NISSAN i-SAFETY智能防撞安全系统,以11大主动安全辅助技术,确保行车安全,科技效能进一步释放。

智能互联方面,第七代天籁ALTIMA,通过搭载NISSAN CONNECT日产智联系统,借助阿里巴巴的互联服务,实现全时导航、在线娱乐、在线支付等多种前沿智能车机体验,随时随地互联世界。

开拓新视界

试驾中大型豪华SUV-雷克萨斯RX450h

青年报 车键

每当提到雷克萨斯RX系列,消费者都会被其举手投足间的轩昂气宇所吸引。雷克萨斯RX系列带来的不仅是视觉上的与众不同,更是带来全方位的感官体验。全新RX被定位中大型豪华SUV,竞争对手直指宝马X5、奥迪Q7及奔驰ML等车型,其中RX450h顶配售价高达86万。这款车究竟有何亮点呢,本报对RX450h尊贵版进行了试驾。

内外兼修带来非凡表现

作为经典家族脸谱,纺锤体前脸设计可以说是雷克萨斯的标志之一,传承家族特征前脸设计,格栅边框的楔形造型,强悍面目更显激昂斗志。不难看出,RX 450h很好地诠释了工

业设计美学。其外形设计充分的体现了刚柔并济、内外兼修的产品内涵。锐利的前脸很有视觉冲击感,但通过线条的搭配缓解了整车的进攻性,而别出心裁的尾部立柱设计,形成绝妙的悬浮车顶效果。突破传统设计思维的束缚,呈现视觉上的崭新体验。

豪华的内饰工艺与品质,同样是雷克萨斯车型引以为傲的亮点,这种保留优势在全新RX上自然得到了延续并进一步加强,雷克萨斯在塑造内饰豪华感上的功力可见一斑。大面积的软材质包裹、频繁出现的金属饰条、细腻的缝线工艺,实木与皮质混搭的方向盘以及中控台上方的时钟等,营造出车内整体的豪华氛围。电池组则放在了后排座椅下面,既不会压缩车内空间,也不会占用后备箱空间。

黄金组合带来极致驾控

RX 450h搭载的3.5L V6发动机最大可输出313匹马力,峰值扭矩为335Nm;前电机最大马力167匹,最大扭矩335Nm,后电机最大马力68匹,最大扭矩139Nm。

RX 450h有三个主要的驾驶模式可供选择,标准模式、ECO模式和运动模式,无需过多介绍,标准模式就是正常状态,RX 450h的标准模式日常使用都足够用了,油门响应、动力输出都非常精准。

不仅如此,RX 450h采用了先进的Lexus Hybrid Drive雷克萨斯全混动科技,以前瞻技术将燃油与电融合,令两种力量浑然一体,提高性能且降低排放,带来更佳燃油效率的同时,为消费者呈现宁静而流畅的驾驶感受。

第十一届TC汽车互联网大会在沪召开

青年报 车键

12月4日,第十一届TC汽车互联网大会在上海召开。本届大会主题为“车联世界 数字运营 出行智能”,吸引了超过1200位汽车+互联网跨界行业的智能网联资深人士

大会由北美华人汽车工程师协会中国分会会长周士建博

士致开幕辞,拉开了为期3天的盛会序幕。议程紧凑的大会,汇聚了汽车互联网上下游领域的各方企业,集结了国内外智能网联专家,来自SBD、天际汽车、北汽集团、拜腾、广汽、华为等嘉宾,做主题演讲,并展开互动探讨。“朝九晚五”的脑力激荡,给“汽车人”们带来一次头脑风暴的震撼席卷。

自首届TC汽车互联网大会举办开始,现场同步会安排企业展台,以便让与会者近距离真实体验汽车互联领域无论是硬件还是软件的方方面面,更好地使参会者能有机会与企业多多互动。本届大会设置了22个展台位,各大参展企业拿出看家本领,展示最新科技成果,为参会者提供了零距离接触的机会与平台。