



现代传感、信息融合、人工智能 豪华汽车进入高科技智能驾驶时代

近年来,随着现代传感、信息融合、通讯、人工智能及自动控制等技术在汽车领域的集中运用,智能汽车成为世界车辆工程领域研究的热点和汽车工业增长的新动力。其中,豪华汽车品牌凭着强劲的研发实力,率先向这一领域发力,一辆辆集环境感知、规划决策、多等级辅助驾驶等功能于一体的智能汽车正在向消费者驶来。

这不,宝马、路虎有两款智能新车亮相了。

记者 舒姿

新时代的ICON全新BMW 3系解放你的双手



本质、强调细节精准、表达高科技内涵。造型独特的12.3英寸可编程全液晶数字仪表盘,搭配10.25英寸可触控中央显示屏。更首次引入智能感应氛围灯,还有晚间像天使翅膀般的动感形态设计迎宾光毯。此外,新车静谧性也大幅提高,一切都表明这是一款现代化的高级轿车。

新一代BMW iDrive 7.0操作系统提升了五维人机交互体验,并支持远程软件升级。首次装载创新的BMW智能个人助理,可通过语音实现众多车辆控制和出行辅助功能,系统可自我学习和兼容第三方应用,无缝对接移动互联网时代的客户需求。新车还提供众多黑科技,如解放双手,低速跟车,功能达到L2自动驾驶辅助级别;全系标配带有后视摄像机的泊车辅助系统,可实现自动循迹50米倒车等创新泊车辅助功能;还有BMW数字钥匙、远程发动机启动和无线Apple CarPlay。

这次,全新BMW 3系大金华地区上市发布会选择在横店影视城明清宫苑举行,着实吸引眼球。新一代BMW 3系锋利的腰线、新颖的霍氏弯角,加上标配的L型LED悬浮熏黑尾灯、双边自由形态排气尾管和18英寸大轮毂,让新车从每个角度看去都更加凌厉。

全系车标配新型BMW 2.0T四

缸涡轮增压发动机,全面革新和优化带来更高效率。新车大量使用热成型高强度钢以及比上一代更多的铝合金材料,底盘调校一如既往的出色。除全球测试外,在我国也进行了全路况和极限环境的测试,在提升高速和弯道性能的同时让低速行驶更为舒适。

全新BMW 3系遵循设计服务于功能的原则,设计风格时尚简洁、凸显

梅雨带持续摆动,本月15日前我市暂不考虑出梅 记得给汽车加把安全锁

记者 舒姿

近期,梅雨带持续在我市上空摆动,市气象台预报,本月15日前暂不考虑出梅。因此,在梅雨季汽车更应注意保养,安全为上。另外,雨天行车要小心避开异物,遇到水坑时,车速不能过快。当感觉方向盘越来越重或者出现车身倾斜时,很可能是轮胎漏气,车主应就近找修理店处理。

有车主认为雨天不用洗车,其实不然,遇到大雨天气时,车子应及时清洗,否则车轮胎前后的空隙处容易积存污泥,湿气也藏匿其中,爱车车身还会锈蚀。为防止雨水中的酸性物质对车身的伤害,最简单有效的方法是车主可以准备一块干布,将车身进行一次简单的擦拭,待到天气转晴后再到汽车美容店给爱车进行全方位打蜡和一次抛光封釉。

另外,许多车主习惯给车辆套上车衣,虽然可以防止车辆表面受损,但如遇上刮风下雨的天气,车衣会反复抽打车漆,尤其是当风沙吹进车衣内,就会在车身上划出无数道细小的划痕,时间一长还会造成漆面变暗。

若车面有刮擦过的地方,油漆这一保护层剥落后,一遇阴湿天气,锈就生出来了。所以,车身上有喷漆剥落或有较深刮痕,应立即修复,并经常检查和清洁车门以及车身底部的排水孔。

雨季时的潮湿天气会使制动液杯上产生大量积水,并进入制动液内。如果有水分进入制动液,车辆在制动的过程中产生的高温会蒸腾出大量水汽,气体的可压缩性会造成制动失灵甚至失效。车主应适时查看制动液是否入水。

雨天,车子的大灯容易进水,亮度受影响,车灯的照射方向发生改变,还可能损坏大灯,带来安全隐患。如果大灯内有水雾,可以打开大灯。开10分钟后车灯内的水雾是否开始消失,一小时后是否能够彻底消失;如果还有水雾,就要到专业的售后服务站处理了。

雨后的汽车由于多处灌水可能会对汽车某些部件的性能有所影响,严重的可导致汽车不能正常开启。电路遇水后很可能造成短路。如果行进中发动机熄火则不能再次点火启动,否则极易造成发动机报废。如果有涉水的话,通过后应及时对电路设备处理,可以用非纤维的纸巾和纺织品将电路一一擦干,再启动。

全新一代路虎揽胜极光新增自动驾驶模式



种地形+1种自动驾驶模式,在原有普通、草地、沙砾、雪地、泥沼、车辙、沙地等模式之上,新增了自动驾驶模式,受到驾驶者的欢迎。

在城市路况中,凭借车道保持辅助系统,极光在车辆非主动操控下偏离车道时,便会对方向盘施加矫正扭矩,从而引导车辆重回车道中间行驶。同时,还有交通智能识别系统,可以识别出诸如限速、动物和行人标志,自动限制最高车速。

为了全方位保障行车安全性,全新一代路虎揽胜极光还搭载了驾驶员疲劳监测功能,通过方向盘的操控情况实时监测驾驶者的疲劳状况,并在第一时间发出休息提醒。在此基础上,开门防撞安全警示这一安全科技,可在1/3秒的时间内,检测到时速60公里以下从侧后方靠近车辆的汽车、助动车、自行车、跑步的人等。强大科技助力,全新一代路虎揽胜极光不仅能为驾乘人员带来全方位保护,更为后方行人与车辆提供完善的主动保障。

作为SUV界的时尚潮人与极客玩咖,全新一代路虎揽胜极光不仅行走于科技驾驭的前沿,更唤醒了年轻都市群体的全新生活体验,赋予他们科技控的力量。

全新一代路虎揽胜极光创新地带来五屏互联的黑科技配置,打造出高科技感的智能座舱体验。配备12.3英寸全液晶虚拟仪表盘,先进的In-Control智能双屏尊享触控系统,搭配

双10.2英寸高分辨率触摸显示屏,为驾驶者带来更加智能的用车体验。

该车还配备了共享智能个性设定系统,可记录多达十位驾驶员驾驶习惯和偏好。该系统可自动通过车钥匙或配对手机,识别驾驶员身份,根据预设信息来调整座椅位置、外后视镜角度、智能驾驶辅助系统等功能。

新一代极光继承了源自家族的ATRS路虎全地形科技,最多可提供6

世界那么大,我想去看看 适合自驾游的车有这些选择

记者 舒姿

随着生活水平的提高,越来越多人喜欢世界那么大,我想去看看的自驾游,而SUV车型无论在空间和通过性上来说,都有优势,深受广大旅游达人的喜好。下面,记者与读者分享几款热度较高的SUV自驾车型。

丰田汉兰达 对自驾游的人来说,

最满意它的空间,外形耐看,方向盘轻,刹车反应快,通过性好。2.0T涡轮增压发动机,行驶中的动力绰绰有余。

长城哈弗H6 其性能在国产SUV里算不错了,外表帅气,空间对于自驾游来说够用。动力上,驾驶在山间小路也不会太颠簸,挺稳的。

吉普牧马人 对于越野爱好者来说,牧马人操控轻松。驾驶这款车能

突出个人性格魅力,自驾游行驶途中,回头率还是蛮高的,只要开上它都会爱不释手。

斯柯达明锐旅行车 这款车定位是旅游人群,车身尺寸达到4687/1814/1509mm,轴距达到2686mm,行李厢空间610L,基本上能满足大部分自驾游者的需求,符合喜欢旅行车的人群定位。