

▶本报联合沈阳海葬服务大厅推出系列报道——走进海葬之**海葬优势**

相比普通墓地 海葬费用无、手续便、政策好、趋势广阔

“我父亲想得比较远，不想麻烦亲人每年都去拜祭他们，就想将骨灰撒在大海里，随着大海哪儿都能去，自由。我也支持父亲的想法，将来等我那一天，也海葬，也来这片大海陪爸妈，给他们尽孝。”40岁的王先生在今年首期海葬活动上的话至今回想起来都让人感动。

海葬，以其自然的方式回归自然，使生命与自然界互依互存，让思念在亲人的记忆中永存。随着殡葬改革的不断深入，文明节俭、绿色生态的殡葬新风逐步形成，海葬这种既有意又环保的安葬方式已经越来越受到人们接受和认可。

每年，沈阳都选择在3月-10月组织骨灰撒海活动。今年9月11日，沈阳将新增丹东线路，届时，海葬线



路将包含海(大连)、江(鸭绿江)、河(营口渡口)三个地点，最终都将融入大海。从2012年到2018年，先后有1.46万余盒骨灰撒入大海，累计4.17万余名市民参加了骨灰撒海活动。

相比普通的墓地安葬方式，骨灰撒海的方式在费用、手续、服务、政策、趋势等多方面都具有其独特的优势。海葬作为新兴的安葬方式，是国家大力倡导的重要节地生态安葬方式，今后，沈阳市将在海葬活动中逐

步融入民俗理念，让市民更加接受，更愿意接受、参与这一安葬方式。

【报名方式】

- 1.电话报名:23475222
- 2.办事大厅报名地址:沈阳市大东区北海街20号(胸科医院正门对面,公交车229、159、298、213、127、271、245、253胸科医院下车)

【家属需准备手续】

- 1.故者户口本注销页、死亡证明复印件各1份;
- 2.故者照片(黑白或彩色、1或2寸)1张,背面写故者名字;

- 3.参加人的身份证复印件每人1份;
- 4.报名人本人身份证原件及名下中国银行银行卡一张

辽沈晚报、聊沈客户端记者 李娜



海葬与普通墓地安葬方式优势对比

项目	海葬	普通墓地
费用	海葬免费 补贴400元	普通墓地价格1万起 每年需缴纳管理费
服务	免费提供全程礼仪用品及服务	礼仪用品及礼仪服务均需收费
祭祀	组织海葬家属定期参加海上公祭活动,有海的地方任何时间都可祭祀	亲属需自行安排时间到墓园祭扫,身处远方的亲属无法到达现场祭祀
趋势	参与人数逐年递增、接受程度越来越高	墓地面积有限、开发新墓地局限较大
节地生态	为国家节省大面积土地资源	占用国家土地资源

国内首款可降解镁骨钉获批 患者未来将告别“二次手术”痛苦

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者徐月皎报道 在骨折处打入起固定作用的金属钉,待骨头愈合后,再对病人进行第二次手术,将金属钉取出,这是骨科医院通常采用的治疗方法。但为了取钉而做的第二次手术对患者来说无疑是增添了痛苦。

近期,中科院金属研究所传来好消息,该所与某公司合作开发的可降解纯镁骨钉产品获得了国家药品监督管理局的临床批件,成为我国第一个获得临床批件的可降解镁基金属III类(植入类)医疗器械产品,这也意味着我国在该领域中的产品临床转

化获得了突破性进展。该科研产品未来正式应用于临床后,将帮助患者免除“二次手术”取骨钉的痛苦。

中科院金属研究所杨柯研究员团队从2004年开始可降解镁基金属及相关器件的研究开发工作。该团队研究人员谭雨丽介绍,金属镁及其

合金被誉为“革命性的医用金属材料”,在人体环境中可发生腐蚀降解,并被人体吸收,因而可以避免临床用钛合金、不锈钢等植入器件的二次手术取出的问题,可降解镁基金属是国内外金属生物材料领域的研究热点。除了可降解特点外,镁降解产生的镁

离子和微碱性环境可以促进新生骨形成,促进骨组织愈合。同时,镁基金属拥有金属材料良好的综合力学性能,因而在骨科应用中具有明显优势。

汽车专刊

编辑 陆娟 美编 丁锐

电话/024-22699191

TNGA全新换代雷凌 仅售11.58万元起

作为丰田TNGA家族首款中级车,广汽丰田全新换代雷凌提供多样化、高价值产品选择。全新换代雷凌185T和双擎2.0动力系列,5大配置版本,10款车型,全系均符合国六标准,厂商建议零售价为11.58万-15.28万元*。

全新换代雷凌更搭载领先同级的三屏互

联,包括同级最大的12.1英寸中控屏、10.8英寸彩色抬头显示屏(HUD)和7英寸彩色仪表盘,三块屏幕可以实现信息联动,提供丰富全面的高清资讯,大大提高行驶安全性。

全新换代雷凌双擎搭载丰田最新的THS II混合动力,配备专为混动系统设计的1.8L阿特

金森直列四缸发动机,带来世界顶级热效率,匹配新一代平行式E-CVT电子无级变速箱,混动系统综合输出功率达90kW。

全新换代雷凌185T车型搭载D-4T双循环直喷涡轮增压发动机,匹配模拟10速CVT变速箱,0-100km/h加速性能甚至超越普通1.8L车

型,带来畅快淋漓的驾驶乐趣。

广汽丰田推出“梦想贷”0利率金融优惠政策*,185T版本2成首付3年0利率,双擎版本享5成首付2年0利率或2成首付3年低利率,同时享有“电池无忧计划”。

记者 于凤国

全新东风本田XR-V上市

7月21日晚,东风本田全新XR-V沈阳区域上市发布会在东湖街举行。全新XR-V定位为精锐时尚SUV车型,可以说是专为年轻消费人群打造的一款兼具潮流个性、科技亮点,又极具驾驶乐趣的时尚座驾!

全新XR-V的动力总成由过去XR-V上所搭载的1.5L与1.8L自然吸气发动机组合变成了如今的1.5L与1.5T的自然吸气与涡轮增压组合。

我们熟悉的1.5L自然吸气发动机在参数上并没有变化,依旧能够提供最大131ps与155 N·m的动力,但排放升级到了最严苛的“国六b”标准;1.5T涡轮增压发动机则是来自于十代思域220Turbo上的同款,也正是这台发动机成就了思域“神车”的称号,为新XR-V带来了百公里加速8.9s、百公里综合油耗6.1L的出色表现。这台1.5T发动机可以提供177ps与220 N·m的最大动力,排放同样也达到了“国六b”标准。

功能按键依然侧重驾驶座一侧,尤其是驾



驶台左侧的按键——这就要说到全新XR-V应用的最新的Honda SENSING(安全超感系统),能够提供碰撞缓解制动、车道偏移抑制、车道保持辅助、车道偏移预警、交通标识自动识别、预碰撞预警等功能,我们更为熟悉的ACC主动巡航也同样没有缺席。

在新版的Honda CONNECT智导互联系统中,有不少全新的功能加入或者经过优化,导航、交通检索更直观便利,救援服务和手机互联的加入也符合需求。

记者 于凤国

宝马集团布局5G 加快自动驾驶在华落地

7月19日,记者从宝马集团在京举行“2019中国创新日”上获悉,宝马将携手中国联通、腾讯和四维图新共同打造更安全、更清洁、更轻松愉悦的未来出行。

在近期宣布与中国联通和四维图新分别就5G移动通讯以及高精地图签约合作之后,宝马集团于活动当日与腾讯签约,合作建立宝马集团在中国的“高性能数据驱动开发平台”,这标志着宝马“数据驱动研发”策略在中国落地。

连续签约中国三大科技公司,表明宝马集团正推进自动驾驶研发,助力中国智慧城市建设。据介绍,宝马集团早在2006年就首次进行了高度自动驾驶汽车的赛道演示。目前,全新BMW 3系、新BMW 7系、新BMW X5和创新BMW X7等新车都已提供L2级自动驾驶,BMW首创的驾驶员注意力监测系统允许用户在一定条件下“解放双手”。

2017年,宝马集团已开始进行规模化L4级



自动驾驶车辆测试,目前正在全球投入80辆BMW 7系进行L4级实路测试。根据宝马发展规划,2021年,BMW iNEXT量产时将根据法规许可向客户提供L3级自动驾驶,并在技术上支持L4级自动驾驶。它还将应用第五代BMW eDrive电力驱动技术,续航里程达600公里,同时还支持5G网络的全面互联,并带来全新的设计理念。

记者 顾玲玲

华晨宝马的零缺陷理念和中国“质”造之路

在人人都是媒体的时代,车企的小错误或汽车的小故障会被无限放大,而倡导零缺陷的宝马得到了更多消费者的认可。严格而言,汽车的故障是零配件的故障,而宝马对零配件的态度是零缺陷、零容忍。

7月16日至19日,华晨宝马举办“质量卓越”——2019年华晨宝马供应商媒体走访活动,除了参观华晨宝马铁西工厂,还有华晨宝马发动机曲轴供应商新晨动力、玻璃供应商福耀集团,供应汽车板材的首钢以及生产轮毂的天津中集团。

四家供应商都是大名鼎鼎,华晨宝马始终坚持“只和世界上最好的供应商合作”,并建立了完善的供应商筛选机制:自提名阶段起,就会从质量和零缺陷理念、次级供应链管理、可持续发展、柔性生产系统、社会责任和成本效率六个方面对供应商进行考核,确保双方能够在未来合作中树立相同目标。

而在参观和采访中,新晨动力相关负责人告诉记者,“零缺陷”不但是华晨宝马的理



念,也是他们对自己工厂的要求,他们也绝不会允许有缺陷的产品流入市场。

对此,华晨宝马认为,与世界顶级汽车零部件供应商相比,中国的汽车零部件供应商在生产技术、产品品质、技术创新方面还存在着一定差距。华晨宝马始终致力于助力本地供应商拓展全球市场,让中国供应商与世界一流标准接轨,推动其成长转型,实现从优秀到卓越的跨越式发展。

记者 顾玲玲

东风日产第14代轩逸SYLPHY沈阳上市

“逸”起幸福”东风日产第14代轩逸SYLPHY(沈阳)水上发布会于7月21日在沈阳喜来登酒店开幕,社会各界精英、主流媒体及车主家庭共200余来宾应邀出席。

延续轩逸系列舒适性核心优势,第14代轩逸五座皆享大空间和高质感轻奢内饰,新车长宽高分别为4641/1815/1450mm,轴距为2712mm,相对于上一代车型增加了12mm。

全新第3代HR16智能发动机4大前沿科技:GT-R级镜面熔射缸孔技术、e-VTC智能电动连续可变气门正时控制技术、TCV智能节流控制技术、EGR冷却循环再燃烧系统,与智能主动进气格栅协同工作,将第14代轩逸百公里综合工况油耗降低至4.9L,媲美混动级别的油耗,一箱油可以挑战1000公里。

第14代轩逸共推出6款车型,官方指导价格10.90万元~14.30万元。



另外,8月31日前预定第14代轩逸各级车型并另付2000元的消费者,即可领取“第14代轩逸幸福全险券”,用于在店内投保时抵扣交强险+商业险的保险费用;贷款购车客户,至高可享定额贷6万元3年0利息或定额贷9万元2年0利息;豪礼“逸”换,针对置换购车客户,至高可享2000元及5年超长保养保修服务。

记者 于凤国