

长沙
藏着一片治愈
海

海

连日来长沙持续放晴,澄澈蓝天倒映江面,湘江化作温柔蓝海。三汊矶大桥西岸这条临江小路火出圈,吸引不少游客专程前来拍照打卡。

日落时分,市民三三两两到此散步吹风,长沙独有的松弛与浪漫,在这片江岸边变得触手可及。不少网友纷纷感叹:原来长沙也藏着一片治愈“海”。长沙晚报全媒体记者 邹麟 摄影报道

扫码看辣视频
长沙有片治愈“海”



长沙造“六驱无人车”秒懂你的步伐

北峪智能无人车攻克无信号环境自主行驶难题跻身省级名录,新厂房 10 月将投用

长沙晚报全媒体记者 匡小娟 徐珍珍

天心经开区天心数谷,一台通身军绿色的大块头撞进视线,爬坡、上楼梯、翻越草坪都不在话下。它就是湖南北峪智能科技有限公司(简称“北峪智能”)自主研发的智能六驱多功能运输车(简称“六驱无人车”)。不久前,该产品进入 2026 年度省级人工智能终端产品认定名单。

这台没有方向盘、没有驾驶室、最大载重 1 吨的“硬核装备”,正是长沙人工智能终端产品军团中的又一尖兵。近日,记者走进北峪智能,对话该企业副总经理胡舒,拆解这台全地形“猛兽”背后的故事。

AI尖兵
长沙造

六驱之下的硬实力

在现场,记者也上手试了一把——操作方式和玩遥控汽车一样简单。推动摇杆,1.5 吨的大家伙立刻响应。前进,它闷头就走;转向,转向灯自动亮起,六个轮子协同转动。

胡舒向记者介绍,六驱无人车搭载了六个驱动电机,六电机协同发力,不仅能轻松应对山地、沟壑、泥泞、碎石等复杂地形,更可以实现原地转向。“在野外、山地、戈壁、沙滩,它既能运货,也能搭载不同上装完成巡逻、侦察、应急救援等任务。”

支撑这台车从设计走向市场的,是一支产学研深度融合的团队。公司技术总负责人丁燕怀,是湘潭大学机械工程与力学学院教授;湖南师范大学工程与设计学院副教授刘理,也带领团队参与联合研发。从多传感器感知融合、智能决策输出,到

行车路径规划、整车底盘控制,研发团队在无人驾驶技术攻坚路上逐个破解难点、稳步突破重重技术关卡。

在北峪智能展厅,记者看到了六驱无人车的 1.0 版本——车身更大、轮胎却小了一圈,显得有些“头重脚轻”。一年多来,研发团队持续攻关,产品历经两次迭代,如今已是 3.0 版本。

从 1.0 到 3.0,每一次迭代都意味着攻克重重技术关卡。其中一项难点便是让车辆在无通信信号、无铺装道路的复杂环境下自主规划行驶路线。“在完全没有信号的工况下,车辆仍需稳定可靠行驶,这是最基本的要求,也是最大的挑战。”胡舒说,团队连续奋战,技术人员反复迭代优化算法,方才初步解决这一技术难题。

胡舒坦言,从算法攻关到产品定型,团队每一步探索都伴随着较高的资金投入。



这台智能六驱多功能运输车能原地转向。
长沙晚报全媒体记者 匡小娟 摄

从长沙走向更远的地方

天心数谷不远处,北峪智能的新厂房正抢抓工期进行装修,预计今年 10 月投入使用。

“今年企业启动产线扩能升级,急需厂房与办公用房,园区第一时间制定方案,先后筛选十多个地块,同步协调解决消防改造、配电并网、屋顶维修等难题。”胡舒感慨,企业快步前行的背后,是园区的一路护航。

从 2024 年通过“湘商回归”落户天心经开区至今,北峪智能已在此发展两年,手握无人车决策控制、北斗高精度定位等核心技术。2025 年,北峪智能实现营收 1700 万元并成功获评国家高新技术企业。今年,北峪智能还获评湖南省专精特新“小巨人”企业。

“政策扶持、厂房协调、人才引进,园区都给了实打实的支持。”胡舒说。在他看来,长沙最不可替代的优势就是人才——国防科大、中南大学、湖南大学等高校聚集,为无人车研发提供了源源不断的科研力量。

如今,在湖北某高铁站、某机场,北峪智能的巡检无人车正辅助安保人员进行巡逻;远在大兴安岭,它正参加森林防火测试——运送物资、清除障碍,在人力难及的地方替人先走一步。海外市场方面,北峪智能的技术也已出海,走向更远的市场。

长沙造的这台六驱无人车,正在走出一条自己的路。“下一步,我们将拓宽应用场景——应急、抢险、救援、涉水。”胡舒说,未来公司还将探索“空地一体”模式,无人车搭载大型应急救援无人机,实现车机协同,应用于城市运输、应急保障等场景。

如今的她,依然每天奔走在文旅志愿宣讲一线,向八方来客推介长沙深厚的人文底蕴。她笑着说,要让绵延千年的湖湘文脉,在她和无数志愿讲解员的努力下,继续焕发华彩。



扫码看辣视频
传承湖湘文化脉络

“五老”话星城

新时代“五老四教”·银发文旅推荐官

中共长沙市委老干部局
长沙晚报社 主办

长株潭知识产权保护中心 共同体签署任务书

携手推进区域协同,推动业务互通、信息共享、结果互认

长沙晚报 8 月 2 日讯

(全媒体记者 王佳怡)近日,湖南省知识产权保护中心、长沙知识产权保护中心、湘潭市知识产权保护中心共同签署《2026 年长株潭知识产权保护中心共同体建设任务书》,推动湖南省知识产权保护中心快速协同保护机构在业务协同、资源共享、服务联动等方面迈出坚实步伐,为长株潭一体化发展注入知识产权新动能。

近年来,长沙持续将知识产权快速协同保护作为培育新质生产力、护航高质量发展的重要支撑,构建“严、大、快、同”全链条保护体系,不断优化预审服务、夯实保护能力、提升精准服务水平,知识产权快速协同保护效能稳居全国前列。

《2026 年长株潭知识产权保护中心共同体建设任务书》明确了六项重点任务,推动三家国家级知识产权保护中心实现“业务互通、信息共享、结果互认”。

根据任务书,湖南将建立国家级知识产权保护中心跨区域预审机制,打破产业

领域限制,面向全省重点产业、重点企业和重点专家团队提供跨区域预审服务,助力关键核心技术快速完成专利布局;开展专利无效案件多模式审理跨域协同,通过远程视频审理、巡回审理、确权侵权联合审理等方式,提升专利确权质效。

同时,还将推动实现海外知识产权保护资源共享,建立海外知识产权纠纷线索跨区域移送机制,形成线索互通、双向移送、联合研判的保护格局;推动专利导航资源开放共享,提升区域产业专利导航整体服务效能。

“我们将落实好长株潭知识产权保护中心共同体建设任务书,打破区域行政壁垒,深化交流合作,携手构建优势互补、联动高效的区域知识产权协同保护新格局。”长沙市知识产权局党组书记、局长侯向宇介绍,下一步,长沙将聚力提质增效、协同共进、赋能发展,进一步补齐业务短板、建强专业队伍、完善闭环管控,推动快速协同保护工作迈上新台阶。

同城通

分类信息

生活资讯全搜索 为您服务全天候

公告类:60元/行 资讯类:50元/行 正文13字/行
标题限9字以内(占2行) 套红加收20% 套彩加收30%

电话:0731-82205305
Q Q:800083498
微信:长沙同城通

刊登资讯不出门 手机平台服务您

商业租售转让

晚报房产租售

原晚报宿舍第1幢2层202室,位于开福区油铺街60号,面积42.15m²;泊富商业广场第1幢N单元17004室,位于开福区芙蓉中路一段416号,面积52.68m²;佳天瑞宁花园2栋2806号室,位于雨花区桂花路248号,面积85.56m²;德思勤城市广场第A-2地块6层5-6002、6004室,位于雨花区湘府中路18号,每套面积50.22m²;喜盈门范城5栋2201室,位于雨花区万家丽中路三段36号,面积76.08m²;御景龙城青年公寓701室,位于开福区洪山路257号,面积99.02m²;悦榕湾二期53栋A户H户型102号,位于湘阴县袁家铺镇紫花村,面积493.83m²。以上楼盘均地段良好、交通便利,可租可售。欢迎有意向的个人或单位进行联系,联系人:13875929933(刘先生)。

公告声明

长沙住房公积金管理中心公告

长沙云晖网络科技有限公司:你单位在规定期限内未履行我中心作出的行政处理决定。请在收到本催告书之日起10日内,主动履行《行政处理决定书》(长金处决字[2026]第01001号)确定之义务;责令依法补缴魏礼2024年11月至2025年3月的住房公积金2205元、龚杰2024年11月至2025年3月的住房公积金4020元。逾期未履行,我中心将依法申请人民法院强制执行。自收到本催告书之日起3日内,你单位可向我中心提出陈述、申辩。自公告之日起30日内到我中心领取《行政强制执行催告书》(长金处催字[2026]第01015号),逾期即视为送达。
联系人:芙蓉区管理部
电话:0731-84886863
领取地址:长沙市芙蓉区蔡锷中路伍家井1号
长沙住房公积金管理中心
2026年8月3日

下列证件声明作废

●体彩网点(4301003883101)遗失湖南省行政事业单位往来结算收据1份,收据编号(2001223883),收据金额5000元(大写:伍仟元),业主谢佳。

文脉书香推荐官范并恕：传承湖湘文化脉络

麓书院知名的“金牌讲解员”,并先后荣获长沙市“最美‘五老红’志愿者”、湖南省“全省百佳老党员老干部志愿服务者”等荣誉称号。

“岳麓书院不只是一处游览景点,更是读懂湖湘文化的重要窗口。”在范并恕看来,文旅推介绝不能仅停留在亭台楼阁的表面,更要挖掘建筑背后蕴藏的精神力量。她的讲解不仅限于建筑形制与历史史实,更深入到湖湘学派的学术渊源与思想精髓。她常以“惟楚有材于斯为盛”开篇,将千年学府的兴衰与民族命运紧密交织,让听众在青砖黛瓦间真切触摸历史的温度。

在赫曦台前,她引领听众品味朱熹与张栻登临论道、辩理明义的意境;在讲堂之中,

她深情阐释“实事求是”的湖湘精神与党的思想路线的深厚渊源……有的学生追问湖湘学派的核心思想,她引经据典耐心解答;有的游客感慨“听君一席话,胜读十年书”,特意留下联系方式继续请教。范并恕总说:“看到年轻人眼中闪烁求知的光芒,就是最大的欣慰。”不少前来研学的师生,听完她的讲解后纷纷驻足交流。

“讲解要让听者发自内心地感受到熏陶,这不仅是审美艺术上的熏陶,更是人文意识上的领悟,我愿意一直当好一名文化摆渡人。”近年来,范并恕也积极投身“百人千场大宣讲”活动,走进校园、社区开展文化讲座,传播湖湘历史与书院精神;同时致力于本土人文古建的推广,梳理湖南大学近现代历史建

筑群的发展故事,向外推介长沙人文研学路线,倡导文旅融合,让更多游客感受星城浓郁的书香气息。

如今的她,依然每天奔走在文旅志愿宣讲一线,向八方来客推介长沙深厚的人文底蕴。她笑着说,要让绵延千年的湖湘文脉,在她和无数志愿讲解员的努力下,继续焕发华彩。



扫码看辣视频
传承湖湘文化脉络

“五老”话星城

新时代“五老四教”·银发文旅推荐官

中共长沙市委老干部局
长沙晚报社 主办