



同世界·共北斗

北斗交通规模应用专题论坛举行 “北斗+”让交通更智慧

株洲日报讯(全媒体记者/杨如) 10月24日下午,第三届北斗规模应用国际峰会北斗交通规模应用专题论坛,在株洲国际会展中心举行。交通运输部北斗卫星导航系统应用工作领导小组办公室主任王松波出席论坛并致辞,中国交通通信信息中心主任李光耀、湖南省交通运输厅总工程师任成志主持活动,株洲市副市长易湘东致辞。

论坛由中国交通通信信息中心、湖南省交通运输厅承办,株洲市交通运输局执行。本次论坛,旨在汇聚全球智慧,共同探讨北斗技术在交通运输领域的深度融合与创新应用。

王松波指出,自北斗系统建设以来,

交通运输行业为北斗系统应用培育了深厚土壤,将北斗系统应用作为推动行业创新发展、促进数字化转型与智慧交通的重要抓手,形成“规划先行、政策引导、机制保障、标准统一、全面推广”的工作格局,重点领域实现全覆盖,市场化发展势头良好,交通运输成为北斗系统民用领域最大用户之一。

易湘东介绍,株洲时空信息产业集团规模达123亿元,位于株洲经开区的湖南北斗产业园已聚集130家北斗相关企业,全球全场景北斗规模应用已有33个建成并投入使用,呈现出“蒸蒸日上”、应用“百花齐放”、行业“千帆竞发”的良好发展态势。

论坛演讲环节,中国交通通信信息中

心空间信息事业部技术总监张建通,中铁第五勘察设计院集团有限公司地理信息与数字工程研究院副院长、总工程师饶雄,中国交通通信科技集团有限公司副总经理姚俊峰,重庆物康科技有限公司总经理孟利波,北京航空航天大学教授王志鹏,中邮信息科技(北京)有限公司架构平台部总经理石云,湖南中电星河电子有限公司副总经理贺智帆,湖南联智科技股份有限公司研发中心副主任熊勇,分别作主题演讲。

近年来,株洲大力推广北斗系统在运输监管、交通基础设施和智慧交通等领域的全方位应用,实现了全北斗应用、全链条反馈、全过程实时监测、全取证研判、全分析运用。

第十四届中国卫星导航年会 优秀论文评选揭晓

株洲日报讯(全媒体记者/谭昕吾) 10月24日,第三届北斗规模应用国际峰会在湖南株洲开幕。当晚,中央电视台《新闻联播》对此进行报道。

报道介绍,本届峰会设置了约1.2万平方米的室内场景示范区,以及2000平方米的室外静态展示区,充分展示了当前我国北斗最新技术、最新工艺、最新应用。

本届峰会特别设立了公众开放日,一直持续至10月28日。在室内场景示范区中,E2馆为独立示范馆,超过100家北斗应用领域的知名企业参与了场景示范,全面覆盖北斗应用产业链的各个环节,重点展示北斗最新技术、最新工艺、最新应用的356款终端产

品,其中272款为首次参展。

E3馆为综合示范馆,集中展示北斗在交通运输、现代农业、能源安全、城市治理、低空经济、大众消费等11个行业领域的规模应用成果,以及湖南省、株洲市北斗应用情景,充分展现北斗系统高精度、高可靠的定位、导航、授时强大功能,以及北斗赋能千行百业、走进千家万户的丰富应用场景。

室外静态展示区,设置了“陆海空天”主题区域,展出涉及北斗应用各类大型装备40余款90台(套),包括株洲造的智轨列车、新能源汽车、无人驾驶循环巴士、无人驾驶智能环卫车等。



北斗峰会上央视《新闻联播》

株洲日报讯(全媒体记者/李逸峰) 10月24日,第三届北斗规模应用国际峰会在湖南株洲开幕。当晚,中央电视台《新闻联播》对此进行报道。

报道介绍,本届峰会设置了约1.2万平方米的室内场景示范区,以及2000平方米的室外静态展示区,充分展示了当前我国北斗最新技术、最新工艺、最新应用。

本届峰会特别设立了公众开放日,一直持续至10月28日。在室内场景示范区中,E2馆为独立示范馆,超过100家北斗应用领域的知名企业参与了场景示范,全面覆盖北斗应用产业链的各个环节,重点展示北斗最新技术、最新工艺、最新应用的356款终端产

品,其中272款为首次参展。

E3馆为综合示范馆,集中展示北斗在交通运输、现代农业、能源安全、城市治理、低空经济、大众消费等11个行业领域的规模应用成果,以及湖南省、株洲市北斗应用情景,充分展现北斗系统高精度、高可靠的定位、导航、授时强大功能,以及北斗赋能千行百业、走进千家万户的丰富应用场景。

室外静态展示区,设置了“陆海空天”主题区域,展出涉及北斗应用各类大型装备40余款90台(套),包括株洲造的智轨列车、新能源汽车、无人驾驶循环巴士、无人驾驶智能环卫车等。

共赴北斗之路

朱理平

制造名城迎盛事——10月24日,第三届北斗规模应用国际峰会在株洲开幕。

推动北斗产业“无中生有”迅速发展、连续承办北斗规模应用国际峰会、加快建设全国全场景北斗规模应用示范城市……株洲,正在有关北斗的宏大叙事中努力找准自身定位、抓住机遇前行。

北斗承载梦想,未来值得想象。

数年前,我们很难想象,“天边的北斗”会在株洲构建起一片新的产业生态;我们很难想象,株洲会成为湖南打造北斗产业集聚区的排头兵;我们很难想象,北斗规模应用国际峰会能持续落户株洲。

事实上,正是想象打开了发展思路,开启了无限可能。千百年来,人们仰望穹顶之上的北斗诸星,发出“天何所沓?十二焉分?”“日月安属?列星安陈?”等疑问,这些疑问本身就是对未知的探索、对征服的渴望。无论是我国历经数十年打造北斗系统,还是株洲筚路蓝缕闯出一条北斗产业发展新赛道,都是想象力的指引、梦想的激荡、汗水的浇灌。

奔赴星辰大海,机遇挑战并存。

随着新一轮科技革命和产业变革的到来,北斗系统规模应用进入市场化、产业化、国际化发展的关键阶段,新的探索和挑战接踵而至。惟其艰难,方显勇毅。面向国际市场的产业链如何延链补链?北斗规模应用新机遇如何抢抓?依托北斗的跨界融合如何

创新突破?卫星导航芯片制造能力如何进一步提升?北斗与人工智能技术将碰撞出怎样的火花……这些新形势下需要进一步思考、解决的问题,正是新的产业蓝海所在,也是新的方向指引。据预测,仅全球卫星导航系统应用服务收入就将达2021年的约1.15万亿元增长到2031年的超3万亿元。面对庞大的市场,奋进的株洲错过任何一个机遇,已经打好基础,做好准备。

久久为功前行,共赴深邃星空。

今年是我国北斗系统工程立项三十周年,三十载艰辛探索,三十载春华秋实,三十而立!以加快发展北斗产业、推动北斗规模应用为契机,株洲开启的是类似新中国成立初期抢抓机遇发展轨道交通、先进硬质材料、中小航空发动机等产业的奋力拼搏与探索。一蹴而就不可成功,必须久久为功、长期坚持。

历经七十余年发展,株洲已经逐步构建了世界级、国家级、区域级产业集群梯度发展格局,“3+3+2”的现代产业体系正从梦想照进现实。2021年9月,市第十三次党代会上,株洲提出“布局功率半导体……北斗应用、算力基础设施等一批新兴和未来产业,完善现代产业体系,抢占发展制高点,不断提升株洲在中国先进制造版图中的影响力。”梦想花开!星光不负赶路人,共赴北斗之路,时间一定会给株洲更好的答案。

北斗峰会卫星导航系统发展论坛举行

株洲日报讯(全媒体记者/杨凌凌) 10月24日下午,第三届北斗规模应用国际峰会各GNSS系统(全球卫星导航系统)发展论坛在株洲国际会展中心举行。论坛由中国科学院国家授时中心副主任卢晓春主持。

此次论坛聚焦北斗系统及其他全球卫星导航系统的最新发展动态和未来发展态势。国际电信联盟代表黄汉辉进行视频致辞。中国、美国、俄罗斯、欧盟、日本、韩国等地卫星导航系统主管部门,分别介绍了各自卫星导航系统最新建设

进展和联合国在卫星导航领域相关工作开展情况,并就北斗及GPS、GLONASS、Galileo等全球卫星导航系统的技术创新、市场应用、国际合作等议题进行了深入探讨交流。

近年来,中国持续扩大北斗系统国际“朋友圈”,在卫星导航多边合作、双边合作、国际标准和海外应用等多方面取得了丰硕成果。本届峰会延续和升级了历年各卫星导航系统交流合作的重要平台,及时传递和更新各系统状态、合作空间及意向重点、未来发展展望,对于推动北斗规模

应用国际化发展具有重要意义。

在谈到如何推动北斗系统发展成果惠及全球时,卢晓春表示,北斗系统的国际化合作不仅仅是技术层面的,也是在实际应用层面,比如进入大众应用领域,深刻改变着人们的生产生活方式。

未来,株洲将继续以北斗峰会为契机,加快打造以北斗应用为基础的北斗产业集群,加强与各方交流合作,共享北斗规模应用成果,让北斗成为“身边的北斗”。“世界的北斗”,更好服务全球、造福人类。

企业“忙不赢” 嘉宾“看不够” 北斗峰会展馆人气爆棚

株洲日报讯(全媒体记者/孙晓静) 10月24日,第三届北斗规模应用国际峰会在我市开幕。记者昨日探访企业示范馆,发现参展企业众多,现场人气火爆。

峰会设置了登录馆和约1.2万平方米的室内场景示范区,展现北斗新技术、新工艺、新应用。在千寻位置网络有限公司(以下简称“千寻位置”)展厅,工作人员正在为来访客人讲解公司通过北斗+衍生出来的新型产品。上个月,“千寻位置”刚刚发布了北斗卫星通信终端“北斗信使·灵犀版”,它的“身材”不及一般手机三分之一的大小,却独立集成了中国北斗卫星导航系统的各项能力,在无网

区也能实现最快5秒精准定位,与外界双向通信。

“人气更旺了,规模也更大,各项服务可以用细致入微来形容。”“千寻位置”战略发展总监隋春晖说,今年峰会无论是展厅还是展出企业,都出现了明显的跨界融合,在很多领域都用到了北斗技术。作为企业参展方,他们对株洲长期以来对北斗产业的落地和政策扶持方面的重视度给予点赞。

“一上午没停,可以用应接不暇来形容,忙得一口水都顾不上喝。”作为本土参展方,株洲北斗时空信息研究院秘书长李涛说,展会开始后,前来参观、了解

的企业代表络绎不绝。他认为,峰会为企业搭建了一个很好的沟通和学习平台,“希望通过更多的交流合作,让北斗技术有新的突破,服务大众和市场。”

“看不够,比书本上的知识丰富多了。”来自中国科学院国家授时中心的研究生邹敏对峰会的最大感受是上接天线、下接地气,不仅有专业的成果展示,也有科普性的互动体验,通过此次面对面交流,对自己未来的研究有了新的指引。研三学生彭思琦则对峰会的餐饮服务印象深刻,“有看头、有玩头”,期待通过更多渠道了解魅力株洲。

“我不是英雄,真正的英雄长眠在战场”

——离休干部亲述革命事迹报告会侧记

株洲日报全媒体记者/邓伟勇

这是一次追寻红色记忆的心灵旅程,这是一次汲取奋进力量的党性锤炼。

10月24日,“薪火相传 赓续奋斗”株洲市离休干部亲述革命事迹报告会举行。这些年纪都在八旬开外的离休干部用朴实纯粹的语言、豁达开朗的态度,讲述了投身革命、浴血奋战、艰苦创业的经历和感悟。

株洲市行业办公室离休干部白景高,17岁时在抗美援朝战场上火线入党。他说:“战场上,最后一颗手榴弹永远留着和敌人同归于尽。”

原株洲市麻纺厂离休干部陈步部,收集翻译世界上先进飞机技术资料,参与并见证我国航空

事业发展。他指着一张张荣誉证书笑着说:“这是我一辈子最骄傲的收获。”

97岁的刘义夫,参加过淮海战役、渡江战役、长津湖战役,多次身负重伤。交流中,刘老一直念叨:“吃菜要吃白菜心,当兵要当第四军。”

抗美援朝一等功臣张绍仁在战场上冻掉了10个脚趾甲,脚趾头“肿得像胡萝卜”,他抱着再苦也要坚持下去的信念,穿上战友一号的军鞋,坚持不叫疼。

战斗打响前500余人,归来只剩100多人。参加抗美援朝战争第四次战役鹤谷里阻击战的段忠乐,回忆起那些英勇牺牲的战友,泣不成声地说:“我不是英雄,真正的英雄长眠在战场。”

……

今年是新中国成立75周年,市委老干部局采

取查阅档案、走访慰问、专题访谈等方式,对株洲离休干部及其家属进行采访拍摄,收集整理离休干部红色故事,建立“一人一档”红色档案,征集红色物件。

“离休干部是党和国家的宝贵财富,是连接历史和未来的桥梁,希望他们的革命事迹被更多人知晓。”老干部工作者熊敏深情讲述了参与离休干部红色资源挖掘整理工作的幕后故事。

“离休老干部是缔造新中国、建设新中国的功臣,历史的接力棒传到我们手中,需要我们接续奋斗。”走出会场,聆听报告会的党员干部纷纷表示,要汲取他们忠诚、奉献的革命精神,鼓足干劲加油干,大力培育制造名城、加快建设幸福株洲,为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献自己的力量。

殷兰波:理性为骨 感性为翼

株洲日报全媒体记者/宋宇璇
通讯员/彭新华

“性格和煦,上课却始终坚持师生行礼,互问你好。”“看似有着不多言的理性性格,却又是一个感性有加的性情中人。”

“严格”与“温柔”,“理性”与“感性”……在湖南汽车工程职业大学商务贸易学院一位普通专任教师殷兰波的身上相互交织。



殷兰波指导学生使用“数据画像”小程序了解课程学习情况。受访者供图

数说理性 站好讲台,用数据表达的赶路人

“互联网交易平台运营与数据分析关系密切,其市场定位、产品布局、客户管理、供应链管理等等都需要可靠的数据分析作支撑。”殷兰波所教的《电子商务数据分析》这门课程,核心就是培养学生电商数据分析的能力。然而,在教学过程中,殷兰波发现学生基础参差不齐,并且缺乏对自身数据分析能力水平的初步认知,授课效果不理想。

发现问题就要解决问题。“如果学生能在上课前后及时洞察自己的知识掌握情况,那他们学习起来会有针对性,老师也能更准确地把握学情。”一个想法在殷兰波心里萌芽。

2022年,殷兰波主持的湖南省职业教育教学改革研究项目《基于数字画像的高职学生数据分析能力综合评价研究》正式获评立项。今年暑假,他和团队一起编写的数字画像小程序顺利上线,学生在手机端通过“随时随地”的测试,就能快速知道自己对数据认知、采集、处理、分析和应用六个维度的“实力水平”,这不仅有效提高了“教与学”的科学性,还增强了学生学习的参与度和获得感。

“看着自己的数据画像越来越向‘六边形战士’靠近,我的进步具象化了,学起来也更起劲了。”一位学生这么说道。

“用数据表达”是殷兰波多年来,在学习、工作中养成的习惯。大学时,刻苦的他攻读管理和计算机双学士学位,研究生毕业后进入北汽株洲分公司任工程师。2018年,

依托企业工作经历,他来到湖南汽车工程职业大学,正式从企业走上讲台。6年来,他一步一个脚印成功立项了校级、市级、省级课题,还积极参与了国家级项目的申报与建设。他所坚持的“用数据表达”也为商贸课堂的人才培养探索出了更多的可能和方向。

笔记感性 握好笔杆,做教育故事的记录者

打开殷兰波的书柜,又是另一番景象。除了专业书,不乏历史、文学类的书籍,他的抽屉里,还保存着两份泛黄的证书——大学校园记者证和绵阳市场信息报特约记者证。

原来,比起老师,他还有一份更资深的“职业”。从校园记者,到企业简报编辑再到学院通讯员,这一写就是20余年。

今年,殷兰波收获了他人作为学院通讯员的第一份省级荣誉。他采写的《守讲台十七载,奋进职教新征程——记商务贸易学院电子商务专业负责人陈善祥的一天》在2024年度“楚怡”职教故事活动中获评三等奖。

殷兰波爱读也爱写,说起这些校园里的人和事总是滔滔不绝。“我所写的都是每天发生的真实故事,可能是在实训室,可能是在会议厅,也可能是赛场上。我既是参与者,也是观察者,更是记录者,与有荣焉。”这么多年的沉淀与积累,他用心、用情,用一个个字符记录下发生在湖汽校园的温暖瞬间,也从每一个故事中吸收“营养”,汲取力量。

780万尾鱼苗 游入湘江

株洲日报讯(全媒体记者/俞强 通讯员/尹照) 10月21日,2024年株洲市湘江水生生物增殖放流活动举行。全市设置6个放流点,共有780万尾鱼苗放流入江。

位于湘江渔政码头放流点,活动参与人员捞起鱼苗放入湘江。本次放流的鱼苗包括青、草、鲢、鳙等。这些鱼苗都通过了水生动物产地检疫,符合放流标准要求,对水域自然水系恢复鱼类种群数量、改善水域生态环境有促进作用。

2019年7月开始,我市全面推进“一江两水”禁捕退捕工作,一方面严厉打击非法捕捞,引导渔民上岸转产转业,劝导钓鱼者文明垂钓,另一方面积极开展增殖放流活动,在“禁”“一”“补”中守护渔业资源。截至目前,已累计投入增殖放流资金400余万元,放流“四大家鱼”7000余万尾。

“通过人防、技防、物防相结合,全力守护渔业资源。”市农业农村局渔业渔政科科长周一夫表示,今年以来,沿河执法巡查600余次,沿河清缴禁用渔具350余张;农业农村部门办理非法捕捞案件36余件,其中行政处罚案件21件,移送公安部11件;市场监管部门办理行政处罚案件3件;公安部门侦办非法捕捞案件41件,采取刑事强制措施71人,移送起诉31人。



中车工匠在株竞技

近日,中国中车在长春、青岛、常州、株洲四地同时举办“弘扬工匠精神、建设制造强国”为主题的技术周活动。其中,电机铁芯叠装工、电机线圈制造工两个职业(工种)竞赛在株洲举办,来自中车株洲电机、中车株洲所、中车永济电机、中车太原机车车辆等4家中车子公司的50名员工参加决赛。图为比赛现场。

株洲日报全媒体记者/高晓燕 通讯员/艾洲 摄

下列证件 声明作废

·陈春波遗失B04121020000000240号中级专业技术职称证书

·彭利红遗失红星美凯龙株洲天元商场2020年12月26日开具的12339641号收据,金额5000元

·彭利红遗失红星美凯龙株洲天元商场2023年8月11日开具的12340657号收据,金额5000元

·李俊言遗失湘军B056109号中国人民解放军伤残军人证

广告接待热线

28835396