



株洲日报

2024年10月26日

星期六

02 专题

责任编辑:侯德怀 美术编辑:张武 校对:马靖春

下列证件 声明作废

·刘素琴遗失 00048957号株洲新锦江物业管理有限公司往来结算统一凭据,拆墙押金2000元... 俞思源(父:俞新程、母:黄瑶)遗失 J5525001795201号开户许可证正本... 醴陵市明月镇云岩社区经济合作社遗失 J430059447号出生证... 茶陵县社会救助局遗失行政公章一枚

卫星轨道与精密定位 学术交流活动的举行

株洲日报讯(全媒体记者/杨凌凌) 10月25日,作为第三届北斗峰会重要组成部分的卫星轨道与精密定位学术交流活动在株洲举行。

本次活动邀请了中国科学院上海天文台资深研究员胡小工教授与中南大学知名教授戴晋蛟博士共同担任主持,吸引了近200位来自全球的专家学者踊跃参加。

本次活动围绕“精密定轨”这一核心议题展开。中国科学院上海天文台杰出研究员葛茂荣博士、北斗三号卫星副总设计师郑晋军先生、北京跟踪与通信技术研究所助理研究员孟轶男博士等专家学者纷纷登台,就“精密定轨”技术的最新突破及前沿科学方法发表了精彩纷呈的演讲,向业界分享了各自团队在这一领域的最新研究成果。

下半场则聚焦于“精密定位”议题的深入探讨。中南大学教授戴晋蛟、中国科学院精密测量科学与技术创新研究院研究员张宝成、东南大学助理研究员赵庆等业界精英轮番上阵,就全球卫星导航系统精密定位在复杂环境下的应用挑战、误差分析以及相关软件开发等关键问题,进行了深入浅出的剖析与分享,赢得了现场观众的阵阵掌声。

卫星导航系统与增强 学术交流活动的举行

株洲日报讯(全媒体记者/谭昕吾) 从今年开始,北斗规模应用国际峰会整合中国卫星导航年会,着力构筑一个更为开放、充满活力的学术交流平台。10月25日,卫星导航系统与增强学术交流活动在株洲举行。

论坛由北斗系统工程总设计师助理、中国卫星导航工程中心主任高为广,上海交通大学航空航天学院教授战兴群主持,吸引了300余位专家学者莅临参会,现场气氛热烈。

着眼于卫星导航系统发展前沿和创新应用,围绕新一代全球卫星导航系统、智能运维领域最新技术及实践、地下空间智能导航技术发展与挑战、新一代导航增强系统发展等议题,北斗系统工程副总设计师谢军、华为企业网络运维系统专家许辉曲、东南大学教授潘树国、中国工程院院士刘经南等专家学者,充分挖掘领域创新研究成果,与参会嘉宾开展了深入交流与探讨。

此外,来自中国空间技术研究院、上海交通大学、清华大学、北京航空航天大学等高校的专家学者,以及来自河南芯港半导体有限公司的行业专家,结合各自议题进行了专业解读和分享。

峰会首日 对接洽谈企业超30家

株洲日报讯(全媒体记者/任远 通讯员/谭西君) 第三届北斗峰会正在如火如荼地进行。记者从峰会招商推介组获悉,我市在峰会首日已陆续向百余位企业代表推介株洲优势产业、营商环境及县区市各主特色产业,重点对接洽谈企业超30家,峰会成果转化工作正在紧锣密鼓开展中。

峰会开幕当天,我市充分发挥各县市区、园区招商队伍的力量,每个县市区(园区)派出2名招商骨干力量,进入展馆会场开展对接洽谈工作。

招商对接过程中,招商人员精准对接,通过多种方式,抓紧和客商建立联系渠道,约定后续拜访考察等事宜,并在峰会期间邀请企业实地考察2家以上的园区考察。

峰会招商推介组相关负责人介绍,后续将继续抓住机会,进一步加强对接力度,争取与更多企业建立沟通联系渠道,吸引一批北斗产业链上企业落户株洲。

“陆海空天”大国重器亮相场景应用展区 市民快来沉浸式体验 北斗高科技

株洲日报讯(全媒体记者/杨如) 国产航母、空间站天和核心舱、直升机……“陆海空天”大国重器一一亮相,快来场景展示区沉浸式体验北斗高科技!10月25日,记者走进株洲国际会展中心,第三届北斗规模应用国际峰会,除了专题论坛、学术交流等活动,还特别设置了北斗全域场景应用示范展区,集中展现北斗产业的最新技术与丰富的应用场景。

动态静态结合,室内室外一体。本届峰会充分彰显最新技术、最新工艺、最新应用,突出科技感、沉浸感、代入感。室内场景示范主要在E3和E2馆,示范对象主要有千寻位置、北斗星通、合众思壮等国内北斗规模应用重点企业,涉及了大众消费、低空经济、交通运输等北斗规模应用重点领域;动力谷大道为动态展示区,分时段演示车辆、无人机在北斗系统加持下实现自动作业、无人驾驶、精准定位、紧急避障等功能。

本届峰会有112家企事业单位参加,总共有356款最新北斗应用终端产品参与室内、室外展示,其中,272款产品系首次参展,面向典型领域及省内各市州征集了涵盖大众消费、低空经济、防灾减灾等领域的近20个特色场景。

“充分展现北斗系统高精度、高可靠的‘定位、导航、授时’强大功能和北斗赋能千行百业、走进千家万户的丰富应用场景。”场景示范组相关负责人表示。

因看好株洲北斗产业发展机遇,航天宏图已经连续3年参展。今年,企业带来了自主研发的航天宏图一号遥感卫星模型、纯电动多旋翼无人机等多款新产品,期待与更多企业达成合作。

除了专题展览,现场还特别设置了北斗加航母互动科技馆,以“星辰北斗,护航大海”为主题,展示了我国第一艘自主设计的国产航母山东舰等多种类型的舰体模型,现场还设置了VR互动体验区、台房地震体验馆等。

根据组委会的统一安排,10月26日到28日是公众开放日,观众可以沉浸式来到展馆体验参观,感受北斗科技的魅力。

北斗新技术融合与大众消费 规模应用专题论坛举行

株洲日报讯(全媒体记者/潘东晓) 10月25日,第三届北斗峰会北斗新技术融合与大众消费规模应用专题论坛在株洲举行。

工信部电子信息司二级巡视员吴国纲,湖南省工信厅副厅长欧阳晓风,市领导刘亚亮、唐文发参加活动。论坛由湖南先进技术研究院常务副院长孙广富主持。国家相关部委、科研院所领导、行业领军企业和大众消费领域各头部企业负责人共300余人参加。

论坛紧扣“同世界 共北斗”主题,围绕新一代信息技术基础设施建设、北斗新技术发展趋势以及给大众消费行业带来的融合应用前景等方向,从“北斗+”“+北斗”与产业基础相融合的角度

出发,共同探索北斗技术在大众消费领域中的广阔应用前景,携手推动北斗产业繁荣发展。

中国时空信息集团、国防科技大学电子科学学院、工信部电子第五研究所等9个单位的行业专家作了主题演讲。与会专家一致认为,要进一步深化产学研用协同创新,充分利用北斗系统高精度时空基准信息,加快北斗与5G、云计算、大数据、人工智能等新技术融合创新,丰富北斗产品形态,繁荣北斗在智慧交通、智慧出行、智能手机及穿戴设备等应用领域应用市场,培育北斗大众消费应用新模式新业态,推进北斗规模应用与各行各业深度融合,助力发展新质生产力。



品株洲美食 领文创产品 来W3登记领券

W3登记领券吸引不少游客前来打卡。记者/温琳 摄

株洲日报讯(全媒体记者/温琳 通讯员/张坚煜) 10月24日,随着第三届北斗峰会开幕,株洲城市形象和文旅形象展示厅W3登记领券也随即开放,吸引众多客商和游客前来打卡。

“株洲礼物”展示区摆放着炎帝爷爷盲盒、绿巨人电动颗粒积木等一系列具有株洲特色的文创产品,以及各大品牌与“北斗”的联名产品,包括宇航员山楂棒、北斗系列文具、火星爆米花等。该展区还把沉香居咖啡馆“搬”来,用一杯杯咖啡向客商和游客,宣传中华始祖炎帝、世界制造名城、千年瓷都、天下醴陵、第一红色根据地株洲四大文旅品牌,推荐中国、陶瓷谷、株洲博物馆、文艺巷等一众株洲知名景区和网红打卡点。

在株洲市乡村振兴馆,摆放着王十万黄辣椒、攸县米粉、攸县香干、黄桃米粉、茶陵双菇蒜、沙坡里腊肉等近百种株洲特色美食,吸引众多与会嘉宾和游客前来品尝和购买。

另一侧的“株洲非遗”体验展示区,株洲竹木雕、株洲剪纸、醴陵釉下五彩瓷、醴陵陶蛋糕等11个株洲非遗项目传承人进驻,观众可现场动手体验非遗木雕和拓印。

馆内还能制作AI人像登录卡,在全息仓里感受宇宙奥妙,通过AI机器臂画卡通人像,用画圈在太空“神笔”画屏……一系列互动体验,让嘉宾和游客大呼过瘾。

W3登记领券外,株洲街头艺术站不时有激情洋溢的艺人进行歌唱和舞蹈表演,尽显株洲文艺范;“童绘北斗·梦想启航”美术作品展精选的百余幅绘画作品,展现了株洲孩子们眼中的炫酷北斗。

该馆还推出现场“北斗”打卡活动,观众根据“七星图”在株洲国际会展中心按图索骥,可免费领取精美的株洲文创产品。“文旅株洲”小程序也接入北斗峰会报名系统,推出“相约北斗 嗨玩株洲”旅游线路,让与会嘉宾与游客打卡北斗峰会、嗨玩株洲。

四项央企北斗规模应用成果发布

株洲日报讯(全媒体记者/廖明) 10月25日的央企北斗规模应用论坛上,4项最新应用成果集中发布。

中国第一汽车集团有限公司工程技术部高级主任、中国一汽制造技术学会电子电器分会理事长李岩发布了“汽车行业北斗检测技术”。该技术实现了车载北斗检测从零部件到整车、从实验室到产线的跃迁,积极推动了北斗在汽车行业的规模化产业化应用。

国家石油天然气管网集团有限公司科学技术研究总院分公司副院长李亚平、千寻位置网络有限公司副总裁李劲飞,共同发布“能源行业北斗双向卫星通讯终端”。该产品集成北斗领先技术,搭载国产自研芯片,体积小,20天超长待机,能够在无运营商网络环境中,通过北三卫星信息与外界保持

双向通讯。能源北斗信使在国家管网应急通讯、作业轨迹管理、巡检数据回传等多个业务场景中发挥了重要作用,能够为用户提供及时、有效的联系保障。

北斗应用发展研究院副院长任海龙发布了“中央企业北斗时空数据服务平台”,该平台通过多源异构数据融合、全域数据实时更新、全生命周期数据安全流转交互和数据产品共建共享,有助于全面推动中央企业新质生产力的发展。

北京疆泰科技有限公司董事长周长征发布了“北斗+智能穿戴腕表新品”,该产品是全球首款融合双向北斗短报文、无线组网通信、平战结合的智能穿戴式腕表,通过全要素、高协同、精准化的应急指挥体系,可实现公网覆盖环境中人员精准定位搜救,信息即时传输。

千名“青桔”添“香”北斗峰会 青年志愿服务赢得与会嘉宾点赞

株洲日报全媒体记者/易楚瞳 通讯员/陈紫萱

“湘”遇北斗,“株”多精彩。第三届北斗峰会期间,来自全市74家单位、5所高校的1010名“小青桔”志愿者穿梭在会场各个角落,以真诚的微笑、热情的态度、专业的服务,成为峰会的一道亮丽风景线,赢得海内外宾朋赞誉。

颗颗“青桔”汇聚馨香

25日上午,湖南铁道职业技术学院志愿者高雨欣发现,一名参会嘉宾眼神飘忽不定,在原地打转。她上前询问,并帮助找到参会地点和材料,及时化解了尴尬。

志愿者潘宇婷是来自南方中学的一名英语老师。“与会嘉宾来自五湖四海,我的职责是全程为外宾提供翻译,能用所长服务他人特别有成就感。”潘宇婷说,峰会召开前一周,为了加强口语水平,她和同事无论在工作还是生活当中,全程采用英文交流。

“下午5点,一名俄罗斯嘉宾提出想品尝湘菜,我们带他来到附近的网红餐饮店,他对店内的紫苏牛蛙、蒜末基围虾、蛋卷等美食赞不绝口。”当晚10点,结束了一天翻译工作的市一中志愿者陈江蛟回到驻地,虽感疲惫,可内心更多的是充实和幸福。

共青团株洲市委相关负责人告诉记者,株洲的“小青桔”志愿服务已实现常态化运作。此次峰会实行志愿服务动态管理制度,会务组下发“小青桔”志愿服务手册,将志愿

服务事项和人员精确到各个时段,小组志愿者面对面建群,一旦某天某个岗位出现空缺,马上就有候补志愿者及时顶上。

赠人玫瑰手留余香

“我已登机,非常感谢株洲志愿团队的热情款待和接待。”收到中国卫星网络集团公司董事长张冬辰的短信回复,市商务事务中心志愿者杨柳群觉得,这些天的付出都值得。

当时,张冬辰一行7人来株,希望入住同一家酒店。杨柳群在23日提前得知信息后,立马将情况上报,会务组连夜召开会议按照嘉宾需求调整到酒店。

嘉宾石云女士路途遥远,下飞机后感到颈椎劳损,市二医院志愿者吴娟娟立即准备好舒筋活络外敷包,并嘱咐酒店客服根据嘉宾住店时间,提前加热送至客房。

“她对我送去的舒筋活络外敷包爱不释手,离株前一并带上了飞机,还说要会将这产品推荐给同事们试用。”嘉宾临行前的短短一句话,无疑是对志愿者吴娟娟志愿服务的最大肯定。

“外宾说的‘这届峰会让我真正见证了中国的力量’这句话,就是对株洲青年志愿服务的最高评价。”南方中学志愿者肖敏行在收到韩国嘉宾郑仁河赠送的模型礼物后,倍感骄傲。

乘北斗之风,展“青桔”之美。株洲青年志愿者们正以实际行动诠释志愿精神,以青春书写责任担当,用奉献传递温暖力量,期待他们有更精彩的表现,更馨香地绽放。

政协提案与您同行

株洲日报全媒体记者/周高

一次峰会,就是一次契机。

10月24日,第三届北斗峰会在株洲开幕,包括9名两院院士以及85名来自非盟、俄罗斯、老挝、韩国、法国、科特迪瓦等国家和国际组织外宾在内的1800多名嘉宾云集株洲,共襄盛举。株洲以办好此次北斗峰会为契机,推动北斗产业高质量发展,擦亮北斗规模应用的“株洲名片”。

株洲北斗产业在实现“从无到有”“从有到优”的跨越式发展过程中,每一步都有政协委员提案的持续推动作用。

助力株洲北斗产业 “从无到有”

2020年,北斗三号全球卫星导航系统正式开通,2021年9月,首届北斗规模应用国际峰会在长沙开幕。随着北斗产业化列入国家“十四五”规划,其发展正处于极为有利的政策机遇期,大有可为的市场前景。

面对机遇,株洲能做什么? “株洲建设北斗产业园,具有产业契合度较高、创新能力较强、应用场景广泛、区位优势明显、承载能力较强等优势。”2022年1月,省政协委员、市政协主席聂方红在省政协十二届五次会议上发言,建议以株洲为重点,出台专项政策,构建高规格招商平台,打造“北斗+”融合应用生态圈,加快推动湖南北斗产业高质量发展。

敏锐把握机遇 积极建言献策 擦亮北斗产业“株洲名片”

在2022年初召开的市政协十届一次会议期间,也有多位政协委员提交了相关提案,为株洲北斗产业发展建言献策。

“建设北斗产业园,是株洲构建现代化产业体系、培育制造名城的重要抓手,也是株洲经开区加快培育主导产业,推进高质量发展的重要契机。”市政协委员刘爱明建议,应强化政策支持,启动园区规划,推进产业布局。围绕项目引进、人才培养、技术转化等方面,争取省、市、区三级出台专项扶持政策,多渠道筹集资金,发挥财政资金、市级财政资金作用,重点支持北斗产业创新载体和应用场景建设。

市政协委员张江华认为,株洲应充分发挥现有科技创新平台作用,推动面向北斗行业应用的工程(技术)研究中心、企业研发中心、基础研究重点实验室等创新平台建设。同时创造良好产业生态,加快北斗产业内生发展动力,重点引入北斗产业龙头,带动一批上下游企业落户,形成产业集群。充分发挥株洲产业优势,打通北斗及其他产业合作生态链,推动现有优势产业和北斗产业融合发展,推动北斗在通航运营领域、轨道交通、新能源汽车等领域应用,让北斗数据应用与传统行业进行深度融合。

这些事关株洲抢占产业新赛道的提案,被列为2022年度市政协主席会议重点督办提案,由市政协主席聂方红领衔督办。

省委、省政府明确把株洲作为北斗产业主要承载地,按照“工作项目化、项目团

队化、团队专业化”的要求,我市组成了株洲北斗产业园推进工作专班,推进园区各项任务落实。为全力推动北斗产业规模化、智能化、应用化发展,我市还出台了《关于加快北斗产业人才聚集的十条措施(试行)》等一系列政策举措。

为产业“从有到优” 积极建言献策

经过一段时期的发展,株洲北斗产业园建设已取得初步成效,如何乘势而上加快发展?2023年,省政协委员程轶辉、柳怀德等在省政协十三届一次会议期间提交提案,建议支持株洲打造北斗应用综合示范区。

“制定出台省级层面支持湖南(株洲)北斗产业园建设的政策举措,在项目布局、平台建设、金融财税、场景应用、人才支撑等方面给予支持,推动株洲北斗产业园加快建设北斗应用规模化、市场化、产业化综合示范区。”提案还建议,立足株洲北斗产业园商业卫星整星制造项目基础和潜力,支持株洲打造商业卫星制造全产业链;支持“北斗湖”院士科创园建设,将其打造成为立足株洲、服务长株潭的高端人才科创高地。

在市政协十届二次会议上,政协委员刘娟娟建议,株洲北斗产业要走特色化、差异化发展道路,将卫星装备制造作为主攻方向,通过加强顶层设计,加大金融扶持,加快科技创新等方式,培植株洲北斗产业的核心竞争力。

政协委员王弋则建议,株洲应加强顶层设计,推动省级层面制定《湖南卫星产业专项发展规划》,将株洲打造为卫星制造及配套产业的主阵地,形成涵盖卫星生产制造、应用服务、研发创新的产业体系。争取省级层面合理区分长沙、株洲、岳阳北斗产业主攻方向,其中长沙主要以北斗全产业链产业为主,株洲重点发展卫星装备制造,岳阳主要以卫星应用产业为主,形成各有所长、优势互补、融合发展的湖南北斗格局。

今年,省政协委员何涌再次提交提案,建议完善省级组织保障和联动体系,建立与国家相关部门的对接和联动机制,推动更多国家北斗相关项目和产业发展资源在株洲落地。同时,支持国家平台和院士工作站进驻株洲,还要引进一批专业人才,比如与国防科大签署合作框架协议,充分发挥其人才、技术和资源优势,委托其专门培养相关专业技术人才,进一步擦亮北斗规模应用的“株洲名片”。

这些提案,都得到了相关部门的高度重视。今年5月28日,株洲北斗时空信息研究院揭牌;6月13日,北斗产业基金成立;7月12日,市北斗集团成立……目前,我市已聚集北斗关联企业130家,在全市23个领域重点布局北斗等空天信息规模应用项目,初步构建从部件研发、整星制造、星座运营到场景应用的北斗全产业链,政协委员之为有力推动株洲加快成为“北斗之城”。

广告接待热线

28835396