



中车株洲电机船舶动力装备亮相德国汉堡国际海事展

株洲日报讯(全媒体记者/王娜) 日前,中车株洲电机公司携抱轴式轴带发电机、推进电机和船舶变压器三大核心产品亮相德国汉堡SMM国际海事展。其中,推进电机为全新亮相产品,标志着公司船舶产品线从发电、配电领域延伸至推进领域。

本届展会以“驱动海事转型”为主题,聚焦绿色低碳、船舶电气化、能效提升等前沿方向,来自66个国家的2300余家参展商与134个国家的5万余名专业观众齐聚汉堡。

近年来,中车株洲电机依托轨道交通牵引电机、变压器领域的技术积淀,聚焦船舶核心动力装备。公司已搭建5MW及以下永磁轴带发电机平台、5MW及以下异步和永磁推进电机平台、7MVA及以下船用变压器产品平台,构建

起完备的船舶动力解决方案平台。

此次参展,中车株洲电机重点展示这三大核心产品方向的最新技术成果。其中,推进电机是全新亮相的产品,涵盖异步电机和永磁电机两大技术路线,包括2200kW永磁卧式推进电机和3300kW异步立式推进电机两款代表性产品。三大核心产品集中亮相,标志着公司船舶产品线从发电、配电领域延伸至推进领域,“发一配一推”完整船舶动力装备体系加快成型。

中车株洲电机表示,后续将坚持以技术创新为驱动,不断丰富轴带发电机、推进电机和船舶变压器产品矩阵,为全球海事行业零碳发展贡献更多中车力量。

株洲新闻网 www.zznews.gov.cn

日报热线:28829110

毛伟明与第五届北斗峰会嘉宾代表座谈

聚力北斗规模应用 共筑产业发展高地

株洲日报讯(湖南日报全媒体记者/孙敏坚) 第五届北斗规模应用国际峰会将于9月15日在株洲启幕。14日下午,省委副书记、省长毛伟明与工业和信息化部副部长熊继军等出席峰会的嘉宾代表座谈,强调要深入贯彻习近平总书记致首届北斗规模应用国际峰会贺信精神,加速北斗技术新突破,拓展北斗应用新场景、开创北斗出海新局面,共同推动北斗规模应用和产业高质量发展。

省委常委、常务副省长王道席,自然资源部副部长庄少勤,国家体育

总局副局长张家胜,国防科技大学政委张战,中国科学院院士杨元喜、王巍、周志鑫、施闯,中国工程院院士杨长风、刘经南、邓中翰等出席。

毛伟明对大家的到来表示欢迎并简要介绍湖南北斗规模应用及产业发展情况。他说,近年来,湖南锚定“市场化、产业化、国际化”发展方向,充分发挥北斗核心技术策源地优势,加快建设北斗规模应用引领区、全力推动北斗从天边走向身边、从中国走向世界、从现在走向未来。目前,湖南集聚北斗、卫星互联网企

业565家,“星、箭、网、端、数”全产业链生态初具规模;去年全省航空航天及北斗产业链营收达1472亿元、同比增长21.4%,相关产品已出口至140余个国家和地区,在共建“一带一路”国家的市场占有率达58%。希望大家一如既往关心湖南、支持湖南、发展湖南,进一步深化央地共建、协同创新和国际合作,与湖南携手深耕北斗规模应用赛道,将更多优质项目布局在湖南、更多科技成果转化在湖南、更多应用场景落地在湖南,携手共建北斗与商业航天

产业集聚新高地,同心开创北斗事业更加广阔的未来,让北斗更好服务全球、造福人类。

熊继军等嘉宾认为,作为北斗核心技术策源地和全国北斗规模应用先行示范省份,近年来,湖南抢抓发展机遇,培育了一批专精特新“小巨人”企业,形成了比较完备的北斗全产业链布局,发展态势良好、前景广阔。大家将与湖南携手加强联合攻关、拓展创新应用、完善产业生态等,共同打造北斗发展的“湖南样板”。

北斗峰会,株洲准备好了 打造顶尖盛会 呈现“株”多精彩



株洲国际会展中心装扮一新,迎接八方宾朋。记者/李翰 摄

排高效顺畅。

提前谋划,精心筹备。早在今年4月,我市就启动峰会筹备工作,起草

峰会总体方案和执行方案。6月起,分批成立综合协调、论坛活动、场景示范、属地特色、外事工作、招商推介、



株洲日报全媒体记者/李逸峰

音乐悠扬,彩旗飞舞,株洲国际会展中心装扮一新,以最美姿态迎接八方宾朋。今天,第五届北斗规模应用国际峰会在株洲盛大开幕。

办好北斗峰会,是省委、省政府交给株洲的一项重要政治任务。为了办好本届峰会,株洲高度重视,上下齐心,倒排工期、挂图作战,“细致、精致、极致”推进各项筹备工作,全力以赴打造行业顶尖盛会,确保办出一场高规格、高水平、有影响、有特色的国际峰会。

挂图作战,精益求精

9月13日,峰会市执委会秘书处组织第二次全流程、全要素彩排,各工作组各司其职,现场紧张有序,彩



株洲日报讯(全媒体记者/旷昆红)

近日,在北斗产业园区,国内首条10万根级宇航热管自动化智能生产线车间里,机械臂正沿着导轨匀速滑动,铝钎槽导热管的焊缝泛起细密光晕。一根根银白色热管整齐排列在检测架上,工人逐根抽检,任何一处细微瑕疵都逃不过“火眼金睛”。从施工图纸到轰鸣运行的产线,北京热数科技旗下株洲热数科技为太空制造“体

温管家”的超级工厂,正在全力冲刺。

目前,全球算力竞争正向太空延伸。算力上天,先过散热关。但太空并不“凉快”——航天器朝阳面高达100℃,背阳面骤降至-100℃,如同在“烤箱”与“冰柜”之间反复横跳;真空里没有空气对流,热量只能走辐射一条“窄门”。传统通信卫星几千瓦功耗尚能应付,承载AI大模型的“算力卫星”发热量呈数量级攀升,散热稍有差池,精密芯片瞬间失效。

热控分系统,就是航天器的“智能温控师”,要把核心部件温度波动锁进±0.05K以内。这是一场在毫厘之间决胜的“温控战”。这份底气来自“国家队”基因:核心团队多出自航天

五院等科研一线,深耕热控领域二十余载。他们直面“散热难”与“重量大”两大顽疾,研制出高性能钎钎道热管,传热能力与线密度等核心指标国内领先、国际先进,让热控系统整体减重30%,发射成本大幅下降。

实战检验早已写进太空。2025年5月,酒泉卫星发射中心,长征二号丁火箭划破长空,我国首个整轨互联的太空计算卫星星座入轨,全球首个太空计算星座开启组网。少有人知的是,托稳这颗“太空大脑”的关键结构热控分系统,正是出自热数科技之手。

“我们的技术指标已经不落落后于美国,能够跟他们直接‘掰手腕’。”北京热数科技副总裁银正刚介绍,这一“中

宣传报道、市容环境等11个工作组,实行常态化办公,挂图作战。8月1日起,各工作组进驻株洲国际会展中心,实行集中办公,建立“日调度”机制,高质高效推进工作。

场内场外、线上线下,全方位加强社会面宣传,浓厚整体氛围。城管部门强化城区主干道、场馆内外、宾馆酒店的市容环境整治,以整洁靓丽的面貌欢迎四方宾朋。

为做好相关会务接待工作,我市从市直单位和各大院校中,抽调870名经验丰富的机关干部和260名小青桔志愿者,开展外事礼仪、团队协作、急救常识等培训,为与会嘉宾提供细心、热心、贴心的接待服务,展示株洲最好的城市形象。

大咖云集,赋能全球

本届峰会较往届实现全方位提

质升级,亮点纷呈。
参会规模更大。峰会首次实现外国领导人参会, ▶▶下转2版①

北斗立法 为全国“探路”

深入践行 全过程人民民主

株洲日报全媒体记者/邓伟勇 通讯员/周星

制造名城、幸福株洲,再迎国际性盛会。第五届北斗规模应用国际峰会于9月15日在株洲举行。

持续举办国际峰会的背后,是“北斗之城”的责任担当——近年来,株洲紧紧围绕全域全景北斗规模应用标杆城市建设目标,坚持“政府先行、国企带动、真用为要、场景牵引”,规划布局北斗应用场景135个,已建成49个,北斗真正从“天边”走向“身边”。

北斗应用越来越多、越来越广,相关问题也逐渐显现。调研显示,当前我市北斗规模应用存在应用场景碎片化、市场主体投入不足、数据壁垒突出、跨部门协同不畅等问题,单纯依靠政策文件难以长效解决。

如何破题?株洲坚持党委领导、人大主导、政府依托、各方参与,紧盯北斗规模应用市场化、产业化、国际化发展方向,在全国率先开展北斗规模应用立法,更好承接国家战略落地。

“目前已有华联瓷业(红官窑)、陶润会、醴泉窑、尚方窑、振美陶瓷、银和瓷业等10多家瓷企报名参与。”瓷博会执委办相关负责人介绍,这是醴陵陶瓷企业首次成建制开放生产线,“工厂即景点”将从文案里的概念,变成窑火气扑面而来的真实场景,让游客从“看瓷博”升级为“玩瓷博”。

能入选“超级工厂”对外开放的瓷企,都必须满足生产规模、智能化水平、工艺特色、安保承载、环境卫生与停车配套六项条件,并配备专业的讲解员、规划好专

事实上,开展北斗规模应用促进立法,不仅是株洲以法治方式推动北斗规模应用及时空产业落地见效、服务国家战略的主动作为,也是强化新兴领域法治供给,加快培育新质生产力的现实需要。

株洲在先进制造业领域有着坚实的基础和优势。作为全国39个北斗规模应用试点城市之一,北斗产业规模不断壮大。通过立法有效促进北斗技术与株洲优势产业相融合,有助于提升株洲在全国北斗规模应用及产业布局中的辨识度,进一步增强株洲产业竞争力和城市吸引力。

“开展北斗规模应用促进立法是解决株洲北斗时空产业发展难点、痛点的现实需要。”市数据局是《株洲市北斗规模应用促进条例(草案)》的起草单位,在他们看来,目前国家《中华人民共和国卫星导航条例》尚在征求意见阶段。株洲率先制定北斗规模应用专项地方法规,既能为本市北斗规模应用推广提供法治保障,也将为地方北斗产业立法积累经验、为国家立法提供实践参考。

今年3月,市人大常委会牵头成立立法工作专班,经广泛调研后,明确立法拟解决的主要问题包括市域北斗规模应用基础设施不完善、应用场景覆盖面窄,全域推广难度大; ▶▶下转2版③

把产业链打造成风景线 醴陵陶瓷超级工厂开放周即将启幕

属游览动线。

游客走进企业,不仅能看到注浆、旋坯、上釉、烧制、质检等从泥巴到成品的全流程,还能近距离参观智能化生产设备及数字化生产场景,参与瓷化和陶瓷DIY等体验项目。官方逻辑很直白——“车间变展厅、产线变风景、游客变顾客”不再是口号,瓷博会也不再只是在展馆里流连,而是把产业链打造成风景线,把整座瓷都变成可触摸的沉浸式景区。

瓷博会将于9月29日开幕,“陶瓷超级工厂开放周”提前10多天率先“点火”。窑门一开,谁不想来?这种车间随便逛、瓷器随便捡的撩人参与模式,必将在先期持续预热发酵,等到与醴瓷全球新品发布、醴瓷超级大卖场、十万陶瓷免费捡、瓷玩拼豆等主题活动激情碰撞之时,醴陵让外界记住的不只是一个会烧瓷、会玩瓷的“千年瓷都”,更是一个善于把“窑火烧进人心”的创意之都。



株洲日报全媒体记者/陈正明 通讯员/廖培

政治监督是纪检监察机关的首要职责,根本职责,是督促全党坚持党中央集中统一领导的有力举措。

五年来,市纪委监委始终扛牢政治责任,坚决做到“总书记有号令、党中央有部署,纪检监察机关见行动”,认真落实政治监督办法,不断做深做细做实政治监督。

把落实“第一政治要件”摆在首位

近日,在石峰区学林街道,500多亩待收割的水稻在阳光下金光灿灿。这里曾是被上级点名的抛荒耕地,在石峰区纪委监委严肃问责与督促整改推动下,如今种上了水稻及蔬菜瓜果。

这是株洲通过政治监督守护粮食安全等“国之大者”的缩影。

市纪委监委始终将习近平总书记重要讲话和重要指示批示作为“第一政治要件”,实行清单式管理、项目化推进、闭环式监督、常态化“回头看”,把党的二十大和二十届历次全会确定的重大部署、重点任务、重点工作纳入政治监督清单,开展“洞庭清波”“三湘护农”、粮食购销等专项监督,着力查纠表态多落实差、做选择搞变通等问题,确保党中央决策部署在株洲落地见效。

这五年,全市纪检监察机关紧盯“七个有之”问题,用监督执纪问责严明政治纪律和政治规矩,查处违反政治纪律人员136人,切实把坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”落实到具体行动上。

尽锐出战、跟进监督、护航发展

近期,醴陵市纪委监委在开展安全生产风险隐患大排查大整治跟进监督中,连续查处了醴陵市应急管理局原党委委员、总工程师汤中亮,烟花爆竹监察股原股长张妙严重违纪违法案,同步推动类案同查、以案促改,不断筑牢安全生产防线。

党中央的重大决策部署到哪里,政治监督就跟到哪里。

市纪委监委立足政治监督具体化、精准化、常态化的明确要求,锚定“三高四新”美好蓝图,聚焦“培育制造名城、建设幸福株洲”奋斗目标,持续开展“树立和践行正确政绩观,推动高质量发展”主题监督,扛牢中央和省委巡视反馈问题整改监督责任,创新开展“清风护航”服务企业专项行动,严

查违规举债虚假化债、统计造假、“形象工程”“政绩工程”等突出问题。

这五年,全市纪检监察机关深挖彻查项目背后的政绩观偏差和腐败问题,立案查处287人,尽锐出战跟进监督新冠疫情防控、居民自建房安全专项整治、安全生产风险隐患大排查大整治,立案查处82人,督促整改问题、解决群众实际困难5173个。

持续加固中央八项规定堤坝

“株洲市供销社合作社联合社原党组成员、监事会原主任曾文飞违规收受礼品、礼金问题……”前不久,市纪委监委点名道姓公开通报了5起违反中央八项规定精神典型问题,持续释放了对“四风”问题露头就打、绝不手软的强烈信号。

▶▶下转2版②