

株州日报讯(全媒体记者/王娜 旷昆红) 近日,朔黄铁路累计完成煤炭运输突破50亿吨,其中,各型电力机车牵引主力由中车株机公司研制,有效保障能源安全稳定运输。朔黄铁路是我国西煤东运第二大通道,先后开行万吨列车、1.6万吨列车、2万吨列车、3万吨列车,年运量由起初的536万吨提升至现在的超3.7亿吨,成为“保障国家能源安全、助力国民经济发展”的“稳定器”“压舱石”。朔黄铁路深入构建“一幅规划图、一张物联网、一个管理系统”的智慧运营体系,将重载列车开行方案精度提升至分钟级。其中,30吨轴重成套运输方案攻克长大坡道同

步操控、万吨级列车纵向冲动控制等技术壁垒;智能综合检测车通过5G+北斗融合定位实现轨道毫米级巡检,无人驾驶重载列车在复杂工况下自动驾驶响应速度较人工提升3倍,连续8年以超3亿吨的货物运输强度持续刷新重载铁路效能纪录。此外,随着新型智能重载电力机车下线,3万吨级重载列车实现常态化开行,无人驾驶重载列车成功开行等系列科技创新成果,有力推动了重载铁路的转型发展。截至目前,中车株机公司已为朔黄铁路提供了神华号、国能号等多种型号的电力机车。

中共株州市委主管、主办  
株州日报社出版

知株侠 视频  
ZHIZHOU XIA VIDEO



中共中央、国务院印发意见

实施自由贸易试验区提升战略

新华社北京4月21日电 近日,中共中央、国务院印发《关于实施自由贸易试验区提升战略的意见》(以下简称《意见》),对自由贸易试验区建设工作作出系统部署。《意见》提出,实施自由贸易试验区提升战略是推进高水平对外开放、推动高质量发展的重要举措。要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,完整准确全面贯彻新发展理念,构建新发展格局,坚持党的全面领导,坚持以高水平开放为引领、以制度创新为核心,坚持统筹发展和安全,主动对接国际高标准经贸规则,稳步扩大规则、规制、管理、标准等制度型开放,加强改革整体谋划和系统集成,推动全产业链创新发展,将自由贸易试验区建设成为畅通国内国际双循环的重要枢纽、推动高质量发展的强劲引擎,在进一步全面深化改革、推进中国式现代化进程中更好发挥示范作用。《意见》强调,经过5年左右的首创性、集成式探索,实现自由贸易试验区制度型开放水平、系统性改革成

效、开放型经济质量全面提升,以贸易、投资、资金流动、交通运输、人员往来自由便利和数据安全有序流动为重点的政策体系更加完善,科技创新和产业创新深度融合,现代产业集群能级跃升,新质生产力加快发展,打造开放层次更高、营商环境更优、辐射作用更强的改革开放新高地。《意见》提出,要增强对外贸易综合竞争力,推动货物贸易优化升级,增强服务贸易发展活力,支持数字贸易创新发展。允许区内企业以保税物流方式开展不同税号下含金矿砂的物理混配业务。探索建立生物医药企业进口研发用物品“白名单”制度,允许免于办理进口药品通关单。探索建立进口食品物质“白名单”制度,允许食品用途的食品物质按实际用途通关。支持新型离岸国际贸易业务发展,符合条件的企业按规定申请认定技术先进型服务企业。探索开展境外职业资格认可试点。推动电子提单、电子仓单等电子票据应用,推动电子签名在国际联运无纸化运输领域的应用。推动电子签名在数字身份认证中的应用,开展数字身份互认试点。《意见》指出,要促进投资自由化

便利化,提升市场开放水平,营造市场化、法治化、国际化一流营商环境。更大力度吸引和利用外资。允许符合条件的区内外资企业开展电影后期制作服务。支持符合条件的港澳台医生取得医师资格证书后在区内开设诊所。允许境外知名仲裁机构在符合条件的自由贸易试验区设立业务机构。开展商事调解组织登记管理试点。《意见》提出,要打造高能级科技创新生态,促进创新链产业链融合,扩大国际科技交流合作。要建设现代化产业体系,提升产业链现代化水平,推动建设先进产业集群,促进自由贸易试验区产业协同联动。鼓励自由贸易试验区开展全产业链集成创新。支持参与国家级产业集群建设。统筹推进自由贸易试验区同国家自主创新示范区联动发展,选取有条件的地区开展探索。支持有条件的自由贸易试验区深化智能网联汽车道路测试、示范应用,开展民用无人驾驶航空试验基地(试验区)建设。《意见》明确,要推动数据高效便利安全流动,建立健全数据要素市场规则,提升数据跨境流动便利化水平。要构建高效畅通开放通道,提升

航运服务水平,强化陆运空运辐射能力。允许以保税物流方式开展不同税号的高、低硫燃料油混兑调和业务。允许液化天然气作为国际航行船舶燃料享受保税政策。要深化金融领域开放创新,推动金融服务实体经济,有序扩大金融开放。扩大跨国公司本外币一体化资金池业务试点。支持符合条件的自由贸易试验区开展合格境外有限合伙人试点。推进以境内期货特定品种为主的期货市场开放,扩大特定品种范围,探索境内期货产品结算价授权等多元化开放路径。要实施更加积极开放有效人才政策,创新人才培养使用机制,促进人才往来便利化。《意见》强调,各有关地方、各部门要在党中央集中统一领导下加大改革攻坚力度,结合实际抓好贯彻落实。有关地方要强化主体责任,加大项目、资金、人才等投入力度。各部门要加强分类指导,结合实际把有关改革事项放到自由贸易试验区先行先试。商务部要加强统筹协调,会同有关部门做好跟踪问效和经验复制推广,推动自由贸易试验区提升战略顺利实施。

天台快评

匠心精神绽放时代光彩

刘珠昱

上周,湖南省第二届职业技能大赛在株州落幕,这场技能盛宴不仅是技艺的比拼,更是匠心精神的生动诠释。在株州这片制造沃土上,匠心正成为技能人才脱颖而出的成长密码,引领他们在各自领域“破茧成蝶”。匠心是执着专注的坚守。从将葱丝切得能穿针的王庆,到24年坚守精镗岗位的汤雷,他们用日复一日的坚持,在平凡岗位上追求极致。王庆,从被质疑的烹饪专业学生,到用科学门道改良菜品的教师;汤雷,子承父业,将每个零件加工到极致。他们用行动证明,专注坚守是匠人的立身之本。匠心是勇于突破的创新。在科技变革与产业升级的浪潮中,匠心不再局限于传统技艺的传承,更在于创新突破。汤雷研发正反侧角装置打破行业难题,株州技能人才通过竞赛平台

将赛场技艺转化为生产线上的生产力,用创新为产业发展注入活力,让匠心在时代发展中焕发新的生机。匠心是城市发展的底气。株州构建的政策护航、竞赛赋能、产教融合的技能人才培养体系,正是对匠心精神的有力托举。从设立“株州工匠日”到打造“多层次职业技能竞赛体系”,从“双师”互派到“四单培训”,这座城市用制度保障让匠心传承有了坚实基础,让13.1万名高技能人才成为推动产业升级的“硬核力量”。匠心,不仅让技能人才实现了个人价值,更成为推动株州发展的强大力量。当匠心精神在株州扎根生长,我们相信,这里的技能人才将在“制造强国”的道路上,不断突破自我,为国家建设贡献更多力量,也书写属于自己和这座城市的辉煌。

首批大学生创新创业企业在湖南股权交易所挂牌  
湖南工大雾净科技入选

株州日报讯(全媒体记者/陈驰) 日前,湖南省区域性股权市场大学生创新创业企业专板开板,首批16家大学生创新创业企业在湖南股权交易所挂牌。其中,湖南工业大学大学生创业孵化基地中的湖南省雾净净化科技有限责任公司(简称“雾净科技”)成为首批入选企业。此次挂牌的16家企业,分布在人工智能、国产算法、机器人研发、卫星通信、生物3D打印技术、固态电池研发、医疗大健康等领域,创始人均为校园学子,一半以上创始人拥有博士学位。

雾净科技负责人侯添木介绍,公司成立于2022年,现有博士2人、研究生8人、本科10人。雾净科技针对无人看守易引发火灾的痛点,研发了全球首个小空间的全自动灭火设备“雾净”智能消防系统,它不仅能及时探测火源,还能运用AI技术分析火势,并采取一系列应急处理措施。目前,该项目在全国应用型人才综合技能大赛、中国国际互联网+创新创业大赛等多个赛事中屡获佳绩,申请了20余项知识产权,已授权9项,火源定位精准率高达98%。

毅行长株潭



4月20日下午,沿着湘江大堤徒步穿越长沙、湘潭、株州三城的近万名毅行者陆续抵达终点株州体育中心。其中有2000多名毅行者来自株州。4月19日,共青团湖南省委、湖南省体育

局、湖南日报社主办2025湖南(春季)百公里活动举行。毅行者们从长沙洋湖国家湿地公园出发,徒步来到株州,中途在湘潭休整一晚,全程近100公里。图为毅行队伍抵达株州。株州日报全媒体记者/刘平 摄

千年醴花 绽放世界 国际烟花论坛和花博会开幕



开幕式上,日景烟花绚丽绽放。醴州市融媒体中心 供图

株州日报讯(全媒体记者/刘毅) 4月21日,中国陶瓷谷国际会展中心,第19届国际烟花论坛和首届湖南(醴陵)烟花爆竹产业博览会开幕式举行,主题为“千年醴花绽放世界”。来自美国、法国等60多个国家的政企代表、行业专家,以及来自河南、辽宁、山东等省份的经销商、采购商齐聚一堂,共谋烟花产业高质量发展。市委副书记、市委政法委书记何恩广出席开幕式并致辞。副市长易湘东宣布国际烟花论坛和花博会开幕,国际烟花论坛学会主席席善均、中国烟花爆竹协会会长

刘家云等出席开幕式。开幕式上,绚烂的日景烟花璀璨夺目,为活动增添亮丽风景。四款精心设计的日景烟花燃放贯穿典礼,通过“五彩醴陵”“飞虹织梦”“鹊桥迎宾”“硕果累累”四大主题篇章,声光电融合的沉浸式演绎,展现了烟花艺术的创新突破,为现场观众带来了一场精彩的视觉盛宴。2025全球烟花精品秀环节,醴陵首次以走秀的形式展示其烟花鞭炮精品。本次活动由国际烟花论坛学会、醴陵市烟花鞭炮总商会主办,持续至4月25日。活动期间,将举

办2个展览、4个会议、7场国际艺术焰火展演、9场研讨交流,吸引了60多个国家的600多名外宾参加,是醴陵历史上规模最大、层次最高、接待外宾最多的国际展会。国际烟花论坛于1992年创立,包含论文宣讲、产品展览和焰火燃放,被誉为烟花行业的“达沃斯”,是全世界烟花爆竹行业规模最大、最负盛名的交流展示论坛,上一届论坛于2023年在马耳他举办。花博会设置国际馆、品牌一馆、陶瓷馆、品牌二馆4个展馆,展览总面积约3万平方米,共有288

个展位,吸引了世界各地的烟花爆竹产品、生产机械设备以及烟花爆竹材料等参展,汇聚了行业内的顶尖专家和知名企业。醴陵是全国烟花四大主产区之一、中国烟花之都,也是烟花祖师李畋故里。历经1400余年发展,醴陵烟花已经形成集烟花机械制造、安全药物生产、烟花商贸、烟花物流于一体的产业集群,成为拥有9大类4000多个品种、畅销150多个国家和地区的独特产业,占全球市场份额的四分之一,其中,爆竹、组合烟花、喷花和小礼花弹等产品优势尤为突出。

天元区采取“政府补贴+商企让利”  
以旧换新政策激活消费市场

株州日报讯(全媒体记者/谭昕吾) 4月19日,20日,天元区以“元气焕新 幸福不将旧”为主题的消费品以旧换新活动在神农城日丰庭举行,吸引了不少市民驻足参与。活动中,新能源汽车、家电、3C数码、家装等品类的以旧换新服务最受关注。京东展区的以旧换新服务文女士选购了小鸭洗衣机,在叠加政府补

贴和企业让利后,最终成交价750元,“确实划算。”天虹小米之家店长说:“我们在政府补贴基础上,又额外进行了让利,确保消费者获得最大实惠。”带着孩子前来选购手机的市民胡先生认为:“通过这个活动,切身感受到国家政策很给力,加上商家的叠加福利,我的获得感很强,觉得薅到

了羊毛。”本次活动是天元区深入贯彻落实国家、省、市消费品以旧换新工作有关要求,充分调动辖区优质商户、品牌连锁店、重点商贸企业的积极性,通过“政府补贴+商企让利”的方式,为市民提供“家门口”服务。在天元区商务局的组织下,辖区润蓝奥特莱斯、麦德龙、沃尔玛、湖南

天智、三明等30余家龙头企业参加,拿出最大诚意、优质的产品和优惠价格,打造多品类消费场景,现场不乏wefun开放麦、市人民医院养生集市、线上直播“点菜下单”等多样业态,市民营造了想购、乐购的良好消费氛围。天元区商务局相关负责人表示,希望通过这样的活动,充分释放多样化的消费需求,更好满足市民个性化、多样化、品质化服务消费需求。同时,也通过活动成功搭建政企之桥,为天元区各商业企业提供相互交流、互联互通的平台,促进辖区的商业发展。

株州健坤潇湘高级中学更名  
株州中科高级中学揭牌

株州日报讯(全媒体记者/邹怡敏 通讯员/王雨喆 郭璋) 日前,株州中科高级中学揭牌。株州中科高级中学原为株州健坤潇湘高级中学,始建于2001年,坐落于渌口区渌口镇塘村。今年,学校与北京中科始创科技发展有限公司联合办学,更名为株州中科高级中学。学校特聘中国科学院大学未来技术学院副院长何裕建教授担任学术校长,未来将通过课程优化、实践赋能、资

源联动、精准培养等助力学生学习前沿科技,激发创新潜能。同时,还将通过共建实验室、设立科研课题及竞赛夏令营等选拔机制,与清华、北大等高等学府联动,引入专家授课及名校课程,共享教育资源,推进基础教育与顶尖学府深度衔接。株州中科高级中学揭牌后,还成为省重点高中株州市第二中学的对口帮扶学校。双方将在教学教研、办学治校、育人等多方面进行深度合作。