

培养200名高素质企业班组长

株洲日报讯(全媒体记者/何春林 通讯员/何杏) 9月20日,全国优秀品牌培训项目——“磐石计划”智能制造企业班组长培训班在九都山职教科创城举行。市人大常委会副主任、市总工会主席李余粮宣布开班。

“磐石计划”是市总工会深化产业工人队伍建设改革的一项创新举措,计划通过四期系统培训,为全市培养200名高素质班组长,全面提升企业产业工人在管理、数字应用、团队带领等方面的综合素质,真正实现“培训一人、带动一班、助推一企”的链式效应。当天,全市智能制造企业的50多名优秀班组长参加了培训。

李余粮要求,各位学员要把所学知识转化为优化流程、提升效能的新思路、新方法,引领班组在学习中成长;要精益求精,带头攻坚新技术,掌握新设备,以过硬实力带动整体技能提升;要做好“传帮带”,注重挖掘和培养一线骨干,用心打造有凝聚力、战斗力、创新力的卓越团队。

中车株洲所AI碳管理项目获2025人工智能应用大赛金奖

株洲日报讯(全媒体记者/王娜) 日前,在“2025年人工智能应用大赛”总决赛上,中车株洲所凭借“时代碳管理智能平台——AI驱动的智能供应链精准管理平台”项目获得金奖。

“2025年人工智能应用大赛”由中国物流与采购联合会主办,是贯彻国务院国资委“AI+专项行动”的战略实践窗口,旨在推动人工智能技术与采购供应链的深度融合。本届大赛共吸引了全国146个项目参赛,最终37项创新成果脱颖而出,涵盖AI驱动的智能供应链决策优化平台、智能风控与采购执行、智慧供应链生态平台、碳管理AI应用创新、数据治理底座、人工智能场景应用六大核心领域。

中车株洲所的获奖平台,综合运用AI、物联网、区块链技术,针对供应链管控“数据多、收资难、可信差、成本高”痛点,实现碳排放数据实时监测、动态分析及趋势预测,已在船舶、汽车、轨道交通、电力等多行业落地应用。

展会期间,中国中车展台吸引了能源、电力、化工等领域企业代表关注。中车株洲所团队与各方围绕供应链精准碳管理、碳管控平台建设、全价值链协同减排等方面深入交流,为后续合作夯实基础。

我市3人荣获省级标兵

株洲日报讯(全媒体记者/易蓉) 近日,湖南省自然资源厅正式发布“湖南省不动产登记服务标兵”名单,其中,株洲市有3人凭借卓越的业务能力 and 优质服务,荣获省级标兵称号。

此次评选活动由湖南省自然资源厅组织,旨在深化不动产登记队伍作风建设,激励一线工作人员创新服务、优化流程。经严格推荐和省级评选,全省共56名同志获此称号。我市的刘智艳、李琼、刘武军3人作为株洲市不动产登记中心的优秀代表,荣获省级标兵称号,用实际行动诠释了不动产登记工作者的责任与担当。

株洲市不动产登记中心负责人表示,市资规系统将持续以标兵精神为引领,深化“为民办实事”宗旨,不断探索服务创新,为全省不动产登记高质量发展树立新标杆。

降费规划好 企业“满电跑”

株洲日报讯(全媒体记者/任远 通讯员/李甜) 9月18日,国网株洲绿口区供电公司组织负荷管理青年突击队走进融通资源循环产业(湖南)有限公司,为其提供专属电力服务,护航企业安全稳定用电。

青年突击队深入了解该企业当前和后续用电需求,协助企业电力人员到厂内变压器、配电箱、开关设备以及电源进线出口等设备逐一开展安全用电隐患排查,并指导其科学用电。同时,为企业提供用电能效分析服务,助力企业降本增效。

“参照8月负荷曲线,最高负荷为259千瓦,若将最大负荷控制在177千瓦左右,预计可减少基本电费2771.6元。”青年突击队队员向企业负责人建议,峰段电量占月度总电量的21.68%,谷段电量占月度总电量的8.88%,可对用电时段进行调整,将峰段电量向谷段转移10%,预计可减少电费409.92元。

今年以来,株洲绿口区供电公司已为辖区内400多家企业开展上门服务,从常态化走访摸清用电痛点,到靶向制定个性化用电方案,再到跟踪服务确保落地见效,以精准服务为企业赋能添力。

上接1版① 其中株洲制造的牵引变流器、网络控制系统等核心装备成为关键支撑。

在“本地化生产、采购、用工、服务和管理的”“五本模式”推动下,近年来,株洲轨道交通出口实现从价值链低端向高端、从产品输出向要素输出的转变。

今年8月,中车株机研制的新型ETS3动车组在马来西亚启用,以智能、经济、舒适等特点显著提升当地交通效率。

当下,中车株机相继在奥地利、印度尼西亚、墨西哥城开启“绿驰”交流空间,将中国中车的绿色发展理念、系统解决方案与当地经验相融合。

目前,株洲轨道交通装备出口已覆盖全球六大洲,与52个国家和地区开展合作,市场从亚非拉扩展至欧洲、澳洲等发达地区。今年1至7月,株洲轨道交通装备出口额达7亿元,同比增长51.2%。

赋能千行百业

今年8月,随着中车株洲所12MW海上风电机组吊装,标志着我国海上风电装备能为海洋能源高质量发展提供新系统解决方案。

这背后,是株洲依托轨道交通装备技术积淀,向风电产业领域的成功延伸。

在瞬息万变的市场竞争中,株洲轨道交通装备产业围绕相关产业链链条,以底层技术的支撑和托底,为更多行业和领域赋能。

依托在轨道交通领域的产业优势,株洲正积极探索北斗技术与智能驾驶、新能源汽车的融合创新路径,株洲北斗产业实现从“天边”到“身边”的跨越式发展。

以算法、器件、材料三大技术为“根”,株洲企业构建了轨道交通、清洁能源、汽车与工业三大产业集群,成功实现了从功率芯片、算法软件、关键部件到系统集成的自主化。

构建减振“护城河”,在港珠澳大桥、深中通道等重大工程里,中车减振材料的身影随处可见。

布局永磁产业,中国中车最大永磁产业基地落户株洲,打造国内外永磁动力技术策源地。

抢跑风光水储氢赛道,株洲企业已成功跻身第一梯队,储能产品出货量位居行业前茅。

从高铁核心技术到跨界产业赋能,从国内领跑到全球布局,株洲轨道交通装备产业集群正不断突破边界,在更广阔的天地中逐浪前行。

攸县做法为全市“打样” 全员责任制筑牢安全防线



湖南理论栏目

【理】

坚持安全第一、预防为主,建立大安全大应急框架,完善公共安全体系,推动公共安全治理模式向事前预防转型。推进安全生产风险专项整治,加强重点行业、重点领域安全监管。

——摘自习近平2022年10月在党的二十大的报告

【事】

株洲日报讯(全媒体记者/沈全华 通讯员/彭友) 9月17日下午,株洲市应急

和安全生产委员会办公室(市应急管理局)在攸县组织召开全市企业全员安全生产责任现场观摩推进会。

早在2024年6月,攸县就借鉴外地经验,在株洲各县市区中率先推行企业全员安全生产责任制。通过高位推动、试点先行、严格执法和强化宣教,努力实现安全生产从“政府热”向“企业热”“管理层热”向“全员热”的深刻转变,持续筑牢县域安全生产防护网。运行一年来,安全生产成效显著,全县事故起数、死亡人数、工伤人数同比分别下降43.75%、43.75%、51.85%,由此吸引其他县市区应急管理系统负责人前来观摩学习。

观摩现场,了解做法、探讨困惑、分析经验,攸县做法受到广泛称赞,核心是三个“全”:一是责任体系“全覆盖”,构建“层层负责、人人有责、各负其责”的责任网

络,将压力传导至企业最小工作单元和每一位员工,确保安全责任横到边、纵到底,无死角、无盲区;二是管理措施“全过程”,将全员责任制要求嵌入企业生产经营的每一个环节,从风险辨识管控、隐患排查治理到教育培训、应急演练,实现闭环管理,力求将风险化解于萌芽状态;三是社会参与“全方位”,积极鼓励企业建立内部隐患报告奖励等激励机制,广泛发动职工参与监督,同时加强部门联动和政企互动,努力营造全员关爱生命、关注安全的浓厚社会氛围。

【释】

安全生产,重于泰山;全员责任,系于千万。

强化和落实安全生产主体责任,推动建立从企业主要负责人到各层级、各部

门、各类人员的全员安全生产责任制,进一步健全完善“四制度一规程”(全员安全生产岗位责任制、严格有效的奖惩制度、隐患排查治理工作制度、安全生产教育培训教育制度、一线岗位安全操作规程),推动安全生产责任关口前移、重心下沉、全员覆盖,是实现控事故、保安全目标,为株洲高质量发展营造良好安全环境的重要途径。

他山之石,可以攻玉。我市打出系列组合拳,推出保险费率下浮、专项资金支持、行政执法优化等8项激励措施,通过“真金白银”式帮扶指导推动企业全员安全生产责任制落实。

安全生产只有起点,没有终点。企业全员安全生产责任制的落地生根,必将为培育制造名城、建设幸福株洲提供坚实的安全保障。



业主送来绿豆汤 暖了工人心坎

株洲日报讯(全媒体记者/廖勇) “来!人人有份。”9月18日上午,六〇一钻石新村、红卫村等四个小区的楼栋长和热心业主主动,将刚熬制好的一锅绿豆汤分别盛入碗中,送到施工人员手中。六〇一社区老旧小区改造项目上的工人师傅们纷纷停下手中的活计,接受这份心意。

此次“送清凉”活动由钻石新村小区业主发起,茨菇塘街道六〇一社区协助筹备,送到工人师傅们手中的除了熬好的绿豆汤外,还有50箱矿泉水和20箱王老吉饮料。

“老旧小区改造项目从7月份开始,2个多月以来,工人师傅们顶着高温改善小区居住环境,我作为业主,不为工人们做点什么,心里过意不去。”发起人业主罗安琪介绍。

9月初,罗安琪找到社区工作人员,希望以个人名义向项目施工方捐赠矿泉水,感谢工人师傅为改善小区环境付出的辛劳和汗水。

六〇一社区以此为契机,倡议此次改造范围内的钻石新村、红卫村、茨中村、罗家冲村四个小区的业主和“社区合伙人”共同为项目施工方“送清凉”,该倡议得到广泛响应。

晶钻口腔医院、森迈物业、陈家湾食府等辖区企业纷纷出资采购物资,楼栋长、热心业主负责熬制绿豆汤和物资分发。商家、居民爱心汇聚,上演了暖心的一幕。

“当真暖到了心坎里。”施工队小队长说,熬制绿豆汤的阿姨们很贴心,将绿豆汤放凉后才送到工人们手里,这份细致让他感动。



小区居民端来绿豆汤 记者廖勇摄

八旬翁照顾老伴二十年 用坚守诠释“最长情的告白”

株洲日报全媒体记者/赖杰琦

在渌口区朱亭镇长远村,82岁的何尔寿的一天,是从清晨六点开始的。

轻轻推开门,他走向洒满晨光的小院,缓缓打起自创的“六步养生功”。他说,年纪大了,锻炼不是为了活得精彩,而是为了“还能有力气照顾她”。

这个“她”,就是79岁的张凤娇,与他相伴60载的妻子。20年前,她因中风导致瘫痪失语,生活无法自理。从那时起,何尔寿成了她全天候的守护者——保姆、护士、按摩师和营养师,他一肩承担。

照顾老伴二十年如一日

晨练结束后,何尔寿便开始了日复一日的照料流程:帮妻子洗脸、更换尿垫、整理床铺,接着把鸡蛋、蔬菜 and 肉类细心搭配,用榨汁机打成流质。因妻子难以张口,他得用小勺一点一点耐心地喂。一顿早饭,常常要耗时一个多小时。“她吃完后,我才能安心地吃。”何尔寿表示。

中午和晚上,依然是打流食、喂饭、擦洗、按摩……他像一个精准运转

的齿轮,平静、坚定,二十年如一日。

2002年,张凤娇第一次中风,时尚能靠右手吃饭、搀扶行走。随着多次中风复发,她从去年3月起彻底卧床,再也无法坐起。何尔寿的生活半径,也从这缩小到床前、厨房和菜园三点之间。

儿子何衡桂多次提出接他去市区同住,或请人帮忙照顾,却总被父亲拒绝。“他说让别人照顾母亲,他不放心,也怕‘死在外面’。”何衡桂语气无奈却充满理解,“父亲就是这样的人,认准的事,一定要自己做到底。”

藏在细节里的“专业护理”

为了照顾更细致,他学会了按摩,每天定时为妻子拉伸关节、捶背放松;他精通饮食调配,妻子卧床一年多从未便秘;他还自采草药为她洗浴,效果比买的药膏更好。

“我父亲的方法,真的很厉害。”何衡桂语气中充满了敬佩。

更令人感动的是,二十年来,何尔寿从不抱怨,几乎不向旁人诉苦。村支书文宗辉感慨:“短期照顾也许很多人能做到,但二十年如一日,还没有一句怨言,这不是一般人能坚

持的,是我们全村人的榜样。”

如今,何尔寿自己也年事已高,身体大不如前。他最担心的不是自己倒下,而是“如果我倒下了,她该怎么办?”

照顾妻子二十年,何尔寿从不觉艰难:“她以前为家付出那么多,现在我照顾她,理所当然。”“时间越长,我越不会厌倦。”“只要她还能吃饭,我就陪她活下去……”

这些话,不是诗歌,却比诗歌更浪漫;不是誓言,却比誓言更坚定。二十年,七千多个日夜,何尔寿用最朴实的陪伴,把“执子之手,与子偕老”这句话,熬成了最动人的现实。

记者 手记

在采访何尔寿老人的过程中,他说得最多的一句话是“这没什么,都是我该做的”。没有华丽的辞藻,没有刻意的煽情,只有日复一日的坚守。这份爱,早已融入一餐一饭、一擦一洗之中,无声却厚重。

婚姻最美的样子,不仅是一起慢慢变老,更是在命运风暴来临之时,或依然愿意为你,撑起一片天空。

将海绵理念融入城市建设方方面面

——《株洲市海绵城市建设管理条例》解读③

深入践行
全过程人民民主
贯彻“三会三文”精神

株洲日报全媒体记者/邓伟勇

海绵城市建设不仅仅体现在一个独立的项目,更重要的是把海绵理念融入城市建设的方方面面。

荷塘区新塘路四期就是一条蕴含海绵生态理念的示范道路。项目通过优化排水设计,以2.6米的雨水顶管替代了传统深达9米的雨水箱涵作为片区排水通道。在道路两侧还设置了雨水花园和生态植草沟,这些设施不仅能够有效地减缓雨水径流速度,减少洪涝灾害的风险,还能通过植物的自

然净化作用,提高雨水水质。

海绵化改造,也让老旧小区焕发新生机。

这些年,株洲以海绵城市建设为契机,结合老旧小区内的违建拆除和公共绿地整治,配套建设海绵化的公共活动空间,实施海绵型建筑与小区项目70余个,实现了小区颜值、品质的双提升。

在市科技局小区,海绵改造将办公区和家属区内雨水通过截水沟、收集口、管道汇入雨水花园及生物滞留设施,再通过植物、介质土、过滤层的综合作用使雨水得到净化,富余的雨水再排入市政管网,减少内涝和水资源短缺问题,实现了水资源的灵活管理。

“法规就要推动海绵城市理念贯彻到城市规划、建设、管理全过程。比

如,在公园小区建设中避免雨水直排、快排,让植草沟绿化带消纳雨水。”市人大常委会立法工委相关负责人介绍。

为此,《条例》明确,建设项目应当因地制宜采取下列措施,实现海绵城市建设目标要求:公共建筑、商业楼宇、住宅小区、工业厂区等建筑区域应当采取透水铺装、雨水调蓄与收集利用等措施,提高雨水存积和滞蓄能力;人行道、广场、停车场、运动场等地面公共服务设施建设,应当减少硬质铺装面积,采用生物滞留、雨水调蓄、透水铺装、生态树池等设施,改变雨水快排、直排方式,增强雨水消纳功能;公园与绿地应当采取建设雨水花园、下沉式绿地、人工湿地、植草沟、雨水塘等措施,消纳自身雨水,并为周边雨

水提供滞蓄空间。

上接1版② 让市民的绿色出行更便捷、更安全。

不单单是交通出行,“北斗+”让科技赋能城市治理。

株洲公安北斗数字孪生平台,结合北斗定位、地面基站增强等技术,在地图上实现自动定位警情所处位置,同步展示周边警力资源和前端感知设备的分布情况,指挥中心能在第一时间掌握报警人位置及周边警力资源。

株洲“智慧应急”北斗技术综合应用平台,运用北斗定位、通信、遥感技术,开展自然灾害风险隐患监测预警、“五位一体”应急叫应及应急指挥调度等场景创新应用。

北斗赋能的无人驾驶智能清扫车,具有自主避障、自主识别垃圾等功能,实现全过程自主无人作业。跟传统车辆相比,环卫作业模式效率可以提升20%以上,整个综合运营成本可降低近20%。

“北斗+”出手,破解株洲老房安全监测难题,从过去靠人巡查的“老办法”,升级成了“科技+智能+人工”的“新玩法”;利用“北斗+事故预防”分析模型应用,还原事故路段立体环境,并进行整改治理,大幅降低路段事故起数;北斗加持水务,管网漏损探测率超93%,破解供水管网漏损难题;有了北斗加持,能精准锁定“黑飞”无人机,并沿着飞行轨迹追踪到飞手;湘江河道上无人机巡检发现野泳群众,自动触发喊话器劝离……天边的北斗,成为守护城市的一道利器,不断融入城市肌理,赋能人民生活。

“+北斗”,助力千行百业

北斗闪耀、智联万物,株洲丰富的工业场景成为北斗应用“试验田”。

在湖南澳德信息科技有限公司生产车间,技术人员正在检测高铁列车使用的多频段组合天线。通过引入北斗定位技术,列车的运行监控更加精准可靠。

“我们研发的多频段组合天线,利用‘北斗+5G’技术,可以实时精准掌握列车位置、速度和运行状态,为列车安全运行提供有力保障。”该公司技术负责人表示,目前,全国超过一半的高铁列车已使用该设备。

作为新中国“八个新建重点工业城市之一”,株洲诞生了新中国工业发展史上的300多个“第一”,国家级“小巨人”数量居中西部非省会城市首位,是名副其实的制造名城。株洲集聚轨道交通装备企业330余家,本地配套率80%以上;中小航空发动机、轻型运动型飞机,在全国市场占有率分别达到90%、75%以上。株洲两大优势产业,与北斗产业天然适配。

中车株洲电力机车有限公司已搭建基于北斗及高精度地图的多场景列车主动防护系统,实现北斗技术在轨道交通主动防护系统应用落地,可代替传统信号防护系统,减少轨道交通防护系统投入,预防事故发生。

为推动解决“看得见、联得上、喊得应”等通航、无人机飞行安全问题,株洲禾田北斗科技发展有限公司在芦淞通用机场建设“全球首创,业界唯一”“5G+北斗”低空空域监管通信实验网,已成功申报国家发展改革委员会创新创业创造专项。

中车电动打造全省首个市级北斗新能源与智能网联汽车大数据平台,基于单北斗终端的新能源商用车目前已小批量推广。

作为全国制造业40强城市,株洲坚持以北斗规模应用牵引产业发展,全面拓展北斗在经济、社会、治理、公共服务和大众消费领域的应用场景,株洲生产的20万台新能源汽车、公交车、物流车,新增的2000多台插秧、抛秧等农机,均安装北斗终端。

加快深度融合,赋能产业发展。北斗加持,制造名城,愈发光彩夺目。

全域全场景示范,综合评分排名第一

9月15日,湖南北斗产业发展和规模应用专题宣传新闻通气会上传来消息,作为全国工信领域北斗规模应用试点城市,株洲以规模应用推动北斗产业发展,目前其综合评分在全国39个城市中位居第一。

在应用方面,株洲围绕“3+16”行业领域持续推进北斗规模化应用,目前已规划133个应用场景,建成并投入使用46个,另有32个在建,应用范围覆盖多个领域。在大众消费领域,自动驾驶出租车、无人微巴等已成为城市新名片;在轨道交通领域,建成全国覆盖最广的列车安全防务系统;在低空空域领域,规划航线27条,巡检航线45条,低空物流板块完成总飞行架次达1500余架次。

从“星辰”到“指尖”,世界触手可及。从“天边”到“身边”,便捷无处不在。株洲,正全力争取一批国家级平台和北斗应用试点项目,建设全域全场景北斗规模应用标杆城市,为加快北斗产业发展贡献更大株洲力量。

广告
接待
热线

28835396