

投资界大咖团 考察株洲科创企业

株洲日报讯(全媒体记者/刘芳) 9月23日上午,160多名投资机构大咖组团来株洲考察企业,助推科技创新成果转化。市人大常委会副主任王建勇,市政协副主席、九三学社市委主委周建明陪同。

今年,我市深入开展“创新成果转化年”活动。此次活动主要围绕北斗导航、航空航天、先进制造等优势产业领域,覆盖株洲市重点产业集聚区及科研院所。当天,来自中信证券、中美创投、广发证券等国内知名投资机构的代表共计160多人,按照不同产业投资方向组成两支考察团队,分别走访观摩了中车时代半导体、北斗产业园及项目、山河星航实业股份有限公司、工业软件园等代表企业,感受株洲强劲的科技创新实力。

“今天考察的企业都是株洲的优势产业,与我们机构的投资方向非常契合,期待未来能够在株洲落地更多投资项目。”恒邦资本董事总经理刘承功走访后表示。

市交通运输局局长 付访华明天接听12345热线

株洲日报讯(全媒体记者/廖智勇 通讯员/黎丹) 记者从市交通运输局获悉,9月25日上午9:00至11:00,市交通运输局党组书记、局长付访华将做客12345热线接线大厅,接听群众来电。

届时,付访华将围绕巡游出租车服务、驾校培训、公交线路设置、公共电单车投入、道路养护建设、客运站管理等方面的问题,倾听民声民意,了解群众所需所求,为民排忧解难。欢迎广大群众拨打12345热线,向付访华反映问题、提出意见建议。

特别提示:12345热线受理方式仅限于来电接听,不接待来人来访;超出接听范围的来电,由12345热线工作人员详细记录后按规定处理;因来电较多而接听单位领导未能接听的诉求,由12345热线工作人员详细记录后按规定处理。株洲市市区范围内请拨打12345;其余地区请拨打0731-12345转2号键。

奋力刷新项目建设“进度条” 探访田心中学改扩建项目施工一线

株洲日报全媒体记者/张威

塔吊高耸,机器轰鸣,工程运输车辆来回穿梭……9月19日一早,田心中学改扩建项目现场,阳婷和往常一样,逐一检查各工点安全生产情况。只见他拿着本子边走边记,时不时用手机拍照,本子上,手机里密密麻麻记录着检查要点和现场细节。

阳婷是湖南国信建设集团股份有限公司现场负责人,项目进度是他巡检的重点内容。来到现场,他用手机逐个记录作业点推进情况,了解作业人员安全生产情况,并叮嘱大家注意生产安全。

“进度要抓紧,安全带也要系紧。万一出事情,这可是你的救命绳。”目前,田心中学2号教学楼已盖到3层,之后的高空作业面会越来越多,阳婷知道,必须赶紧把大家的安全意识提升上来。

“塔吊慢慢下,物料堆到3层……”在2号教学楼主体结构施工现场,工人们正在架设模板,此时3楼的梁板逐渐有了大样,只等最后的水泥浇筑。“现在的速度是一周建一层,预计10月中旬,这栋5层教学楼就可以封顶。”阳婷说完再次按下快门记录。

田心中学改扩建项目总占地近59.5亩,其中新增用地约37.8亩。将新建综合楼、艺体馆、教学楼、食堂、田径场等建筑和设施。其间,还将修缮原初三教学楼、图书馆等多栋建筑,完善校园配套工程。而这些工作必须在明年8月底前全部完成。

今年7月,田心中学开始“升级”,之后,阳婷和100多位工友就没有回家过一个节。“节点就是考点,过节先要过关。”谈及今年中秋节及马上到来的国庆节,他说:“现在是项目建设的关键时期,作为现场负责人,在项目上多看一眼,多待一会,心里才更踏实。”

完成项目全面巡查后,阳婷又组织现场管理人员对物资保障、施工安全、质量控制等进行细致部署,在确保工程质量安全的基础上,加快推进施工进度。

“我们要力争在年底前完成教学楼的施工,否则将影响学校招生和后续施工进度,工期紧张,绝不能有任何差错。”说罢,阳婷合上记录本匆匆赶往会议室。

流动图书车开进校园



八达小学学生在借阅图书。记者/温琳 摄

株洲日报讯(全媒体记者/温琳 通讯员/彭琳玲) 9月23日,市图书馆秋季“流动图书进校园”活动在荷塘区八达小学启动,为株洲城郊和乡村孩子们开启新学期的阅读之旅。

市图书馆阅读推广部工作人员冯亮介绍,该服务旨在通过流动图书车,让市图书馆的读书借阅服务下沉到城郊和乡村小学,让更多孩子能享受到市图书馆的图书借阅服务,“这个学期,该服务将走进株洲城郊和乡村小学。”

新学期,市图书馆对流动图书车的藏书进行了全面更新与扩充,新增了大量热门书籍、经典著作及最新出版的儿童读物,覆盖了文学、科学、艺术、历史等多个领域。

服务启动当天,市图书馆的流动图书车开进荷塘区八达小学,吸引众多孩子前来借阅图书。“以前去市图书馆至少要半个小时,现在在学校就能借阅市图书馆的图书,方便了学生。”八达小学学生对记者说。

下一步,市图书馆将进一步联合学校,聚合更多优质社会资源,开展绘本故事会、“你好,自然”课堂、阅读马拉松、“少儿故事大王”大奖赛等丰富多彩的文化活动,激发学生的阅读兴趣,丰富校园文化生活。

市图书馆“流动图书进校园”活动自去年冬天开展以来,凭借流动图书车便捷性、普惠性和市图书馆丰富的藏书资源,迅速成为株洲城郊和部分乡村学校的一道亮丽风景线。截至目前,该项服务已经走进了14所学校,服务师生4万余人,借还册次突破10万,图书借阅成效显著,营造了浓厚的校园阅读氛围。

超员作业行为识别报警、车辆定位监管……

北斗加持 监测预警更智慧



同世界·共北斗

株洲日报讯(全媒体记者/刘毅) “车辆进入禁行区域,请立即离开。”9月23日,湖南科富花炮实业有限公司华埠厂,一名工人驾驶厂内运输电瓶车驶入1.1级工房,AI智能监控视频分析系统对摄像头拍摄画面进行实时分析后,墙上的喇叭随即发出警告声。与此同时,这一违章行为,以图文并表形式被推送至该厂安全管理员的手机App上,提示立即处理。

这是烟花爆竹风险监测预警系统加持北斗卫星技术升级后工作的一幕。今年4月,该系统分别在科富花炮和湖南省万圣烟花制造有限公司试点运行,新增了超员作业行为识别报警、厂内运输车辆监管等7项功能,让监测预警更智慧,推动烟花爆竹产业本质安全提升。

结合企业风险点和事故案例进行功能优化

“超员警报。”当天,该厂员工孙鹤洋进入1.3级机械组盆串工房,其随身佩戴的北斗定位卡发出警报。“工房定员3人,里面有3人在作业。”醴陵市应急管理局工作人员解释。

该系统技术升级方——常州市瑞德信息科技有限公司董事长李谦介绍,近年来一些地方因超员作业、电瓶车车速过快致侧翻或进入1.1级工房引发爆炸等教训发人深省,系统升级的方向,即结合各企业的普遍风险点及事故案例,进行功能优化。

醴陵市应急管理局相关负责人介绍,该市烟花爆竹风险监测预警系统



工人作业,胸前佩戴北斗定位卡。记者/刘毅 摄

2022年完成建设,主要通过人工智能等技术,对烟花爆竹生产企业发现的违章行为进行识别分析和相应处置,投用后发挥了积极作用。但在实践过程中,发现系统要进一步加强对车辆和人员的定位、轨迹、运行状态的监管。

“系统在原有未按规定释放静电行为识别报警、远程语音广播等10项功能的基础上,结合株洲北斗产业发展优势,有针对性地进行了升级完善,可在PC端和移动端软件上进行操作。”李谦说。

科富花炮相关负责人介绍,烟花爆竹监测预警系统升级后,新增1.3级工房人员定位识别和人员状态监测、厂内运输车辆监管等功能,还配备了一体式北斗终端机,即使在断电断网甚至发生极端自然灾害情况下,依然能收到北斗短报文发来的文字报警信息,极大提高了安全监管效率。

有望明年全国推广

醴陵是全国花炮四大主产区之一,

现有花炮产业链市场主体394家,其中烟花爆竹生产企业176家,产品涵盖9大类、4000多个品种,上下游从业人员约15万人。

在醴陵市应急管理局指挥中心,电子显示屏上科富花炮厂区实况一览无余,分红橙黄绿四个颜色标注四个等级的工房,还能调取厂区电瓶车移动轨迹,精准分析可能存在的风险隐患。

新增7项功能后,厂内电动运输车辆悉数安装了北斗卫星定位器,可对车辆定位、轨迹和车速进行监管;执法人员能够详细查看企业检查记录和操作记录日志,确保安全生产主体责任落实;充分利用北斗定位技术和人体生理状态识别技术,实现1.3级工房人员定位识别和人员状态监测,发现有状态异常的发送报警;在1.1级生产线新增摄像头,实现了危险作业区域视频全覆盖等。

“目前仅在醴陵的两家企业试点,部分新增功能测试成熟,最快有望明年上半年全国推广。”李谦说。

桂花香迟迟未至 樱花桃花反季开

园林专家:气候原因,下月有望尽情赏桂



天台路上,桂花树依旧只见绿叶。记者/伍靖雯 摄

株洲日报全媒体记者/伍靖雯

往年农历8月中旬,街头巷尾已弥漫浓郁的桂花香。今年中秋已过,满城桂花树依旧安安静静,而樱花、桃花却“二度”绽放。

盼望秋香,不想却邂逅春花,这究竟是什么原因呢?记者就此采访园林部门技术专家,为读者探问一二。

桂花不来,樱、桃“感春”

株洲的桂花树,以“八月桂”和“四季桂”较多。前者一般在每年的农历八月左右开放,香气馥郁。

“以往最迟到中秋节,总有桂花相伴,今年怎么连个花骨朵都没看到呢?”昨日中午,市民何丽和朋友在黄河北路散步时,对路边只见绿叶的桂花树感到不解,“难道今年没得桂花看了?”

不仅是黄河北路,记者在天台路、长江南路等桂花树较多的路段观察发现,没有一棵桂花树有开花的迹象,绝大多数树上只有叶子,不见花苞。但令人讶异的是,万丰湖边却有樱花、桃花等早春



万丰湖附近,樱花在秋季绽放。受访者供图

时节的花儿,反季绽放。

“尤其是樱花,最近有不少都二次开花,我们也很惊讶。”湖南锦耘城市环境服务有限公司园林专家王鸿艳告诉记者,像株洲的樱花、桃花在这个时节绽放属于偶然现象,往年也有零星绽放但并不明显,今年这种情况极为罕见。

气候“作怪”是主因

已经入秋,为何樱花、桃花开放,桂花却不见踪迹?气候,是最主要的因素。

我国南方地区用“桂花蒸”,来形容桂花开放要达到的天气条件。这是因为农历八月期间,南方地区常出现一段时间的闷热天气,之后再降温,这样一冷一热能促进桂花花芽加速分化,桂花顺势绽放。

市园林科学与技术研究所副所长、园林高级工程师杨昌志解释,桂花对气候条件较为敏感,影响桂花生长开放的三个主要因素分别是温度、湿度和日照时间,比如桂花的花蕾孕育要在25℃上下,且要持续15天左右的时间,最好伴有短期降雨。

相关链接 这些地方的桂花香值得期待

的北门附近。

●株洲烈士纪念馆:园内种有成片桂花树,品种以金桂为主。其中,进门左侧纪念广场旁种有桂花树数十株。

●神农公园:共有两处赏桂点,每处有50多棵桂花树。一处位于公园正门右侧,一处靠近市八中

而今年夏季以来,株洲持续的高温少雨天气,缺乏足够的温差和湿度,导致桂花的花期受到影响。

樱花、桃花也是因为气候的差异,错误感知了季节。王鸿艳介绍,比如樱花属于蔷薇科植物,这类植物在刚入秋时就已经分化好了花芽,气候条件适宜就容易开花。接下来他们也会持续观察,适时开展针对性养护,确保不会对来年开花产生影响。

10月有望尽情赏桂

今年是否就观赏不到桂花盛开了?

王鸿艳告诉记者,桂花至今未开不代表今年就不开了,高温少雨天气导致桂花花芽暂停发育,花期延迟,这是植物的一种自我保护,随着接下来气温逐渐降低,达到适宜温度时,桂花树便会开始孕育花苞。

“目前来看也就推迟半个月左右时间,10月中旬,我们就可以看到桂花陆续绽放。”王鸿艳介绍。

但是,迟来的桂花,赏花期是否会受到影响呢?

“可能会有三五天的影响,对于市民来说,差异应该不会很大。”杨昌志补充道,高温少雨天气比较容易影响的是桂花的开放数量和开放度,比如后期如果气温降下来了,但降雨少空气湿度上不去,或者因为季节转换,满足不了桂花盛开需要的适宜温度和时长,桂花开放的数量可能会有所减少。

目前,市园林部门也持续做好对秋季花木的观察和针对性养护。“具体还要结合10月份的天气来看。”王鸿艳介绍,比如温度和气候条件适宜就会施肥,提升秋季花木植物的观赏效果;天气干燥则会重点加强补水,优先确保植物根系健康生长。

王鸿艳提醒大家,虽然桂花还没开,但眼下神农大道沿线的紫薇花正是今年最后一轮盛放,株洲大道、庐山路的葱兰也开得正好。接下来,栾树、红枫、水杉等也陆续进入全年最佳赏叶期。

●天鹅湖公园:种有三四百株桂花树,品种为八月桂和月月桂。

●天元区:天台路、嵩山路、黄河北路以及长江南路共和城附近等,均种有桂花树,以银桂为主。

●荷塘区:以桂花命名的桂花路旁,种植有300余株桂花树。

绿电消费将成未来趋势

作为重点用能行业,硬合金领域对电量需求较高。以株硬集团为例,此次绿电采购量就占每月用电量的三分之一。

使用绿电对企业来说,除了彰显社会责任、提升绿色属性之外,还有哪些好处?扩大绿电应用,特别是光伏和风电的利用,是碳减排的关键手段之一。尤其是“双碳”风口之下,受国外产业链要求和应对政策影响,参与绿电绿证交易已经从“政策驱动”转为“需求驱动”,成为企业提升自身品牌价值和全球竞争力的重要砝码。今年开始,上海、广东、江苏等地都已将“绿证”作为绿色低碳发展的重要抓手开始布局。

从国家层面来说,相关政策也在密集

出台。比如,今年1月开始,国家能源局已经在推动绿证交易电量纳入节能评价考核指标核算,促进非化石能源消费。

研究人员指出,未来绿电还有可能直接影响到大宗商品的定价和交易。国家发改委最近出台的政策已经开始要求电解铝行业的绿电使用率超过70%。

数据显示,2023年,我国核发绿证超过1亿个,是2022年的近8倍,市场规模稳步扩大。截至2024年8月底,全国已累计核发绿证18.41亿个,累计交易绿证3.14亿个。

大唐华银株洲发电有限公司计划营销部副主任黄广辉介绍,目前绿电交易价格仍普遍高于中长期市场均价,这不仅反映了市场对绿色电力的稳定需求,同时也体现了绿色电力特有的环境价值。随着碳达

我与红十字的故事

市三医院副院长张猷玫: 帮助更多孩子心沐阳光

株洲日报讯(全媒体记者/易楚瞳 通讯员/陈君) “感谢您,张医生。您的心理干预与治疗,让我儿子成功复学。”近日,株洲市三医院副院长张猷玫收到一封来自患者小雷(化名)母亲的感谢信。

2022年,市红十字会与市三医院联合开展株洲第一届青少年健康论坛网络直播,一位母亲根据现场联系方式找到张猷玫,称自己的儿子小雷因心理疾病产生严重厌学情绪。

“孩子话不多,很乖巧。不知道怎么回事,突然开始不修边幅,而且除网络外对其他事物都提不起兴趣。”家访过程中,小雷的母亲向张猷玫哭诉。

“即便与医生交流,孩子也是一问一答,不愿多说话。唯独聊及母亲和自身的过往经历,才慢慢打开话匣。”通过10余次耐心交谈,张猷玫才找到孩子的“心结”。

原来,小雷自幼父母离异。幼时调皮,母亲那句“你不听话,我就不爱你了”的语调如一根刺扎在心里,久而久之性格变得越来越孤僻,和人说话也越来越少。

小雷母亲并未引起重视,反而认为这是“乖巧”的表现。且因一心扑在事业上,愈发缺少对孩子的关爱,直到有一天孩子突然摔东西,母亲脾气上来,两人由争吵发展到相互扭打。事后医院开具诊断报告,母亲才知道孩子是因情绪问题导致行为失控。最终,小雷在13岁时因抑郁严重,致使无法集中精力学习,被迫休学在家。

“不稳定的家庭环境、教育方式、家庭气氛和家庭成员缺乏情感交流,都会影响或造成孩子的心理问题。”为此,张猷玫找来小雷父亲及其近亲属,同步开展家庭心理治疗,帮助患者合理安排生活、学习,小雷这才逐步恢复往日的生机与活力。

2年多来,张猷玫连续参加株洲两届“心语心愿——关注心理健康论坛”、15场“赋能妈妈”心理公益活动,积极为青少年和家长群体答疑解惑,覆盖人群已达100余万人次。

张猷玫表示,市三医院将与红十字会继续发挥“心语心愿”心理健康公益品牌效应,让心理健康教育深入人心,帮助更多孩子心沐阳光,健康成长。

广告接待热线
28835396