



# 11场主体活动 促成26个高校项目转化落地

株洲日报讯(全媒体记者/陈驰 通讯员/沈杰 贺莹)6月11日,记者从市“创新成果转化年”活动工作专班办公室获悉,5月,各市直部门、各县市区(园区)共同努力,精心策划并成功举办11场“破茧蝶变”系列主体活动,落地高校创新成果转化项目26个,预计投资额超过2.04亿元。

## 转化机制逐渐完善

市“创新成果转化年”活动工作专班办公室相关负责人介绍,时下,在市科技局牵头下,全市正扎实推进创新成果转化基础数据库建设,新梳理全市待转化项目300余项,技术需求项目500余项,与中国科学院、湖南大学等40余家省内外知名高校院所深度合作,并组织成员赴海南省崖州湾学习交流,加深合作关系。

“正在逐步完善成果转化体制机制。”该负责人介绍,如株洲北斗时空信息研究院、人工智能研究院等园区承载能力院所建设密集推进。

在推进“投早、投小、投硬科技”工作上,专班成员梳理全市国有基金情况,形成株洲市基金专题报告。市政府金融办联合市财政局、市



工作专班办公室成员赴崖州湾学习交流。通讯员供图

## 园区发挥主导作用

国资委分别起草《天使基金管理办法》《产业引导基金管理办法》《市属监管企业基金业务管理暂行办法》,市成果转化基金等正在加速建立,株洲科技研发也即将注入又一针“强心剂”。

5月,我市各县市区(园区)发挥主阵地作用,聚焦“高端定位”,连续举办多场主体活动,邀请到尹泽勇、蹇锡高、李锡陪、刘经南、郭仁

忠等多名院士举办讲座或是现场指导,并与中南大学、浙江大学等高校院所密切对接,促成一批创新成果项目成功落地。1至5月,累计落地高校创新成果46项,完成年度目标46%。如株洲天桥起重机械股份有限公司与中南大学签约“重载搬运智能天车机器人关键技术”项目,针对高温、强磁、重粉尘等极端生产环境下,解决天车机器人的智能感知、精准控制和智能决策等问题。

该负责人表示,活动推进有力,举措可圈可点,经验总结也值得借鉴。像芦淞区放大创新生态优势,集聚创新成果基础要素资源,建立企业技术需求清单和创新成果清单,梳理与芦淞区主导产业相关的创新成果230项;石峰区多点发力,邀请知名专家开展培训活动,提升创新认知,在举办创新成果重大活动中落地高校成果转化项目6项;渌口区聚焦优势产业,结合“创新成果转化年”活动思路,连续第二年举办高分子材料产业系列高端活动,打造活动品牌,形成链上创新要素聚集效应。

目前,各县市区技术需求清单、待转化成果清单等创新成果转化项目库建设逐渐完善,为“筑巢引凤”打好基础。

# 借鉴合肥招商思维 力促创新成果转化

株洲日报讯(全媒体记者/陈驰 通讯员/沈杰)6月4日,2024年株洲市加快发展新质生产力暨创新成果转化能力提升专题培训班开班仪式,在安徽省合肥市举行,此次培训为期4天,共50人参加。

这次的参训人员,以园区负责人、企业代表为主,重点学习合肥先进的发展经验、创新成果转化优秀做法等,并走进中安谷产业园、蔚来合肥工厂等园区企业,通过实地参观和座谈交流,借鉴合肥的招商思维。

攸县高新区产业发展局副局长周嘉茗说,此次培训感触颇深,尤其在招商引资这块,让自己有了新的想法。

她说,像合肥围绕全市重点产业,以推进重大项目落地和本地项目培育为抓手,通过参股设立子基金、直接投资等形式,广泛吸引各类股权投资机构、基金进入合肥。不仅如此,合肥的园区还通过引导民间资本,投资科技含量高、市场前景广、符合区域发展需求的好项目,建立起政府引导、民资参与、市场化运作的政府投资引导基金体系,来推动产业升级。

“攸县在全市有着化工园区的独特优势,但我们招引的目光,不能仅仅放在以链补链上,更要梳理上下游的供需关系,引入基金,与企业同进场。”周嘉茗说,以现有产业和需求,主动与意向落地企业去对接投融资机构,就是下一步急需尝试的招商引才方式。

作为企业代表,湖南星途航空宇航器制造有限公司科技管理部部长王培则表示,走进合肥的高新企业,注重研发投入和产品更新迭代可谓企业最为重视的问题,即便在某个领域已经做到“一马当先”,仍旧在不断尝试跨越。这一点,株洲企业值得学习,只有始终把握住前沿技术,才能在市场的波涛中立于不败。

## 创新人才在株洲

### 中车电机陈金彪: 扎根一线的“多面手”



陈金彪检查设备情况。通讯员供图

株洲日报全媒体记者/陈驰 通讯员/黄平芬 贺莹

“技术专业、管理有方、思路清晰、处事果断。”在中车株洲电机有限公司(以下简称“中车电机”)变压器事业部,提起动车产线经理陈金彪,同事们的评价大多是这16个字。

自2011年入职以来,陈金彪一直扎根基层,从工艺员到磁浮项目组负责人,从新型变压器项目负责人到动车产线负责人,13年如一日,成长为大家眼里的“闯将”。

2019年,随着磁浮产业飞速发展,变压器磁浮生产任务急剧增加,中低速、中高速磁浮项目交替并行,项目多,交货期紧,一时间让车间陷入“困局”。

面对困境,陈金彪毅然挑起项目负责人的重担,每天至少有7个小时蹲守在生产现场。

供应商物料是否配齐、配件质量

问题是否返工、班组有多少个磁极可以装配、生产现场工艺布局调整等,这些不起眼的小事,陈金彪了如指掌。面对各部门、各班组的需求,能第一时间响应。通过总结各类小事,制定改进措施,推动生产管理流程化、制度化、规范化。

从接手时的困难重重到深入项目历练后的驾轻就熟,陈金彪也从一名工艺员,快速成长为技术、生产、质量齐抓的“多面手”。也正是他的默默付出,确保了时速600公里磁悬浮电磁铁、高温超导磁浮地面线圈系统等磁浮项目的试制、生产和产品顺利交付。

2023年,又一项艰巨任务落到陈金彪头上。制氢变压器项目试制难度大,交货期短,人手少,生产班组通宵达旦,彻夜奋战。

“我们干到几点,陈金彪就工作到什么时候,甚至更晚。”班组员工们说,他一切以项目为中心,与一线工人并肩作战。

陈金彪说,工艺存在哪些难点,试验结果如何,客户有什么最新要求,他必须做到心中有数,事事有回应,件件有落实。这一年,他与同事们高质量完成了牵引变压器、储能变压器、海上风电变压器、制氢变压器等多领域新工艺技术平台研发产品试制,实现新产品试制工艺流程全要素、全周期管控。

为尽快适应新产业发展需要,陈金彪追求进步的脚步从未停止,不仅限于生产管理范围,他还努力从行业技术、项目、成本、供应链等方面精进业务,锤炼能力,努力将自己打造成为符合产业发展需要的“复合型”人才。

结合工作实际,陈金彪积极参与中车电机产业转型升级和降本增效活动,曾提出多项成本优化、工艺改进、效能提升改善方案。13年以来,他负责和参与科技项目30余项,获得专利6项,主持或参与车间降本项目10余项,公司级精益改善项目2项、优秀改善提案12项。

# 湖南农大老科协 设立攸县服务站

株洲日报讯(全媒体记者/陈驰 通讯员/卜西敏)近日,湖南农业大学老科协专家服务团前往攸县开展科技服务活动,该县80余户种养大户参与。

攸县科协负责人介绍,该活动通过三次讲座、两场座谈及一次现场培训,对攸县种植、养殖户进行杂交水稻种植、再生稻高产栽培、果树栽培、畜禽养殖及疫病防治等方面进行了知识培训,指导大家预防风险,提升专业技能。

此外,双方还举行了“湖南农业大学老科协助力乡村振兴科技服务站”授牌仪式,这是湖南农大老科协在省内设立的第六个科技服务站。科技服务站成立后,农大老科协专家服务团将通过线上线下相结合的方式,对攸县粮农、果农、养殖户进行指导,在攸县培养一批懂技术、善经营、会管理的“科技致富能手”,提升农户科学素养与技术水平。

## 公益广告

# 汛期安全防范

## ——暴雨天行人安全指南

株洲日报宣

下班后减少外出活动, 尽快回家。

选择地势较高位置避雨至暴雨结束。

部分井盖缺失难以察觉, 不要贸然涉水。

远离带电设备并与电线保持距离, 避免触电伤害。

手机关机, 不使用金属顶端的雨伞, 以防雷击。

远离空调外机、落地广告牌等高处坠物。

远离泥石流、山体滑坡潜在危险发生位置。

设计/王玺