

聚焦 第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动

近300名高校师生“畅游”贵阳高新区

本报讯 7月7日,以“黔心筑梦 动力启航”为主题的中国航发黎阳&中国航发贵阳所2025年暑期开放周暨“畅游高新”游园会活动在贵阳高新区启动,来自清华大学、北京航空航天大学、西北工业大学、厦门大学等多所高校的近300名师生来到贵阳高新区,通过实地考察的形式,了解贵阳高新区的就业环境和创新魅力。

据悉,此次活动是第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动之一。5天时间里,师生们将通过打卡贵阳高新区标志景点、参观国家大数据(贵州)综合试验区交流体验中心、人才小镇、中国航发黎阳老厂区及参加专题讲座等形式“畅游”高新,深入了解贵阳贵安发展环境、贵阳高新区人才环境以及中国航发黎阳的发展历程。

“参与此次活动,我特别期待能深入航空发动机制造一线,了解最前沿的技术。同时也希望能和企业的工程师面对面交流,明确未来职业发展方向,要是能获得实习或工作机会就更好了。”来自南昌航空大学2022级材料成型控制工程专业的金鑫鑫表示。参与此次活动的许多学生都满怀期待,希望能开阔视野、增长见识,为未来的职业发展积累经验。

据统计,此次活动中国航发黎阳以及中国航发贵阳所共提供160个岗位,涉及材料类、机械类、发动机类专业以及综合管理、生产管理、设计研发、试验测试等领域。

“我们依托‘中国航发黎阳动力校企俱乐部’省外高校资源优势,组织学生到中国航发黎阳、中国航发贵阳所各厂区开展现场实习实践。随后,围绕‘黎阳生态圈’企业人才需求,开设中国航发黎阳、中国航发贵阳所以及‘黎阳生态圈’代表企业岗位推介和岗位面试环节,在毕业季为广大学子提供极具前景的就业机会,让更多人才能够扎根高新干事创业。”贵阳高新区组织人事部相关负责人表示。

(贵阳日报融媒体中心记者 陈佳艺 实习生 蔡婉婷)

中南大学专家“蹲点式”入驻贵阳高新区企业 精准把脉痛点 开具“技术处方”

本报讯 7月8日,在第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动中之贵州科学城产学研协同创新成果推介会上,中南大学专家“蹲点式”驻企行动正式启动。来自中南大学的行业专家将深入贵阳高新区企业,精准把脉技术痛点,开具“技术处方”,为企业创新发展注入“强心剂”。

“研究院由中南大学与贵阳高新区合作共建,自落地贵州科学城以来,始终紧扣‘合作好、攻关好、转化好、服务好’的总体要求,聚焦企业技术痛点与产业升级需求,着力构建中南大学科研成果定向引进机制、高端人才柔性导入机制、企业技术需求精准匹配机制以及校友资源协同引入机制,力求在科技成果转化、关键技术攻关、区域智力生态构建等方面实现突破。”中南(贵州)贵阳贵安产业技术研究院副院长周密说。

此次行动通过“校地联动、精准赋能”的创新模式,打破传统校企合作中“短期化、碎片化”的局限,建立起“需求共研、难题共解、成果共享”的长效对接机制,让高校智力资源真正下沉到产业一线。

在前期筹备阶段,中南(贵州)贵阳贵安产业技术研究院联合贵阳高新区相关部门实地走访企业,深度摸排并分析收集到的技术需求,围绕技术难点、攻关紧迫性、企业投

入计划及合作意向等关键要素与企业深入沟通,精准匹配中南大学专家教授团队。

中期进程阶段采取“驻点企业接洽座谈”形式,将企业与专家分组成立服务小组。根据对接情况,邀请专家开展为期一周的驻企服务,推动可落地的合作意向转化为具体行动,为孵化新合作项目、联合申报平台及项目奠定基础。同时,针对中南(贵州)贵阳贵安产业技术研究院已立项项目,组织专家与企业成立“已合作驻企服务组”,在推动项目高效落地、提升合作效能的基础上,进一步挖掘新的技术难点与合作点。

针对后期跟进阶段,中南(贵州)贵阳贵安产业技术研究院将全面梳理活动成效,全程跟进项目合作落地,提供持续服务,为科技成果转化保驾护航。

“这是驻企服务行动的首期活动,目前已摸排78家企业,最终将确定近20家进行精准对接。”周密表示,活动期间,将每家企业分配1至2名专家“把脉问诊”,量身定制“技术处方”,推动“资源下沉、难题上浮”,真正实现“技术需求不出城、成果转化加速度”,助力全市、全省以科技赋能产业高质量发展。

(贵阳日报融媒体中心记者 陈佳艺 实习生 蔡婉婷)

中南大学贵州校友会氢能产业“双招双引”圆桌会在贵阳高新区举行

本报讯 7月8日,第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动——中南大学贵州校友会氢能产业“双招双引”圆桌会在贵阳高新区召开,中南大学校友企业、科研机构及贵阳高新区重点企业代表共聚一堂,共商产业协同发展新路径。

此次活动由贵阳高新区管委会、中南大学(贵州)贵阳贵安产业技术研究院主办,中南大学贵州校友会、南京航空航天大学贵州校友会、贵州科学城服务中心、贵阳高新区科技创新局承办,旨在聚焦新能源、新材料产业前沿,搭建“校地企”协同创新平台,为贵阳贵安“四城”联动融合发展注入新动能。

活动中,贵阳高新区投资促进局以“产业生态+招商政策”为核心,详细介绍了贵阳高新区在新能源电池及材料、高端装备制造等领域的产业布局,重点解读产业链招商、园区载体建设等支持措施;贵阳高新区科技创新局则聚焦产学研协同,系统介绍了贵阳高新区科技创新政策体系;中南大学(贵州)贵阳贵安产业技术研究院做人园政策介绍;中南大学·长沙新能源创新研究院

氢能及关键材料研究中心做生物质耦合制氢项目介绍。

在企业交流环节,与会新能源新材料校友企业和贵阳高新区内关联重点企业单位,围绕技术研发、市场拓展与产业协同展开深入探讨。

“校友资源是链接高校科研与市场需求的重要纽带,此次圆桌会是校地合作的又一新里程碑。中南大学在氢能领域的科研成果,与贵阳高新区的产业方向高度契合,未来我们将充分发挥桥梁纽带作用,推动中南大学在新能源、新材料领域的科研资源与贵阳高新区产业需求精准对接,加速‘实验室成果’向‘产业应用’转化,助力贵阳高新区、贵州科学城构建‘产学研用’一体化生态。”中南大学贵州校友会有关负责人说。

作为贵阳贵安“四城”联动的重要一环,贵阳高新区以此次圆桌会为契机,进一步强化“双招双引”实效。目前,贵阳高新区已集聚一批新能源、新材料领域企业,形成从基础研究到应用开发的全产业链雏形。

(贵阳日报融媒体中心记者 王轩禹)

贵阳贵安服务“四城”联动 劳模工匠创新联盟代表优质成果路演举行

本报讯 7月8日,贵阳贵安服务“四城”联动劳模工匠创新联盟代表优质成果路演举行,贵州省五一劳动奖章获得者、贵州安迪医疗有限公司董事长何顺峰与贵州省劳动模范、贵阳市建勘院总建筑师肖赤现场分享了通过科技创新给传统行业带来的影响和改变。

机器人能艾灸?何顺峰研发的艾灸机器人能够自动执行回旋灸、雀啄灸、循经灸等多种手法,模拟甚至优化人工作业,并通过记录每次灸疗的参数(穴位、温度、时间、手法)和用户反馈等,能为疗效分析和制定个性化方案提供数据基础。与传统人工艾灸相比,艾灸机器人标准化、精准化、可复制性等方面都有优势。“艾灸机器人能够确保每一次服务的品质高度统一,这样既降低了对高技能、高成本艾灸师的依赖,又提升了门店服务能力和效率,是连锁店快速扩张、保证服务品质一致性的核心硬件保障。”何顺峰说,作为中国针灸行业的推广者,他致力于实现艾灸的智能化、精准化、标

准化和规模化体系建设,希望通过科技赋能,让传统艾灸惠及更广泛人群,推动中医药现代化发展。

在设计行业,数字化带动了行业的转型升级。肖赤现场分享了“项目全生命周期数字化管理”,通过搭建三维数据模型,设计者能够对咨询造价、国土资源、空间资源管控、规划设计方案、施工图、施工管理等全过程一摸到底,最后形成支撑档案和运营管理,成功实现项目全生命周期的数字化管理。通过运用该项技术,极大提高了工作效率,目前已在城市规划建设等多个领域展开应用。

当天,“贵阳贵安服务‘四城’联动劳模工匠创新联盟”正式挂牌成立,未来联盟将通过平台发挥劳模工匠的示范带动作用,在深入开展劳动和技能竞赛、技术服务、技能培训、参与企业研发以及举办创新性活动等五个方面探索工会工作新模式、新路径,助推“四城”联动发展取得新成效、实现新突破。

(贵阳日报融媒体中心记者 李雯文)

这座城,把创新刻在基因里

在贵阳北部,一片占地20.64平方公里的科创高地正拔节生长,以“科技一产业一人才”深度融合的生态体系,在湖光山色间书写着“科产城人”共生共荣的时代篇章。

贵州科学城的创新脉搏,与四季更迭同频共振。从春到冬,从“播种”到“收藏”,接连举行的科技创新活动如同一根银线,将这座城的创新生态编织成网,让“科学家的家、创业者的城”的品牌底色愈发鲜明。

7月7日,第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动正式启幕。作为贵州省科技创新的核心引擎,这座科创之城的“磁场”正持续升温,将创新基因融入发展血脉,以“创新永不停止”的姿态,朝着“中西部一流科学城”的目标加速前行。

创新在需求中扎根

贵州大学实验室里,科研人员在反复验证磷渣粉提取物质的实验数据——这些磷渣粉来自贵州中合磷碳科技有限公司,每生产1吨黄磷就会产生8至10吨的磷渣粉,曾因建材市场萎缩陷入“堆存污染+资源浪费”的困境。如今,在贵州科学城科技成果转化加速营的协调下,企业、贵州大学、贵阳伟佳塑料有限公司联合组成攻关组,用研发设备和技术力量破解黄磷渣高值化利用难题。

这不是个例。作为由贵州科学城服务中心与贵州技术交易市场共建的“转化枢纽”,贵州科学城科技成果转化加速营每天都在上演这样的故事:专员队伍带着技术专家、技术经理人上门入企,深挖企业技术痛点——像帮中合磷碳提炼“黄磷渣附加值提升”需求那样,把模糊的“难题”变成精准的“攻关目标”,再将需求录入“科技云”平台和技术转移服务平台,让高校院所的实验室资源“找上门”。

在贵州科学城,创新不是抽象的概念,而是从“企业有难题”到“专家来解题”的闭环:企业持续供料、高校埋头实验、服务平台全程撮合,让科技链与产业链在需求对接中紧紧相扣。

生态在破局中成型

“科研人员首实验室,企业捧着需求找答案——我们就是架桥的人。”在贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周上被授予“金锄头”的技术经理人武晓,道出了科技成果转化的核心痛点。当前,科技成果转化常卡在“三难”上:高校成果与产业需求契合度低、供需信息不对称、技术转移人才缺乏。

贵州科学城的破局之道,是构建“一张网一平台一生态”的产业服务体系。“一张网”是以高校院所为主体挖掘最新技术成果和以企业、行业协会、行业协会为主体挖掘创新需求的信息网;“一平台”是“科技云”分中心线下创新平台,并依托省技术交易市场和“科技云”线上平台优化提升技术要素配置平台;“一生态”则是围绕公共技术服务、科技金融服务、双创品牌服务营造良好的科技成果转化服务生态。

在今年1月举行的贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周之科技成果展览展示暨供需专场路演上,189项成果集中亮相,30项路演、25项实物展示、134项成果推送,促成20份科技成果转化意向协议和7份技术需求撮合服务意向协议签署,把“实验室里的样品”变成“生产线上的产品”,让创新资源在生态中高效流动。

19个“科技成果转化快速响应站”授牌,“科技云”平台上线,“双向揭榜挂帅”机制运行……依托一场场科技创新活动搭建的平台,贵州科学城正以“一张网一平台一

生态”体系,让创新成果从实验室走向生产线。

基因在行动中传承

贵州科学城的创新基因,藏在每一次需求挖掘里、每一次校企对接中、每一项成果落地时,也在一季季的科技创新活动中传承。

今年1月举行的贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周活动,首发“科技云”平台;促成项目签约8项,累计投资额1亿元;帮助10家企业获得授信或融资贷款1.22亿元;首批100名技术经理人进企业……

今年4月举行的第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周春季系列活动,达成项目合作31项,累计形成投资5.55亿元,帮助企业获得融资8200万元;达成人才引

进意向462人,促成企业与12名高端人才达成合作意向……

这一项项活动成果,都在回答一个核心命题:贵州科学城为何能“把创新刻在基因里”?答案就藏在从“实验室”到“生产线”的每一步跨越里,藏在“供一需一服”生态日渐完善的轨迹里,也藏在“四城”创新链、产业链、资金链、人才链深度融合的进程中。

这一季季精彩活动,正让贵州科学城的“创新基因”持续迭代,也让贵州科学城的品牌持续擦亮,成为在四季轮回中持续生长的“科创雨林”。

第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动如期到来。这场盛会将延续精彩——让每一份创新力量都找到生长的土壤,每一项成果都在产业土壤中生根结果,让创新基因在“四城”联动中持续迸发澎湃动能。

贵阳日报融媒体中心记者 樊荣/文 贵阳高新区融媒体中心/图



▲“才聚高新·筑梦未来”2025年贵阳高新区赴外高端人才见面会会在四川省成都市举行。

►在贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周活动期间举办的供需专场路演活动搭建了产学研交流平台。

200余项“黑科技”亮相贵州科学城

本报讯 7月8日,在第二届贵州科学城科技创新暨“四城”联动交流周夏季系列活动中之贵州科学城产学研协同创新成果推介会上,集中展出了来自省内外科研院校、企业的200余项涵盖电子信息、先进装备制造、富矿精深开等领域的科技成果及实物展品。

展会现场,各展位前引来参会嘉宾驻足咨询、拍照记录。“我来自科技领域,特意来看看新兴科技,既能给工作找思路,也能挖掘潜在合作。”现场一位嘉宾感慨,展会上环保建材、新型工业材料的生活化应用,让她真切感受到科技创新的速度与温度。

“我们是做知识产权和科技成果交易的,就是来学习贵州科学城的技术交易模式。”贵州派腾科技服务有限公司任女士表示,希望借鉴成功经验,当好沟通桥梁,助力产业发展。

“学校团队正在攻关痛风药物、民族药制剂等技术,现场很多成果和



各类“黑科技”吸引嘉宾驻足观看。 贵阳日报融媒体中心记者 刘鹏 摄

我们的研究方向高度契合。”贵州康养职业大学科研处工作人员高玉梅边记边说,回去后要和团队深入研

究,争取促成合作、推动成果落地。作为全省科技成果转化和技术交易高地,贵州科学城持续深化“一

张网一平台一生态”科技赋能体系,以“企业出题、院所解题”的双向奔赴,激活供需两端资源。此次200余项成果集中展示,既是区域科技创新实力的一次集中亮相,更蕴含着巨大的产业化潜力,将为区域发展注入强劲动能。

下一步,贵州科学城将从三方面持续发力:强化资金保障,联动省市基金和金融机构,在技术需求挖掘、成果征集、供需对接等环节提供专业服务;优化政策供给,围绕成果转化、技术经理人培育、科技金融等领域完善保障体系,精准服务优质企业和项目;升级平台生态,搭建高效协同的创新转化平台,通过流程优化、机制协调提升经济效益与人才效益,推动创新势能转化为发展动能,让创新种子在黔中大地生根结果。

(贵阳日报融媒体中心记者 陈佳艺 实习生 蔡婉婷)