

打通产学研全链条 赋能高质量发展

中国·中南科创港正式启航,一期总面积约10.9万平方米,布局五大基地

长沙晚报9月30日讯(全媒体记者 张炎 炎 贾凯清)9月30日,中南大学赋能湖南高质量发展大会暨中国·中南科创港揭牌仪式举行,省校合作重大实体载体——中国·中南科创港正式揭牌启航。

深度融合,致力打造科技创新综合体

中国·中南科创港是在湖南省委、省政府的大力指导支持下,由中南大学主导、湘江新区保障建设的重大平台,是中南大学“四个一”(一校、一院、一港、一圈)战略布局赋能湖南高质量发展的核心物理载体。

科创港紧邻中南大学校区,致力打造“空间上高度聚合、功能上深度融合”的科技创新综合体,探索“源头创新—概念验证—中试孵化—产业孵化—规模量产”全链条科技成果转化新范式,打造服务长沙全球研发中心城市建设、服务“三高四新”美好蓝图的战略支点。

据悉,科创港一期依托中南大学科技园(研发)总部、湘江创智园建设,总面积约10.9万平方米,布局成果转化孵化基地、世界500强/头部企业校企联合研究基地、青年科学家成长基地、校友上市公司研发中心总部基地、创业加速器基地等“五大基地”,为科研攻关、成果落地、人才培养提供完备物理空间。

中南大学校长李建成表示,建设中国·中南科创港,就是要汇聚学校教育、科技、人才优势和校友产业资源,打通从科技创新到成果转化、从实验室到产业一线的通道,促进创新资源与产业需求紧密衔接,推动建设区域和世界性产业平台,让更多创新成果在湖南落地见效。



中国·中南科创港一期落户湘江创智园,不仅拥有得天独厚的生态环境,更能紧密链接高校科研资源。长沙晚报通讯员 谢璐莎 摄

校地联动,激活人才产业内生动力

活动现场完成两项重磅校地协同举措:中南大学与全省14个市州签约共建未来产业技术研究院,实施“一市州一策”精准服务,推动科技创新和产业创新深度融合,让学校创新优势更好转化为地方发展动能。

同时,中南大学为首批青年科学家工作室授牌。学校规划重点面向人工智能、脑机接口、量子科技、深空深海、新型储能、空天装备等前沿方向,建设100个青年科学家工作室,建设国内一流的青年科学家成长高地。

面向未来,科创港将发挥“一校、一院、一港、一圈”协同优势,集聚高能级平台、高层次人才,实现高效率转化、高质量发展,力争“五年见效、十年成势”,形成“基础研究在高校、转

化孵化在周边、产业化在市州”创新生态,成为湖南省科技创新战略支点,持续为湖南培育壮大新质生产力注入动能。

双向赋能,湘江创智园聚链成群

中国·中南科创港一期落户的湘江创智园由湘江集团大科城公司开发运营,园区坐落于岳麓山、桃花岭、寨子岭三山之间,同时毗邻中南大学、湖南大学、湖南师范大学三所重点高校,不仅拥有得天独厚的生态环境,更能紧密链接高校科研资源。园区涵盖孵化器、研发实验室、独栋等多种类型产业楼宇,以及文体中心、商务中心、园区食堂、商业综合体、生态公园等丰富的配套空间。

按照规划,中国·中南科创港将在湘江创智园直接匹配总部研发、校企联合科研、孵化

企业加速成长等多元使用场景。此外,园区还配套会议中心、文体中心、食堂、商业综合体、生态公园,满足科研办公、会议交流、人才生活配套等综合需求。“我们搭建了‘基础、增值、成长’三层级的全周期科技创新服务体系,能够让企业和园区共同成长。”湘江集团大科城公司相关负责人表示。

依托中国·中南科创港这一重大平台,湘江创智园将进一步重点布局先进材料、有色金属、新能源、生物技术等产业链,形成“多链协同、聚链成群”的现代化产业生态,全面打造区域高质量发展的新引擎。

奋进新征程 当好排头兵

改出城市新面貌 托起百姓幸福感

● 长沙晚报全媒体记者 周浩

9月底的雨花区湘农桥社区,一座崭新的四层小楼在周边一片房龄四五十年的老楼中格外显眼。铝合金门窗泛着光,电梯安静运行,门前新栽的桂花树生机盎然。67岁的周伟站在自家门口,笑着招呼记者:“快进来看看,这可是我住过最敞亮的新家。”

这是一栋建于1975年的C级危房,一年前还在“忧居”之列;如今,周伟用“花少钱、住新房”几个字,说出了长沙市雨花区城市人居环境局(以下简称雨花区人居环境局)这支队伍最看重的事——把“忧居”改成“优居”。

雨花区人居环境局2019年3月挂牌成立,28名干部职工,主要承担着老旧小区改造、城市危房改造、城中村改造等城市更新工作。成立七年来,这个年轻集体以“改旧焕新、化危为安”的担当,七年五获绩效考核优秀等次,2022年、2023年分获省政府、市政府真抓实干督查激励,累计收到群众锦旗80余面,近五年争取奖补资金、专项借款及发行政府专项债42.68亿元。今年,它又获评湖南省“人民满意的公务员集体”。

把“改什么”的主动权交给群众

老旧小区改造,难在众口难调。有人要车位,有人保绿化;年轻人要球场,老年人要休闲椅。雨花区人居环境局的破题之道,是把“改

什么、怎么改”的主动权交还给群众——“改前问需、改中问计、改后问效”。

在砂子塘街道金科园社区,记者看到了这道题的答案。这个建于1963年、楼龄60多年的老社区,改造前房子旧、设施老、住户老龄化。该小区总投入1.28亿元,把居民最盼的一件事件办实:28栋楼屋面防水和管线全部更新,道路“白改黑”,加装电梯23台,3处口袋公园点级楼间;5500平方米闲置厂房被盘活成216套青年公寓,入住率95%,综合养老服务中心、社区食堂、便民菜场相继落地。改造后,小区新增近3000名居住人口,其中约2000人是年轻人。

“现在的幸福生活,来自小区改造带来的变化。”在这里住了几十年的李娟阿姨说。曾经“敲不开门”,如今“笑脸相迎”——12345投诉工单下降70%,居民满意度98%。金科园社区成为长沙唯一入选住建部完整社区建设试点的社区,经验获全国推介。

把“最难的事”办成“最暖的事”

危房改造,是城市更新中矛盾集中的“硬骨头”。居民共识难、资金筹措难、报批手续繁。雨花区人居环境局的应对,是把“最难的事”办成“最暖的事”。

镜头拉回湘农桥社区二区9号楼。起初,邻居们观望、犹豫,有人想“等拆迁”。该局党员干部和周伟一道帮居民算好了几本账:算安全

账——墙皮掉落砸到人怎么办;算成本账——重建每平方米3056元,市区奖补1050元,算下来户均出资仅12万余元;算长远账——房子价值翻倍,租金上涨约60%。一笔一笔算得清清楚楚,共识一点点凝聚。在雨花区人居环境局指导下,居民成立重建业委会、设立资金联名共管账户——动用账户里的钱,需要3位居民代表同时到场刷脸、刷身份证、签字、输密码,每个环节公示,每笔资金可查。

真正让群众省心的,是该局在全省率先探索的“全过程代办代建”模式:引导鼓励代建企业提供从方案设计、报建报批、施工建设、竣工验收到产权办理的27项“打包式”交钥匙服务。选哪家企业居民自主决定,关键节点居民签字确认。从开工到封顶仅3个月,跑出全省危改“加速度”。今年,这个“雨花样本”入选省住建厅可复制推广经验清单。近五年,全区累计改造危房101栋,2261户群众告别“忧居”。

在侯家塘街道荣安小区8号楼,另一场硬仗同样让人动容。67岁的张杏芳记得,过去,楼下水管道老化塌陷,负一楼污水横流、臭气熏天,她和邻居一度“不敢开窗”。因作业面狭窄、工程车辆无法进入,困扰多年的顽疾一直未根治。雨花区人居环境局没有推脱,将该小区纳入老旧小区改造计划,组织施工单位送风排气、人工清掏、轮班作业,半年时间彻底根治。那天,张杏芳痛快地推开了窗,居民也自

长沙市雨花区城市人居环境局获评湖南省“人民满意的公务员集体”

把“绣花功夫”绣进城市肌理

城市更新不止于一栋楼、一个小区。雨花区人居环境局以系统思维统筹全局:近五年,城中村改造争取国家专项借款23亿元、发行专项债17亿元,改造7280户,建设安置房6248套;19个市级统筹棚改项目完成扫尾清零,累计审批发放安置补贴2.23亿元;湖橡、雅塘、红星三大片区累计投资50余亿元;雅塘片区将国有建设用地使用权与工业遗址公园运营权整体打包,实现“土地+产业运营”的深度融合,开全市“跨权属+跨资源”组合供应先河。

大工程之外,是更细微的改变:该局自2019年成立以来,牵头实施街区微改造项目20个,15分钟生活圈项目92个,新建改建农贸市场16个、停车场115个,新增城市停车泊位10万余个,慢行系统延伸至181公里。菜市场干净了,车有地方停了,家门口的荒地变成了球场。

当前,我国城市发展正从增量扩张转向存量提质增效。大势之下,雨花步履不停——“十五五”期间,雨花区计划更新改造老旧小区413个,将惠及居民11万户,一幅“幸福新雨花”的图景正徐徐展开。

80余面锦旗背后,是一段段从疑虑到信赖、从“忧居”到“优居”的故事。城市更新,改的是房子,聚的是人心。让“民生愿景”变成“幸福实景”,这支队伍一直在路上。

她为工业机器人装上“智慧之眼”

“00后”助理工程师张语嫣在智能制造一线不断成长,让青春在车间闪光



张语嫣在车间一丝不苟地工作。
长沙晚报全媒体记者 范宏欢 摄

就是给工业机器人装上‘眼睛’。”

入职不久,她便接到为打磨机器人做手眼标定的任务。然而调试过程中,矩阵求解一次次失败,参数怎么调都对不上,于是她白天跑车间,晚上查文献,一钻研就是整整一个月。经过反复排查,终于找到症结——相机取图环节存在故障。那一刻她真切体会到,技术的落地应用,从来没有一蹴而就的成功,每一项突破都离不开反复打磨。

自动化行业车间场景多、任务繁重,女性从业者并不多。但在长泰机器人,有不少和她并肩奋斗的小伙伴。全国最年轻的“大国工匠”郭东妮也是长泰机器人的工程师,而张语嫣也加

个人名片

张语嫣,2001年生,湖南汨罗人,长沙长泰机器人有限公司产品研发部视觉助理工程师,中南林业科技大学机械专业(机器视觉方向)硕士毕业。

祝福祖国

祝愿祖国繁荣昌盛,科技自立自强。作为“00后”青年,我愿把青春写进车间,用一行行代码,一次次调试,为祖国发展贡献自己的力量,与时代一同奔跑!——张语嫣



入了郭东妮劳模工匠创新工作室。

郭东妮曾带领团队攻克多项机器人视觉难题,如今,她的工作室成了年轻工程师的“练兵场”。张语嫣说,每次遇到卡壳,东妮姐那句“今天做不好,明天接着试”就像一颗定心丸。

在张语嫣看来,女性投身智能制造,有着细心、坚韧的独特优势:面对技术难关,沉下心一遍遍试验,总能找到解决问题的路径。迷茫之时,工作室的前辈给了她莫大的帮助和鼓励,她也逐渐摸索出属于自己的成长公式:不懂就问,问明白了就自己上手试,试错了再回来问,把难题拆成每天可推进的一小步。

工作之余,张语嫣也热爱运动,羽毛球是她的最爱。一天的工作结束后,她常常约上球搭子,在挥拍跳跃间卸下一身疲惫。她反对无效加班,她说“工作是为了更好地生活,精力充沛,才能把热爱和担当都落到实处”。

谈及科技报国,张语嫣的理解朴素而真切。她所参与的机器人打磨项目,瞄准的正是传统打磨岗位的痛点:人工打磨作业粉尘大,极易损伤工人身体健康,属于高危工种。而机械臂搭载视觉系统完成打磨作业,能够把一线工人从有害的作业环境中解放出来,守护劳动者的健康与家庭。于她而言,这便是科技最实在的力量。

夜色渐深,车间灯光次第熄灭。这个独自在长沙打拼的汨罗姑娘,用3个月时间完成了从校园到职场的蜕变。作为一名初出茅庐的“00后”,她正把个人理想融入国家发展,让青春在智能制造的轰鸣声中闪闪发光。

“希望自己能尽快独立负责一个完整的视觉项目,让更多机器人‘看得准、干得好’。”张语嫣笑着说。

中转长沙 洲际航班空铁联运免费住宿

长沙晚报9月30日讯(全媒体记者 吴鑫矾 通讯员 王宏 邹彦)以往乘坐洲际航班出境,跨城中转免不了多一晚住宿支出。9月30日,在国庆假期出行小高峰到来之际,长沙黄花国际机场(简称“长沙机场”)全新上线“经长飞”洲际航班空铁联运免费住宿服务,为长途中转旅客减负,让跨城换乘出境之旅更省心、更划算。

这项福利面向高铁转洲际航班(亚洲以外国际航线)的空铁联运旅客。只要旅客是搭乘省外高铁(G/D字头),或是搭乘湖南省内除长沙、株洲、湘潭以外的市州高铁抵达长沙,并接续从长沙机场乘坐洲际航班(高铁与航班衔接间隔在8至48小时,且是隔夜跨自然日中转),就能申请1晚免费住宿服务。住宿条件为一人一床,由机场统一安排拼房入住,该服务仅包含基础客房,早餐、房型升级等增值服务需要旅客自行付费。

据了解,该项服务申领也很简单,旅客抵达长沙机场后,直接前往现场柜台核验资格即可(T1到达层3号门、T2到达层5号门旁均设有中转住宿接待点),办理时须携带身份证、护照等有效证件,备好高铁票及洲际航班行程单,确保证、证件、行程信息一致。手续办理完成后,长沙机场会统一安排酒店与接送车辆,一站式解决中转过夜出行难题。团队出行须至少提前24小时电话预约(联系电话:0731-84798168),并提交全员出行资料。此外,旅客也可通过“中转旅客服务通”小程序,查询该服务详细办理规则,有效期至2027年2月28日。

长沙机场此次推出免费住宿联运服务,既切实降低了跨城联运旅客的出行成本,也借助中部发达的高铁网络,吸引各地旅客经由长沙中转、飞向世界,进一步助力湖南对外开放与中非经贸交流。

山河焕彩 家国同欢
2026年国庆长假特别报道

足不出户“云游”529平方公里绿心

长株潭生态绿心自然人文景观资源智慧地图上线

长沙晚报9月30日讯(全媒体记者 彭放)9月30日,长株潭生态绿心自然人文景观资源智慧地图上线,市民进入智慧地图小程序,即可沉浸式云游529.79平方公里的长株潭生态绿心,足不出户畅游三市交融地带的山水人文风光,实现“指尖游绿心”;也可在线规划路线,实地出游。

长株潭生态绿心地处长沙、株洲、湘潭三市腹地,被誉为城市群“城市绿肺”与“湘湖中央生态客厅”,集丰富的自然生态资源与厚重的人文底蕴。此次上线的智慧地图采用国风美学设计,界面简洁友好,适配全年龄段用户使用,集全景浏览、历史溯源、精准导航、攻略解读多项功能于一体,收录绿心范围内400处特色景点,推出17条精品游玩线路,覆盖观山、运动、亲子、赏花等多种出游主题,满足市民短途休闲、深度漫游等多样化出行需求。

平台设置四大核心板块,多维度展示绿心风貌。“绿心影画”板块以视频动态呈现绿心四季风光与人间烟火,直观展示生态共建成果;“图说绿心”以时间年轮梳理绿心建设发展历程,图文并茂记录这片绿洲的守护与变迁;“地图云览”精准录入400个自然人文景点坐标,配套景点图文介绍,30余处重点地标搭载720°全景影像与实景视频,市民可线上沉浸式预览实景;“精品线路”整合多条主题游玩路线,为市民出游提供完整参考方案。针对市民出游寻路痛点,地图内全部景点均支持精准定位与一键导航,可自动规划出行路线,打通线上云赏风光到线下实地打卡的完整链路。

省长株潭一体化发展事务中心相关负责人介绍,该智慧地图既是了解长株潭生态绿心的线上“百科全书”,也是市民周末休闲出游的实用服务工具。

上接1版①

沈晓明缓步上前,仔细整理花篮缎带。随后,省领导和各界代表依次走到纪念碑前,瞻仰纪念碑并敬献鲜花,缓步绕行一周,追思和学习革命先烈忠贞不渝的理想信念、舍生忘死的崇高精神和无私奉献的优良作风,激励全省干部群众赓续红色血脉、汲取奋进力量,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚决做到“两个维护”,更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,踔厉奋发、勇毅前行,为加快实现“三高四新”美好蓝图、奋力谱写中国式现代化湖南篇章而不懈奋斗。

在职省(军)级领导,省委各部委、省政府组成部门、各民主党派省委、省工商联、各人民团体主要负责同志,老战士、老同志和烈士亲属代表,长沙市市领导、机关干部、学校师生、企业职工代表,解放军和武警部队官兵及各界群众代表参加。

上接1版②

要强化应急值班值守,充分运用大数据、人工智能等新技术新手段,加强监测分析研判,及时发布预警信息,以严实作风织密安全防护网。要持续丰富文旅产品供给,优化消费环境,以优质服务提升游客体验。

当天,陈博彰还来到开福区通泰街街道,深入背街小巷、沿街商铺、老旧居民楼栋等,实地暗访消防安全隐患问题。针对检查中发现的消防通道堵塞、消防设施维护不到位、电动车“飞线充电”、高空坠物隐患等突出问题,他现场提出整改意见,要求立行立改、举一反三,确保风险隐患清仓见底、动态清零。

陈博彰指出,要提升隐患排查的专业性和穿透力,聚焦老旧小区、“九小场所”、多业态混合经营场所等重点部位,紧盯“飞线充电”等高频问题开展拉网式排查,建立隐患台账,限期整改销号。要坚持疏堵结合,推进建设安全便捷的集中充电设施,用心用情为老旧小区居民解决充电难题。要持续深化“扫楼行动”“敲门行动”“破窗行动”“清堵行动”,通过全方位宣传培训和警示教育,切实提升群众安全意识与防灾减灾救灾能力。要广泛发动基层网格力量和群众参与,推动形成“人人都是安全员”的群防群治局面,共同筑牢安全防线。

上接1版③

会议听取市人大民侨外委关于全市铸牢中华民族共同体意识工作情况报告的审议意见;听取市人大常委会代表工委关于长沙市第十六届人民代表大会个别代表的代表资格情况的报告。

会议还研究了《2026年度市人大代表评议建议办理工作方案(草案)》。



扫码看辣视频
“00后”新风采