

全力打造“五个中心” 全面建设现代化大武汉

追寻一束光 溯源一粒种

“城市观察团”走进中国光谷看武汉创新生态

■长江日报记者万凌 通讯员赵雪峰 徐子恒 夏宇婷

9月22日下午,“全力打造‘五个中心’ 全面建设现代化大武汉”系列形势政策宣传教育活动走进中国光谷,以“追光之路与智能未来”为主题开展“市民看武汉”实地探访。由市直机关干部、高校师生和市民代表组成的“城市观察团”先后来到中国信科集团光通信陈列馆和武汉伯远生物科技有限公司,追溯武汉从一束光到“光谷七星”的发展历程,展望武汉·中国种都的发展蓝图,于创新生态中感受武汉高水平建设区域科技创新中心的源动力。

“城市观察团”走进中国信科集团光通信陈列馆,赵梓森团队雕像赫然映入眼帘,数百件图片、实物和自制实验器具全景式呈现我国光通信技术从跟跑、并跑到领跑的历程。

武汉邮电学校的作息钟原件已斑驳,老一辈通信科研工作者的办公桌仍保持原貌,我国第一根实用型石英光纤的模型还闪烁着蓝光,象征着他们永不停歇的创新精神激励后来人。

在20世纪90年代建成的中国光缆骨干通信网路线图前驻足,“城市观察团”成员黄劲尧点亮上海、武汉至重庆、成都的纵线,惊喜地发现“武汉早已是中国光通信产业的中枢节点”。

光通信产业链主吸引配套企业落户武汉

烽火通信科技股份有限公司总裁办公室副主任毛新芳指着展柜里一根只有铅笔粗细的光棒告诉大家,经过近半个世纪克难攻坚,烽火通信已自主研发出全球最大规格的光纤预制棒,能够一次性拉出2万公里光纤,两根这样的光棒拉出的光纤可以绕地球赤道一圈,效率和产能实现数百倍增长。

毛新芳还透露,烽火通信刚刚攻克空芯光纤百公里级制备难题,完成单盘连续拉制110.6公里反谐振空芯光纤,并确保产品结构均匀稳定,制备能力达到全球领先水平。

除了技术领先,烽火通信作为光通信产业链主的地位也在不断夯实。据了解,目前,烽火通信在湖北省的供应链配套企业超1200家,吸引国内芯片制造企业在鄂建厂,不断夯实本地产业链配套集群,有力地带动了湖北省光电子信息产业链、供应链的价值能级提升。

听完讲解,“城市观察团”成员、武汉理工大学化学化工学院2025级本科生查淳馨感触良多。他说:“科研工作坚持高水平科技自立自强的精神激励着我们。新时代青年学子应继承和发扬创新精神,将个人发展融入时代发展浪潮,为武汉高水平建设区域科技创新中心贡献青春力量。”

科创企业在武汉·中国种都长成“小巨人”

“城市观察团”随后来到武汉伯远生物科技有限公司,大楼外一排青翠的植物和十余块校企合作牌匾格外引人注目。公司展厅内,油菜、苜蓿、小麦、葡萄、棉花、番茄、玉米、马铃薯等农作物的种苗分别生长在透明的试剂盒中。得知



“城市观察团”探访武汉伯远生物科技有限公司。

成吉 摄

这些种苗无需土壤、光照、水分和营养液也能存活超过一周时间,“城市观察团”成员惊叹不已。

据了解,这家成立于2011年的生物育种企业每年可操作5万余个基因,为上万个课题组和数百家育种企业提供定制育种服务,例如抗倒伏的水稻、去腥味的大豆、能降血压的番茄等。

“传统的田间育种主要采取杂交等方式,培育周期长达5至10年,选种就像大海捞针。而在现代生物育种中,基因编辑像一把手术刀,对植物DNA进行修改,不到一年就能获得定制种子,提高作物经济效益。”伯远生物公共事务总监张越介绍,公司开发的植物基因设计实验自动化平台能够根据客户需求自动生成实验流程,将原本数小时的基因载体设计工作压缩到一分钟。有了人工智能辅助,现在最快45天就能定制一颗种子。

“扎根武汉·中国种都,我们的前沿技术能够就近落地转化,还能借助武汉九州通衢的区位优势辐射全国。”伯远生物创始人兼董事长李阳博士的这番感受在武汉市农业农村局得到印证。

据了解,武汉·中国种都集聚了18支院士专家团队,已建成34个国家级创新平台和10个联合技术攻关平台,并引进中化集团、中农发种业等种业巨头,培育省种子集团、中香农科等企业,吸引伯远生物、艾迪晶生物等一批生物育种企业落户,形成了生物育种的创新生态。

在武汉市和东湖高新区的扶持下,伯远生物已从一家只有5人的科创企业成长为拥有500余名高层次人才的国家级专精特新“小巨人”企业,并获评“湖北省制造业生物育种中试平台”和“湖北省企业技术中心”。

用行动为武汉打造开放创新生态贡献力量

“这次探访活动既是一堂行走的大思政课,也是一次深入产业一线的调研。”“城市观察团”成员、武汉理工大学资源与环境工程学院环境科学与工程系党支部书记兼系副主任王珺婷表示,将积极投身武汉市环大学创新发展带建设,立足产业发展所需开展教学和科研工作,加快产学研转化落地,为武汉高水平建设区域科技创新中心储备优质项目、培养后备人才。

“通过实地探访,基因编辑、生物育种等高精尖科技变得具象化了。”市民代表陈先生一路看一路拍,尤其关注武汉·中国种都的建设成果。他说,生物制造是武汉加速布局的未来产业细分赛道,武汉·中国种都拥有高水平创新人才和创新平台,这样的创新生态在全国首屈一指,他对武汉高水平建设区域科技创新中心充满信心。

“武汉开放包容的城市基因,既成就了中国信科这样的出海龙头,也滋养了伯远生物这样的创新新锐。”武汉市商务局青年干部杨山表示,该局大力实施外贸主体培育、抱团出海拓市场、优势产业国际化发展三大行动,他将服务科创企业、助企稳订单拓市场,以务实行动为武汉打造具有全球竞争力的开放创新生态贡献力量。

“科技创新与产业升级既关系到城市高质量发展,也与市民日常生活息息相关。”“城市观察团”成员、武汉市财政局青年干部江玉兰表示,将立足本职岗位,为企业宣传落实好财政支持政策,为武汉打造活力涌动企业发展环境贡献绵薄力量。

本期“市民看武汉”实地探访活动由武汉市委宣传部主办,长江日报传媒集团承办,武汉市委市直机关工委协办。

转角邂逅乐声

爱乐之城的沉浸式体验

长江新主场·缤纷大武汉

■长江日报记者黄丽娟 通讯员刘玄夫 徐志刚 梦琳

长江之畔,乐声满江城。中秋假期,长江日报记者走访发现,武汉园博园、江夏里·武汉老码头文化美食街区、武昌古城斗级营历史文化街区等地,民乐与灯彩巡游、诗词雅集、江月夜景相融。不少市民和游客感慨,漫步城中,转角便能邂逅乐声,整个城市如同一座古韵悠长的爱乐之城,大家伴着乐声赏月游园,沉浸式感受中秋团圆诗意。

月下游园听民乐 法国游客赞叹气氛太棒了

同一轮明月之下,武汉园博园“鱼龙共生万灯会”中秋游园会热闹启幕。民乐穿插在“非遗展演、国风巡游、高空杂技、诗词雅集、灯影盛宴”20余项中秋特色活动中,铺展一幅盛大的中秋夜游园画卷。

中秋节当日,园区接待海内外游客2.5万人次,收入同比增长70%。9月26日,央视《经济信息联播》聚焦这场万灯会。一位法国游客在镜头前赞叹:“我觉得现场气氛太棒了。这场视听盛宴真的特别精彩,我看到了很多中国传统服饰和传统习俗。”

傍晚6时,武汉园博园东内舞台前已经挤满等候的游客。曾登上2025乌镇戏剧节古镇嘉年华的非遗互动戏剧《宫灯传》精彩上演。剧目以“消失的宫灯”为主线,演员身着各式宫灯造型特色服饰,融合舞蹈、高跷等表演形式,生动呈现宫灯非遗技艺。一场演出落幕,一场巡游登场。傍晚6时30分,由国风爱好者、民俗演员等组成的“鱼龙共生大巡游”队伍,手举鱼灯、出入平安灯、荷花灯、月亮灯等各式花灯,沿汉口里一路巡游至长江文明馆,引得沿途游客纷纷驻足拍照。

长江文明馆前的云梦湖舞台上,身着汉服的姑娘们载歌载舞,表达对月亮的敬意;非遗火龙交织舞动,风车焰火转动,蔚为壮观。“一家人一起提灯散步,看火龙、听民乐。这是孩子第一次这么直观地感受中秋习俗。”市民刘女士说,园区处处有乐声,让这个中秋之夜格外动人。

月下音乐会爆发 江夏里成微度假热门打卡地

在江夏里·武汉老码头文化美食街区,同样乐声不歇。



武汉园博园中秋游园会现场。



江夏里中秋活动现场。

中秋假期,该街区以“跟着春申君一起过中秋”为主题,推出系列沉浸式文旅活动。其中,月下音乐会邀请“李白的乐队”、流行歌手、民乐演奏者现场表演,曲目以中秋传统乐曲为主,打造视听盛宴。假期3天,江夏里入园客流量近5万人次,成为武汉近郊微度假热门打卡地。

中秋活动以楚文化为主线,“春申君”巡游引领游客穿越古楚街巷,拜月大典重现中秋祭月古礼,祈福仪式感拉满;全域演艺覆盖街区各点位,《嫦娥飞天》《广寒望月》等剧目与古装巡游交织,移步换景。

夜幕降临,江夏里大舞台推出“李白的乐队”及流行歌手月下演艺,国风与潮流碰撞,点亮老码头夜经济。逛完市集的游客驻足聆听,伴着乐声闲谈赏月。

“这里的氛围太好了,不仅能听到好听的音乐,还能看到这么有创意的巡游。孩子特别开心,感觉像穿越了一样。”从汉阳带着家人前来游玩的市民陈先生说。

黄鹤楼旁丝竹响 古楼老街听国乐别有味道

这个中秋假期,当夜色渐浓时,紧邻黄鹤楼的武昌古城斗级营历史文化街区内,演奏者执笛而立,在二楼戏台奏响乐章。汉服爱好者穿行街头,与乐声、古街相映成趣。

“我以前总觉得民乐要在音乐厅里安静地听,没想到在老街里听别有趣味。刚才听到武侯曲子,我一下子就被打动了。”来自江西南昌的“95后”游客陈宇说,古楼、老街配上丝竹声,中秋氛围感一下子就有了。家住附近的张奶奶带着孙子驻足聆听:“我年轻的时候就爱听民乐,现在在家门口就能听到。小孩也愿意停下来观看。传统文化就是要这样‘走’到普通人身边。”

中秋节当日,武昌古城斗级营历史文化街区客流迎来高峰,客流量达5.8万多人次。夜幕下,除国乐演出外,露天话剧《黄鹤楼下1988》、汉服巡游、非遗体验轮番登场。游客漫步青石板路,赏明月、品美食、看展演,沉浸式感受传统节日魅力。街区内的网红餐饮店“松间火锅”每晚8时还推出国风仙乐表演,56棵古松搭配雾森造景,新宋式美学氛围感拉满。

这个假期,武汉一系列中秋游园活动将民乐植入城市文旅场景,联动非遗戏剧、花灯巡游、江景夜游,以大众愿意亲近、乐于参与的方式传播国风,让整座城市化作雅乐流淌的爱乐之城。

长江日报讯(记者杨佳峰 通讯员文豪)9月26日,位于武汉市江夏区金水街道的南水北调中线工程移民安置村武当村迎来一场别样的团圆。武汉工程科技学院艺术与传媒学院院长沈祥胜教授带领摄影专业师生来到该村,为村民免费拍摄全家福。这个中秋假期里,镜头定格移民安置村一个个温馨的团圆瞬间。

26日上午9时许,武当村村民徐美均家中洋溢着欢乐气氛。身着休闲装的沈祥胜忙碌地穿梭于村民和学生之间,细致地布置拍摄场景,拍摄前耐心地当起“导演”。“大爷、大妈请靠近一些,小朋友请站在中间位置,大家面向镜头微笑。”随着快门声响起,一个家庭珍贵的团圆时刻就此定格。一位年逾古稀的村民在拍摄结束后激动地说:“平时,孩子们都在外面打工,一家人很难聚齐。中秋假期里,大家都在家,能拍一张全家福真是太有意义了!”

武当村是南水北调中线工程的重要移民安置点,建成于2010年8月,主要接收来自十堰市武当山旅游经济特区青徽营、龙王沟、金花树、桑树店等4个村的村民,常住人口886人。

自搬迁以来,如何帮助移民实现“安居乐业、幸福生活、增收致富”一直是各级党委、政府的重点工作。值得一提的是,武汉工程科技学院在武当村设立的艺术实践工坊,正是以文化艺术赋能移民安置、助力乡村振兴的生动实践。

此次拍摄活动是武汉工程科技学院艺术与传媒学院系列公益活动之一。此前,该学院已为武当村开展多项文化助农活动,包括“请到江夏来挖藕”特色农产品电商直播、拍摄展现村民自立自强精神的纪录片、与武当村青少年共同举办诗歌朗诵会等。

早在2021年8月,沈祥胜作为首位“城里人”入驻武当村,并带动11位朋友共同租用村内闲置民房。他计划为武当村村民创作100幅水彩肖像画作,记录移民安置村的发展变迁。截至目前,已完成20多幅画作。

“我希望通过镜头为村民留下团圆的美好瞬间,也为后续创作水彩肖像画作积累素材,让艺术作品真正走进百姓心中。”沈祥胜说。



沈祥胜教授为武当村村民拍摄的全家福。

张大钧同志逝世

长江日报讯 武汉市第八届、第九届人民代表大会常务委员会副主任张大钧同志,因病于2026年9月24日20时24分在汉逝世,享年97岁。

张大钧同志逝世后,省、市有关领导同志和有关部门以不同方式表示哀悼。

张大钧同志1929年11月出生于河北省涞水县,1947年12月参加革命工作,1948年11月加入中国共产党。1956年12月至1982年2月,历任团市委副书记、书记,市委办公室副主任、市委副秘书长。1982年12月至1988年3月,历任市委常委、市委秘书长、市委组织部部长。1988年3月当选为武汉市第八届人民代表大会常务委员会副主任,1993年3月当选为武汉市第九届人民代表大会常务委员会副主任。

镜头定格一个个温馨团圆瞬间

大学师生为移民安置村拍全家福