

走进和美乡村直播间

## 竹板响、金瓜香，云端宣讲两头旺

■ 本报记者 何雪峰

“理论传万家，金瓜富乡亲。家人们，今天咱们用乡音讲政策、用绝活话振兴，党的好声音、富民好路子、特色好产业，一次给您讲明白！”4月16日晚，泗县和美乡村直播间准时开播，乡土主播梁剑的开场白，带着浓浓的乡土气息，瞬间拉近了与网友的距离。

“理论宣讲不枯燥，快板一响全知道！”一声清脆的竹板响，63岁的文化志愿者梁贤地精神抖擞走上主播台。他手中竹板轻快翻飞，一段朗朗上口的移风易俗词娓娓道来：“打竹板，响连天，父老乡亲听我言；红白喜事要从简，铺张浪费不划算……”没有生硬的说教，老梁把党的创新理论、移风易俗新风、民生保障政策，全都融入通俗易懂的快板段子，伴着地道乡音，句句直抵

群众心坎。

“老梁这快板打得地道”“我在浙江也能听到家乡的声音”……直播间里，弹幕滚动不停。一条来自在外务工网友的提问格外引人注目：“家里下个月办喜事，酒席摆多少桌才不丢面子？”梁贤地凑近镜头，语气朴实又恳切：“面子不在排场，在于日子过得好不好。把钱省下来，小两口自己花，比啥都实在。”几句大白话直击人心，引来满屏点赞。

这样的热烈共鸣，正是泗县创新基层理论宣讲方式的生动体现。泗县依托和美乡村直播间，邀请乡土艺人、草根网红轮番登台，把泗州戏、快板、大鼓、扬琴等群众喜闻乐见的乡土艺术融入宣讲，让党的理论政策带着泥土芬芳，精准传递到百姓身边。

就在网友们还沉浸在快板的韵律中时，直播间镜头一转，厨师时引正在

现场展示金丝绞瓜揉瓜绝技。只见他手法娴熟，轻揉慢捻，片刻之间，圆润饱满的绞瓜便化作缕缕金瓜。

“家人们快看，这就是火爆出圈的金丝绞瓜。今天通过云端直播，让全国网友见识咱们泗县的非遗技艺！”时引一边熟练演示，一边细致介绍。金丝绞瓜在泗县已有数百年传承，如今，当地大力推行“龙头企业+合作社+农户”模式，从统一育苗、保价收购，到专家全程技术指导，全链条打通产销渠道，让这颗小金瓜连上“云端大市场”。

趁着直播间气氛火热，梁剑顺势接过话茬，道出“泗说新语”直播活动的初衷：“不只讲理论、传政策，更要给乡亲们教技术、谋产业、促增收。”话音刚落，弹幕区再次活跃起来，“早就听说这个金瓜了”“求购买链接”“想学揉瓜手艺”……网友热情高涨，直播间氛围持

续升温。

直播临近尾声，梁贤地的快板再次响起，唱响乡村振兴新变化；时引的金丝绞瓜制作技艺展示也圆满收官，一盘金丝绞瓜在灯光下泛着诱人的光泽。屏幕上的留言还在跳动，不少网友私信询问金丝绞瓜购买渠道，在外务工的老乡表达返乡创业意愿……

竹板敲出的是暖心政策，金瓜揉出的是红火日子。党的好声音，藏在乡音里，落在烟火中。去年以来，泗县精心打造“泗说新语”理论宣讲品牌，遴选63名民间文化能人，因地制宜打造127个和美乡村直播间。围绕理论宣讲、政策解读等六大功能，引导各镇村结合实际精准发力、特色探索，让小小的手机屏幕，成为联通千家万户、汇聚民意民心、激发乡村振兴内生动力

牢固树立总体国家安全观  
以高水平安全护航高质量发展

省应急管理厅党委书记、厅长 周天伟

习近平总书记强调，必须坚定不移贯彻总体国家安全观，把维护国家安

全贯穿党和国家工作各方面全过程，确保国家安全和社会稳定。省委、省政府坚持统筹发展和安全，始终把应急管理摆在突出位置，系统谋划部署推动治理模式向事前预防转型、实施本质安全提升工程、开展常态化综合暗访督查等工作，推动全省上下齐抓共管。

全省应急管理系统坚决扛起防范化解重大安全风险的政治责任，立足“防得好、管得住、统得了”，着力构建大安全大应急框架，全力以赴防范风险、保安全、护稳定、促发展。2025年全省生产安全事故起数、死亡人数及较大事故起数、死亡人数较“十四五”初分别下降56.8%、52.8%及52.0%、53.3%，在首次以中央名义对2025年度省级党委和政府的安全生产考核巡查中，我省获得“优秀”等级，是连

续三年安全生产考核获得优秀的5个省份之一。

“十五五”时期是安全生产治理模式向事前预防转型的关键期、基层应急能力提升的窗口期、应急管理体系和能力建设的攻坚期。我们将锚定“三地一区”实现新突破和取得“三个新的更大进展”目标，自觉把应急管理工作放在贯彻落实总体国家安全观中思考，深入开展树立和践行正确政绩观学习教育，把保民平安、为民造福作为最根本的价值追求，坚持预防为主、固本强基，推动事前预防更加严密、救援处置更加专业、支撑保障更加有力、基层基础更加稳固，为奋力谱写中国式现代化安徽篇章提供更加有力的安全保障。

坚持严的基调，健全安全生产监管体系。持续释放安全生产重如山的强烈信号，全方位压实安全防范责任，健全党政领导干部安全生产职责

和年度工作任务“两个清单”，动态修订“三管三必须”责任清单，更加突出企业主体责任，推动健全全员安全生产责任制和安全生产标准化管理体系。发挥考核巡查“利剑”作用，与督察督导等工作有机整合，与省委、省政府常态化综合暗访督查加强联动，与省委巡视机构深化协作。深化督察、督导、明查暗访“三位一体”立体化监督格局，持续强化责任倒查、“一案双查”，常态化开展预警提示、警示约谈、挂牌督办，推动各地各部门严负其责、严管所辖。

深化治本攻坚，推动治理模式向事前预防转型。从全局谋划一域、以一域服务全局，多下未雨绸缪、防微杜渐之功，少做亡羊补牢、被动纠错之本，更好把握工作主动。围绕从根本上消除事故隐患、从根本上下功夫，深化本质安全提升工程，开展重点领域“一件事”全链条治

理，“一行业一策”实施人防、技防、物防措施，系统提升自然灾害防治能力，加强综合减灾基础性工作，协同推进城市生命线、全域水患治理、城乡安居“三大工程”，从“治标整治”向“治本提升”转变。

突出实战导向，提高灾害事故处置保障能力。立足全灾种、大应急，推动力量平时一体融合、急时一体应急、战时一体作战。完善“1311”应急指挥体系，提升联合指挥、灾情通报、资源共享、跨域救援能力。建强省、市、县三级应急指挥部，强化乡级指挥场所和灾害现场指挥部可视化调度能力。完善应急通信保障，推动多灾种灾边远村卫星电话、北斗终端等配备，保障“三断”等极端条件下至少有一种保底通信手段。健全多元化应急物资储备体系和跨区域快速调拨投送机制。

夯实基层基础，筑牢应急管理人民防线。坚持把基层作为主战场，风险防控前移到基层、能力提升体现到基层、力量资源下沉到基层。因地制宜推行“应消合一”、“队站一体”工作模式，加强基层综合性应急救援队伍建设，实施全民应急素质提升工程，厚植“人人讲安全、个个会应急”的安全文化，发展壮大群防群治力量，将安全防线筑牢于社区村组、工厂车间。

## “4·15”全民国家安全教育日

农业农村部重点实验室科技赋能安徽园艺产业——  
让“菜篮子”“果盘子”更丰盈

■ 本报记者 汪永安

承担各类科研项目168项，选育园艺作物新品种27个，研发推广主推技术模式55项，技术辐射面积超200万亩，转让品种、技术24个(项)……过去一年，农业农村部园艺作物种质创制与利用重点实验室科技赋能安徽园艺产业，交出了一份亮眼的成绩单。一连串数字背后，是实验室面向产业需求，在种质创制、技术研发、成果转化上持续发力，助力装满稳粮百姓“菜篮子”“果盘子”。

聚焦“芯片”攻关，种质创新成果丰硕

保障粮食和果蔬等重要农产品稳定安全供给，离不开强有力的种业支撑。科研人员跋山涉水，从西藏察隅的野生石榴，到广西的本地辣椒，再到涠阳的珍贵苔干，共收集、鉴定各类园艺作物种质资源197份。

在前育种技术领域，实验室进行了深入探索。在桃上，科研人员成功解析了导致果实膨大期早衰的关键基因的作用机制，为抗早衰桃品种的基因编辑育种选育找到了潜在靶点。面对中药材栝楼抗病育种难题，研究团队利用前沿测序技术，绘制了高质量基因组图谱，为栝楼抗性育种提供关键靶点基因。在西瓜育种中，一个调控蔗糖积累的基因模块被揭示；在辣椒育种中，创制了雄性不育两用系并筛选出抗疫基因；在番茄育种中，创制了可大幅缩短育种周期的可视化单倍体诱导系……这些从分子层面开展的机理研究与技术创新，正在将育种工作从“经验选育”加速推向“精准设计”。

2025年，实验室育成的新品种如雨后春笋：梨、猕猴桃、草莓等7个果树新品种获得农业农村部植物新品种权认定；番茄、马铃薯等6个蔬菜新品种获得植物新品种权认定；栝楼、丹参、桔

梗等6个中药材新品种通过认定。

破解产业痛点，绿色技术提质增效

良种还需配良法。实验室的科研目光不仅投向种子，也紧盯生产过程中的难点、堵点，研发集成了多项“接地气”的绿色高效栽培技术，让科研成果从论文里、试验田里走向广阔的田野。

在砾山，连片的梨园应用了实验室研发的“砾山梨园提质增效栽培技术”。通过增施有机肥、果园生草、精准水肥和绿色防控，这里的梨子不仅产量稳定，甜度提升了，外观更美了，平均每公斤能多卖0.3元至0.6元，每亩节本增效600元。

针对“低质低效桃园”，实验室开出了“良方”：通过树体整形改造、品种高接换优、抗重砧木再植，让老桃园“焕发新生”，将优质果率提升至85%以上，亩增效超过3000元，且将复产周期压缩到2年以内。目前，该技术已在安徽多个桃主产区推广10万余亩，培训果农超千人次。

在安徽，一种“草莓—水稻”轮作模式正受到青睐。轮作让草莓的病虫害发生率下降了20%至30%，农药用量同步减少，草莓的产量和效益却提升了10%以上，每亩可增收约2000元。同样，“芥菜—水稻”轮作模式在利用冬闲田的同时，实现了亩均效益增加3000元以上。这些生态循环模式，既保障了“米袋子”，又丰富了“菜篮子”，还鼓起了农民的“钱袋子”，实现了经济与生态效益的完美统一。

为提高西瓜品质，实验室研发了“精准施肥技术”，进行智能化水肥管控，使肥料利用率提升25%以上，土壤含盐量下降19%，优质果率高达98%。对于易感溃疡病的猕猴桃，集成创新出的避雨大棚栽培结合绿色防控技术，宛如为果树撑起了“保护伞”，有效阻隔病害，减少农药使用20%—

30%，商品果率80%以上。

贯通“最后一公里”，成果转化落地生金

科研的价值在于应用。2025年，实验室在促进成果转化、服务产业一线方面多措并举，努力打通从实验室到田间的“最后一公里”。

成果转化“清单”越来越长。全年实现品种权与技术转让24项，合同金额656万元。“皖梨7号”“皖椒177”“皖秀彩3号”西瓜、萝卜“白玉”和南瓜“新丰蜜”等一批新品种的生产使用权找到了“婆家”。果树、蔬菜、中药材团队与六安、长丰等地政府及多家龙头企业签订了22项合作协议，让技术成果在企业车间和示范基地生根发芽。

推广服务“网络”越织越密。一年来，实验室专家们的身影活跃在基层。他们通过科技特派员、专家服务团等形式，深入六安、岳西、砾山等主产区，建立各类科技示范基地88个，新增2个国家级“科技小院”。全年组织技术培训、现场观摩会24场，解答农户咨询超1.2万人次，累计示范推广新品种330多个、新技术50余项，推广应用200多万亩。“砾山酥梨绿色提质增效栽培技术”等9项自主研发技术被推荐为省农业农村厅2026年农业主推技术。主持研发的《黄河流域地区低效梨园改造技术》《山地猕猴桃标准化建园及溃疡病绿色防控技术》被推荐申报农业农村部主推技术。

从揭示作物生长的基因密码，到研发省节本节的绿色农艺，再到把论文写在大地上，农业农村部园艺作物种质创制与利用重点实验室正以扎实的科研创新和高效的成果转化，持续为园艺产业的高质量发展注入强劲动能。

一线调研

## 我省铁水联运建设取得新突破

本报讯(记者 丰静)近日，记者从省地方海事(港航)管理服务中心获悉，铜陵港江北港区铁水联运一期工程申请使用港口深水岸线正式获交通运输部与国家发展改革委联合批复，标志着我省铁水联运建设取得新突破。

据了解，铜陵港全港规划是横港、长山、永丰、江北、枞阳5个港区。位于铜陵市郊区老洲镇境内的江北港区，是铜陵市城市跨江发展、南北联动的先导区。作为新建港区，江北港区以港口建设和港航贸易为基础，将打造为港产园城融合发展的示范区和城市对外开放的桥头堡。

铜陵港江北港区铁水联运项目是构建铜陵港现代化集疏运体系、提升港口能力的重要工程，被列入《安徽省水运“十四五”发展规划》《安徽省实施

长三角一体化发展规划“十四五”行动方案》(皖长三角(2021)7号)，与总投资约34.2亿元的江北港铁路专用线共同构建了铁公水联运体系，对区域经济发展、产业链供应链优化调整具有重要意义。

目前，江北港铁路专用线已于冲刺竣工阶段，预计2026年下半年建成投用，建成后将结束枞阳县无铁路的历史，显著提升长江港口铁水联运能力。江北港区铁水联运一期工程由铜陵市综合交通投资集团有限公司组织实施，计划建设2个5000吨级通用泊位，年设计吞吐量达440万吨，使用岸线281米，码头后方陆域用地总面积约400亩，同步配套建设港区堆场、货棚、仓库、道路以及生产与辅助建筑物等设施，将于2026年5月开工建设，2028年竣工投入使用。

春游江淮 请您来

## 千年徽商路 今朝踏歌行

■ 本报记者 罗鑫

古道蜿蜒，春山在望。4月18日，来自全国各地的文化学者、徽商代表、户外达人及徒步爱好者等千余人齐聚绩溪，参加在这里举办的徽杭古道徒步活动，以脚步丈量这条千年商道，在绿水青山间重温“徽骆驼”的坚韧。

徽杭古道西起安徽省绩溪县伏岭镇，东至浙江省杭州市临安区，横跨皖浙，遗存丰富。绩溪段是全国重点文物保护单位，也入选“中国体育旅游十佳精品线路”。

此次活动由省委宣传部、省委网信办、省文旅厅等单位指导，安徽广播电视台、宣城市人民政府联合主办。徒步队伍途经江南第一关、马头岭、蓝天凹。沿途春日市集上，绩溪烧饼、三道茶、笋筒饭的香气与非遗文创相映成趣。杭州游客叶先生边走边感慨：“今天重走徽商路，发现风景和人文都非常好，希望下次带家人再来。”

活动特邀顾玉才、余世存、方静等文化学者及汝志刚等户外达人组成嘉宾团，在施茶亭、黄芽培、蓝天凹开设移动式“文化小课堂”，讲述徽商创业史与古道变迁。“徽商寻踪”实景互动成为亮点——守关亭、账房先生、徽州郎中……身着古装的NPC还原古道商贸场景，参与者通过答题、盘账，沉浸式体验徽商文化。

徒步结束后，游客转场千年古村仁里。徽菜民宴暖胃，民谣、徽州民歌与非遗小调交织，烟火游龙穿巷而过，尽显徽州夜韵。活动还规划了周日延伸行程，串联龙川古镇、皖浙天路、梅干岭梯田，实现“一次出行，多重体验”。



4月19日，芜湖市繁昌区圣泉山庄家庭农场开展春日亲子研学活动。小朋友们在家长、老师陪伴下，感受春日生机与自然之美，共度温馨周末时光。  
本报通讯员 章敬 杨斌 摄

## 机械手臂有了“智慧之眼”

■ 本报记者 贾克帅

日前，宝武集团马钢交材材料科技股份有限公司(以下简称：马钢交材)热轧厂车轮二线现场，经轧制后的火红的车轮一件接一件地从传送口出来，又被机械手高高吊起，码成整齐的小垛。“现在机械手有了‘眼睛’，比以前更灵光了，自动化作业效率提高不少。”中控室里，坐在电脑前的操作员李永，一边查看着屏幕上的数据一边告诉记者。

马钢交材前身是新中国第一个火车车轮轮箍厂。车轮二线也颇有历史，且一直是公司的“主力产线”和“全品种产线”，高铁、地铁以及重载机车上使用的各种规格型号的车轮，它都能生产。随着智慧化转型升级的大力推进，去年马钢交材启动对车轮二线，尤其是其缓冷物流系统的智慧化改造。

“从切料到成品下线，车轮‘出生到长大’的每个环节都有标记，每个车轮都有一个最终的‘身份证号’……”马钢交材热轧厂厂长助理陶礼告诉记者，车轮从轧线下来，还有缓冷、淬火、回火等环节，转运过程中车轮要经过多次码垛、解垛，产线改造后这些操作都由机械手完成。智慧化升级改变了产线的面貌，但在试运营过程中，也发现了不完美之处。

好的轮坯翻倒的情况。“这就需要频繁手动调整参数，影响了生产效率，也增加了作业的危险系数。”陶礼介绍。

机械手的“盲抓”苦恼如何解决？陶礼告诉记者，发现问题后公司很快拿出方案，设备管理部门与第三方机构合作，启动了3D视觉引导车轮抓取相关技术的攻关，仅不到两个月时间，就利用人工智能视觉识别技术为机械手装上了“智慧之眼”。

“你看这里，向东偏移多少，向西偏移多少，都有显示，这些数据就是3D视觉技术传输过来的。”李永指着电脑屏幕上的机械手，又指向不远处的淬火炉旁。记者了解到，机械手的对面便是用于采集数据的抓拍设备，它是3D视觉引导车轮抓取系统的一部分。

“中控室电脑上能看到偏差数据，但无需人工操作，系统通过算法分析数据，然后直接传给机械手，机械手根据数据调整抓取角度、位置，所以说视觉系统就像是机械手的‘眼睛’。”陶礼介绍，该系统实现了“手眼协调”作业，产线从“数字化”迈向“数智化”，可以对生产过程实时监控，并及时发出风险预警，为生产稳定和产品质量提供了保障。

据介绍，马钢交材是高铁车轮国产化核心力量与重要推动者，2024年其生产的高铁车轮实现批量装车，今年的装车量还将提升。陶礼介绍，公司计划对产线持续实施智慧化改造，引入更多高温视觉和算法模型，进一步提高生产稳定性和质量可控性。

淮北首推人工智能通识培训系列课程

本报讯(记者 吴永生)记者4月16日从淮北市新闻办获悉，淮北市工业和信

息化局联合三大电信运营商及本地数字化转型服务商，自主开发的《淮北市人工智能通识培训系列课程》当天通过“学习强国”等线上平台面向全国正式发布。

“不同于常规以人工智能工具操作和理论教学为讲授内容的课程，本系列课程是由工业和信息化部门结合产业升级需求和人工智能应用实践推出的，兼具系统性、实战性与普适性。”淮北市工业和信息化局局长谭昱国对记者说，这是淮北市在探索“人工智能+”应用新路径、构建基层智能赋能生态方面迈出的关键一步。

据介绍，本系列课程坚持科技创新与产业创新双轮驱动，紧扣“科技+产业+服务”融合主线，设置六大递进式主题，分为《人工智能从科幻到现实——身边的智能服务》《人工智能落地路径——从技术能力到业务价值》《AI工具箱——每个人都能用的智能助手》《AI在政府治理中的应用探索——从智能政务到“城市大脑”》《智能体登场——能思考、会行动的新一代AI》《AI应用的边界与思考——发展与安全和人机协同》六讲，每讲时长约10分钟，以视频形式呈现，免费向公众开放。