

受到央视点赞的“江苏第一方”： 从“一方田”到“一块屏”的变革



□本报记者 郑雨露 通讯员 李杰

近期,央视专题报道我市溧阳南渡镇庆丰村“江苏第一方”,点赞数字农田,让我市科技赋能农业的新面貌再次成为焦点。8月12日,记者在溧阳市庆丰村数字农田智慧化平台数字大屏上,就可以看到郁郁葱葱的农作物。一旁的管理人员拿起手机,轻轻一按,屏幕上开始显示自动化灌溉的场景。这种生产方式的变革,得益于物联网、遥感卫星、气象监测

等先进技术的融合应用。
“对于孕穗期到抽穗期的水稻来说,要保持8—10厘米的田间水层,也要采用日灌夜排等流水灌溉的方式来降低田间的温度,这样精准的水位调度,全靠这套数字农田智慧化平台。”该平台管理员糜凯亮介绍,平台集成了气象站、土壤检测站、智能灌溉设备等许多智能设备,可以完成自动化灌溉、病虫害预警等复杂操作场景,并带动农民生产方式和生产效率的变革。
在传统农业中,“日出而作,日落而息”是农民的生活常态,在庆丰村数字农田里,这种模式已被彻底打破。夜晚,当村庄陷入宁静时,诱虫灯开始在田间忙碌工作。诱虫灯能吸引捕杀害虫,并能

精准分析害虫的雌雄、品种、生长阶段等情况,农民据此分析得出的结论,可有的放矢地高效完成病虫害防治。“现在我们种200亩地,比以前种五六亩地都轻松。”庆丰村农民奚洪明说。
从“一方田”到“一块屏”,借助科研团队的力量,庆丰村农业生产在发展的同时,带动了生产要素的变革。
“我们团队是常州市农业农村局引进的,来自扬州大学张洪程院士的科研团队,团队里的年轻研究生们,不仅带来了先进的科研理念和技术手段,还积极参与到农田的实际管理和操作中。”该科研团队工作人员介绍,科研团队与庆丰村的紧密合作,让科研成果迅速转化为实际生产力。

针对粮食单产提升和无人化高效化生产的发展,市农业农村局建立了水稻产业技术集成创新中心,与院士团队合作,加强产学研攻关协作,加快绿色高产高效技术研究集成与推广应用,切实提高先进适用技术覆盖率和到位率。
庆丰村数字农田的“三变”,是新质生产力在我市农业生产中的生动实践。
近年来,我市聚焦“良种、良法、良田、良机、良服、良智”,多措并举,粮食生产屡创佳绩。2023年全年粮食单产位列全省第三、苏南第一;2024年夏粮面积、单产、总产增幅均为全省第二;今年秋粮播栽基础较好,主导品种和主推技术应用比例高,病虫害防控部署到位,当前水稻长势总体向好。

我市向见义勇为人员子女发放助学金

本报讯(江磊 顾燕)8月15日,市见义勇为基金会举行2024年度“金秋助学”活动,向见义勇为人员子女发放助学金。据介绍,向见义勇为人员子女发放助学金,是我市全面贯彻落实《江苏省奖励和保护见义勇为人员条例》精神,进一步夯实见义勇为人员权益保障的重要举措之一。此次“金秋助学”活动向符合条件的49名见义勇为人员子女,共计发放4.75万元助学金。
当天,见义勇为人员子女代表还参观了天宁区见义勇为基金会上水工作站,听取市见义勇为青年代表庄浩的事迹宣讲。



8月16日,为期6天的2024年全国青少年U系列公路自行车冠军赛暨全国青少年U系列公路自行车锦标赛收官。来自全国各地的46支自行车代表队、400余名青少年运动员齐聚溧阳,用速度演绎更快、更高、更强的体育精神。
郑燕波 吴叶飞 丁杨图文报道

华罗庚高新区深化“产改” 一线员工引得进 用得留得住

本报讯(杨成武 金慧俊 冯叶华)公司新大楼即将启用,里面既布置高大上的劳模创新工作室,也设有贴心的女工康乃馨服务站。”8月8日,常州华耀光电科技有限公司工会主席陈灶军说。
2021年1月,华罗庚高新区获批筹建,是“两湖”创新区年轻的高新产业园区。一批企业先后入驻园区,成为金坛快速发展新的经济增长点。华罗庚高新区确定包括华耀光电、中创新航在内的26家企业为首批“产改”试点企业,打造一支与新时代产业发展相匹配的新型劳动者大军,加快形成新质生产力。
历时2年建设,华耀光电首条组件生产线去年上半年投产,博士技术团队加持,公司迅速成长为光伏行业后起之秀。目前,660多名生产一线员工,55%来自外市。以劳模创新工作室为技术交流平台,公司围绕降本增效,吸引一线员工参与小改小革试验,潘青、华阮、史文涛、路涛涛、王本志等员工先后申报发明专利,企业和部门及时予以奖励。公司还专门投资新建一幢6层宿舍楼,安排新员工入住,并配建篮球场和健身广场,开通免费接送班车。
3年前,专注电缆附件生产的安格诺尔(江苏)智能电气有限公司落户华高新创智谷。创办之初,企业仅有9名员工,现已增加至100多人,由“一人多岗”转变为“一人专岗”,设置科学合理的绩效考核和晋级激励,每位员工都有出彩的机会。年轻员工周期主动与河海大学联系,合作开发智能接地箱,在物联网技术上得到突破,有效解决了生产绕线中的技术难题。目前,这一装置已进入小批量生产。

人才链、科技链、服务链同频共振 武进绿建区:党建超链接 “碳”寻新发展

本报讯(周茜 欧才柱)8月13日下午,2024年绿色低碳与航空航天“龙城英才计划”上海邀请赛在沪举行。着眼新能源、绿色低碳与建筑科技等重点发展领域,武进绿建区以赛为媒,深挖优质项目,以党建链串联科技链、人才链、服务链,擦亮“红色党建引领绿色发展”品牌底色。
围绕“强化绿建红链赋能,助力零碳园区建设”基层党建书记项目,园区锚定“属地党委整合型”产业链党建定位,以零碳园区建设为契机,充分发挥头雁队伍领航作用、行业协会串联作用、专业机构协同作用,多措并举聚势汇能。
激活“人才链”,汇聚创新之光。聚焦“双碳”、智慧两个维度,武进绿建

区紧扣“绿色建筑+物联网”“绿色建筑+新材料”“绿色建筑+新能源”产业体系,打造产业人才生态,近年来累计吸引市级以上“双碳”类创业人才51人、顶尖人才3人,集聚紧缺型产业高技能人才超1000人,为“碳”寻未来夯实人才根基。
延伸“科技链”,培育科技之果。园区培育、引进长三角碳管理体系研究院、长三角绿色建筑与韧性城市联合创新中心、中国(常州)数字城市与智能建造研究院等创新平台,在碳排查、碳跟踪、碳预警、碳管理数字化平台建设等方面积极探索,形成一批具有绿建特色的“双碳”方案,为链上企业因地制宜发展新质生产力提供支撑。
做优“服务链”,锻造发展之核。

园区同步用好武进绿色建筑产业企业信息库,赋能行业推广和产业绿色转型;联合绿建商会举办首届长三角绿建生活博览会,搭建商品展示、品牌宣传、合作交流平台,促进一批新技术、新产品、新应用合作成果现场签约;举办主题宣讲培训活动,帮助100余家企业培养“双碳”人才超230名。同时,积极举办各类专题产业对接活动,累计促成44项供需合作,培训技能人才5000余人次,评定职业技能等级证书1700余份。
以高质量党建赋能高质量发展,绿建区将继续深化运用“GREEN+”产业链党建工作法,推动人才共育、资源共享、产业共赢,着力提升在全国碳市场、低碳试点城市中的影响力、辐射力,为全市“零碳园区”建设作先行示范。

人大代表履职巧解“民生题” 872户居民用上“安心水”

安格诺尔(江苏)人事总监、工会主席赵亚定介绍,“产改”不仅让员工有了更多获得感和成就感,也使企业驶入了发展快车道。去年,公司销售额突破1亿元,今年已被列为区级上市后备企业。随着新上500千伏特高压附件项目的投产,公司有望进入全国同行前三,并将生产出口风电传输和动车智能附件产品。
(上接1版)
此外,为更好地归集全市绿色信息,激励企业向“绿”发展,市政府办、人民银行常州市分行与常州征信公司共同牵头打造了“常州市绿色金融信息管理系统”,建立常州绿色金融服务平台网站和常州绿色金融数据实时动态看板,并依据“常绿分”评价模型形成两类滚动绿色库。截至目前,全市绿色企业(项目)认定企业库2846户,绿色企业(项目)储备库3.3万户。我市绿色企业认定已实现“免申即认定”,为全省首创。

本报讯(吴燕翎 曹晖)“现在一打开水龙头,干净的自来水就流出来了。”8月14日一早,兰翔二村12栋居民吴珊从菜场回家后,到厨房打开水龙头就可以洗菜了,“以前用水时,总要先拿个空盆放些水出来看看黄不黄,现在完全不用担心。”这一切,归功于该小区本月完成的供水管道改造工程。
兰翔二村始建于上世纪90年代,到如今,小区供水管网系统出现腐蚀、老化等情况,居民用水存在安全隐患。为改善这22栋住宅楼、872户居民的用水环境,兰翔社区以人大代表联络站为主阵地,通过走访调研、问政梳理、协调交办、视察督查、办结回复等“五步工作法”,巧解了民生难题。
去年1月,新北区人大代表、兰翔社区党委书记薛凤英开始大走访调研,

带队对兰翔二村供水管网系统进行现场勘验,详细了解各楼栋供水管道存在的问题。
“情况了解后,关键是怎么改。”薛凤英说,资金短缺是老旧小区改造面临的困难。为解决问题,她充分利用人大代表平台,一边积极向上反映,一边与三井街道建设局、常州通用自来水有限公司对接。最终,由常州通用自来水有限公司出资180多万元完成本次改造。
改造过程中,薛凤英陪着自来水公司专业人员挨家挨户为居民检测水质,了解居民实际诉求,并组织联络站的人大代表,先后5次召开“群众代表议事会”,综合多方意见制定最合适的改造方案,不仅对小区内的自来水管、水表等设施升级更换,还重新规

划了小区管网布局,减少开挖对道路的破坏。
有几栋楼的居民,因为情况特殊需进行室内水路改造,但又不舍得破坏厨房装修。薛凤英便挨家挨户上门做工作,站在居民的角度和他们分析利弊。“当时我跟他们说了,尽可能少破坏原有橱柜,改造完尽力帮他们做好善后修复工作,这才让群众理解和认可了这件事。”
薛凤英说,依托代表履职“五步工作法”,近年来推动了一批民生实事的落地解决,包括4部电梯加装、兰翔新村3个大门门禁系统智能化改造、5个非机动车库改造提升、新能源汽车充电桩加装、居家养老服务站新增医养结合和候鸟式日间照料服务等。用群众的智慧解决群众的问题,促进了基层治理体系和治理能力的提升。

我市召开推进会 用心合力建设儿童友好城市

本报讯(叶平 秋冰 胡平)8月15日,我市召开《常州市儿童友好城市建设条例》实施暨儿童友好城市建设推进会。市人大常委会副主任许峥、副市长夏思军出席并讲话。
《常州市儿童友好城市建设条例》共六章、四十八条,将于9月1日起施行。该《条例》是全国首部以“儿童友好城市建设条例”命名的地方性法规,总结固化了我市儿童友好城市建设工作经验和先进做法,以法规形式凝练出儿童友好城市建设的“常州模式”。
会议要求,全市各地各部门要

准确把握《条例》内容的核心要义和基本要求,严格按照职责清单落实交办的各项工作任务,以更新的理念整体规划儿童友好城市,坚守“为民建设”的初心,体现“精致特色”的品位;以更实的项目用心建设儿童友好城市,全面实施政策引领、服务提升、权利保障、空间拓展、环境优化“五大工程”;以更好的机制合力推进儿童友好城市建设,为“万亿之城再出发”增添文明高度和幸福温度。
会上,武进区人大常委会、新北区政府、市妇联、市住建局分别作大会交流。

市政协召开重点提案办理协商会 做强新能源汽车产业链

本报讯(郑雨露 王晓兰)8月15日,市政协召开重点提案办理协商会,就“做强新能源汽车产业链”开展协商交流。市政协副主席史政达参加活动并讲话。
会上,市工信局、市商务局等相关部门负责同志介绍提案办理情况,市人才办、发改委、科技局、大数据管理中心等单位负责同志介绍相关工作推进情况。提办双方围绕加强招商统筹、完善产业链条、深

化科创赋能、优化产业生态等问题进行深入协商。
委员们充分肯定了我市新能源汽车产业链发展成果,并建议,进一步完善政策机制,形成智能网联产业支持政策体系;提升新能源汽车智能化系统总成能力,内培外引信息技术类龙头企业;鼓励引导有条件地区建设车路协同感知网络、车联网云控平台等,加快推进自动驾驶汽车场景应用。

《来中国常州要打卡的10件事》 入选“中国好故事”精品案例

本报讯(唐文竹 常宣)8月15日,“中国好故事”地域特色文化网络国际传播案例征集展播活动成果报告会在北京举办,我市申报的《来中国常州要打卡的10件事》入选百部精品案例中的图文类精品案例类别。
去年,我市出台了省内首个市级层面的推进文旅融合发展的总体规划文件,通过文旅融合发展大会、工业旅游暨大运河工业遗产峰会等活动,抢抓文旅复苏先机。市委宣传部和新华社新闻信息中心江苏中心联合策划《10 Amazing Things to Do in China's Changzhou(来中国常州要打卡的10件事)》海报。精选展现常州风景名胜、人文底蕴和当代发展的十

个特色打卡点美图,搭配亲民的帖文介绍,形成游客打卡常州的超实用tips,向四海宾朋发出欢迎来常州的邀请函。内容在“Charming Changzhou”海外社交媒体账号发布,累计曝光量超185万,互动量超15万。同时以英、日、韩等语言发布,吸引了美国、加拿大、日本、韩国、新加坡等460家国际主流媒体、门户网站及重点资讯网站转载落地,预计覆盖全球约3.5亿潜在受众。
据了解,“中国好故事”地域特色文化网络国际传播案例征集展播活动由中央网信办指导,中国外文局、中国互联网发展基金会主办。活动共征集到案例1400余部,经相关领域近20位专家进行多轮评审,最终评选出100部精品案例。

新型储能领域中央企业创新联合体 天目湖先进储能 技术研究院入选

本报讯(郑燕波 邹迪)7月30日,中央企业新型储能创新联合体启动会在北京举行,成员单位涵盖33家中央企业、14家地方国企、43家高校院所、44家民营企业以及3家社团组织,天目湖先进储能技术研究院有限公司作为成员单位参

与。
该联合体将促进产学研紧密合作、推动大中小企业协同发展。天目湖先进储能技术研究院有限公司将积极响应,参与高安全、低成本化学储能方向的锂电池关键材料及共性技术攻关,共同推动新型储能技术进步。



常州经开区幸福河湖建设有成效

立秋刚过,环视常州经开区横山桥梁家桥村下属自然村周刘家村,全长4.4公里的梁家河穿村而过,装点着灰瓦白墙的新农居,白鹭翩跹,碧水萦绕,古树成荫……一幅江南水乡美丽风光跃然纸上。这是常州经开区幸福河湖建设的一个样板。
近年来,常州经开区共完成幸福河湖建设42条,其中省级幸福河湖1条、市级示范幸福河湖10条,完成小微水体优秀片区建设4个。
高岷 李珪 赵玉涵图文报道