

政策引领 数智赋能 人才驱动

抚州以科技创新绘就现代农业新画卷

本报抚州讯 (全媒体记者徐立鸣)春分时节,在抚州市广袤田野间,无人机精准播撒、智能翻耕机深耕沃土、数字平台实时监测农田数据……科技正为当地春耕生产注入新活力。近年来,该市不断推进科技与农业深度融合,通过一系列举措,推动全年粮食丰收和农业高质量发展。

政策先行打造现代农业。春耕时节,临川区罗针镇的田野间,一台台大型翻耕机正来回穿梭。“机械化作业效率高,我承包的3000亩稻田在10余台农机、20余名化肥搬运工协作下,10天左右就基本完成了翻耕和耕

地质量提升。”该镇种粮大户李检发说。抚州市近三年累计投入财政资金2.5亿元,用于农业科技推广与人才培养,通过实施农机购置叠加补贴政策,推广高性能插秧机、无人驾驶拖拉机等智能装备,全市农机总动力突破33.6万千瓦,水稻耕种收综合机械化率达86.2%。同时,该市持续加强政策引导,鼓励科研机构、企业与农户开展合作,构建产学研用一体化农业科技创新体系。

“智慧大脑”重塑耕作模式。“在手机上一点,就能够找到技术能手,很快解决了大棚蔬菜种植的难题,太

方便了!”说起智慧农业带来的改变,崇仁县郭圩乡下屋村蔬菜种植大户邵年平连连点赞。近年来,抚州市积极推动智慧农业平台搭建,整合农业气象、土壤墒情、病虫害监测等信息资源,运用5G、物联网等数字技术,打造集数据采集、分析、决策于一体的智慧农业服务平台。农民可通过手机等设备,实时了解农业生产要素变化,打破过去靠天吃饭的传统,大大提高了生产效率。

人才引擎驱动创新发展。3月4日,抚州市农业农村局举办2025年抚州市高素质农民主要粮油作物冬季管

理和春耕备耕专题培训班,吸引来自全市各县(区)的50余名种植户代表参训。近年来,抚州市依托市内院校和职业培训机构,开展多层次、多形式农业科技培训,涵盖智能农机操作、智慧农业技术应用、生物技术等方面,每年培训农民超过2万人次。同时,该市争取236名省级科技特派员和选派107名市县科技特派员,走进313个行政村,对接服务农业企业、专业合作社等农业生产经营主体400家,累计服务和培训农民1万人次,帮助解决农业生产技术问题300余个,培育出一批产业“土专家”。



莲花县路口镇围绕农业增效、农民增收目标,从产业谋划、农机调配、农资监管、技术培训等方面入手,积极开展春耕备耕工作。图为近日该镇同坑村长岭梯田翻耕现场。

本报全媒体记者 李芳摄



3月21日,分宜县气象局专业人员在钤山镇堂下村早稻秧田旁用微测距仪进行气象监测,护航春耕。

特约通讯员 袁建兵摄



3月19日,湖口县舜德乡舜德村的高标准农田建设现场,施工人员趁着晴好天气加紧进行修筑田埂、改良田型等作业。

通讯员 郑飞华摄

吉州区全力护航春耕生产

本报吉安讯 (全媒体记者周幸)“感谢你们上门检修机器,帮我省了不少心。”近日,吉安市吉州区樟山镇尧塘村村民刘庆安对专业技术人员说。刘庆安去年购置了一台轮式拖拉机,今年春耕作业前夕,该区农机部门组织专业技术人员主动上门检修,帮助添加润滑油、拧紧螺栓、检查电路等,确保这台拖拉机能以最佳性能投入生产。

连日来,吉州区通过强化储备供应、精细检修农机、科学指导育秧等一系列有效举措,全力护航春耕生产。

为使农户买到适配的农资,吉州区加大政策宣传力度,联合各大经销商提前做好物资储备工作,动态了解全区农资经营店的农

资储备、销售情况,及时掌握农户生产需求,统筹调度种子、化肥、农药、地膜等物资供应。目前,各经销企业已储备各类农机装备500余台(套)、种子30.5吨、化肥2500吨、农药9.5吨。

吉州区农机部门组织维修保养专业技术人员,深入田间地头、农家庭院,对大中型拖拉机、施肥播种一体机、高性能高速插秧机等开展全面“体检”,避免春耕时掉链子。同时,该区加快推进育秧中心等综合农事服务中心建设,以自动化、科技化助推农业现代化,提前规划早稻育秧计划,组织农技人员为种粮大户提供种子挑选、秧苗培育等全方位指导。

安远严把农资安全“第一关”

本报安远讯 (通讯员万其呈、欧阳怡)为扎实推进春耕备耕各项工作,确保农资安全,近日,安远县农业部门以拉网式排查,对全县66家农资经营门店、128家农资网点及6个集散市场展开检查。执法人员重点核查种子、化肥、农药等农资产品的来源渠道、包装标签、有效期及备案情况,严查无证经营、虚假宣传、掺杂使假等违法行为,力争查处一起、警示一片。

针对农资“忽悠团”流窜作案、坑农害农的问题,安远县创新建立“网格化+机动式”监管模式,由农业执法骨干、技术专家和乡镇监管专员组成专项行动组,采取包村联户责任制下沉一线,通过错时检查、突击抽查、暗访倒查等组合手段,织密“日常巡查+专项整治+举报核查”的监管网络。同时,该县建立农资经营“红黑榜”公示制度,以信用监管倒逼市场规范,切实筑牢农业生产安全防线。

春潮涌动田野间

本报全媒体记者 林雍

春分的鄱阳湖畔,空气中散发出泥土的芬芳。在南昌市新建区联圩镇的田野里,一台台旋耕机轰鸣作响,翻起层层新泥,预示丰收的希望。34岁的农机手尹燕手握方向盘,驾驶“铁牛”在千亩良田间划出笔直的轨迹。

别看尹燕年轻,她是一名资深农人,从事农机服务已6年多。她组建了自己的服务小分队,拥有旋耕机、无人植保机、收割机等各式农机300余台。

今年,尹燕签下大单,与联圩镇的江西谷茂农业发展有限公司合作,负责2万亩农田的农机社会化服务内容。“联圩镇农业基础好,对从事农机作业的人来说是块宝地。”尹燕说。

位于鄱阳湖畔的联圩镇是传统农业乡镇,耕地面积9.8万亩,其中基本农田占耕地面积的98.45%。市场化的运作模式,给农业生产带来新活力。通过土地流转,小田变大田,让农机服务有了空间,机械作业效率提高80%以上。“一台大型旋耕机一天可以翻耕100多亩地,2万亩地几天就能搞定,不耽误春种。”尹燕笑着擦了擦额头的汗珠。

田野孕育希望。“产量越高,得到的红利就越多,公司还承诺了保本,这种好事肯定要参与。”江西谷茂农业科技有限公司生产经理刘家兴告诉记者,公司通过打造品牌、畅通销路,把农产品转化成商品,产生额外价值。

去年,公司试种的黑米和糙米通过电商平台大获成功。“我们生产的黑米,在市场平均每斤能卖到10元,还供不应求。”刘家兴说,今年,公司和江西农业大学合作,在海南培育新的品种,将黑米和糙米的种植面积扩大到万亩规模,预计总产值突破1亿元。

当产业链末端的丰收转化为企业账面上的利润时,这场田野叙事才刚刚拉开序幕。趁着春天播撒希望种子之际,江西鄱谷农业科技有限公司推出入股计划,由“田管家”自主决定入股金额,双方约定年底根据亩产量获得相应入股红利。“今年先投入10万元,准备大干一番,争取当公司的‘粮王’。”熊小根信心满满地说。

“何谓匠心?”“追求卓越、精益求精,这是我理解的‘样式雷’的匠心。”

这一幕对话,发生在3月18日江西省“大思政课”样式雷实践教学基地揭牌现场。面对年轻学子的提问,江西省样式雷建筑文化研究会副会长雷大辉用两个关键词作答。

300多年前,雷氏先人走出永修县梅棠镇,创下“一家‘样式雷’,半部古建史”的传奇;300多年后,江西建设职业技术学院的一群年轻学子走进“样式雷”祖屋,通过“行走的思想课”,寻觅匠心的内涵。

一场跨越时空的奇妙对话就此开启。

祖屋正厅处,一栋栋微缩古建筑静立于玻璃展柜中,榫卯相接,斗拱层叠,飞檐展翅,毫厘见真章。

“中国目前40项世界文化遗产,5项与‘样式雷’有关,数万件建筑图档和制作模型,被联合国教科文组织列入《世界记忆名录》,他们的秘诀是什么?”围在展品旁,江西建设职业技术学院的学生们展开热烈讨论,雷大辉也加入其中,他结合“样式雷”创新使用平格样推动建筑设计规范化、标准化的案例现场授课。讨论中,工匠精神变得具体而生动。

“勤勉敬业 以技报国”“不贪不吝 诚信做人”……侧厅处,一幅幅以雷氏家训为内容的书法作品力透纸背,吸引江西建设职业技术学院的同学们驻足、沉思。

“我们仿佛穿越时空,触摸到‘样式雷’的匠心、匠术、匠德。”江西建设职业技术学院建筑工程系学生唐鑫说。再次把目光投向展陈的“明间面阔一丈二尺八寸”规制,以及“五踩斗拱”升斗构件,大家开始思考那些书本没有讲出的“答案”。

“从‘告知是怎样的’到‘自己看到是怎样的’,这正是‘大思政课’实践教学意义所在。”江西建设职业技术学院党委书记黎洪阳告诉记者,一个场景、一个物件都可能引发学生的情感共鸣,它带来的不仅是知识上的传递,更承载着一种精神上的激励和传承,今后将鼓励学生更多地参与“样式雷”建筑的保护、修复和基地的服务工作。

“今天的中国,呼唤更多像‘样式雷’一样的大国工匠。”在黎洪阳看来,江西建设职业技术学院作为全省唯一一所独立设置的建设类高等院校,有责任将弘扬和传承“样式雷”工匠精神纳入人才培养,激励更多学生学习工匠、争当工匠,走技能成才、技能报国之路。

江西口岸首次截获美洲野蚕虫卵

本报讯 (全媒体记者董文涛 实习生石芬芬)近日,南昌昌北机场海关对一票申报为“装饰品”的进境邮件包裹开展查验时,发现机检图像显示异常。经开拆查验,工作人员发现邮件内为用棉花包裹着的棕色虫卵20个,其中部分虫卵晃动明显。经专业机构鉴定,该批虫卵为美洲野蚕虫卵,系江西口岸首次截获。目前,海关部门已依法暂扣该邮件。

美洲野蚕原产于美洲大陆,在中国没有自然分布,属于外来物种,若大量入境将威胁我国生物安全和人民健康。海关部门提醒,根据相关法律法规,未经批准,不得擅自引进外来物种,禁止携带、寄递活体动植物进境。

首届中国(进贤)医疗器械经销商大会暨博览会4月开幕

本报南昌讯 (全媒体记者康春华)3月20日,记者从新闻发布会获悉:2025年首届中国(进贤)医疗器械经销商大会暨博览会将于4月2日至4日在进贤国际会展中心举办。大会以“整合渠道资源加速转型升级”为主题,汇聚全国医疗器械行业精英,搭建展示、交流、合作、创新的综合性平台,涵盖医疗器械经销商大会和医疗器械展会两大核心板块。

据悉,医疗器械经销商大会将采用“1+4+N”模式,构建全方位行业交流体系,汇聚政府领导、行业专家、知名企业家,共同探讨医疗器械行业发展趋势,开展消费医疗发展论坛等活动,深入解析行业发展痛点,推动产业升级,为企业提供精准对接平台,促进技术推广与商业落地。

作为此次博览会的重要组成部分,医疗器械展会吸引了国内外200余家知名企业参展,涵盖医用耗材、医学检验、影像设备等多个领域。迈瑞、华大基因、欧姆龙等50余家知名企业和上市公司将携最新技术及产品亮相展会,展示医疗器械领域的前沿创新成果。



3月19日,在余干县三塘乡神埠村,连片的油菜花悄然绽放,吸引游客前来踏青赏花。

本报全媒体记者 吕玉玺摄

用『大国工匠』育『明日工匠』

『大思政课』实践教学基地落户『样式雷』祖屋

本报全媒体记者 杨静