

铅山1139个茶园有了“专属身份证”

为全省首创 茶园管理从“凭经验”变成“有标准”

本报铅山讯（全媒体记者余燕、刘宇琦）仲春时节，位于铅山县武夷山镇车盘村的上饶金嘉隆茶业有限公司千亩茶园青翠欲滴，生机勃勃。3月17日，返乡创业的“新茶人”谢焘，拿到《茶园管理手册》时言语难掩激动：“从传统茶园到生态茶园，技术标准的统一，对于茶产业的良性发展，至关重要。”

记者翻开手册，只见茶园的地理位置、负责人、种植品种等要素一目了然，并明确了茶园管理技术要求。记者获悉，铅山县在全省率先推行茶园全要素管理体系，聚焦产地环境、过程监管、加工标准、质量安全和品牌保障等五大核

心进行全流程管控。“具体包括划定核心产区，实行生态化管护；规范鲜叶采摘分级标准，建立红茶茶标准化加工技术规程；严格农残管控，全程质量追溯等。”铅山县红茶产业发展有限公司主任罗建军介绍，该县正加快构建“茶园到茶杯”的全产业链质量管理体系。

作为“万里茶道第一镇”所在地，铅山县拥有400余年红茶文化底蕴。为破解长期以来存在的茶园管理粗放、技术不统一和品质不稳定等问题，该县出台茶产业发展资金奖励管理办法（试行）等政策文件，将茶园标准化管理纳入重点任务，县财政统筹专项资金，用于茶园标准化建设

等工作。

政府主导，统一制式，一园一档，一户一册。3月初，在前期深入调查摸底的基础上，县红茶产业发展有限公司启动了手册的编制发放工作，全县1139个茶园从此有了“专属身份证”。手册发放到位后，中心将组织技术人员开展常态化技术指导，将标准化管理服务和理念送进茶园，并针对规模茶企和个体茶农提供个性化指导，助力茶企打造示范基地，推动茶产业协同发展。中心每年开展土壤取样等工作，通过农残、重金属含量等检测，倒逼茶园负责人严格按照行业标准进行茶园管护。茶园一旦年检不达标，茶行业协会将及时通

报、实行惩戒。

“过去，茶园管理主要凭经验；现在有了‘专属身份证’，茶叶种植和管护有了统一标准。”该县茶行业协会会长夏田辉认为，此举将推动茶园管理向精细化、规范化转变，助力“铅山河红茶”产业提质增效。

作为“铅山河红茶”地理标志核心产区，该县近年来统筹做好“三茶”（茶文化、茶产业、茶科技）文章，推动红茶品牌影响力持续攀升。2025年，“铅山河红茶”品牌价值评估达22.78亿元。目前，全县红茶种植面积11.4万亩，综合产值24亿元，带动4.8万群众人均年增收2.5万元。

农事忙



▲近年来，丰城市坚持把油茶产业作为乡村振兴和林业经济的支柱产业，形成从育苗、种植到加工、销售的全产业链。图为3月17日，白土镇寺前村村民在高产油茶种苗培育基地，采收高产油茶树苗，准备销往福建、浙江等地。 特约通讯员 周亮摄

▲3月18日，大余县黄龙镇大龙村丫山生态茶园，村民在采摘明前茶。 特约通讯员 叶功富摄

湖口早稻育秧科技含量高

本报湖口讯（全媒体记者曹诚平 通讯员刘可）眼下正是早稻育秧时节，走进湖口县张青乡檀垅村农事服务中心的育秧工厂，只见工人将空育秧盘放到传送带上，机器自动装填基质、喷水、播种、覆土……短短几秒钟，一个秧盘就新鲜“出炉”。

檀垅村是张青乡耕地面积最多的行政村。2023年，檀垅村股份经济合作社投资200余万元建成育秧基地。通过提供社会化服务，预计今年村集体可增收30万元至40万元。机械化育秧不仅节约了秧田面积，培育出的秧苗更健壮，并且大大提升了秧苗成活率和水稻种植效率，为后期机械化移栽打下良好基础。目前，该中心正抢抓农时，将育秧产能最大化，全力为种粮大户和周边农户提供优质育秧服务，以订单方式按照需求实

现定制化育秧。

“从前期机械检修到选种、浸种，再到后期催芽、温控和水肥管理，全程实现机械化、智能化，科技含量很高。”檀垅村党支部书记、农机服务专业合作社负责人蔡礼桂说，“育秧工厂不仅带动周边农户就业增收，也降低了种粮大户的育秧成本，真正做到了省时、省工、省力。”

稳产增产，科技是关键。近年来，湖口县大力推动水稻生产从耕田、育秧、插秧到收割等环节全程实现机械化、智能化，助力农业现代化发展。同时，通过“基地+合作社+种植大户”经营模式，引导和鼓励农户、企业、基地在育种、种植管理、农产品深加工等方面加强农业科技运用，促进粮食增产、农民增收、农业增效。

沃野涌生机

——新建区春耕一线见闻

鄢飞飞 本报全媒体记者 林雍

春耕备耕时节，鄱阳湖畔的沃野，处处涌动着生机。3月16日，记者走进位于南昌市新建区的江西申江农业发展有限公司，但见厂房内，印度进口的椰砖、波罗的海沿岸国家的泥炭、法国进口的木纤维整齐堆放，国产珍珠岩点缀其间。工人正用叉车按比例投放原材料，两条生产线开足马力，一批批疏松透气的优质营养土源源不断地产出。目前，企业累计接到5万立方米营养土订单，足以满足50万亩农田的育秧需求。

“蛭石保水保肥，珍珠岩疏松保温。我们的营养土凭借环保、干净、无病虫害等优势，赢得了市场好口碑。”该公司技

术总监吴高峰蹲下身，抓起一把黑黢黢的营养土说，经过生产线的精准调配、混合搅拌，变成了秧苗生长离不开的优质“营养餐”。

今年，企业进一步优化配方，提高国产矿质原料占比，在保障秧苗品质和长势的同时，将营养土每立方米成本从500元降至400元，按此计算，每亩田就能为农户省下10元，让科技红利直通田间地头。

好土育好苗，好苗夺丰收。在昌邑乡伍喻村，种粮大户伍建红是申江农业的“铁杆粉丝”。在他的育秧中心，伴随着“哒哒哒”的响声，上盘、压穴、覆土……各

项育秧工序有条不紊地进行。伍建红说，用了营养土的秧苗，不仅养分足、抗寒能力强，炼苗也不用下田。今年他采购了120吨营养土用于育秧，出芽后4.9万个秧盘直接铺在空地上就行。

科技赋能春耕，不止于育秧。在石埠镇田垄村，90后种粮大户周聪驾驶着新型水稻早播一体机，在田间来回穿梭。随着机械完成耕地开沟，稻种顺着12根管道落入5厘米深的土层，施肥后覆盖，种田省时又省力。

“传统种植要育秧、整地、插秧，环节多、费人工，缺水田块更是难保障。”周聪介绍，采用节水抗旱的旱地直播技术可

以省去多个环节，出苗率超90%，用水量节省35%，化肥、农药用量也能减少15%。综合成本降了，利润就上来了，去年他种田赚了30多万元。

新技术带来新效益，也吸引着更多年轻人返乡务农。95后农户朱忠武特意从松湖镇赶来学习，亲眼见证旱地直播后，当即决定今年推广应用。“成本更低、效益更高，年轻人懂技术、会操作，种田一样有奔头。”朱忠武笑着说。

今年，新建区早稻播种面积达33.4万亩，在春耕生产中，当地农业农村部门积极推广新机具、新技术，为全年粮食丰收播下希望的种子。

本报赣江新区讯（全媒体记者杨静）面向未来产业新赛道，赣江新区以系统思维布局前沿领域。近日，赣江新区印发《关于加快打造脑机接口未来产业先导区的行动方案》，以产业链、创新链、资金链、人才链、政策链五链深度融合为抓手，推出52条务实举措，聚力打造具有区域影响力的脑机接口产业集群与创新高地，为江西抢占未来产业制高点注入强劲动能。

《方案》明确，到“十五五”末期，引育脑机接口企业50家以上，引进国家级人才10人以上，获批三类医疗器械证5张、二类100张以上。围绕上游传感器和芯片、中游设备集成、下游应用场景，构建覆盖侵入式、半侵入式、非侵入式多技术路线的全产业链生态，推动脑机接口前沿技术在医疗康复、消费健康、智慧教育等领域形成示范应用，实现“技术破圈、产业落地”。

产业成势，重在强链。赣江新区把靶向招商、龙头引领作为关键一招，将建立超200家企业的产业链储备库，明确2026年签约项目不少于20个、招引全国性链主企业1家，针对三大技术路线精准补链强链。加快打造脑机接口产业园，推进脑虎科技“超级工厂”、江西脑谷·脑机接口联合创新中心建设，同步引入CRO（医药合同研发机构）、CDMO（医药合同研发生产机构）及生物数字信息安全企业，形成“龙头引领、梯队发展、生态完善”的产业格局。

创新是未来产业的核心竞争力。赣江新区强化源头创新供给，支持高校、科研院所与企业共建省级脑机接口概念验证中心，与南昌大学合作建设赣江实验室并争创省级以上平台；实施植入式柔性脑机接口关键技术攻坚计划，集中突破高生物相容性材料、高通量柔性电极、高性能脑电芯片等关键环节。同时，推动南昌电信建设首期投入50P算力的脑机接口数据平台，打造行业级数据底座与医疗大模型，鼓励企业参与国家和行业标准研制，以算力与标准支撑技术持续领跑。

资金与人才，是产业发展的血脉与骨架。针对脑机接口研发投入大、周期长的特点，赣江新区将发起设立3亿元脑机接口产业引导基金，撬动社会资本协同发力，用好创新券、专项资金等政策工具，助力本土企业实现省“首台套”突破。人才引育同步发力，深化与清华、浙大等高校合作，探索在省内高校开设相关专业，组建江西脑机接口健康产业专家委员会，引进临床领军人才，举办全国性行业大会，以人才集聚带动产业跃升。

优化政策服务，为产业成长提供最优土壤。赣江新区将“1+1+3”临床资源网络拓展为“1+1+N”体系，吸纳更多优势医院加入，建立医企常态化沟通合作机制；与省药监局共建检测中心，将检测、审评、注册时长分别压缩至45个、30个、5个工作日，专利预审周期缩短至6个月内，为产品上市提速增效。与此同时，加快建设专业化脑机接口康复中心，推动技术在教育筛查干预、司法测谎辅助、智能家居等领域示范应用，脑机接口检查、手术、康复等项目纳入医保支持，让前沿技术真正有场景、有市场、有保障。

赣江新区相关负责人表示，将以五链融合为抓手，强化要素保障、开放应用场景，加快打造脑机接口未来产业先导区，为江西高质量发展注入新动能。

赣江新区全力打造脑机接口未来产业先导区

产业链创新链资金链人才链政策链深度融合

新余织密柑橘黄龙病防控网

本报新余讯（全媒体记者胡麟兰 通讯员陈大和、廖裕）眼下正是柑橘黄龙病防控的关键时期。新余蜜橘是当地特色富民主导产业，年产值超21亿元。为保护柑橘产业安全，新余市发布专项通报，要求各地立即开展病树普查“回头看”和技术指导服务，压实责任链条，聚焦失管半失管果园、房前屋后零星果树等重点区域集中攻坚，织密柑橘黄龙病防控网。

坚持“县不漏乡、乡不漏村、村不漏组、组不漏户”原则，新余对全市26.6万余亩橘园、28.7万余株房前屋后柑橘树进行拉网式普查，并邀请江西农业大学专家团队抽样复核，确保底数清、情况明。针对部分果农操作不规范等问题，新余邀请省农业科学院园艺研究所技术专家进行授课，市农业农村部门组织技术专班下沉一线，手把手教学技术标准，杜绝“只剪不挖”“简单砍伐”等无效清理。



3月18日，在共青城市江西国财新材料科技有限公司生产车间，工人在生产线上有序操作，加紧赶制订单。 通讯员 潘威摄