

打造“数字农安”的县域样板

——山东安丘市创建农产品质量安全智慧监管服务体系见闻

□□ 农民日报·中国农网记者 吕兵兵 蒋欣然

地处山东省潍坊市南部的安丘市，年产姜、葱等优质食用农产品400多万吨，蔬菜出口货值常年占全省的1/7以上，素有“中国蔬菜出口第一县”“世界的菜篮子”等美誉。

深耕国际市场20多年，安丘从2007年起就在全率先推行农产品质量安全区域化管理，坚持用“国际最严标准”推进全域全程监管，实现了优质农产品“从土壤到餐桌”的全链条质量管控和优化升级。

“去年以来，安丘抓住潍坊国家农业开放发展综合试验区建设机遇，推广应用数字化、智能化手段，探索建立‘网芯链’农产品质量安全智慧监管服务体系，走出了一条‘数字农安’新路子，有力推动了农业开放发展，农民稳定增收。”安丘市委书记贾勤清说。

夯实基础，密织“直达田间地头”的监管服务网

“今天，我们要去景芝镇的孙家沙湾和朱家沙湾两个村，准备对98块农田的大葱抽样，还要去后屯大批批发市场抽检。”一大早，安丘市农产品质量安全管理服务员宿金凯就拿手机上收到的采样点数据与同事交流，确定当天要完成的监管任务，这也是两人近年来的工作常态。

2016年11月，安丘面向社会招聘农产品质量安全管理服务员，当时大学毕业的宿金凯正式应聘上岗，自此成为安丘农产品质量安全的守护者之一。“这个职位很小，但是责任很大。安丘农产品就靠着质量在国际市场上通行无忧，一旦安全出了问题，砸的是全市农民的饭

碗。”宿金凯说。

安丘市市长乔日升介绍：“构建‘直达田间地头’的立体监管服务网，是应用数字化、智能化手段提升监管质效的基础。从2007年以来，安丘就严把‘源头控制、过程监管、产地准出、市场准入’四道关，夯实农产品质量安全的底座。”

质量安全“管出来”，谁来监管？安丘的做法主要有两点。一是理顺工作机制。结合事业单位改革，设立副县级规格的农产品质量安全服务中心，专职统筹推进质量安全管理服务，开展集成式监管执法。二是配强专业力量。建立14处镇级农产品质量安全管理服务站，配备16辆流动食用农产品管理服务车，配齐108人的专职农安员队伍，专职负责农产品质量安全普查、取样、监管、宣传、服务等。

质量安全“管出来”，怎么监管？安丘实行网格监管，将全市划分为14个农产品质量安全监管片区、1229个网格，镇长（主任）担任片长，每个网格落实一名食用农产品质量安全监管员，定岗、定责、定人、定事，构建起全覆盖、无死角的质量安全监管服务网络。

数字赋能，以电子安全码为底座搭建“智慧核芯”

目前，当地创新研发的质量安全综合管理服务平台已归纳统计全市60余个地块、9万余家种植户、136处集贸市场、176户加工贸易主体、1335个农产品生产经营单位等信息数据。通过数据实时更新并绘制电子地图，可以直观展示每种农产品的位置定位、种植面积、交易信息、市场价格、存储规模、质量检测等内容，一个覆盖全主体的全链条信息数据库就这样诞生了。

基于安全综合管理服务平台，安丘创新应用质量监管电子安全码，赋予种植生产经营主体专属“数字身份证”，其中包含种植户信息、交易记录、检测结果、信用等级、投诉举报等内容。消费者通过扫码便可以“查来源、寻去路”，实现了买方扫码监督卖方、由政府单一监管向社会多元共治的转变。

数据信息共享的测监一体化联动也方便着当地的监督管理工作。安丘市农产品质量安全管理服务中心会实时将检测结果推送到相关镇街和执法部门，对问题农产品第一时间跟进调查处理，实现从检测到执法的闭环监管。

安丘市农产品质量安全管理服务中心主任刘刚刚介绍：“坚持数字赋能，破解监管信息不全、社会参与度不高、数据共享程度偏低等难题，安丘全力搭建数字化‘智慧核芯’，为打造全国最放心的农产品产销基地提供数字支撑。”

数字赋能，成效显著。去年以来，安丘共完成70余个果蔬品种抽样检测9万余批次，国内标准合格率99.7%，国际标准合格率99.4%。基于数字监管形成的信息数据优势，济南海关在安丘实施农产品出口通关便利化先行先试试点，放宽出口草莓备案基地面积限制，并享受优先放行政策，仅去年草莓出口额就达2亿多元。

强化应用，用“数字化服务”增创出口新优势

“今年2月，我们收到市农安中心发来的预警信息，告知我们日本对进口大葱的相关农残标准有变化。收到信息后，我们快速调整生产和出口策略，规避风险。别小看这条信息，如果我们不知情，产品到了日本很可能被退回，损失会

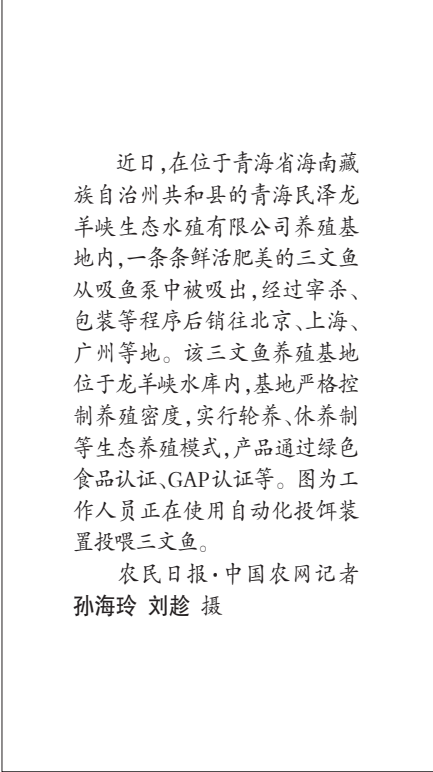
非常大。”山东丰满园食品有限公司总经理王志彬告诉记者。

为出口企业提供预警信息是安丘强化“数字化服务”的一个方面。“有了数字底座，我们一方面强化数据分析，精准找到监管的薄弱环节，提醒相关主体规避风险。另一方面，为相关出口市场主体精准提供‘因需施策’技贸服务，超前预警潜在出口风险，创新破解技术贸易壁垒。”安丘市农安中心副主任李坤清说。

在此背景下，安丘依托全国首个国家级食品农产品技术性贸易措施研究评议基地，创新开展国际标准法规查询服务、出口风险超前预警、国际贸易壁垒破解等专项服务工作，发挥“瞭望哨”和“维权站”作用，精准助力农产品出口。截至目前，基地已翻译整理国外生姜、大葱、洋葱、马铃薯等出口农产品标准510余份，建立涵盖23个国家和地区的主要出口农产品标准信息库，为全国农产品加工出口企业提供咨询服务。

通过数据收集和分析，基地还可以超前预警潜在出口风险。基地通过跟踪关注、分析研判国外产品通报、标准法规修订、检验检疫措施等动态信息3400余条，精准把握、预判国外标准变化，为130多家农产品出口企业发布重要预警信息300余次。

“通过实时监控各国在SPS协议下发布的农产品标准征求意见文件，还可破解贸易壁垒。去年以来，基地通过翻译整理、标准比较以及实地调研，起草澳大利亚、日本、欧盟等通报评议25份，提出贸易关注提案7篇，全部被海关部门采纳。其中，2条贸易关注促成韩国修改2种农残限量标准，有效降低了韩国技贸措施对我国出口食品农产品企业的冲击。”李坤清说。



近日，在位于青海省海南藏族自治州共和县的青海民泽羊峡生态水产有限公司养殖基地内，一条条鲜活肥美的三文鱼从吸鱼泵中被吸出，经过宰杀、包装等程序后销往北京、上海、广州等地。该三文鱼养殖基地位于龙羊峡水库内，基地严格控制养殖密度，实行轮养、休养制等生态养殖模式，产品通过绿色食品认证、GAP认证等。图为工作人员正在使用自动化投饵装置投喂三文鱼。

农民日报·中国农网记者 孙海玲 刘趁 摄



茶海扬“绿”波 富美两相宜

——贵州湄潭县建设生态茶园纪实

□□ 肖林林 农民日报·中国农网记者 刘久锋

贵州省遵义市湄潭县——西南云贵高原上的一座小城，它因茶而“富”、因茶而“美”。60万亩生态茶园，使湄潭成为了全国茶叶种植面积第一县。当地人多以种茶、采茶、制茶、卖茶为生，“茶城”“茶乡”更是成了这里的别称。

茶者，南方之嘉木也。依托茶园，湄潭县每年茶叶产量超7万吨，产值超64亿元，茶业综合收入160亿元。2022年年底，湄潭县连续第3年荣登“中国茶叶百强县”榜首。湄潭县茶园面积广阔，茶叶产量较大，当地是如何确保茶叶品质绿色生态的呢？近日，记者走进湄潭县茶园领略了夏日茶园的魅力，心中的这一疑惑也豁然被解开。

规范化管理让茶园更“绿色”

2022年以来，湄潭县紧紧围绕“绿水青山就是金山银山”发展理念，大力推广普及茶园绿色防控技术，坚持茶树生产安全、茶叶质量安全、茶园生态环境安全促进茶产业高质量发展，通过“茶园环境生态化、茶树生长健康化、茶园管理机械化、技术服务常态化”，确保每一片茶叶绿得自然、绿得健康、绿得安全。

“我们这里不允许打农药、用化肥，要是被发现了，就会被纳入黑名单，茶叶就没人要咯！你听嘛，广播里又在播放茶园‘统

防统治’的宣传咯。”兴隆镇红坪村村民王强说。

湄潭县通过常态化开展茶园规范化管理，大力推广使用茶叶专用肥、有机肥，禁止使用催芽素，禁用农药、草甘膦等，严格执行茶园用药安全间隔期等，全面推广茶园绿色防控。各镇（街道）的党员干部、村干部、“寒管家”、乡贤寨老积极发动和组织群众开展茶园常态化清洁管理，杜绝饮料瓶、食品包装袋、农资包装袋等垃圾遗留在茶园，确保茶园及周边无垃圾、无污染物，打造原生态茶园。

“乡村要振兴，绿色是核心。近年来，为了做好茶产业这篇大文章，全力推进茶产业绿色高质量发展，我们在全县开展‘统防统治’，规范化管理茶园，进一步加强茶叶质量源头管控工作，助力生态茶园建设。”湄潭县茶产业发展中心主任杨冬说。

合作社助力让茶园更“智能”

在兴隆镇小茶海连片茶园里，一架架植保无人机伴随着阵阵轰鸣声腾空而起，往返穿梭在茶园开展低空飞行作业，为茶叶喷洒生物有机农药，进行茶叶病虫害防治。

“用无人机‘统防统治’，相较于普通的人工喷雾，更省水省药，而且效率很高。一亩茶山以前要用30公斤药水，现在用1公斤就够了，效率比传统的喷雾提高10—15倍，

效果也比手工喷洒均匀很多，非常适合茶山植保作业。”兴隆镇党委书记梁晓进介绍。

据了解，“统防统治”不仅可以解决一家一户防治病虫害的问题，还可以杜绝盲目用药、滥用农药的现象，减少农药残留量，统一提高茶叶质量，确保全县茶叶生态安全。

作为传统的农业大县，农业现代化是农业发展的重中之重，而农民合作社则是推动农业现代化的重要力量。茶园的管理和技术的服务也离不开合作社。

近年来，以茶叶这一支柱产业为主，依托水稻、果蔬、烟草等规模产业，湄潭县各镇（街道）相继组建成立了15家农机专业合作社。今年5月，又揭牌成立了湄潭县农机专业合作社联合社。当地将充分发挥农机专业合作社试点推动和效益推动作用，高标准推动茶园“统防统治”全覆盖，并依托农机专业合作社联合社组织、联结能力，对社员社统一管理、规范培训，强化社会责任感，提高服务水平和质量，满足社员社与农民对农机“耕、种、防、收”全环节社会化服务需求，并推动农产品质量管理，实现茶叶、粮油、果蔬等特色优势产业机械化、智能化、高质量发展。

党组织引领让茶园更“增收”

湄潭县充分发挥基层党组织战斗堡

垒作用和党员先锋模范作用，坚持“党员在一线战斗、党旗在茶园飘扬”工作要求，组建由懂农业、爱农村的党员干部为骨干的“护茶先锋队”，在一线帮助群众解决困难。通过发挥基层党组织的组织优势，采取基层党组织引领镇股份经济合作社、村股份经济合作社和茶叶专业合作社“三社融合”模式，利用好镇村股份经济合作社的政策优势和农机专业合作社的技术优势，发展壮大村股份经济合作社，实现携手共赢。

“我们对‘统防统治’的茶园按照欧盟标准进行管护，全域打造‘欧标茶园’，达到欧盟标准的茶青平均比市场价格高出2—5元，不仅确保了茶叶质量安全，而且还提高了集体经济收入，更是促进了群众大幅增收。今年上半年，镇股份经济合作社集体经济收入超40万元，实行‘统防统治’后茶叶亩均增收110元。”梁晓进说。

通过党支部带头、“三社合一”、人才培养、党员下沉等，当地充分发挥了基层党组织战斗堡垒作用，全面推进茶园“统防统治”全覆盖，从病虫害防治到茶园管护，都由合作社安排技术人员统一开展，村民只负责采摘，切实减轻了农户负担，守牢了茶叶质量安全底线，增加了村集体和农户收入。

“借助农机专业合作社联合社的成立，我们将联合农业农村等部门，围绕集体经济发展，探索培养专业新型职业农民，发展壮大乡土人才和专业技术人才队伍，全面实施‘统防统治’，打造绿色生态茶园，助力乡村产业发展，助推乡村全面振兴。”湄潭县委组织部副部长罗人忠说。

广西现代农业产业链招商专场推介会举办

本报讯（农民日报·中国农网记者 阮蓓 王子涵）近日，广西现代农业产业链（种植业、渔业、畜牧业）招商专场推介会在北京举办，来自广西壮族自自治区农业农村厅及各市（区）农业农村局、畜牧站相关负责人，有关行业协会、企业代表等百余人参加。

在现代农业产业链种植业专场推介会上，自治区农业农村厅种植业管理处有关负责人介绍，“十四五”期间，将以市场为导向，从财政支持、金融扶持、用地、用电、用水保障等方面综合施策，加大设施农业建设方面的投入力度，进一步调动农业经营主体的积极性、创造性。今年，广西将统筹中央涉农项目资金2.2亿元、乡村振兴衔接资金4.8亿元，用于支持全区设施农业发展。南宁市、桂林市、北海市等市农业农村局主要负责人就各市种植业发展情况及有关招商引资优惠政策进行推介，参会企业代表分别介绍了企业概况、发展方向、投资意向等情况。

在现代农业产业链渔业专场推介会上，全国水产技术推广总站、中国渔业协会、中国水产流通与加工协会代表等有关负责人

会同自治区农业农村厅渔业处有关负责人介绍了渔业发展情况，钦州、防城港农业农村局主要负责人分别就渔业产业相关内容及招商引资优惠政策进行推介，并针对未来自治区渔业全产业链发展展开深入交流。

在现代农业产业链畜牧业推介会上，自治区畜牧站有关负责人表示，“十四五”期间，广西将坚持把全面提升生猪等重要畜产品有效供给能力作为首要任务，着力稳生猪、增牛羊、强禽业、兴奶业，抓好设施装备、疫病防控、饲料供应、绿色发展、产业调控等方面，进一步提升设施装备水平、疫病防控水平、饲草料保障水平、绿色发展水平。贵港市、玉林市、百色市等市农业农村局主要负责人分别介绍畜牧业发展情况及招商引资优惠政策，参会行业协会、企业代表分别就各自经营情况及发展方向等方面进行交流，现场气氛活跃、互动到位，达成广泛共识。

“希望以此次3场专场推介会为契机，能够进一步深入合作，争取项目尽快落地，为高质量推动广西现代农业产业链发展奠定坚实基础。”自治区农业农村厅有关负责人表示。

湖南宁远县：

环境整治提升乡村“颜值”

□□ 欧阳丽芳 农民日报·中国农网记者 梁嘉伟

走进湖南省永州市宁远县湾井镇下灌村，青山环抱，绿水相依，一派如诗如画的田园风光；沿着干净宽阔的村庄道路漫步前行，楼房美观、街巷整洁、桥梁相望，人居环境优美和谐。

“自开展人居环境整治提升行动以来，我们相继拆除了危房、旱厕，陆续建成了小花园、小菜园，在民居墙上描绘具有乡村风味的艺术画，不断提升村庄‘颜值’与‘气质’。”下灌村党支部书记李乾旺说。从一村观全域，如今宁远县各地乡村地净路畅，生态宜居，村美民安，正朝着宜居宜业和美乡村蝶变。

近年来，宁远县委、县政府高度重视人居环境整治工作，以全国文明城市创建为契机，以宜居宜业和美乡村建设为抓手，扎实推进“一中心五片区”示范工程，积极推广“三归三除”模式，真正把农村人居环境整治工作做成一项民心工

程。截至目前，当地已新（改）建2万余座户厕、50座公厕，建设集中式污水处理设施18座，拆除空心房19.1万平方米，新（改）建村安全饮水项目54个，420个村安装文化共享设施，提质改造农村道路280公里、路灯8700余盏，基本实现村道路硬化、亮化、美化等全覆盖。宁远县先后荣获全国农村生活垃圾分类和资源化利用示范县、首批全国美好环境与幸福生活共同缔造活动培训基地、中国美丽休闲乡村等称号。

“我们坚持‘示范引领、点面结合、整体推进’的思路，成立高规格的工作专班，实行‘一月一比武、一季一点评、半年一小结、年终总结账’的调度机制，建立农村有制度、有标准、有队伍、有经费、有监督的‘五有’管护机制，并积极推动乡村开展‘清洁户’‘美丽庭院’等评比活动，引导广大农民主动扮靓自家庭院。”宁远县农业农村局副局长古黎明表示，下一步，宁远县将纵深推进人居环境整治提升行动，努力绘就和美乡村新画卷。

浙江嘉善县嘉善经开区：

多措并举壮大村集体经济发展

□□ 农民日报·中国农网记者 祖爽

近年来，浙江省嘉兴市嘉善县嘉善经济技术开发区始终以服务国家战略、创造社会价值为核心，与浙江发展同频共振，与国计民生同向而行，多措并举积极推动县域经济提档升级，满足人民对美好幸福生活的需求。

为壮大村集体经济发展，推进共同富裕，嘉善经济技术开发区实施“强村计划”，引进三生融合零碳绿谷项目。项目计划总投资2.5亿元，将在嘉善经济技术开发区规划建设未来农业技术研究院、未来农业科创中心、智慧果园、智慧大棚、无人农场、资源综合利用中心、会议中心、运动公园、人工湿地公园、民宿等，打造融合科研、生产、研学、文旅于一体的三产融合的示范园区。

园区建成达产后，预计5年内引进省级以上高层次人才超10名，申请国家专利

超300项，培育农业相关领域高新技术企业超20家，综合税收超亿元，创建省级农业科技园、省级绿色农业示范基地。通过吸纳农村剩余劳动力，该项目将带动部分农民的人均年收入增加6万元到8万元。此外，园区将建立共富基金，惠及周边全体村民。园区将以生态环境修复为目标导向，提升农业开发价值，因地制宜促进生态环境与农业生产协同发展，促进乡村发展和生态保护融合共生。

嘉善经济技术开发区还制定了开发区高质量发展推进共同富裕“飞地抱团”低收入家庭帮扶增收实施方案，深入实施新一轮“强村富民”计划，以嘉善经济技术开发区阳光睦邻中心、中荷产业园、恺韶职工宿舍等项目作为低收入农户共富体项目，让低收入家庭每年获取稳定收益，兜住低收入人群幸福底线。截至目前，嘉善经济技术开发区“飞地抱团”项目已累计为村民分红1.07亿元。

黑龙江大兴安岭地区松岭区：

“三抓三促”助推《信访工作条例》见行见效

□□ 宋升记 黄立芳

为进一步提升信访工作质量，黑龙江省大兴安岭地区松岭区信访局以“三抓三促”为载体，不断提升信访工作规范化、制度化、法治化建设水平。

抓学习，促进信访质效不断提升。坚持覆盖学，区委、区政府深入开展《信访工作条例》学习研讨活动，准确把握精神实质和主要内容。坚持精准学，积极参加省地信访业务培训，提升信访业务水平和工作能力，为做好新时代信访工作筑牢根基。坚持创新学，积极学习借鉴信访工作典型经验，拓展工作思路，夯实信访基础，提升信访工作质效。

抓宣传，促进依法信访秩序建设。设立宣传角，摆放《警示教育宣传手册》等相关资料，办理流程全部排版上墙，接待大厅滚动播放信访案例，引导群众依法有序表达诉求。设立宣传台，开展《信访工作条例》主题活动，发放宣传资料500余份，面对面解答群众问题20余件，营造了“学条例、用条

例、守条例”的良好氛围。设立宣传网，通过微信、公众号、微视频等新媒体，提升群众信访认知度，进一步规范信访程序。

抓落实，促进信访机制运行。强化矛盾源头化解，分级分类列出清单，全面立账明责，及时进行分析研判，以最快速度最优方案，快速妥善处置，努力将矛盾化解在基层。提升信访初访化解，落实首接首办责任制，严格落实信访事项登记、办理、回访、督办，提升信访办理质效。凝聚合力推进化解水平，将信访工作纳入“四个体系”闭环管理，发挥“钉钉子精神”推动信访积案化解，维护人民群众合法权益。

