聚焦 | 推动高质量发展 深化全方位转型

我市“三端”发力守好耕地生态，推动农业绿色发展

地膜“闭环”护沃土

本报记者 范 娜

日前，2025年全省地膜科学使用回收技术培训班在运城开班。此次培训汇聚全省11市、115个农业县（市、区）农业农村部门负责人及业务骨干，特邀省农业生态环能创新团队专家授课，为全省地膜污染防治搭建交流协作平台。

“培训班落地运城，是对我市农业农村工作的肯定，更是对农业生态绿色发展的鞭策。”市农业农村局负责人表示。

近年来，运城以创建黄河流域生态保护和高质量发展先行区为目标，聚焦地膜“使用、回收、执法”三端发力，构建全链条闭环管理体系，通过推广加厚农膜、可降解地膜，推进废旧农膜回收，强化执法监管，形成地膜治理“运城方案”，为全省提供可复制经验。

上图：在夏县南大里乡小王村的移动果蔬产业园草莓大棚内，专家们查看可降解膜种植的草莓。

左图：盐湖区废旧农膜收储站内，几名村民向专家展示农膜回收流程。

下图：在运参加2025年全省地膜科学使用回收技术培训班的学员，在山西易依农业科技有限公司实地考察。

本栏图片均由 本报记者 陈方斌 摄

源头管控提质效 绿色地膜护良田

“你看这地膜，轻轻一捏就碎了，在地里几个月就能自然降解，再也不用担心污染土壤了。”在夏县南大里乡小王村的移动果蔬产业园草莓大棚内，参加全省地膜培训班的学员们围着一排排黑色农膜热议。这些看似普通的农膜，厚度仅0.008mm，是可以在田间230天内自然降解的全生物可降解地膜——它能在自然环境中逐步分解为水和二氧化碳，从源头破解了传统塑料地膜带来的“白色污染”难题。

“从事农业环保工作近30年，我深刻体会到，地膜污染防治既是践行‘藏粮于地’战略、保护耕地质量的必然要求，更是推动农业绿色转型、建设生态宜居乡村的关键举措。”朔州市右玉县农业农村局环保和农产品监管站工作人员谢素斌在观摩现场由衷感慨。而运城在地膜使用端的一系列扎实举措，正为全省地膜污染防治提供着可借鉴的实践样本。

近年来，运城市聚焦地膜使用源头，以“规范化、专业化、精准化”为抓手，层层压实责任、细化举措，推动地膜科学使用落地见效。在政策保障上，我市紧密结合《中华人民共和国土壤污染防治法》《农用薄膜管理办法》等法律法规，制定印发专项工作文件，明确农业农村、生态环境、市场监管等相关部门的工作职责，构建起“分工协作、齐抓共管”的工作格局，确保各项任务有人抓、有人管、有成效。

队伍建设是工作推进的核心支撑。运城市在市县两级同步成立地膜科学使用专家指导组，组建由农业技术骨干、科研人员组成的专业团队，为地膜产品遴选、科学使用规范、废旧地膜回收处置等环节提供全方位技术服务。同时，印发《关于严格把控试点项目地膜产品质量的通知》，对地膜厚度、拉伸强度、降解性能等关键指标作出明确要求，从产品质量上筑牢环保防线。针对试点工作，各县级均成立由副县（区）长任组长的地膜科学使用回收试点工作领导小组，统筹协调资金、技术、人力等资源，确保试点任务有序推进。

在任务落实上，运城市坚持精准发力，将地膜科学使用回收试点任务逐级分解到乡、到村、到农业经营主体、到具体地块，优先选择种植大户、农业企业和新型农业经营主体作为实施主体，充分发挥其示范带动作用。截至目前，2023年度、2024年度地膜科学使用回收试点任务已全部完成，相关资金也已足额拨付到位，一批绿色环保地膜在小麦、玉米、果蔬等作物种植中广泛应用，既保障了农业生产需求，又守护了耕地生态环境。

闭环回收筑防线 变废为宝促循环

细雨淅沥中，盐湖区金满园农业科技有限公司院内的废旧农膜收储站格外热闹。一排满载废旧农膜的小三轮车整齐停放，参培学员们举着手机，认真拍摄着桌子上的地膜回收全流程台账，不时低声交流着收储流程；一旁的废旧农膜压缩机隆隆作响，农户与工作人员默契配合，将一袋袋废旧农膜塞进机器，瞬间压缩打包成规整的料捆，等待后续转运处理。

“这些都是种西瓜、甜瓜时铺的膜，捡回来晒干、抖掉土，拉过来就能卖钱。”农户孙葡萄说，她和老伴从王范乡下马村过来的，这一车废旧农膜足足有300多公斤。“没事就到地里捡膜，都坚持四五年了，既收拾干净了田地，还能多份收入，多划算！”孙葡萄手里的农膜厚度扎实，正是便于回收的标准型号。

“回收价是一斤0.575元，村民送来的膜只要杂质少、够干净，我们都按价收。”盐湖区废旧农膜收储站刘村庄村网点负责人卫满堂翻开厚厚的收支明细表，上面清晰记录着每一笔回收账目。

“从2019年开始收，一年能收190多吨，农忙季节地里膜多，一天就能收1万多斤，都是周边村村民陆续送来的。”卫满堂说，这些回收的废旧农膜会被集中转运，加工成塑料颗粒，最终制成滴灌带等农业用品，实现“从田间来、回田间去”的循环利用。

农膜回收的高效运转，离不开完善的体系支撑。近年来，运城市聚焦农膜回收端，以体系建设为抓手，层层织密回收网络，推动废旧农膜“应收尽收、闭环处置”。在标准化建设上，我市严格按照“十有标准”——有固定场地、有专门人员、有明确标示牌、有计量设备、有收储台账、有质量考核标准、有完善制度、有固定回收区域、有拉运车辆、有消防设施，在盐湖区率先建成两个废旧农膜收储站试点，并积极争取市级财政支持，为全市收储站建设树立可复制、可推广的标杆。

在区域覆盖上，我市积极推动生产者、销售者、回收网点、再利用企业协同发力，构建起“市级有回收中心、县级有收储中心、乡镇有回收站、村级有回收网点”的四级回收网络。截至目前，全市已建成县级收储中心10个、乡镇回收站87个、村级回收网点255个，让农户在家门口就能实现废旧农膜的便捷交售，有效解决了“回收难、运输远”的痛点。

台账化管理则为回收工作装上“智慧大脑”。我市专门编制农膜使用回收台账、回收网点废旧农膜回收台账、网点废旧农膜转运台账，目前已投入试运行，通过精准记录农膜使用、回收、转运全流程数据，为工作调度、政策优化提供了坚实的数据支撑和制度保障。

“农业环保工作的核心是保护耕地地力，关系到国家粮食安全，是必须坚决落实的政治任务。”省农业生态保护与资源区划中心副主任白锐峥在培训中强调，运城构建的农膜回收体系，是守护耕地生态的生动实践，为全省推进地膜科学回收提供了宝贵经验。

严管重罚强监管 法治护航促规范

“地膜污染治理既要疏堵结合，更要靠法治约束！只有把执法的‘利剑’挥起来，才能让规范使用、严格回收成为全社会的自觉行动。”全省地膜培训班的执法研讨现场，参会人员围绕地膜全链条监管展开热烈交流，大家结合基层执法案例，畅谈监管心得，为运城地膜执法工作进一步明晰了方向。

近年来，运城市聚焦执法监管端，以“政策宣传有力度、联合监管有广度、专项执法有精度”的“三度”举措，构建起全方位、多层次的地膜监管体系，为耕地生态保护筑牢法治屏障。

政策宣传是执法监管的基础。我市精准把握春耕备耕、秋收秋种等农业生产关键时节，将《中华人民共和国土壤污染防治法》《农用薄膜管理办法》等法律法规梳理成册，印制成通俗易懂的宣传资料，通过田间宣讲、集市摆摊、入户走访等多种形式，向农民群众普及地膜使用规范和残留危害。截至目前，累计发放宣传资料2万余份，让“科学用膜、及时回收”的理念走进田间地头，有效激发了农民群众主动参与地膜污染治理的积极性，从思想上为执法工作筑牢群众基础。

联合监管让执法力量更集中。我市打破部门壁垒，积极联合市场监管、生态环境、工业和信息化、公安、供销社等多部门，组建联合督查专班，聚焦农用地膜生产、销售、使用、回收全环节开展拉网式检查。执法人员重点排查农膜经销门店是否销售非标地膜、覆膜乡镇是否存在违规使用薄地膜现象、废旧农膜回收加工企业是否规范处置、地膜生产企业是否符合质量标准，对检查中发现的问题当场下达整改通知书，督促相关主体立行立改，形成“各负其责、协同发力”的监管格局，织密农田地膜监管“防护网”。

围绕农业生产实际，我市精准开展打击非标地膜和废旧地膜回收处置专项执法行动，做到“哪里有隐患就向哪里发力”。在地膜质量监管环节，累计出动执法人员400余人次，对辖区内地膜生产经营主体进行常态化监管，抽检地膜产品51批次，查处1批次不合格产品，依法予以没收并处罚没款600元；在地膜回收监管环节，出动664人次对375个农业生产经营主体开展监督检查，查处3起未及时回收废旧地膜案件，责令当事人限期整改并处罚没款1000元，以严格执法倒逼责任落实。

“下一步，我们将以此次全省地膜培训班为契机，认真学习借鉴各地先进经验，持续完善地膜回收利用体系，探索资源化利用新路径。”市农业农村局相关负责人表示，运城将进一步健全地膜污染治理长效机制，以更严的监管、更实的举措守护耕地生态，在黄河流域生态保护和高质量发展中彰显运城担当、贡献运城力量。

“企业联盟·大国品牌观察团”走进黄河金三角区域企业

首站来到中磁科技

本报讯（记者 **陈永年**）11月16日，由晋陕豫黄河金三角区域合作促进会和中国技术监督情报协会大国品牌工作委员会共同组织的“企业联盟·大国品牌观察团”走进黄河金三角区域企业专项活动，首站来到中磁科技。

观察团由中国技术监督情报协会大国品牌工作委员会、晋陕豫黄河金三角区域合作促进会等机构相关负责人以及河南经济报、三门峡日报、农业科技报、中宏网等媒体记者组成。

观察团成员首先进入中磁科技生产车间，实地考察了公司的生产流程和产品线，了解企业在高端制造、磁性材料领域的品牌影响力与科技创新实力。随后，“企业联盟·大国品牌观察团”与中磁科技签约，为其授牌，并聘任数名“大国品牌智库专家”。

此次活动旨在通过深度调研，集中宣传展示黄河金三角区域的优秀企业、创新成果与品牌故事，树立品牌、培育品牌、传播品牌、营销品牌，努力打造全国知名的区域品牌集群。

“我们的目的是，借助观察团专家、媒体资源，为企业品牌战略发展、市场定位、传播策略提供专业指导与智力支持，提升晋陕豫黄河金三角区域企业品牌影响力，赋能企业体系品牌建设，助力企业高质量发展。”晋陕豫黄河金三角区域合作促进会会长张文度说。

中磁科技股份有限公司成立于2002年，拥有660名员工，是国家级高新技术企业和专精特新“小巨人”企业，累计获得授权专利180项。轮毂电机磁钢是其核心产品，占据全国30%—40%的市场份额，2022年被评为国家“单项冠军产品”，2023年被评为“山西精品”。

上图为签约现场。

本报记者 **陈永年** 摄

万荣县召开第一批中药材趁鲜切制企业遴选推进会

本报讯（记者 **余 果**）近日，为推进万荣县中药材产地加工（趁鲜切制）企业申报工作，该县召开第一批中药材趁鲜切制企业遴选推进会。该县市场监督管理局、农业农村局、卫生健康局、果业发展中心等相关部门负责人参加。

会上，相关负责人详细介绍了万荣县中药材产业发展的良好前景及当前产地加工（趁鲜切制）企业的发展现状，阐明了本次遴选推进工作对优化县域中药材产业布局、提升产业规范化水平的重要意义，明确了各相关部门在企业遴选申报工作中的具体职责。

会议指出，中药材产地加工（趁鲜切制）企业遴选是推动产业提质增效的关键举措，需要各部门强化协同配合、形成工作合力。各相关部门要进一步立足职能职责，严格按照遴选标准和工作要求，精准对接企业需求，全程跟踪指导服务，严把申报审核关口，全力保障遴选申报工作规范有序推进，助力优质中药材趁鲜切制企业脱颖而出，推进万荣县中药材产业规模化、标准化、品牌化发展。

稷山县乡村e镇：直播激发消费活力

本报讯（记者 **李星星** 通讯员 **吴赵恒**）近日，稷山县乡村e镇公共服务中心积极响应市商务局关于做好岁末年初网络促消费工作的号召，精心策划了一场以“云聚e镇，礼遇稷山”双十一狂欢季为主题的直播带货活动，旨在进一步激发网络消费潜力，营造热闹有序的消费氛围。

本次直播活动特别邀请了本地知名带货主播参与，主播凭借丰富的直播经验和亲和力，生动展示稷山特色农产品的独特魅力。“稷山四宝”作为稷山县的标志性农产品，以其优良的品质和深厚的文化底蕴，深受消费者喜爱。直播过程中，主播不仅详细介绍了产品的特点、制作工艺及食用方法，还现场试吃，让观众直观感受产品的品质。

同时，直播活动还推出了满减、折扣等优惠举措，吸引了大量观众的关注和购买。此次直播带货，不仅拓宽了“稷山四宝”的销售渠道，也提升了产品的知名度和美誉度。活动中，稷山县乡村e镇公共服务中心严格督促电商企业落实安全生产和食品安全主体责任，规范经营行为，加强商品质量管控，全力保障消费者的合法权益。

盐湖区50名种植大户“充电”赋能梨产业

本报讯（记者 **范 娜**）11月13日，为期14天的盐湖区2025年高素质农民培育新型农业经营主体带头人梨树培训班顺利落下帷幕。来自金井、龙居、泓芝驿等乡镇的50名梨树种植大户，接受了“理论授课+实地观摩”的全方位培训，提高了种植技能。

此次培训紧扣产业需求组建优质师资团队，特邀中国农业科学院郑州果树研究所果树学研究员薛华柏、司鹏，联合运城农业职业技术学院的教师共同授课。授课内容聚焦梨树种植关键环节，针对性讲解2025年梨树病虫害防治技术、土壤综合管理实用技巧、生态循环农业种植模式、花期授粉管理要点及绿色丰产栽培技术等核心知识，既贴合生产实际，又融入前沿种植理念，助力学员解决种植难题。

培训期间，学员们还走出课堂开展实地研学，先后赴河南农业科学院现代农业科技试验基地、中国农业科学院郑州果树研究所试验基地、陕西高原之星果业生产农民专业合作社，以及平陆县、临猗县和盐湖区内的优质水果种植合作社、家庭农场等地观摩学习。

通过现场交流种植经验、观摩标准化管理模式，学员们拓宽了视野，学到了可直接应用于生产的实操本领。

“以前种梨全靠老经验，这次学到的土壤改良和绿色防虫技术太实用了！”来自龙居镇的学员鱼雪梅感慨道，实地看到人家的标准化果园管理，才知道自己的种植方式有很多可改进的地方，“回去就把学到的技术用在自家果园里，争取明年梨的品质和产量再上一个台阶。”

本版责编 陈永年 校 对 李 楠 美 编 冯潇楠