

全省种业发展跑出“加速度”

多项指标位居全国前列

种子是农业的“芯片”，我省是粮食大省，也是种业大省。日前，笔者从省农业农村厅获悉，近年来，我省聚焦打造种业强省目标，扎实推进“种质资源保护利用、种业创新攻关、企业扶优、基地提升、市场净化”五大行动，全省种业竞争力和影响力显著提升。目前，我省育繁推一体化种业企业达12家，居全国第2位。

我省农业种质资源普查现已完成，省级农业种质资源库(场、圃)建设稳步推进，初步形成了以省级中心库为核心、地方保种单位为补充的保种体系。种业创新方面，我省开展4个农作物和5个畜禽品种“揭榜挂帅”良种联合攻关，开展生产急需的大豆、油料作物新品种培育，并新认定一批育种领域省重点实验室和省

联合共建学科重点实验室。

去年，我省有3家企业进入全国商品种子销售总额20强，3家企业入选全国小麦商品种子销售总额10强。我省现有农作物种子主板上企业2家、位居全国第一，全省农作物种子产值位居全国第三。拥有国家级制种基地(大县)5个、省级制种基地13个，制种量位居全国第四，

杂交水稻种子出口量连续4年位居全国第一。

在种子市场监管上，我省建立省包市、市包县(区)、县(区)包乡镇和经营网点的种子质量监管包保责任制，实行区域定格、网格定人。完善常态化监管机制，扎实开展各项检查，持续严厉打击假冒伪劣、套牌侵权等违法行为。(许昊杰)

埇桥春管拉开序幕

3月3日，在宿州市埇桥区农业科技示范展示基地，埇桥区农业专家技术员、上海晨农生物科技专家等正在指导农民打药施肥、防寒救灾。2月中下旬，小麦受到极端天气影响，全区200多名农业专家技术员，分别深入各镇指导农民迅速掀起春管工作。目前，大面积机械化作业拉开了全区小麦春管序幕，为夏粮丰收打下坚实基础。张成伍 摄



春季苗木溃疡病防治方法

症状表现。春季苗木溃疡病主要发生于主干上，形成近圆形、直径为1厘米左右的溃疡斑。小枝受害后往往枯死。病斑的形成过程有两种类型。(一)水泡型。在皮层表面形成约1厘米的圆形小泡，泡内充满树液，破后有褐色带腥臭味的树液流出。水泡失水干瘪后，形成一个圆形稍下陷的枯斑。水泡型病斑只出现于幼树树干和光皮树种的枝干上。(二)枯斑型。先是树皮上出现数毫米大小的水浸状圆斑，稍隆起，手压有柔软感，后干缩成微陷的圆斑，黑褐色。

防治方法。1.在无病区建立苗圃，培养健壮苗，加强检疫，把好苗木质量关。禁用重病苗木造林或截干后定植。2.育抗病树种，选用适合当地立地条件和气候条件的树种，发挥自身抗病能力。3.造林过程中尽量减少苗木失水，随起苗随栽植，少伤根，避免长途运输。(惠农)



【种植小常识】

创新体制机制 夯实“平安农机”基础

——阜阳市颍上县农机监理站争创全国“平安农机”示范县工作纪实

颍上县是农业大县，也是农机大县，全县拥有各类农机10.03万台套，总动力达126.2万千瓦，有各类拖拉机45593台，全县耕种主要机械化水平达到92.04%。

近年来，颍上县农机监理站以“平安农机”创建为主线，坚持安全第一，预防为主，以综合治理为方针，深入推进隐患治理，逐步完善农机安全生产长效管理机制，农机监管率达95%以上，各类农机违章行为得到了有效遏制，农机安全生产取得了显著成效。

创新保障机制 夯实创建农机基础

近年来，颍上县委、县政府把“平安农机”创建工作纳入全县重要议事日程，成立了以县政府主要领导为组长的“平安农机”创建工作领导小组，成员有农机、安监、公安、交通等部门，具体负责全县“平安农机”示范县创建工作，创建乡镇、村(社区)都成立了相应的组织，明确目标任务，落实人员和措施，“平安农机”工作网络向基层延伸，全县形成了级级有组织、层层有责任、事事有人抓的三级平安农机创建工作网络组织，印发了《颍上县创建全国“平安农机”示范县实施方案》县、乡、村(社区)三级签订了农机安全责任书，召开了专题创建动员大会，规范健全规章制度，建立健全《颍上县农机重大安全事故应急处理预案》《颍上县农机安全管理工作联席会议制度》《颍上县农机安全生产监督管理工作制度》《颍上县农机安全岗位责任制度》等一系列岗位责任制度、监督制约制度、责任追究制度和奖惩制度，做到了创建工作规范有序，有章可循。近年来，该县率先在全市实施对农户购买大型农业机械给予县级财政补贴政策，一次性补贴了100台大型农业机械，补贴数量之多，力度之大，在全市乃至全省前所未有，极大地调动了农民购机积极性，全县农机

装备结构实现重大突破，农机装备水平得到了大幅度提高，为“平安农机”创建工作打下了坚实基础。

创新宣传教育形成 筑牢安全意识防线

颍上县农机监理站为了充分利用手机覆盖面广、接收信息准确及时的优势，与电信公司合作，在阜阳市率先开通了农机安全短信平台，每年的各个重大节假日，向农机驾驶员、农机主和广大群众，发送农机安全短信，及时把党和国家关于农机安全生产的方针政策及农机安全知识传递到千家万户，共计发送农机安全短信50期10万条，获得了良好的宣传效果。颍上县农机监理站立足农机行业特点，积极开展农机安全宣传“五进”和“六个一”的宣传和警示教育活动。“五进”即：进学校、进企业、进家庭、进社会、进农村；“六个一”即：每个乡镇专题组织一次“平安农机”宣传活动，每个农机手推送一封创建“平安农机”倡议书，每个村及中小学校组织一堂“平安农机”知识课，每个村发送一套农机安全宣传挂图，每个农机户送一本“平安农机”知识手册，每个示范乡镇开展一次“平安农村”教育活动。全县共印发“平安农机”倡议书和农机安全知识手册各1.5万份，制作宣传横幅280条，编印农机安全宣传图画1万余份，制作农机安全宣传板报500块，农机安全警示牌1800块，播放宣传警示教育片60场次，极大地增强了农机在社会上的影响力，积极营造全社会了解农机、关注农机、重视农机安全生产的良好氛围。

创新执法监管并重 突出重点确保安全

颍上县农机监理站按照县安委会工作部

署，及时成立组织，制订方案，组织人员，出动车辆深入乡村、田间、场院查无证驾驶，纠正农机生产作业中存在的问题，及时抽调4名监理人员与交警队联合成立机警中队，常年对上道路运输农业机械进行安全整治活动，重点治理无牌无证、无故脱检、酒后驾车、违法载人、超速超载、非法拼装、改装等违法行为。三年来，共查处无牌无证车辆870起，酒后驾车120起，超速超载1205起，有效防范了农业机械重大安全事故的发生，切实保障人民生命财产安全。在安全生产月活动中，共发放技术材料3万份，农机事故排除隐患805起，维修机车1257台，共举办培训班28期，培训人员1.25万人次，出动宣传车120台(次)，发放《颍上县农机安全生产作业通告书》2万余份，农机服务卡1.5万余张，印发宣传资料10万余份，确保平安农机创建工作扎实有效开展。

创新服务模式 做到便民利民

颍上县农机监理站积极强化群众观、服务观、大局观，提出了“以服务树形象，以服务谋发展”大局观，逐步形成了“为民、服务、发展、务实、创新、一流”的颍上农机精神，农机工作实现了跨越式服务理念，增强了“平安农机”创建的活力。一是品牌服务。颍上县农机监理站工作人员在工作中积极争创青年文明号，强化入户、办证、检审工作，健全制度，张贴公示收费项目，实行透明化办公，工作人员主动帮助机手按流程快速办理手续，以优质的服务，有力推进了农业机械的入户的检审关。二是承诺服务。以农机监理站为主体成立安全生产组，作业协调组，承担安全生产



开展安全宣传“五进”活动进校园。

宣传、作业纠纷调解的任务，24小时备勤，1小时内到现场处理，每年处理事故及作业纠纷20多起以上。三是设点服务。三夏期间，颍上县农机监理站在主要入境口设立“收割机接待服务站”，为外来地作业机手提供茶水供应、配件供应、机车维修、安排作业地点等全方位的服务，让他们感受到颍上人民的真诚和热情。四是流动服务。农机监理人员和专业技术人员经常深入农机手家中对参加作业的机车进行安全生产检查，发放安全生产宣传资料，开展机具检修及安全检验、入户、办证工作，为机手讲解农业机械的使用与维修、作业前的注意事项、常见故障处理等，发现事故隐患及时排除，确保关键农时安全生产。五是跟踪服务。颍上县农机监理站在其入户办证时，就把机手的联系方式进行登记，每到春节和年度检审时间，就定期和他们联系，出现问题立即登门解决。近三年，共解决机手反映的问题近百次，拉近了农机手与农机部门的联系，积极主动纳入管理的项目日益增多，农机新机新技术也得到了快速的推广与应用。

(吴勇)