

打造“种业芯片” 端牢“中国饭碗”

——省农科院种业专家舞钢调研侧记

种业是农业的“芯片”，是建设现代农业的标志性、先导性工程，也是国家战略性、基础性产业。7月24日，省农科院农业经济与信息研究所研究室主任孟俊杰一行4人到舞钢市调研，通过听取汇报、座谈交流、实地调研等方式，深入了解舞钢市域内的种业企业情况。

粮食安全，国之大事。习近平总书记强调，中国人的饭碗要牢牢端在自己手中，就必须把种子牢牢端在自己手里。

调研期间，农业专家一行顶烈日、冒高温，深入种业企业生产一线，结合种业企业的总体情况、主要业务、种子繁育、推广情况、销售模式和渠道等11个方面进行深入调研，仔细查看生产经营、认真听情况介绍，针对大豆、小麦、玉米、西瓜、油菜等种子繁育和推广以及经营效益情况给予指导，并在种子资源保护、优秀人才引进、创新转化能力等方面出谋划策，为打造“种业芯片”、端牢“中国饭碗”提出建设性意见和建议。

当天，在武功乡同官李村辛庄路南，圣育种业有限公司负责人谢辉正在

盘点梳理今年夏播秋作物的台账清单。作为一家集谷物、豆类、薯类种植、销售于一体的种业企业，该公司已在平顶山、安阳、焦作、新乡、漯河等地拓展2.8万余亩(1亩≈666.67平方米)育种基地。近3年来，该公司采取“公司+农户”、委托代繁、企业自繁等模式已自繁小麦9000亩、代繁小麦10000亩、代繁玉米5000亩。

该公司专研小麦育种先进技术，与河南农业大学、漯河市农科院、开封市农科所等多家科研机构合作，培育并推广多个品种，如国审“有孚9号”、在审“有孚5号”，而“有孚6号”“有孚27”“有孚33”“有孚37”等国审矮秆密植玉米种市场前景好，被评为“科学技术成果”；生产经营的花生种“汴花8号”“漯花4011”和大豆种“长义豆1号”等品种有很强的市场竞争力。

“质量是产品的生命，对于种业生产企业来说更是如此。”谢辉说，该公司把质量管控贯穿种子生产全周期、全过程，在亲本种子的选择上，注重源头控制，选择纯度高、色泽好、籽粒饱满、发芽率达标的种子，做好质检复检、包衣

处理及流程管理等；在生产前期、生产加工等环节更是做好质量控制。

该市朱兰街道的德农种业公司同样是一家集种子繁育与加工、土地托管、农技服务、农资销售于一体的农业服务公司，其下属的乐农种植专业合作社为平顶山市市级示范社，现有仓储库容2600平方米、两座大型农资超市共计750平方米。该公司拥有种子加工设备和农业机械21台套，16名员工中高级技术人员有5人，是河南农业大学和省农科院的农业新品种与新技术示范推广基地。

该公司负责人魏德红介绍说，公司成立于2019年，虽然起步较晚，但在2021年与河南农业大学合作开展小麦新品种培育工作，在舞钢市流转了70亩地专门用于育种研究以及小麦和大豆新品种的提纯复壮，并购置用于小麦育种的播种机、小区脱粒机、单株脱粒机等设备，并于当年独家买断小麦新品种豫农605的生产经营权，今年又独家买断小麦新品种豫农612(待审)的生产经营权，公司研发投入超过200万元。目前，公司常年繁育有小麦种子8000多亩、大豆种子两万余亩，已加工销售

种子500万公斤以上。

藏粮于地、藏粮于技，人才支撑是关键。为改变经营和研发状况，德农种业公司积极与科研院所开展新品种推广合作，省农科院研究员卢为国近年来一直为公司提供技术指导，河南农业大学詹智慧教授课题组为公司开展小麦育种提供材料和技术支撑；而圣育种业公司则更加重视育种人才软实力的提升，除固定的5人研发团队外，还专门外聘一名小麦育种专家、高级农技师、玉米育种专家等科研人员占比达到38%，并与河南农业大学合作制定了对口专业人才培养政策。

打破农业科研藩篱、攻关农业“种业芯片”，一粒小小的种子承载着端牢“中国饭碗”的希望。舞钢市农业农村局局长刘全州介绍说，近年来，该市突出粮食和重要农产品保供，加快推进现代种业发展，取得明显成效，主要生产经营的小麦品种“豫农605”、大豆品种“郑1307”和“长义豆1号”等品种具有很强的市场竞争力，在种子领域已具有颇高的知名度和美誉度。

(本报记者 杨德坤)

加强蔬菜管理 应对特殊天气

本报讯(记者杨德坤)据市气象局预报，受台风“杜苏芮”外围东南气流及地形共同影响，舞钢市部分乡镇有中到大雨，部分乡镇有大雨、局部暴雨并伴有5级大风。7月29日，记者从舞钢市蔬菜产业发展服务中心获悉，针对特殊天气过程，该市出台蔬菜生产管理“固、排、抢、避、促、防”六字诀，围绕重点蔬菜产区及时采取措施降低“杜苏芮”影响。

“固”即加固设施，暴雨大风前加强对设施的安全检查，对老旧或简易设施进行加固防护，及时修补破损棚膜，紧闭棚室，压实加高压膜线，提高设施抗灾能力，降低棚室受损可能。

“排”即排水降渍，及时清除配套沟渠中的杂物、杂草并根据雨情和积水情况，及时开挖新沟，优化沟渠配套，提高排水效能，防止蔬菜沤根烂根。

“抢”即抢收抢种，及时采收、抓紧上市，减少灾害损失，同时对受灾严重或已绝收的田块以及刚播种定植的田块及时改种补种。

“避”即遮阳防晒。雨后暴晒天气，要谨防植株失水萎蔫，可用遮阳网短期遮阳，同时可疏剪枝叶减少蒸腾，防止生理性失水，一旦出现萎蔫症状可以通过喷水补充水分。

“促”即促进恢复，一方面“正株壅根”助恢复，在雨过田干时及时扶正倒伏蔬菜，天气转晴后及时壅根松土，促进蔬菜恢复生长；另一方面，“补充养分”促生长，排除积水后适当追施肥料，促进蔬菜恢复生长。

“防”即预防病害，及时剪除清理黄叶、烂叶、老叶，用石灰或杀菌剂进行土壤消毒，淹水后的植株可根施或喷施药剂及时防病，如在晴天使用多菌灵等药剂防治灰霉病等病害。



八一慰问

7月31日，在八一建军节到来之际，爱心企业河南程程食品科技公司联合亚太食联(北京)食品质量技术开发中心健康事业部，到舞钢市开展“迎八一慰问退役军人”活动，为该市退役军人代表送去方便食品、足浴粉等。本报记者 杨德坤 摄

土地全程托管 全力助农增收

本报讯(记者杨德坤)7月26日早上，天刚蒙蒙亮，一群志愿者在枣林镇直李村田间仔细察看玉米、花生长势，并针对玉米和花生目前病、虫、草害规律，采取化控、杀虫、防病等措施……他们是舞钢市供销社合作的农业社会化服务工作队队员。

今年以来，舞钢市供销社以土地全程托管的方式，选取舞钢市农业科技中心和舞钢市农业生产资料

公司为服务主体开展托管服务，成立专门的农业社会化服务工作队，为服务对象提供“耕、种、管、收”全程土地托管。

该市由市政府牵头成立农业社会化服务工作领导小组，舞钢市供销社社领导带队到各乡(镇、街道)对接托管工作，与村“两委”签订土地全托管服务合同。两家单位共签署8万余亩土地的托管合同，工作队对托管土地进行核实查验，与村“两委”全面对

接做好土地托管服务工作。

在田间地头，工作队的队员们察看玉米、花生长势情况，并针对玉米和花生目前病、虫、草害规律，采取化控、杀虫、防病等措施，确保托管土地高产稳产，为秋粮丰收奠定基础。

此外，工作队还与村“两委”密切联系，及时为农作物进行有针对性的跟踪服务，并吸纳村中有基础的劳动力参与到农业社会化服务中，助农增收。

“点亮心灯圆梦行动”心理志愿服务项目获省大赛三等奖

本报讯(记者杨德坤)7月13日至15日，省文明办在河南师范大学举办2023年文明实践志愿服务项目展示交流活动，舞钢市未成年人“点亮心灯圆梦行动”心理志愿服务项目获三等奖。

此次活动由省文明办主办，旨在展示全省文明实践志愿服务成果，推动新时代文明实践中心建设提质扩面、提档升级，充分发挥志愿服务在新时代文明实践中心建设中的主体作用，推动文明实践志愿服务项目精准化、常态化、便利化、品牌化。

“点亮心灯圆梦行动”心理志愿服务团队是舞钢市一个官方公益性质团队，以“点亮孩子心灯、托起父母希望、争做幸福之人、创办满意教育”为服务宗旨，服务团队成员由考取国家相关职业资格证书的专业人才自愿组成，是具有地方性、

学术性、非营利性的社会服务团体，成员均具有健全人格、爱教育和爱学生的能力、良好品行及心理学专业知识。

从2007年3月在实验小学设置“英子姐姐信箱”、开办“英子姐姐在线”校园电视心理互动节目到“点亮心灯圆梦行动”心理志愿服务队，16年来，从项目负责人任焕英一个人的爱心善举到一个团队的倾力奉献，它是“英子姐姐在线”的延续和升级，更是孩子们走出内心阴影、健康成长的一盏指路明灯。项目通过进校园、进村(社区)、进福利院等，对辖区在校青少年特别是单亲、孤儿、留守儿童及家长、一线教师等不同人群进行心理援助和疏导，积极探索“1+3+3+6+N”模式，推进关爱未成年人心理健康教育向纵深发展，为广大青少年心理健康护航。

舞钢市司法局：

开展女性矫正对象心理培训

本报讯(记者杨德坤 通讯员任焕英)“做智慧的母亲、当合格的妻子。”7月27日，在舞钢市司法局接受了关爱女性矫正对象心理培训后，学员张某某深有感触地说，“来接受培训学习真是值了，尤其是在家有上高中的孩子，正不知道如何与孩子相处，老师的讲解真是帮了俺的大忙。”

该局本期培训的主题是“关注女性心理健康——女性幸福之本”，共有20余名女性矫正对象参加。培训过程中，国家二级心理咨询师赵迎春从女性心理健康的重要性、女性心理健康的要素、如何获得阳光心态等方面进行了深入浅出的阐述，教会女性社区矫正对象如何正确认识自身问题，如何

化解矛盾，获得良好的人际关系；如何面对挫折，获得重新生活的力量等。

在游戏环节，组织方通过“珠行千里”游戏，让矫正对象体会生活中团结合作的重要性，懂得在生活中与人相处要学会包容，做事要保持冷静；与此同时，高级家庭教育指导师李宏照为学员带来了家庭教育课程，指导大家如何引导青春期孩子健康成长，并对矫正对象提出的问题一一进行解答。

活动结束后，矫正对象纷纷表示，参加此次培训受益匪浅，以后一定遵守社区矫正的监管规定，认真改造，争取早日回归社会，以积极阳光的心态投入新生活。

暑假不停歇 教师“充电”忙

本报讯(记者杨德坤 通讯员张文燕)自7月17日起，由舞钢市教育系统组织的暑期老师全员培训活动拉开帷幕。

培训活动启动以来，该市教体局统筹安排，着力针对教师的师德师风建设，对新课程、新教材、新教法的理解，以及课堂教育教学能力提升等方面，采取专题讲座、交流研讨、现场教学等方式进行培训。

具体培训内容包括国家安全及师德师风专题、幼儿园全员能力提升等，每位教师实际参与集中培训时间不少于3天。培训结束后，参训学员撰写培训总结和反思体会，并参加相应的专业能力考核，教体局根据考核情况，按参训学员15%的比例评选优秀学员。通过学习、研讨、交流，开阔了视野，拓展了教学思路，将进一步提高教师的教育教学水平。



防汛排水

7月29日，台风“杜苏芮”来袭，舞钢市有关部门启动预案，及时排查积水险情，确保群众生命财产安全。本报记者 杨德坤 摄



景观步道

7月25日，位于杨庄乡境内的水袁线一侧，几名游客在游玩。水袁线是舞钢市重点打造的一处沿河景观步道，一步一景、舒适惬意，成为群众打卡地。本报记者 杨德坤 摄

从“一处美”到“一线美”再到“一片美”

舞钢市高标准打造“五美庭院”升级版

本报讯(记者杨德坤)7月27日，舞钢市召开乡村建设大会，对300户县级“五美庭院”示范户进行表彰，推动“五美庭院”创建从“一处美”到“一线美”再到“一片美”。

为改善人居环境，助推乡村振兴，该市用更快步伐、更实举措、更高标准开展“五美庭院”创建活动，以“家庭小美”凝聚起“乡村大美”，以户容户貌小改变进村容村貌大提升，农村人居环境实现提档升级，和美乡村再添“新妆”。目前，该市已完成“五美庭院”创建1.1万户，培树县级“五美庭院”541户、市级275户、省级4户，初步创建示范村10个、示范街15条。

该市坚持高位推动，系统谋划，加强组织领导，营造浓厚氛围，把“五美庭院”创建作为改善农村人居环境的重要抓手，成立工作专班，创新思路举措，深

化工作落实，专门下发创建活动实施方案，明确创建任务、工作标准，量化目标考核，县、乡、村三级联动开展“五美庭院”创建，指导各乡(镇、街道)、村(社区)有目的、有条理地开展创建工作，力争到2025年80%以上的农户庭院达到“五美庭院”建设标准，20%的常住庭院建成“五美庭院”示范户，营造人人知晓、户户明白、家家参与的浓厚氛围，为推进人居环境整治、助力打造乡村振兴标杆奠定坚实“细胞”基础。

该市坚持示范带动，实行重点户“带头创”，发动群众“广泛创”，村“两委”成员、妇联执委、“四组一队”成员、村民组长、党员家庭率先创建，争当示范户，为群众做榜样、树标杆，充分调动群众参与“五美庭院”创建的积极性；辖区所有农村家庭都按要求开展“五美庭院”创建，同时采取示范户“1+N”(一户

带多户)模式，整体推动创建工作，形成“全市推进、村村开展、户户行动、全民参与”的创建局面，进一步激发群众主动创建的内在动力。

该市坚持宣传拉动，通过开展主题活动，实施品牌打造，推进融创共建，引导各级妇联组织巾帼志愿者积极参与“清路、清河、清家园”行动，220个村(社区)妇联巾帼志愿者持续对公路、河道、房前屋后、边角角落开展清理整顿，组织巾帼志愿者和广大妇女开展栽花种花活动，用鲜花装扮乡村、点缀庭院，变小家园为小花园，让村庄美起来。目前，园林绿化中心开展的“相约春天 绿美家园”菜籽花籽赠送活动为14个乡(镇、街道)妇联赠送价值两万余元的玉米菜、生菜籽以及百日草、格桑花、虞美人花籽等，为城乡环境增添色彩。

该市大力开展“五美庭院”示范户、示范村、示范街创建评选活动，通过“晒”“评”“赛”“展”等形式，按照一村一品、一户一韵的标准，打造各具特色的工作品牌。该市把“五美庭院”创建与“五星”支部创建、“五治融合积分定优”基层治理、文明村镇建设等工作有机结合、相互促进，通过评选“优秀党员”“五好家庭”“星级文明户”，寻找“最美家庭”，表彰“好媳妇”“好婆婆”等活动，动员广大群众和家庭积极践行社会主义核心价值观，坚持既抓庭院“有形”创建，又注重家风“无形”培育，让“五美庭院”创建既有广度又有深度，既有亮度又有温度，去年以来共评选“抗疫最美家庭”30户、“最美家庭”10户、“家庭好成员”17名、“乡村光荣榜”人物130名，家庭“小气候”温润社会“大环境”，为高质量推动美丽乡村建设贡献了自身力量。