

稳增长促发展攻坚年

编前语:在宁夏广袤的田野上,正经历着一场前所未有的农业变革。从田间地头到云端,科技与农业的深度融合,为我区现代农业发展注入了新的活力。

我们将以记者问、专家嘉宾答的形式,讨论我区如何通过良种良机协同发力,让农民借助农业新变化增收、得实惠。

云端技术扎根田间 农民当上“甩手掌柜”

——宁夏现代农业如何有智更有质系列报道之一

本报记者 李昊斌 徐琳 马雨馨

对话嘉宾
 王刚 宁夏绿先锋农业科技发展有限公司总经理
 冯玺 宁夏巨丰种苗有限责任公司总经理
 殷延勤 宁夏农林科学院二级研究员

记者 得益于“良田、良种、良法、良机、良制”的持续革新,当前,农业正从“人管田”转变到“平台管田”。在这场智慧升级中,改革成果如何更多落到农民口袋里?

王刚:好技术种出好粮食,好粮食才能卖出好价钱。要让农民借助这些变化真正得实惠,关键是要通过技术赋能、模式创新和利益联结。在灵武市,我们开展水稻托管服务6000多亩,亩均节本增效180元,解放劳动力2000余人,带动农户增收100多万元。这种模式既解决了小农户“种不了、种不好”的难题,又通过规模化经营摊薄成本,让农民直起腰杆当“甩手掌柜”。我们的无人农场通过物联网、大数据监测农田墒情、

苗情、病虫情、灾情,能精准施肥用药,在保护环境的同时,提升了稻米品质。同时,我们与兴唐米业等企业签订优质优价订单,农民的水稻收购价比市场价高5%至8%。仅4年时间,订单农业就带动6000多户增收260余万元。

农业智慧化,让农民从“会种地”向“慧种地”转变,从“流汗挣钱”变成“靠技术增收”。未来,我们计划联合高校搭建科创平台,把更多“云端技术”扎根到田间,让农民少投入、多产出,让农业成为更有奔头的产业。

冯玺:种子是农业的“芯片”,是农村的根基,是农民致富的钥匙。多年来,我们始终以“育良种、强技术、惠农户”为核心,通过科技创新与产业协同,让农业的升级变化转化为农民手中的实惠。

在良种迭代上,我们毫不吝啬,每年投入550万元用于科研育种,收集国内外优质种质资源5000余份,培育出80余个抗性强、产量高、品质优的瓜菜新品种。我们自主选

育的番茄、辣椒品种已在宁夏及全国23个省份推广种植,年销售额突破3000万元。这些良种不仅帮助农户抵御了病虫害风险,更通过订单农业模式保障了农产品的销路。比如,我们通过推广新品种,促使贺兰县小番茄订单从2018年的200亩扩展至2024年的3000亩,带动上千农户年均增收超万元。同时,我们联合宁夏大学打造“三高两减一稳”数字化生产体系,通过智能灌溉、无土栽培等技术,让樱桃番茄、甜瓜等作物单位产值提升30%,使农民收益翻倍。

信息化育种数据库的建立,也让农户能精准匹配适当地气候的品种,降低试错风险。未来,我们将继续深化“育繁推一体化”模式,通过良种推广、技术赋能、订单保障的闭环,让每一粒种子都成为农民增收的起点。

殷延勤:这些年,我深刻体会到现代农业生产体系正经历基因技术、数字技术、智能装备三重驱动下的质变升级。要让农民获得技术红利,需要构建“技术下沉—价值

转化—收益共享”的闭环生态。核心在于突破传统农技推广模式,建立“品种+技术+数据+市场”四位一体的服务体系。

农业云端化不是替代田间生产,而是重构价值链。以水稻为例,通过基因编辑技术,我们已选育出多个高产、优质、抗病虫害的新品种,这些品种不仅大幅提高了单位面积的产量,还减少了农药和化肥的使用,降低了生产成本,提高了稻米的市场竞争力。同时,我们利用物联网技术,实时收集田间数据,如土壤湿度、光照强度、气温等,结合大数据分析,为农民提供精准的田间管理建议。这种基于数据的决策支持,使得农业生产更加科学、高效。

值得注意的是,要想让农民持续获得收益,必须延伸技术增值链条,需要建立“技术创新—应用场景—利益分配”的传导机制,通过推动农业科技多学科交叉融合、将更多实验室成果转化到田间生产力、利用新型农业经营主体构建技术扩散网络等措施,最终推动农业实现从传统向现代的历史性跨越。



4月13日,在贺兰工业园区暖泉片区,宁夏建养新材料科技有限公司建筑新材料生产项目建设加速推进。该项目规划总占地面积43557.06平方米,总建筑面积20590.5平方米,涵盖综合实验楼、生产车间、原材料车间、罐区及室外设备区等功能分区,目前,项目已进入主体施工关键阶段,预计8月竣工。
本报记者 马楠 摄

鏖战34小时守护老区春灌“生命线”

本报记者 裴云云

员顶着7级大风,一基一基电杆“地毯式”排查。沙粒打得人脸生疼,3公里线路往返3遍,历经4小时,终于在五里坡变电站所出线1号塔附近发现真相——农户种树打坑机误伤地下电缆,绝缘层破损导致接地。

“不能停!停一天就少供近100万方水!”面对两回路线路同杆架设,624线路还在运行无法停电的困境,经会商研判决定:带电作业,拆除614故障电源接线头!国网利通区供电公司紧急支援,调来带电作业车

进行协助。检修组抢修人员在开挖的2米多深狭小空间内精准操作,剥切电缆、绝缘处理、制作高压电缆接头……所有参与抢修的人员,争分夺秒、全神贯注于自己的工作,饿了啃白饼子,渴了灌凉水。

4月5日凌晨0时20分,经过34小时连续奋战,614线路开始送电,停运机组终于恢复正常运行。

“这个故障30年来头一次遇到,更大的挑战才刚刚开始:整个扬水系统更新改造已

进行了第八年了,53台设备中23台已到大修期,各主要设备零部件开始更换维修,但资金有限,只能逐步实施。”自治区盐环定扬水管理处负责人介绍,近5年来,系统的供水量逐年增加,为了不影响灌区生产生活,每年灌溉时间逐年延长,今年春灌提前10天启动。目前,盐环定扬水工程已进入186天超长供水期,预计输水1.73亿立方米。

扬水工程会“生病罢工”,但扬水人为老区用水保驾护航的坚守与担当时刻在线。



一季度全区城市环境质量排名发布

固原市环境空气质量最优 宁东基地地表水环境质量最好

本报讯 (记者 张涛)4月13日,自治区生态环境厅通报2025年一季度全区城市环境质量状况排名,根据国家和自治区环境空气质量与水环境质量排名的相关要求,固原市环境空气质量最优,宁东基地地表水环境质量最好。前3个月,宁夏环境空气质量优良天数比例为81.8%。

根据城市环境空气质量排名,1月至3月,环境空气质量由好到差依次是:固原市、宁东基地、中卫市、吴忠市、石嘴山市和银川市。按PM_{2.5}浓度排名由好到差依次是:

宁东基地、固原市、吴忠市、中卫市(与吴忠市并列)、石嘴山市和银川市。

8个市辖区环境空气质量排名由好到差依次是:原州区、沙坡头区、利通区、兴庆区、惠农区、大武口区、金凤区和西夏区。按PM_{2.5}浓度排名由好到差依次是:原州区、利通区、沙坡头区(与利通区并列)、兴庆区、惠农区、大武口区、金凤区和西夏区。

14个县(市、区)环境空气质量由好到差依次是:隆德县、泾源县、彭阳县、海原县、红寺堡区、西吉县、灵武市、盐池县、永宁县、青

铜峡市、同心县、中宁县、贺兰县和平罗县。按PM_{2.5}浓度排名由好到差依次是:隆德县、泾源县、海原县、红寺堡区、彭阳县(与红寺堡区并列)、西吉县、盐池县、灵武市、永宁县、青铜峡市(与永宁县并列)、平罗县、中宁县(与平罗县并列)、同心县和贺兰县。

根据地表水环境质量状况排名,地表水环境质量由好到差依次为:宁东基地、固原市、银川市、石嘴山市、中卫市、吴忠市。县级城市地表水环境质量由好到差依次为:泾源县、隆德县、彭阳县、兴庆区、原州区、西吉

县、金凤区、贺兰县、西夏区、同心县、平罗县、红寺堡区、中宁县、利通区、海原县。

此外,全区主要排水沟水环境质量状况排名中,主要排水沟水水质由好到差依次为:中卫市、吴忠市、银川市、石嘴山市、宁东基地。县级城市主要排水沟考核断面水环境质量状况排名。按城市水质指数排名,县级城市主要排水沟水环境质量由好到差依次为:青铜峡市、沙坡头区、兴庆区、中宁县、永宁县、贺兰县、利通区、平罗县、灵武市、惠农区。

聚焦国家安全教育

银川市举行第十个全民国家安全教育日活动

本报讯 (宁夏日报报业集团全媒体记者 焦小飞)聆听宣传咨询即可领取笔袋等小礼品,参与对碰、套圈圈游戏就能获得呆萌可爱的毛绒公仔或解压玩具……4月13日,银川市第十个全民国家安全教育日系列活动在银川市金凤区凤凰幻城广场举行,活动以快闪表演、倡议宣读、有奖问答、创意互动和宣传咨询等丰富形式助力圈粉。

今年活动的主题是“全民国家安全教育走深走实10周年”。活动现场设置主题摄影展、宣传教育区、互动体验区等,国安知识有奖问答将气氛推向高潮,大家踊跃答题,有效普及了国家安全知识。为扩大宣传覆盖面,银川市点亮德丰大厦、绿地中心等12处大型地标建筑,依托2600辆公交车、5000辆出租车、4万辆电动车的电子屏、提示音打造“移动宣传阵地”。同时,600余名外卖骑手也化身宣传员,通过外卖箱广告宣传国家安全知识,让国家安全理念深入人心。此外,依托“法律明白人”和“治保委员会”等基层力量,向广大群众普及国家安全知识。



4月13日,海关工作人员为学生讲解国门生物安全知识。在第十个全民国家安全教育日到来之际,银川河东国际机场海关工作人员走进宁夏昆虫馆,为宁夏六盘山高级中学的学生开展“防范外来物种入侵,守护生物多样性”主题宣传活动。
本报记者 王瑞 摄

宁夏大学中华民族共同体教育基地揭牌

本报讯 (记者 高菲 实习生 张帆)4月11日,宁夏大学中华民族共同体教育基地揭牌仪式在怀远校区举行。

宁夏大学中华民族共同体教育基地以“五个共同”的中华民族历史观为指导,以促进各民族交往交流交融为主线,借助创新理论、生动案例、文化符号、数字技术及珍贵文物档案,全方位呈现中华民族共同体的形成与发展历程、党的民族理论政策实践成果、宁夏各民族交流脉络,以及宁夏创建示范区的成就经验和学校在相关领域的教学研究成果。

中华民族共同体教育基地占地面积近2000平方米,包括各民族共创中华、中华民族交往交流交融的宁夏史话、中国共产党百年民族理论政策、中华文化符号文创展厅、虚拟仿真数字体验中心等多个铸牢中华民族共同体意识教育展示厅,为高校和全区常态化开展铸牢中华民族共同体意识教育提供了新的阵地和重要实践课堂。

全区首家市级“检调对接”调解室成立

本报讯 (记者 马忠)4月11日,吴忠市司法局与吴忠市人民检察院联合成立全区首家市级“检调对接”调解室,并印发检调对接工作实施办法,发挥调解在促进刑事和解、矛盾纠纷多元化解中的重要作用,在推进国家治理体系和治理能力现代化中体现司法担当。

“检调对接”机制的适用范围为因民间纠纷引起,涉嫌刑罚分则第四章、第五章规定的犯罪,可能判处3年有期徒刑以下刑罚的案件以及除渎职犯罪以外的可能判处7年有期徒刑以下刑罚的过失犯罪案件、民事诉讼监督案件、行政诉讼监督案件、刑事案件申诉案件、依法可以适用调解机制的信访案件和其他案件。在适用“检调对接”机制时,遵循自愿、合法、保密原则以及注重效果原则。

调解工作室的成功设立,畅通了检察官与调解员之间双向联络的通道,为调解员了解矛盾情况、交流案件信息以及开展调解工作等提供了极大的便利条件。

闲置5年的二胡再度拉响

本报记者 杨超

一位热爱二胡演奏的老人,却整整5年没有碰过二胡,这是为什么?

4月11日,石嘴山市大武口区人民检察院检察官潘慧向记者讲述了一个与二胡有关的故事。

一天,潘慧来到大武口区朝阳街道长庆社区走访一户居民。路上,听着社区工作人员介绍,潘慧的心越揪越紧:76岁的高大伯与14岁孙子小伟(化名)相依为命,小伟的父母10年前离婚后,后小伟父亲意外去世、母亲不知所终,爷孙两人仅依靠政府补助生活。

进入高大伯家,向高大伯介绍司法救助、支持起诉等检察职能,并询问是否有需要帮忙。高大伯连连摆手说:“没事,没啥事。”但眼里却泛着泪光。心细的潘慧发现屋内一角放着一把二胡,积满了灰尘。怀揣着疑问,回到检察院通过大数据比对后,潘慧才知道高大伯是一起集资诈骗案件的受害人,虽然法院判处被告人史某有期徒刑,并责令退赔经济损失,但被告人名下只有一辆轿车可供执行,高大伯仅得到退款5000元。

潘慧再次敲响高大伯家门,从二胡聊起,慢慢打开了高大伯的心门,他终于道出事情原委。2019年初,高大伯像往常一样在公园拉二胡,一位老太太拿着宣传单声称通过收藏古币可赚钱。“对方说只要收藏1年,到期后可以高额回收。”高大伯想着贴补家用,便用打工积攒的3.7万元购买了4套古币。半年后,高大伯才发现,这家公司已人去楼空,之后他儿子又意外去世。“要是没有被诈骗,那时候也能帮衬儿子,也许儿子也不会意外去世。”高大伯懊悔地说。从那之后,他再也没有碰过二胡。

随后,潘慧向大武口区人民检察院汇报,为高大伯和小伟依法发放了司法救助金,并经常带着米面油等回访,还积极联动妇联“爱心妈妈”、民政专员和志愿者等,有的评估高大伯家情况,提供政策支持和长期精准帮扶,有的辅导小伟做作业……

最近,高大伯再次拉起二胡,暖意在悠扬旋律中回荡。