

人勤春来早

# 河北春耕春管一线见闻

□新华社记者 赵鸿宇

春回大地,天气持续转暖,燕赵大地进入冬小麦春季管理关键阶段,春玉米播种也由南向北陆续展开,田间地头一派繁忙。

作为粮食生产大省,河北省粮食总产量连续12年稳定在700亿斤以上。今年河北省粮食全程精细精准科学管理行动全面推进,通过科技赋能提升种植效益,探索农业绿色发展新路径,争取粮食产量再上一个台阶。

## 精准服务提单产

在邢台市南和区大郝村种粮大户韩坤杰的2000亩麦田里,农技专家正通过便携式土壤检测仪等工具分析小麦生长情况。韩坤杰说,每到农作物生长关键期,总有农技专家过来指导。最近麦苗一天一个样,越变越喜人。

南和区农业农村局技术推广研究员温春爽说,一些种粮大户、农户经常根据习惯进行冬小麦田间管理,但有的人更换了品种、有时局部气候异常等,不调整管理方法可能影响最终产量。因此区里组织8支农业技术小分队,走进田间地头,根据不同播期的小麦、不同土壤墒情和小麦苗情等开展针对性技术指导,为夏粮丰收打下基础。

这样的精准服务在燕赵大地已成为常态。记者从河北省农业农村厅获悉,河北充分发挥专家团队、农技骨干、“一村一名农技员”三支队伍作用,深入开展粮食精细精准科学管理,为农户开展镇压锄划、病虫害防治、节水灌溉等方面咨询服务,争取实现粮食单产提升。

刚刚过去的冬季,河北南部降水量相对较少,部分地块土壤墒情不足,如果不能及时浇水,可能影响用药、施肥效果。国网馆陶县供电公司营销部副主任郝晨亮说,农田里一些机井全天大部分时间都在“工作”,为排除安全隐患,他们提前制定春耕春灌保供电方案,备齐各类常用备品备件,随时准备进行应急抢修。

目前,河北省3300多万亩冬小麦“绿意盎然”,苗情好于常年。

## 多措并举提效益

在邯郸市鸡泽县双塔镇种粮大户陈盟的200亩麦田中,智能灌溉系统正对小麦进行“按需供水”。陈盟打开手机,土壤含水率、土壤养分含量等数据实时跳动。“过去田间管理估摸着来,现在‘云端’决策。”陈盟



3月20日,农民在河北省遵化市一蔬菜种植基地覆盖薄膜(无人机照片)。新华社发(刘满仓摄)

说,今年农田用上了智能灌溉物联网系统,可以根据苗情精准施肥、浇水。

陈盟告诉记者算了一笔账,最近一次浇地,小麦每亩用水较之前节约10立方米,同时今年采用水肥一体化技术,施肥也更精准,预计整个小麦生长季,每亩可节约成本数十元。

同时,河北多地推进河湖水系连通整治和农田水利建设工作,统筹利用长江水、黄河水和当地地表水置换农业灌溉地下水,越来越多农田开始使用“活水”对农作物进行灌溉。

“地表水相较于井水,能够改良土壤透气性,为农作物提供更多营养。”邯郸市广平县南韩村种粮大户王保华说,农忙时节,沟渠里经常有水,拉根管子就能用,省时省力又省钱。

广平县农业农村局副局长高海

洲说,水网建设不仅有效减少地下水开采量,还通过灌溉增加了对地下水的补给,地下水水平均埋深逐年上升,生态效益逐步显现。

## 绿色发展提质量

夜幕降临,石家庄市元氏县董堡村种粮大户师素敏的麦田里,一盏盏蓝紫色灯光悄然亮起。“这是近几年新装的太阳能杀虫灯,利用昆虫趋光、趋色等特性,针对不同昆虫使用不同光源,引诱周围50米的害虫扑向电网,达到杀虫目的。”师素敏说,天气转暖这些杀虫灯逐步开始启用,根据过往情况看,杀虫灯能够在减少农药使用的同时,提升农作物品质。

石家庄市农业技术推广中心植保站站长江彦军说,在有序推动杀虫灯

建设的同时,他们今年将继续探索生物药剂防治农作物病虫害高效实用技术,不断推动“化学农药减量化”,为更多农作物提供绿色防控保障。

在邢台市南和区,不少种粮大户近期开始为玉米种子进行“二次包衣”。“播种前,将玉米种子与一些药剂进行搅拌,达到精准抗击某些病虫害的效果。”南和区东三召村种粮大户葛电云说,春玉米即将播种,目前各项准备工作基本完毕。

南和区农业农村局植保站站长江韩娟说,自玉米种子“二次包衣”以来,当地玉米生长过程中出现的黑穗病、根腐病等病虫害发病率大幅下降,农药使用量也有所减少,提升了粮食品质。

(新华社石家庄4月1日电)

# 我省将全力做好小麦病虫害监测预警和防控工作

本报讯(记者贾宏博)日前,2025年全国小麦中后期病虫害发生趋势会商会在河北省邯郸市召开。

经会商研判,预计2025年全国小麦主要病虫害总体偏重发生,发生面积9.05亿亩次,其中病害发生5.41亿亩次,虫害发生3.64亿亩次,其中赤霉病等流行性病害在主产区重发风险高。

由于连年保护性耕作的推广,小麦赤霉病在河北省田间菌源积累多,分布广泛,4月中下旬,华北地区降雨将偏多,极其有利于小麦

赤霉病等病虫害的发生。为此,4月下旬,河北省将开展以防治小麦赤霉病为主的“一喷三防”工作,保障夏粮生产安全。

专家建议,各级植保机构要高度警惕小麦中后期重大病虫害暴发成灾风险,增强责任感,早部署、早准备、早行动,通过五方面举措切实做好监测预警和防控工作:要按照病虫害发生流行规律,准确研判病虫害发生趋势,及时做出风险预警;要从病虫害初发起加密加力调查,关注病虫害防治阈值;要加强信息通报,及时做好信息报送,为防控决策提供支撑;要完善小麦病虫害测报技术标准,积极推进测报调查技术精简化、实用化、标准化;要加强农科教企产学研联合攻关,推进调查技术规范、监测设备智能化、预测预报智慧化,提高测报技术水平和植保防灾减灾能力,为粮油作物大面积单产提升贡献力量。

河北省农业农村厅相关负责人表示,今年是“十四五”规划的收官之年,河北省将全力做好小麦病虫害监测预警和防控工作,全面夺取夏粮丰收、实现粮油作物大面积单产提升。

河北省农业农村厅相关负责人表示,今年是“十四五”规划的收官之年,河北省将全力做好小麦病虫害监测预警和防控工作,全面夺取夏粮丰收、实现粮油作物大面积单产提升。

河北省农业农村厅相关负责人表示,今年是“十四五”规划的收官之年,河北省将全力做好小麦病虫害监测预警和防控工作,全面夺取夏粮丰收、实现粮油作物大面积单产提升。

## 临西轴承产业有了“质量管家”

本报讯(通讯员张玉坤 李新颖)日前,临西县迪姆轴承生产制造有限公司的生产车间内,机声隆隆,工人们正在加班加点生产。“企业能实现产销两旺,多亏了县市场监管局。”公司负责人刘东海说,原来,由于生产工艺技术落后,轴承滚道表面粗糙度问题一直解决不了,因此丢失了许多大订单。后来,他们在县市场监管局的帮助下,不但找到了自身发展的技术短板与创新突破点,还聘请到德国工程师全面指导轴承生产制造工艺。

“外籍专家入驻后,为企业注入了‘国际智慧’。”刘东海介绍,通过改进磨加工生产工艺,轴承滚道表面粗糙度下降到了0.20微米以内,同时生产效率提高了5%,日均多生产轴承200余套,年产值增加380多万元。同时,在外籍质量专家的指导下,他们还参加了德国国际轴承贸易展览会,年出口销售额增长了160万美元。

据悉,近年来,临西县以“引外智、用好智、留住智”为核心思路,广泛对接质量技术资源平台,精准匹配轴承企业需求,通过开展外籍质量专家经验交流会、质量管理讲座等,搭建起质量专家与企业的“高速专线”。截至目前,临西县已成功引入德国、韩国等外籍质量专家8名。

除了助企引智外,为促进当地轴承产业高质量发展,临西县还依托落户的河北省滚动轴承产品质量监督检测中心,对检验项目进行扩项,增加轴承寿命等检测。对企业计量器具检定、实验室建设等方面进行帮扶指导,从规范产品原材料入手,对质量标准、生产工艺、生产设备、产品检验等方面,组织企业规范生产,提高产品质

量。今年以来,共抽检轴承样品20个批次做产品质量检测。

与高校、科研机构合作,进行轴承润滑脂摩擦系数、震动和温度变化等指标实验,为企业提供技术研发与难题攻关支持。目前,已累计为轴承企业解决技术难题30余个,帮助企业制定内部质量控制标准10余项。聚焦轴承产品生产重点攻关项目。组织轴承产业链上下游企业开展质量协同提升活动,通过改进材质、工艺、质量管控等手段,使轴承的疲劳寿命延长了2倍,物料异常发生率降低了10%。

此外,临西县全力推进完善企业首席质量官制度体系,不定期组织开展政策宣讲与培训,详细解读企业首席质量官岗位设置、任职资格、行为规

范、工作职责等具体要求,并通过标杆引领、实施带动等措施,充分释放其在轴承产业质量提升、区域品牌打造、“卡脖子”技术攻坚等方面的智囊团作用,促进产业转型升级和企业质量效益提升。截至目前,该县规模轴承企业首席质量官岗位设立率达到100%。

临西县中伟卓特液压科技有限公司的首席质量官师新华介绍,他担任首席质量官以来,参与制修订6项国家标准、1项团体标准、5项企业标准。公司投入5000万元开展数字化车间质量提升改造项目,成果斐然,以轴承为核心部件的马达系列产品售后退货率从0.25%降至0.18%,公司更是斩获“邢台市政府质量奖”等多项殊荣。

(上接第一版)经历一次次、一遍遍探索尝试,用了5年的时间,最终在2005年取得了核桃乳饮料研发技术与生产工艺的双重重大突破,自主研发出“5·3·28”核桃乳生产工艺。

“该工艺融合了5套关键设备和3项关键技术,通过28道精密工序,成功解决了核桃乳口感的涩味难题,为消费者带来了更加美味的饮品体验。”李营威介绍说。

如今,健康、营养已成为饮料行业消费升级的新方向,消费者从单纯追求“好喝”转向“喝好”。植物蛋白饮料因低脂、低卡等特性,受到越来越多消费者的青睐。

随着市场规模的不断扩大,养元智汇科技创新步伐也在加快。全核桃CET冷萃工艺是公司继“5·3·28”生产工艺后,又一里程碑式的技术突破。通过独创的靶向脱离技术,有效去除核桃仁种皮的苦涩物质,实现了对核桃仁及其种皮营养成分的最大化利用,核桃蛋白、脂肪等营养成分利用率提高至97%以上,还原了核桃乳最本真的味道。该工艺的应用,进一步满足了消费者对健康饮品日

益增长的需求。

此外,公司还推出“五重细化研磨”工艺,该工艺利用细胞破壁技术,使核桃乳颗粒的平均直径达到微米级,确保了核桃仁的充分细化以及核桃中营养成分的最大释放。

“您尝尝这个。”在公司产品展示厅,李营威给记者递来一罐“六个核桃2430”,入口瞬间核桃特有的油脂香气在舌尖化开,却没有半分涩感。“面向学生、白领等重度用脑人群,我们推出‘六个核桃2430’,每罐含有24克核桃仁,0糖0香精0胆固醇。”李营威介绍,“用靶向脱离技术去除了种皮苦涩物质,就像给核桃仁做了精准的‘微创手术’。”

随着“银发经济”与Z世代消费崛起,养元智汇积极布局多元化消费场景——针对快节奏生活场景,推出便携利乐装;瞄准养生人群,开发红枣核桃乳、燕麦核桃乳等复合营养饮品;针对早餐场景推出营养豆奶,填补市场空白。

在渠道变革方面,养元智汇构建“传统渠道+新兴渠道”双轮驱动模式:一方面深

化商超合作保障稳定客源,另一方面积极拥抱直播电商、社群团购等新业态。

作为全球核桃单体用量最大的深加工企业,养元智汇在新疆、云南、太行山三大核桃黄金产区建立采购基地,年采购优质核桃原料超1亿公斤。带动核桃主产区规模化、产业化发展,核桃种植面积超100万亩,惠及农户超10万户。不仅从源头上确保品质,也为当地农民增收开辟了新路径,有效助力乡村振兴。

近年来,随着新一代数字化、智能化技术与实体经济的深度融合,越来越多的企业投入到“智改数转”的热潮中,养元智汇也不例外。

3月28日,养元智汇董事长姚奎章忙着和公司信息化部同事开会,一同深入商讨养元智能分析平台建设的相关事宜。

“公司智能分析平台搭建处于关键阶段,有很多细节需要我们反复斟酌。”走出会议室,姚奎章脸上略显疲惫,但眼神格外坚定,“从2024年年底开始,公司就开始运用AI技

术推进智能分析平台建设。未来,它就像是企业的‘智慧大脑’,能够精准分析市场数据,洞察消费者的最新需求,为我们的产品研发、市场推广以及供应链管理各个环节提供强有力的数据支持。”

姚奎章期盼在智能分析平台的强力赋能下,公司的组织管理能够稳步地朝着数字化、智能化的方向迈进,深度挖掘新质生产力蕴含的巨大潜力,不断引领核桃产业向新而行。

近年来,养元智汇与北京工商大学、中国食品发酵工业研究院、江南大学等科研院校强强联合,打造“产、学、研”融合新生态。公司携手北京工商大学成立了中国核桃产业研究院,实现了核桃产品品质化提升、营养健康的科学化提升,推进核桃产业的创新升级。近几年,公司累计投入超2亿元用于技术攻坚。

作为行业头部企业,养元智汇目前拥有河北衡水、安徽滁州、江西鹰潭、河南漯河、四川简阳五大生产加工基地。凭借着先进的技

## 长城评论

八岁雄安,拔节生长的脉动强劲有力。

这个春天,中国中化大厦内部正在精装修,DeepSeek系列大模型接入雄安城市计算中心,雄安体育中心正式运营,发行全国首张电子公务卡,在全国范围内率先推出企业年金自动加入机制……“新”脉动带来的,不仅是妙不可言、心向往之的生动场景,更是“高质量发展、高水平管理、高质量疏解发展”的新篇章。

设立河北雄安新区,是以习近平总书记为核心的党中央深入推进京津冀协同发展作出的重大决策部署,是继深圳经济特区和上海浦东新区之后又一具有全国意义的新区。习近平总书记指出“建设雄安新区是千年大计”,强调“必须坚持‘世界眼光、国际标准、中国特色、高点定位’理念,努力打造贯彻新发展理念的创新展示示范区”,要求“全面贯彻新发展理念,坚持高质量发展要求,努力创造新时代高质量发展的标杆”。

起笔是世界眼光,落笔为时代标杆。雄安新区设立8年来,从“一块地”到“一张图”再到“一座城”,这座承载千年大计的“未来之城”,以“千年大计”的定力和“只争朝夕”的干劲,稳扎稳打、步步为营。拉框架、显雏形、展五新、聚要素、上台阶,“新”字贯穿始终。

创新,是雄安的基因。行走在雄安大地上,“创新政策化、创新氛围浓”是各方来客的普遍感受。“央企”“空天”“场景汇”“鸟类天堂”“雄才卡”“绿波带”……一个个热词,代表着新技术新动能新要素,展示着中国现代化的雄安实践,承载着人民群众对美好生活的向往,也如同一个个跳跃的音符,为“未来之城”谱写着发展新乐曲。

目前,新区建设和发展顶层设计基本完成,基础设施建设取得重大进展,疏解北京非首都功能初见成效,白洋淀生态环境治理成效明显,深化改革开放取得积极进展,产业和创新要素聚集的条件逐步完善,回迁安置工作有序推进,一大批创业者、奋斗者来到雄安,扎根雄安,形成人心向往、要素汇聚、合力共建、共同发展的生动局面,也让世界听见了现代化新气象与奋斗故事的交响。

实践表明,把雄安新区建设成为创新之城、魅力之城、未来之城,贵在创新,成在创新。坚持以创新思维和理念抓创新,才能拔节生长、气象万千。

雄安新区作为北京非首都功能疏解集中承载地,要建设成为高水平社会主义现代化城市、京津冀世界级城市群的重要一极、现代化经济体系的新引擎、推动高质量发展的全国样板,为世界解决“大城市病”问题提供中国方案。2025年是“十四五”规划收官之年,也是雄安新区实现“上台阶”之年,奋力推进雄安新区建设发展各方面工作全面上台阶,没有捷径可走,唯有坚定前行的步伐。

梦虽遥,追则能达;愿虽艰,持则可圆。加快推动疏解项目提质提速,持续完善配套政策,加快重点片区和重点项目建设,强化土地资源集约利用,着力提升科技创新能力,坚持“5+6”产业方向培育现代化产业体系,加强城市精细化管理,进一步加强白洋淀治理保护,持续引进优质教育、医疗、养老等资源,积极培育贸易新业态新模式……创造出经得起实践、人民、历史检验的实绩,需要新担当,呼唤新作为。

## 平山:加强预防森林草原火灾



4月1日,国网平山县供电公司的工人在辖区古月镇境内的10千伏输电线路附近给无人机加注即将喷洒的阻燃剂。

当前,正值春季森林草原防火关键期,河北省石家庄市平山县深入开展森林草原火灾重大隐患动态清零和查处违规用火行为专项行动,严厉打击违法违规用火行为。

新华社记者 杨世尧 摄

术工艺、强大的生产布局和优质的原料供应,公司产销规模稳居行业前列。2018年,养元智汇在上海证券交易所上市,成功登陆A股资本市场。2024年,“六个核桃”成功入选全球软饮料品牌50强。

骄人成绩的背后,离不开营商环境的持续优化。

“这两年,衡水出台了一系列扶持实体经济、推动产业升级的政策,如税收优惠、研发补贴,让企业享受到政策直达红利。”姚奎章感慨道,2024年,衡水人社部门通过“免申即享”“免跑即领”模式,公司收到了近40万元稳岗及扩岗补助,有效稳定了企业人力资源。在数字化转型关键期,政府也给予了资金支持,还组织培训交流等活动。

“2025年,衡水把‘强招商、上项目、优环境’作为全年经济工作的主线,这对我们民营企业是重大利好。”姚奎章表示,公司将持续加大研发创新投入,加速数字化转型,加强与上下游企业的合作与交流,促进产业链协同发展。