

洮北区115.1万亩玉米喜获丰收

本报讯(何贤亮 姜洪宝)金秋十月,洮北区广袤的田野上,一片金黄璀璨,硕果累累,115.1万亩玉米喜获丰收,处处洋溢着丰收的喜悦和农民们的欢声笑语。在这片充满希望的田野上,一幅农业增效、农民增收、产业振兴的壮美画卷正在徐徐展开。

近日,走进平台镇东五村皓恒农业种植专业合作社的玉米地里,一排排玉米植株整齐挺拔,一个个玉米谷穗饱满,玉米收割机在田间来回穿梭,摘棒、脱粒、秸秆粉碎一气呵成,颗粒饱满、色泽金黄的玉米从收割机里倾泻而出。田间地头的村民们弯着腰捡拾遗留的玉米,一派繁忙的丰收景象。

合作社成员赵玉丰告诉笔者:“今年合作社种植了3000亩地玉米,预计收获300万公斤左右玉米。”

据了解,今年该合作社优先种植了东单1331、美联98、良玉99、黄金粮MY73等优良密植高产品种玉米,并采用了洮北区黑土地保护中心提供的“一喷多促”技术,对秋粮作物喷施叶面肥、杀虫杀菌剂和营养液等,促进了玉米丰产丰收。

近年来,洮北区高度重视国家粮食安全生产,深入贯彻“藏粮于地、藏粮于技”战略,持续加强科技赋能,稳步推进高标准农田建设和黑土地保护工作。今年,全区共

完成高标准农田建设8.5万亩,实施保护性耕作75.3万亩,深松整地15.8万亩。同时,积极发挥土壤类型多的优势,加大新技术推广力度,不断调整优化种植结构,努力提高农田种植效益,实现经济效益、社会效益、生态效益的协调发展。

为跟踪服务农作物生产全过程,农业技术人员常年扎根一线,从播种、灌溉、防虫防害到收获,对农户开展“一对一”的精准服务,引导农户科学种植、科学管理,帮助他们解决遇到的问题和困难。据初步统计,今年洮北区玉米总产量将达到15.73亿斤。

田间好“丰”景 水稻收割忙

本报讯(李桂华 张晓龙 雷楠)稻谷黄,秋收忙。连日来,通榆县水稻进入成熟期,大型收割机穿梭在田间,为水稻收割按下“快捷键”,确保颗粒归仓。

在通榆县乌兰花镇陆家村稻田里,一片片金灿灿的稻谷在微风中轻轻摇曳。一台台大型收割机正在田间作业,它们如同钢铁巨兽在金色的稻浪中稳步前行,将一垄垄水稻缓缓收入“囊中”,稻穗被吞入滚筒,经过脱粒、筛选等工序,秸秆碎屑从出口洋洋洒洒飘出,而金黄的稻谷则通过粮管旋转臂被装入货车。整个收割过程一气呵成,既节省时间又省力便捷。

武勇是当地的种粮大户,今年种植了53公顷水稻,吉林大学专家团队根据测土结果,从盐碱地各方面考虑,帮助选取了抗性强、易栽培的吉

大718、吉大6、吉大7稻种,这些水稻不仅适应性强,而且出米率高,口感好,受到省内外客商的一致好评。“今年还是丰收年,水稻产量比往年要好,每年都有递增,今年每公顷产量预计在9000公斤。”武勇说。

水稻产量一年一个新台阶,不但如此,由于具备生产优质水稻得天独厚的自然气候、土壤和水质条件,每年产出稻米质量也都深受市场好评,每年都有外地客商提前到通榆县进行采购。

近年来,通榆县立足自然资源优势,不断加大农业种植科技投入力度,农技人员将学习课堂搬到田间地头,深入田间“点对点”精准服务,不断探索创新发展模式,通过优化种植技术、强化田间管理、推行机械化收割等方式,实现种植效益和生态效益双赢,为乡村振兴增添强劲动力。

普及金融知识 提升金融素养

本报讯(杜航)日前,中国农业银行通榆支行组织工作人员,深入通榆县开通镇光明村,开展金融教育宣传月进村入户活动。

活动中,工作人员通过发放宣传折页、举办金融知识讲座等方式,为村民们普及了金融知识。通榆支行副行长以生动的案例和深入浅出的讲解,让村民们对防范金融电信诈骗、理财规划等有了新的认识。

同时,为了让金融知识更加深入人心,他们还别出心裁地绘制了金融知识文化墙。一幅幅生动形象的

画面,将常见的金融诈骗手段和防范方法展现得淋漓尽致,让村民们在欣赏艺术的同时,也提高了警惕性。村民们纷纷表示,通过这次活动,他们学到了很多实用的金融知识,对今后的生活和生产都有很大的帮助。

中国农业银行通榆支行将继续秉承“担当新使命,消保县域行”的初心,不断加大金融知识普及力度,持续开展金融教育宣传活动,为提高乡村居民的金融素养、乡村金融环境繁荣稳定作出积极贡献。

医者爱人 厚德润技

——白城医学高等专科学校“白医光明行”社会服务公益品牌活动惠民生

●刘丽倩 陈宝林 冯颂

“同学们,大家知道该怎么保护我们的眼睛吗?”在白城市第三中学的一间教室里,白城医学高等专科学校的大学生志愿者们正在给学生们科普护眼知识。

在另一侧的大型活动室里,百余名学生排着整齐的队伍等待视力筛查。20余名志愿者分工明确,有的在耐心地询问孩子们的视力情况,有的在有条不紊地为孩子们进行电脑验光,有的在严谨细致地记录筛查档案。

这是“白医光明行”公益活动在白城市第三中学的开展现场。志愿者们早上7点就准时到达了活动地点,摆放好电脑验

光仪、裂隙灯等医疗设备,做好各项准备工作。两天时间里,志愿者们要完成3000余人的眼健康知识科普、视力筛查并建立眼健康档案,同时还为眼部存在特殊问题的学生提供义诊服务。据悉,这是“白医光明行”今年走进的第45个学校。

“儿童青少年近视防控问题已经关系到民生的大事,我们高校应该充分履行服务社会的功能,发挥自己的专业优势,与学校、家庭形成合力,共同守护好孩子们的明亮眼睛。”白城医学高等专科学校眼视光学院院长李妍说:“能为孩子们的眼健康作出一些贡献,是我们作为医务人员和教育工作者的责任。”

液化气安全知识

发生事故后应急处置措施

急救措施

吸入:迅速脱离现场至空气新鲜处,保持呼吸道通畅,如呼吸因困难立即输氧,如呼吸停止立即进行人工呼吸并就医。

皮肤接触:如果发生冻伤,将患部浸泡于保持在38至42摄氏度的温水中复温。不要涂擦,不要使用热水或辐射热。使用清洁、干燥的敷料包扎,如有不适感就医。

灭火方法

切断气源:若不能切断气源,则不允许熄灭泄漏处的火焰。喷水冷却容器,尽可能将容器从火场移至空旷处。灭火剂:泡沫、二氧化碳、雾状水。

泄漏应急处置

消除所有点火源:根据气体的影响区域划定警戒区,无关人员从侧风、上风向撤离至安全区;静风泄漏时,液化石油气沉在底部并向低洼处流动,无关人员应向高处撤离;建议应急处理人员戴正压自给式空气呼吸器,穿防静电、防寒服。作业时使用的设备应接地,禁止接触或跨越泄漏物。尽可能切断泄漏源,若可能翻转容器,使之逸出气体而非液体。喷雾状水抑制蒸气或改变蒸气云流向,避免水流接触泄漏物。禁止用水直接冲击泄漏物或泄漏源,防止气体通过下水道、通风系统和密闭性空间扩散,隔离泄漏区直至气体散尽。(据中国应急管理微信公众号)

关爱生命 关注安全

农业机械化 助力花生“颗粒归仓”

本报讯(守鹏 靖宇文/摄)金秋收获季,花生露锋芒。眼下,正是花生收获时节,洮南市和车力蒙古族乡6万亩花生喜获丰收,当地农户们在田间地头忙着抢收、拉运、晾晒花生,享受着丰收带来的喜悦。

在新发村田地里,笔者看到,有着丰富种植经验的杜宝振正在忙着抢收花生,今年他与2家种植户合作种植花生900亩。据杜宝振介绍,这种合作种植能够降低购种、化肥、生产资料的成本,统一科学种植和机械化作业,从而达到更省时、

省力的效果,提高花生产量和质量。

田间,大型收割设备来回穿梭,收割采用的是全自动化花生收割机,按照以前人工收割方式,需要20天左右能完工,现如今机收、机运全程机械化作业,减少大量的人力和财力,节省收割时间,预计13天收割结束。

近年来,洮南市和车力蒙古族乡大力发展花生种植产业,全乡花生种植面积每年稳定在6万亩左右,种植品种主要为四粒红、白沙系列等高产、稳产品种。目前,花生喜获丰收,产值可超亿元。

图为收获场景。

聚焦

事关千企万户“小生意”,这项融资协调机制正式启动!

●新华社记者 李延霞

一个新建立的融资协调机制,让数以千万计的小微企业迎来融资利好!

日前,支持小微企业融资协调工作机制正式启动。金融监管总局和国家发展改革委牵头;区、县、银行成立工作专班;产业政策、财税政策和金融政策协同发力……这一系列安排,凸显当前推动小微企业高质量发展的重要性紧迫性,推动有为政府和有效市场的高效结合,合力破解小微企业融资难题。

当前,我国经济运行总体平稳,但仍面临一些新的情况和困难,需要充分激发经营主体活力,稳经济、促就业。遍布城乡、涵盖千行百业的小微企业,正是经济运行的“毛细血管”、社会就业的“蓄水池”。

数据显示,全国普惠型小微企业贷款余额已超30万亿元,普惠小微贷款授信户数超6200万户,覆盖超过三分之一的经营主体。

小微企业发展的难点在哪儿?——融资是关键点之一。在不少专家看来,目前小微企业在社会融资总量中的占比仍然不高,融资可得性、便利度等还有进一步提升空间,需要金融支持精准发力、更加给力。

这个新机制如何破局?针对小微企业“喊渴”、银行“喊难”的矛盾局面,这项工作从供需两端发力,核心是在最贴近基层、最了解小微企业

的区县层面建立工作专班,搭建起银企精准对接的桥梁,打通金融惠企利民的“最后一公里”。

突出“直达”——信息不对称、中间环节多,是小微企业融资难、融资贵的一大症结。记者从金融监管总局了解到,工作专班将开展“千企万户大走访”活动,深入园区、社区、乡村,全面摸排小微企业融资需求,把符合条件的企业推荐给银行,让银行及时、精准对接,实现银企“无缝衔接”。

通过工作机制搭建的平台,省掉中间环节,一方面可以节省小微企业贷款时的中介费、担保费等各项费用,另一方面,可以大大节约银行的信息收集成本,银行放贷成本降低了,才能更大空间为企业减负。

今年8月份,我国新发放普惠小微贷款利率为4.48%,比上年同期低34个基点。有了这项新工作机制的助力,小微企业的利息负担有望进一步降低,更能轻装上阵谋发展。

突出“快速”——1个月内决定是否授信!这是机制对银行提出的明确要求。根据安排,对于工作机制推送的符合条件的企业,银行要开辟绿色通道,优化流程,加快办理速度。

帮银行把好了第一道关!这是提高小微企业融资效率的关键,也是提升基层信贷人员放贷积极性的重要一环。一方面区县

民生话题

农稳社稷,器利农桑

●李翠霞

近来,大江南北“丰”景如画,全国秋粮收获进入高峰期。今年,黑龙江北大荒集团查哈阳农场启用了一大批国产大型收获机、整地机进行作业,大大提升了作业效率和质量,国产机型占比提升至87%。新疆有超7000台采棉机正在作业,机采率达到88%,其中自主研发的国产采棉机占比超过一半,为我国棉花收获自主可控提供了关键技术装备支持。数据显示,2023年,我国农业机械总动力超过10.78亿千瓦,农机装备总量接近2亿台(套),全国农作物耕种收综合机械化率已超过73%,装有北斗定位作业终端的农机装备达180万台(套)。植保无人机总量近20万架,年作业面积近21亿亩次。

农机事业取得长足进展的背后,是一系列扶持引导政策的支持。农业农村部印发《“十四五”全国农业机械化发展规划》,为促进农业机械化转型升级,加快全产业链农机装备研发与推广提供政策保障。2023年,农业农村部、国家发展改革委等部门联合发布《全国现代设施农业建设规划(2023—2030年)》,提出2025年和2030年设施农业机械化、畜牧养殖机械化以及水产养殖机械化率目标预期,并加大金融支持力度,推动智慧农机发展。2024年中央一号文件提出,大力实施农机装备补短板行动。“一揽子”政策探索出了一条以“农民自主,政府扶持,市场引导,社会服务,共同利用,提高效益”为主要特征的中国特色农业机械化道路,有效促进了农机的更新换代和技术进步,推动农业新质生产力的稳步提升。

工欲善其事,必先利其器。农机的一小步,往往代表着农业发展的一个大步。我国虽是生产制造大国,但并非农机制造强国,国内农机企业大而不强,大型高端农机产品供给不足。总的来看,农机装备产业中的核心问题还是技术问题,要着力突破技术装备瓶颈。下一步,要坚持以创新为导向,完善“优机优补”策略,不断激发企业创新内生动力,在新型农机装备企业研发、品牌打造、推广应用等方面加大投入力度,重点支持智能化、高端化农机发展,逐步实现新型农机装备领域技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级,加速催生农业新质生产力。

在企业研发上要敢于投入。要积极谋划系统性推进农机科技自立自强的工作载体和抓手,加快建设具有全球影响力的农机科技创新平台,瞄准高端智能农机等重点领域,打造原创农机科技企业雁阵;要坚持开放创新、协同创新,瞄准全球农机科技创新最前沿,构建“以我为主、为我所用”的全球协同研发体系,联合攻克行业难题,共建协同高效的创新生态圈。要健全重大农机科研项目“揭榜挂帅”机制,加大高端特色农机科技研发投入,持续推进典型地区如丘陵山区实用高效作业装备技术攻关,构建典型特色农业机械化创新平台。

在品牌打造上要舍得投入。要创建适用配合、机艺融合、开放发展的新格局,实现农机、品种、栽培(养殖)模式相互适应、深度融合,加强国外先进农机研发与制造技术的引进消化吸收,提高我国现代农业装备有效供给能力和国际竞争力。要强化产业链供应链生态建设,发挥高端农机现代产业链链长的作用,利用头部企业的资源优势、技术优势、平台优势和产业协同优势,着力提升产业链、供应链韧性;要培育一批产业突出、规模效应明显、创新程度高的企业集群,发挥产业协同集聚作用,锻造独具中国特色的新型农机装备“中国品牌”。

在推广应用上要勇于投入。推动农业机械化发展不仅仅是设备的更新换代,更需要借助多种渠道普及相关知识,提升农民对新型农机装备的认知程度和应用能力。要持续实施好农业机械报废更新补贴政策,通过政策支持进一步加大耗能高、污染重、安全性能低的老旧农机淘汰力度,加快先进适用、节能环保、安全可靠农业机械的推广应用;要借助信息技术手段,以简单易懂的方式提供新型农机装备的操作指导和农业知识普及,提高农民选购新型农机的主动性;要完善售后服务体系,提供全方位的技术支持和维修保养服务,建立便捷高效的维修网络,帮助农民更好地适应新技术的使用。

农稳社稷,器利农桑。从春天的播种,到夏天的管护,再到秋天的收获,新型农机装备为现代化大农业发展注入了强劲动能,在提升土地产出率、资源利用率、劳动生产率以及节约资源、减少损耗方面表现出卓越的贡献力。未来,应持续推进产学研用深度融合,紧盯国家所需、人民所盼、企业所能,加大投入、加强研发、加快发展,努力占领世界农机装备制造领域制高点,全方位夯实大国粮仓根基。

(据《光明日报》)