白城市洮北区:

智慧农业绘就沃野新图景

城市晚报白城讯 在白城市冰北 区百万亩玉米大田上,植保无人机轻 轻划过,与滴灌系统形成"天地协同 的立体耕作网络。每一株玉米的生 长数据都被实时采集分析,每一寸土 地的墒情变化都尽在掌握。

近日,记者走进洮北区青山镇看 到,1000多亩玉米田在智能水肥一体 化设备的滋养下舒展新绿,一排排滴 灌管道通过"水肥精准调控移动首 部"设备,将水肥精准送达每株作物

"现在我们使用智能手机操作设 备,随时随地都可以设定水肥用量, 既节省时间,又减少成本。"白城北方 农业专业合作社理事长翟立松说。

与传统大水漫灌相比,在现代田 间管理过程中,土壤墒情、作物需水 需肥等数据均可通过传感器进行实 时监测,实现定时、定量精准供给。

今年, 洮北区118万亩玉米种植 面积中,有85.02万亩已应用水肥一体 化技术,并增加种植密度,亩产较传 统耕作增加150至200公斤,土地产能 得到讲一步释放。

病虫害防治和药物喷洒是保障 玉米产量与质量的关键环节。在白

城北方农业专业合作社的玉米田里, 自走式高架喷药机的悬臂自动升至 玉米植株上方半米处,白色药雾喷涌 而出,整片玉米田被笼罩在一层细密 的"防护网"中。

'自走式高架喷药机具有带水量 充足、农药稀释倍数高等优势,喷幅 能达到24垄的宽度。"翟立松说,相较 于传统的人工撒药模式,它的效率更 高、效果更好

洮北区的智慧农业并非单一技 术的应用,而是形成了"大垄双行+水肥一体化+米豆间作"的技术组合。 "这些技术的应用,不仅优化了田间 通风透光条件,还为密植增产奠定了 坚实基础。同时,精准施肥减少了化 肥使用量、提高了水肥利用率,可以 使每亩增收200至300元。"洮北区黑 土地保护监测中心正高级农艺师周 水说

田间管理期间, 洮北区农技服务 小队定时深入田间地头,根据土壤墒 情、作物长势和病虫害监测数据,为 农户科学定制"一田一策"解决方 案。周杰告诉记者,过去农民凭经验 施肥,现在用测土数据说话,指导农 户精准调控氮、磷、钾的比例配方施

肥,有效提升了农作物品质,

在青山镇八家子村, 植保无人机 正在农户刘向文的玉米田上方灵活 穿梭,机翼搅动气流,将农药雾化成 细密的雾滴,精准地覆盖每一株作 物,不到1小时,便完成了化控作业。 "现在使用无人机作业,大大节省了 时间,还能精准地显示药量数据,真 正做到了省时省力。"刘向文说

近年来,白城市智慧农业建设取 得突破性进展。目前,已创建省级智 慧农业示范基地3个,建设省级示范 型数字村3个,实现应用主体管理数 字化、生产智能化。

目前,全市植保无人机达到 2693架,北斗终端智能辅助驾驶设备 达到958套。同时,依托吉林省农业 机械化智慧云平台,为免耕播种机和 深松机安装监测设备1.6万台套,通过 北斗卫星+图像识别'技术,累计监 测保护性耕作2208万亩、耕地深松 1312万亩。"白城市农业机械化技术 推广站站长金涛介绍。

如今,数字化变革让"白城粮"不 仅端得更稳,更以绿色、优质、高产的 新姿态,成为守护国家粮食安全的坚 实力量。 记者 姜宁

白城机场:

开展禁毒宣传教育 织密禁毒防护网

城市晚报白城讯 日 前,白城机场开展了"知识 科普、实地体验、全民宣 传"三位一体的禁毒教育 宣传活动,以国有企业的 责任担当织密禁毒防护

精准科普,筑牢思想 防线。他们邀请白城市强 制隔离戒毒所民警结合禁 毒工作实际,针对麻精药 品滥用、新型毒品伪装等 问题讲行专题讲座,为员 工构建毒品防范知识体 系,提升员工识毒、防毒能 力。

实地警示,强化责任 担当。组织部分员工走进 白城市强制隔离戒毒所开 展警示教育,观看传统毒 品原植物标本与第三代毒 品模型实物展示和直实案

例视频,学习禁毒相关知 识。参观人员表示从自身 做起,坚决抵制毒品,在工 作中严格把关,筑牢机场 禁毒防线。

全民参与,打造宣传 窗口。他们组织人员在航 站楼内设立禁毒宣传专 区,通过发放禁毒宣传单、 播放禁毒公益短片等方 式,向旅客普及"识毒、防 毒、拒毒"知识,将空港枢 纽转化为禁毒知识传播的 前沿阵地。

白城机场以"教育 员工、影响一个家庭、辐 射整个社会"为目标,强化 机场从业人员禁毒防控能 力,提升全民禁毒意识,践 行社会治理责任,深化"平 安民航"建设,以实际行动 守护空港净地。 孙帅成

白城鹤城文化旅游街 释放新"夜"态

城市晚报白城讯 傍 晚,白城经开区鹤城文化 旅游街灯光璀璨,烟火气 十足。骑上旋转木马,开 着碰碰车……孩子们的笑 声在晚风中回荡。小吃摊 前,香气四溢,人们品尝各 色美食,享受着夏夜的清 凉。舞台上歌声响起,观 众沉浸其中,掌声与欢呼 声此起彼伏,交织成一幅 热闹非凡的夏日风情画。

7月11日,为繁荣发展 夜间经济、激发消费潜力, 白城经开区引进的"北纬 45度星潮汇"项目,在鹤城 文化旅游街正式运营。连 日来,街区已成为广大市 民游客休闲的热门去处。

"北纬45度星潮汇"项 目,集夜间休闲、购物、餐

饮、儿童娱乐于一体,与鹤 城文化旅游街区特有的文 化、民宿、非遗等元素深度 融合。

在规划中,该项目将 文化为魂、美食为引、特 色为要"作为核心,布局特 色美食区、文创手作区、休 闲娱乐区、农特产品区、主 题文化体验区,广大群众 不仅可以品尝到国内外知 名小吃、网红美食、健康轻 食,还能观看小型演艺、节 庆活动,体验互动游戏、网 红打卡等。

项目的引进实施,既 带动就业与创业,又强化 文旅品牌形象,对提升鹤 城文化旅游街的综合竞争 力具有积极而深远的意 张磊 尹雪



诵榆:

启动2025年度古树名木专项体检与综合保护行动

城市晚报白城讯 为深入贯彻落 实《吉林省古树名木保护条例》,切实 守护通榆县境内珍贵的古树名木资 源,传承历史文脉,筑牢生态屏障,通 榆县林业和草原局于2025年7月正 式启动新一轮古树名木专项保护工 程,全面开展古树名木"体检"与综合 保护行动,以科学举措为古树名木撑 起"保护伞",让这些活态遗产在新时 代焕发持久生机。

绽放。

本次专项行动以县域内55株已 登记在册的古树为核心保护对象,秉 持"精准检测、科学施策、动态管理" 的原则,全面铺开系统性保护工作 在"体检"环节,工作组对每一株古树 实施全方位"问诊把脉",重点测定冠 幅、胸径、树高、生长势等关键生长指 标,细致排查枝干健康状况、根系发 育情况及周边生长环境影响因素。 在此基础上,系统更新"一树一档"数 字档案,通过精准记录、动态追踪,为 每株古树建立专属的生长数据库,不 仅实现对古树生长轨迹的全程溯源, 更为后续制定个性化保护方案提供 了坚实的数据支撑,让保护工作从

"经验判断"迈向"数据驱动"

为确保保护工作的专业性与高 效性,通榆县林业和草原局精心部 署,组建了由5名经验丰富的专业技 术人员组成专项工作组,团队涵盖 林业生态、植物保护、园林养护等多 个领域,为行动开展提供了强有力 的技术保障。在技术应用上,本次 行动创新性引入无人机作业模式, 借助无人机的高空视角与精准操控 能力,实现对古树冠层、枝干等高处 部位的病虫害监测与防治作业。 对检测发现的病虫害问题,工作组 采用低毒、高效的生物制剂进行靶 向喷洒,通过"零接触"式防护,在最 大限度减少对古树生长干扰的同 时,大幅提升防治精准度与效率,有 效遏制病虫害扩散蔓延,为古树健 康生长扫清障碍。

古树名木的保护,不仅是对自然 资源的珍视,更是对生态文化的传 承。通榆县此次专项行动,既是践行 生态文明理念、加强生态保护的具体 实践, 也是挖掘古树名木背后历史故 事、民俗文化,推动生态文化传承的 重要举措。每一株古树都承载着一 方水土的记忆,见证着通榆县的发展 变迁,保护好这些"绿色文物",对于 增强群众生态保护意识、提升县域文 化底蕴具有深远意义。

展望未来,通榆县将以本次专项 行动的检测数据为重要依据,进一步 细化完善古树名木分级保护方案,针 对不同树龄、不同健康状况的古树制 定差异化保护措施,确保"一树一策" 落地见效。同时,将古树名木保护工 作纳入林长制考核体系,通过强化责 任落实、健全监督机制,构建"县、乡、 村"三级联动的长效保护网络,推动 保护工作从"专项行动"向"常态管 理"转变。

通榆县将以此次专项保护行动 为新起点,持续深耕古树名木保护事 业,用科学与责任守护好这些跨越百 年的"绿色脊梁",让古树名木在精心 呵护下茁壮成长,成为县域生态文明 建设的亮丽名片,为通榆县高质量发 展注入深厚的生态文化底蕴与持久 的绿色动能。

陈宝林 田振经 林万春

洮南市向阳街道 11公里乡村道路完成升级改造

城市晚报白城讯、近 日, 洮南市向阳街道辖区 11 公里乡村道路完成全面 升级,困扰沿线居民多年 的出行难题得到解决。

该道路贯穿向阳街道 多个村屯,是居民日常出 行的主要通道。因年久失 修,路面破损严重,存在较 大安全隐患。

向阳街道党工委积极 回应群众诉求,联合交通 部门于4月中下旬启动改 造工程。对原破损水泥路

面讲行基础处理后,铺设6 厘米厚优质沥青混凝土. 同步修复加固道路两侧路 肩,并完善交通标志标线 等配套设施。改造后道路 平整度、安全性和降噪效 果显著提升。

"我们将持续优化辖 区道路环境,切实解决群 众出行难题。"街道相关负 责人表示,这条焕然一新 的"民生路"目前已投入使 用,惠及沿线数千居民。

毛籽淇

白城市举办职工讲书人大寒

城市晚报白城讯 近 日,白城市举办全民阅读 "书香中国梦‧阅见劳动 美"职工讲书人大赛。

本次活动,白城市总 工会面向全市广大职工开 展宣传征集,在各级工会 的精心组织和层层选拔 下,共征集职工讲书视频 76个。经过初审、终审,评

出全市职工讲书人大赛-等奖3个,二等奖5个,三等 奖7个,优秀奖8个 白城市总工会将对职

工讲书人优秀作品进行展 播,激励广大职工多读书、读 好书,主动融入"书香中国 梦·阅见劳动美"主题活动, 诵讨阅读厚植家国情怀,凝 聚奋讲共识。 记者 张赫