综合

创新破局 氢赢未来

白城市大力推进氢能全产业链发展

城市晚报白城讯 近年来,白城市充分利用丰富绿电资源,积极投身氢能领域探索,致力于构建"绿电一绿氢一绿色化工"协同发展模式,成功将绿色电力转化为氢能,产出绿氨、甲醇等产品,一条从"风光"到"氢能"的全产业链日渐形成,全力打造绿色氢能新高地。

氢能作为清洁、高效、应用场景多元的能量载体,是连接传统化石能源与可再生能源的桥梁。在白城广袤的土地上,一排排光伏板、一台台风机释放出无尽的绿色能量,为经济高质量发展注入不竭动能。

在洮南市,一项能够对新能源就地消纳起到示范引领作用的项目即将落成。上海电气洮南市风电耦合生物质绿色甲醇一体化项目,以创新的技术和前瞻性的布局,积极探索大规模绿电消纳的新模式。

截至目前,该项目化工部分土建累计完成99%,设备安装完成99%, 管道安装完成98%,即将投产。新能源部分,风机吊装工作已完成,正在试运行阶段,为化工调试及生物质造粒提供绿电,同步开展工程实体消 缺,投产后预计年产绿色甲醇达到25万吨,首期年产5万吨。

据项目负责人介绍,该项目采用先进的纯氧加压生物质气化技术、风电离网制氢技术以及富二氧化碳合成气合成甲醇技术,实现农林废弃物与风电资源的高效转化。生产高附加值的绿色甲醇,实现显著经济效益和环境效益,每吨甲醇降低碳排放65%,产品将作为船用燃料销往国际市场,年产值高达12亿元。该项目建成投产后,将成为行业内首次实现风电制氢与生物质气化耦合,大规模生产绿色甲醇的具体实践,对新能源的消纳和利用起到积极的示范和引领作用。

在大安市,另一座"绿氢工厂" 也在紧张建设中。吉电股份大安风 光制绿氢合成氨一体化示范项目预 算投资近60亿元,投产后年可产绿 氢3.2万吨、绿氨18万吨,减少二氧 化碳排放65万吨,节约标煤23万 吨。该项目以风能、光伏发电产出 的绿电为动力,通过电解水制取绿 氢,再以绿氢和氮气为原料合成绿 氨,为吉林省清洁化工产业发展注 人强劲动力。

截至目前,该项目化工部分已达到机械完工标准,已完成总降变施工,并成功受电。新能源项目进展顺利,光伏支架、组件及逆变器安装均达100%,风机吊装完成84%,集电线路架线施工完成77%。

据了解,白城市风功率密度的等级达到2级以上,年利用小时数3300小时至3800小时;白城市属于我国太阳能资源B类很丰富区,年利用小时数1600小时,新能源开发条件得天独厚。截至今年6月底,白城市新能源装机规模已突破1708万千瓦,其中风光新能源装机量占全口径电源装机量的86%。接下来,白城市将继续扩大新能源开发规模,计划实施42个新能源发电项目,致力于全市新能源开发规模达到1900万千瓦,并努力突破2000万千瓦,进一步扩大开发规模,提升地区能源供给。

从"风驰电掣"到"氢涌如潮", 白城市的风光资源正在为高质量发 展注入源源不断的绿色动力,提供 更多令人瞩目的绿色解决方案。

记者 张赫

诵榆

农技专家"把脉支招" 护农作物健康生长

城市晚报白城讯 眼下, 正值大田秧苗的管理关键期,为切实保障农作物健康 生长,通榆县组织农技人员 奔走于田间地头,为农作物 "把脉问诊",全力以赴做好 秧苗的田间管理工作。

前不久,通榆县农夫大田农作物种植专业合作社新华二场的负责人邢大林在田间巡查时,发现刚刚出土的大豆秧苗出现异常现象,原本椭圆饱满的叶片变得皱缩,植株状态一天不如一天。心急如焚的邢大林赶紧联系通榆县农业科学技术推广站。经农技人员现场诊断,是出苗前使用了除草剂。

降雨过后,播种出苗前除草操作易产生药害。"头几天发生了药害,农技人员过来看了,配比打药后现在都缓过来了。"邢大林说。如今,在通榆县农夫大田农作物种植专业合作社新华二场的大豆田里,连片种植的大

豆长势喜人,新长出的豆叶每一片都脉络清晰,尽显勃勃生机。

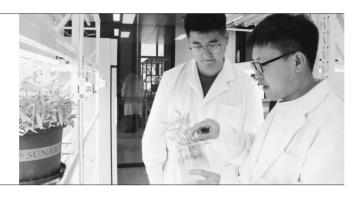
"今年降雨较勤,要注意 排水排涝,清理排水沟;除草 剂要害地块,要及时加上叶 面肥、生根剂。"通榆县农业 科学技术推广站工作人员嘱 咐。农技专家曾多次深入田 间地头,了解苗情、查看长 势,提醒农户要根据天气空 化,及时做好排水工作,合理 补肥,并加强病虫害的防 治。另外,针对部分地块因 水肥过于充足,导致农作物 长势过盛的情况,专家特别 指出,要适时进行化控处理, 防止倒伏等现象的发生。

目前,通榆县已组织农 技人员深入田间地头,积极 指导农户做好排涝、病虫害 防控等工作。同时,借助微 信等平台,广泛推送农业防 灾减灾技术知识,切实提高 农民群众的田间管理水平。

李桂华 王英健

为推进吉林协联生物科技有限公司承担的"镇赉县盐碱地等耕地后备资源综合利用国家试点(改善水田)一期项目万亩方"项目高质高效完成,省农业科学院水稻研究所与吉林协联联合攻关,种植省农业科学院水稻研究所选育的吉梗129水稻品种,测产结果首年改良水稻亩产达548.6公斤,该模式实现了盐碱地规模化首年改良破千斤,创造了镇赉县新开重度盐碱水田规模化改良首年产量新纪录。图为科研人员在进行试验调查。





"党建红"引领"城管蓝"平凡岗位践使命

城市晚报白城讯 在白城市城市管理行政执法局,老党员既是工作上的"排头兵",又是年轻党员的"领头雁"。他们发扬党员的先锋模范作用,帮助年轻党员在实践中增长才干。而年轻党员以老党员为榜样,传承红色基因,不断汲取奋进力量,以实际行动践行初心使命。

老党员—— 当好"排头兵""领头雁"

有着36年党龄的老党员赵笑冰,现任白城市城市管理综合行政执法支队信访科科长,他被同事们亲切地称为"老班长"。赵笑冰从军营到城市管理工作一线,岗位在变,但"人民至上"的赤诚初心从未改变。

赵笑冰自2013年走上城管信访岗位,始终牢记共产党员的初心使命,把"群众的事,再小也是大事"这句话铭记心底,坚持做到"三个第一时间"——群众呼声第一时间倾听、矛盾现场第一时间踏察、民生难题第一时间协调。

面对老旧小区改造纠纷,他带着

年轻同事顶着高温连续蹲守调解;针对流动商贩管理难题,他创新采用"双向调解+柔性管理+多元共治"的工作模式,用智慧化解了一个个难题。他总结了"四心工作法"——以耐心倾听架起连心桥、用细心梳理找准症结点、凭真心解决赢得百姓心、靠暖心回访加深鱼水情。如今,赵笑冰已成为全市城管系统信访工作的标杆。

作为老党员,赵笑冰始终牢记"一名党员就是一面旗帜"。近几年,他曾带领的7名年轻干部全部入党,并成长为业务骨干。他说:"信访工作是'送上门来'的群众工作,我们要用'时时放心不下'的责任感,把党的温暖送到百姓心坎上。"

没有豪言壮语,却默默坚守;没有惊天动地,却润物无声。赵笑冰用脚步丈量民情,用真情化解民忧,在平凡的岗位上书写着共产党人的为民初心。

年轻党员—— 立足岗位担当有为

从城管洮北女子中队的飒爽队

员到装备科的"大管家",白城市城市管理综合行政执法支队装备科科员张烨,她的党龄虽然只有一年,但却以赤诚担当诠释着新时代青年党员的使命。张烨的办公桌上,一本32开的笔记本里写满了学习和工作的心得。每天坚持学习是她雷打不动的习惯,她坚信"只有理论上清醒,政治上才能坚定,行动上才有方向。"

"党员身份不是标签,而是责任。"在装备采购这个廉政风险较高的岗位上,张烨始终保持清醒头脑,每笔采购严格把关,反复核对账目,以一本本"清廉账本"让装备管理采购在"阳光"下运行。

"新时代呼唤担当,青年党员更当有为。"这不仅是张烨的信念,更是支队所有年轻党员的心声。传承中成长,成长中奋进。在平凡的城管岗位上,年轻党员们以青春作笔、以热血为墨,秉承时不我待的实干精神,在城市街巷间书写着"人民城市为人民"的华章,诠释着新时代青年党员的初心与使命。

张程 记者 张殿文

讲好国库故事 传播国库声音

城市晚报白城讯 日前,白城市 开展财税库银"经理国库40载 展现 国库新风采"演讲比赛。比赛由中 国人民银行白城市分行主办,中国 工商银行白城分行承办。

比赛吸引了来自白城市财政局、税务局、国库及各金融机构的10名选手参与。赛场上,选手们围绕主题,结合自身工作经历与感悟,从不同角度阐述央行经理国库40年来

的发展历程、取得的成就和对地方 经济、社会发展作出的重要贡献。 现场还进行了轻松有趣的问答互动 环节。

本次比赛旨在庆祝中国人民银行经理国库40周年,展现国库事业的发展成就与时代风采,增强各单位之间的交流与合作,加深社会各界对央行经理国库工作的了解与认识。

"希望通过这样的活动,让每一位国库人讲述亲历、亲见、亲闻的国库故事,凝聚起奋进新征程的强大精神力量。"中国人民银行白城市分行副行长夏冰表示,白城市分行将继续勇担使命、开拓创新,从40年奋斗历程中汲取智慧和力量,以更加昂扬的斗志、更加务实的作风,共同书写人民银行经理国库事业的崭新篇章。

吉林洮南经开区化工园区 正式完成创建验收工作

城市晚报白城讯 吉林 洮南经济开发区化工园区于 2025年6月17日正式通过吉 林省加快制造业发展领导小 组办公室创建考核认定,6月 30日被吉林省应急管理厅评 定为安全风险等级D级。至 此,历经一年建设的吉林洮 南经济开发区化工园区正式 完成创建验收工作。

吉林洮南经济开发区化 工园区建设项目是洮南市贯 彻落实省委、省政府高质量发 展战略部署,着力推进新能源 产业跨越式发展,完善新能源 装备、新能源储能和新能源化 工与材料全产业链布局的重 点项目,是洮南市未来经济建 设的重要支撑点。

该项目于2023年9月获得新建认定,2024年4月全面开工建设。在各部门通力合作下,克服时间紧、任务重、

资金压力大等实际困难,于 2025年4月完成全部基础设 施建设并通过竣工验收,5月 正式投入使用,6月通过省级 创建考核认定和等级评定。

据悉,该项目是全省近 五年以来唯一一次性通过考 核认定的化工园区,是全省 22个化工园区中首家一次性 通过安全风险等级D级认定 的化工园区。园区分为石 油、煤炭及其他燃料加工业、 医药制造业和化学纤维制造 业三大板块。园区的投入使 用,将为上海电气百万吨风 电耦合生物质绿色甲醇一体 化示范项目、中能建投绿色 氢氨醇一体化项目、华能风 光制氢合成30万吨甲醇一体 化项目、吉林敖东洮南医药 产业园和九阳谷维素制造项 目的落地投产创造条件,提 供坚实保障。 记者 张赫

洮南:

绘就生态"山水画" 打造宜居"新样板"

城市晚报白城讯 近年来,洮南市胡力吐蒙古族乡深入践行"绿水青山就是金山银山"发展理念,以生态优先、绿色发展为导向,统筹推进山水林田系统治理与乡村振兴融合发展,绘就一幅人与自然和谐共生的生态画卷,逐步成为宜居宜业的绿色发展新样板。

山水为基,擦亮生态底色。该乡依托其独特的区位优势和境内优美的生态环境,严守生态红线,精心雕琢"山水文章"。通过严格落实耕地保护制度、加强双发河源头治理及实施老道沟生态保护等工程,全乡水域生态显著改善,森林覆盖程度不断提升,逐步形成了"山清水碧、林茂田丰"的立体生态屏障。

产业为笔,书写发展篇章。该乡积极探索产业发展

新路径,将生态资源禀赋转 化为经济发展优势,推进民 族文化和山水文化融合,利 用老道沟生态景区资源,推 出"旅游+民族风情体验"系 列特色品牌,计划打造成集 民族特色饮食、蒙古包民宿 体验、民族产业商品展销和 民族文化传承功能于一体的 民族风情旅游产业园。

宜居为韵,乡村焕发新图景。该乡以建设和美乡村为目标,在完成道路硬化、污水治理等基础设施升级的同时,巧妙融入乡土文化元素,使村庄既具备现代便利又留得住乡韵乡愁。同时,探索"美丽庭院+"经济发展模式,引导群众因地制宜发展特色餐饮、种植养殖、传统技艺制作等庭院经济,以"小家美"促"乡村富"。