

文化中国行

东北烈士纪念馆

展现“黑土英魂”的精神丰碑

□刘思佳 本报记者 董云平

在美丽的冰城哈尔滨,有一条以著名抗日女英雄赵一曼的名字命名的大街——一曼街。在这条街的西北端,矗立着一座庄严肃穆的白色大楼,这就是全国重点文物保护单位——昔日的伪满洲国哈尔滨警察厅旧址,现著名的“全国爱国主义教育示范基地”东北烈士纪念馆馆舍大楼。

5月的哈尔滨,春色烂漫,生气勃发。带着对历史的敬重,对英烈的景仰,记者走进这座满载着抗战历史的纪念馆。

这是一座以古典主义为主的折衷主义风格建筑,高大的柱廊顶托着巨大的山花,构成庄严的主入口。走进前厅,无名英雄塑像尽显雄浑大气、庄严肃穆,侧方墙壁上的万里长城造型象征着全国抗战,白山黑水的造型象征着东北人民的抗日斗争,汉白玉花环烘托着熊熊燃烧的圣火,昭示着民族精神的世代传承。

“东北抗战14年,是光辉、悲壮的14年。今天,我们缅怀先烈,耳边依然萦绕着向敌人冲杀的呐喊,临刑前的怒吼和留给后人的叮咛……”展厅里,讲解员充满激情的讲解,将观众带入了那个战火纷飞的时代。

展厅一、二层为“黑土英魂——东北抗日战争和解放战争时期烈士事迹陈列”,通过8个部分,突出展示烈士280位(其中,抗日战争时期烈士162位,解放战争时期烈士118位),英烈群体8组,烈士名录5.6万名。展览全面反映抗日战争



“黑土英魂——东北抗日战争和解放战争时期烈士事迹陈列”主题雕塑。图片由东北烈士纪念馆提供

和解放战争时期,为民族独立、人民解放牺牲在东北以及在东北有过重要活动和作出突出贡献的感人事迹,突出展示了杨靖宇、赵尚志、李兆麟、赵一曼、八女投江等英烈和英雄群体可歌可泣的感人事迹。

据介绍,东北烈士纪念馆总建筑面积16177平方米,陈展面积9063平方米。现有馆藏珍贵文物7201件,其中一级文物82件、二级文物123件、三级文物6996件。展陈文物主要包括,反映东北抗联斗争生活、密营生活、文化学习、群众支援等方面的实物资料,反映苏联红军出兵东北及二战最后一役的文物和影像资料,以及反映侵华日军的罪证实物等。极为珍贵的馆藏文物有杨靖宇穿的大衫、赵尚志的手枪、赵一曼领导哈尔滨

电车工人罢工时的电车、东北抗联独立师七星位子兵工厂的机床等。解放战争部分较为突出的展示有朱瑞、董存瑞、杨子荣等英烈和英雄群体的感人事迹,极为珍贵的馆藏文物有李兆麟将军遇害时穿的裤子、朱瑞将军写给家人的信、董存瑞荣获的毛泽东奖章等文物。

走进东北烈士纪念馆沉浸式展厅,作为黑龙江省首个展示中国共产党精神谱系数字化全沉浸式体验空间,这里正在播放10K超高分辨率数字影片,逼真的4D场景,真实还原了那尔轰会师、冰趟子战斗、露营之歌、八女投江等代表性抗联故事,展现出东北抗联战士在敌我寡、外无援兵、内无补给的艰苦条件下的悲壮征程和牺牲精神。

“仿佛打破了时空的界限,杨靖宇将

军仿佛就在我的眼前。”“沉浸式展厅的场景太逼真了,让我感受到了历史、科技与艺术高度融合所带来的震撼,革命英烈的精神将不断激励我前行。”……受访观众发出真切感言。

近年来,东北烈士纪念馆不断创新展陈形式,从步入式场景、雕塑、微缩景观、沙盘,到沉浸式体验、全息成像等多媒体形式的巧妙运用,使观众获得身临其境的观展体验。

东北烈士纪念馆党委书记、馆长刘强敏告诉记者,历经76载岁月,这里已形成东北烈士纪念馆、东北抗联博物馆、中共黑龙江历史纪念馆、革命领袖视察黑龙江纪念馆、东北抗联精神陈列馆五馆合一的总体格局。

作为新中国成立之前,由中国共产党领导建立的全国首家革命纪念馆——东北烈士纪念馆,于2008年2月21日起实行免费开放,为第一批国家一级博物馆、首批国家级抗战纪念设施、首批全国爱国主义教育示范基地、国家国防教育示范基地、全国廉政文化教育基地、全国红色旅游经典景区、首批全国中小学生研学实践教育基地、全国关心下一代党史国史教育基地。曾两次荣获“全国文物系统先进集体”称号。

“未来,东北烈士纪念馆将继续传承红色基因,充分挖掘革命文物所蕴含的红色内涵,深化革命历史学术研究,创新展览展示,将红色文化守护好、传承好、展示好,让革命英烈的伟大精神激励更多中华儿女不断奋勇前行!”刘强敏说。

我省举行推动金融高质量发展专题研讨班

本报讯(记者程瑶)日前,中共黑龙江省委金融委员会办公室、省委组织部、省委党校在哈尔滨联合举办了推动金融高质量发展专题研讨班。中央和省金融管理部门有关负责同志和省委党校的专家学者围绕学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,坚定不移走中国特色金融发展之路,全面加强金融监管,完善地方金融体制,优化金融服务,防范化解金融风险,为建设金融强国贡献龙江力量进行了授课。研讨班还专门邀请省纪委监委有关负责同志专题解读《中国共产党纪律处分条例》,并组织

观看了金融案例警示教育片。省直有关部门、各市(地)、县(市)政府分管负责同志和财政(金融)部门负责人,主要地方法人金融机构和部分省属企业有关负责同志及省委金融办处级以上干部共200余人参加了本次培训。经过5天的系统培训,参训学员们纷纷表示,通过深入的学习研讨进一步深刻领悟了习近平经济思想金融篇的丰富内涵、精髓要义和实践要求,进一步明确当前和今后一个时期做好金融工作、服务振兴发展的努力方向。

亚冬会档案收集已达500余件

本报讯(记者于海霞)亚冬会档案真实记录着亚冬会从规划、申办、筹办到举办全过程的各项工作和举措,是重要的文化遗产,也具有悠久的历史价值。近日,随着亚冬会筹办工作全面展开,哈尔滨市档案局、哈尔滨市档案馆开始为亚冬会收集档

案,记录和留存大型体育赛事的历史记忆。据悉,哈尔滨市档案部门现已收集亚冬会前期筹备事项的请示批复、知识产权保护申请、吉祥物方案拟定等相关档案资料500余件,接收亚冬会筹办工作专班文件材料200余件。



黑河至俄罗斯明水期顺利首航

本报讯(魏东 记者王迪)5月3日,2024年中国黑河至俄罗斯布拉格维申斯克明水期旅客运输正式开启,流凌期国际气垫船旅客运输圆满结束。黑河海事局采取一系列扎实有效的措施,确保国际客运航线顺利开通,为旅客出行筑牢“安全堡垒”。

此外,黑河海事局还向船企负责人、船长及船员进行典型事故案例宣贯。要求船企严格落实企业安全生产主体责任;提醒船长加强安全自查,及时收发气象预警信息,做好旅客登离船的安全保障和规范穿戴救生衣等工作,夯实水上交通安全“防护网”。同时,黑河海事局提前

对拟运营的客运船舶进行船旗国监督检查,紧盯关键岗位应急人员配备、船舶关键设备维护保养、船员实操能力等关键风险点,重点关注救生设备的配备、检验情况以及是否随时可用,并现场指导开展救生和消防演习,筑牢水上交通安全“生命线”。

本航期,黑河海事局将细化工作流程,加大现场监管力量投入,全力守牢水上交通“安全关”。

哈尔滨4万辆共享单车陆续投放

本报讯(记者邢汉夫)5月1日,哈尔滨市共享单车开始陆续投放。今年哈尔滨市将在道里区、道外区、南岗区、香坊区建成区投放4万辆脚踏式单车。哈尔滨市交通局相关负责人表示,今年单车投放期为5月1日至10月31日。记者走访中发现,共享单车赏美景,成为“五一”小长假市民、游客绿色出行新时尚。

3日,记者在道外区滨江街看到,一排共享单车有序停放。记者用手机扫描单车上的二维码,选择取车,单车随即解锁,前后不到一分钟。骑行单车不需要押金,收费标准为半小时2元,市民可以选择单次计费或开通包周、包月等收费方式。记者在中央大街、兆麟公园、中

华巴洛克等一些市内景点和公园看到,不少停放单车的区域都有游客前来用车。走访中记者了解到,为保障用户安全上路骑行,哈市在共享单车上线运营前就已完成了车辆维修保养、全车消杀等工作。同时,准备了足够的运维人员,能及时对车辆进行调拨。

哈尔滨市交通运输局提醒广大骑行用户,骑行前检查车况,如刹车闸是否可以正常使用、座椅高低是否合适等。骑行过程中,在非机动车道靠右骑行,尽量保持固定的直线行驶,不要随意变换路线。骑行后应在指定区域有序停放共享单车,文明骑行。

明水:羊肚菌首次试种迎来采摘季

□高伟 本报记者 董新英 去年10月,明水县通泉乡红卫村食用菌种植基地首次试种羊肚菌,随着温室内一朵朵羊肚菌破土而出,乳白色的菌柄支撑着灰褐色的菌盖,鲜嫩肥厚,长势喜人,犹如一把把小伞。4月29日,这里的羊肚菌试种成功,正式进入采摘季。

采摘第一天,在这个基地内,红卫村党总支书记王春学与省信访局派驻的驻村第一书记孙波蹲在地上,手里拿着小刀小心翼翼地切割羊肚菌的根部,随着手与刀的紧密操作,一棵棵羊肚菌脱离根部,整齐地摆在身边的工具筐内。

羊肚菌因其菌盖表面凹凸不平、状如羊肚而得名,素有“菇中皇后”之美称,含有丰富的蛋白质、纤维素和矿物质,是一种珍贵的食用菌和药用菌,具有极高的营养价值,深受广大消费者青睐。乡村振兴,产业先行。省信访局驻村工作队与通泉乡党委和红卫村党总支一直谋划着富民产业,省信访局驻村工作队帮助联系技术指导,提供菌棒支持,签订相关协议,与通泉乡共同大力发展食用菌产业,用产业带动农民增收。“去年10月开始种植,经过一个冬天冬眠,今年3月末浇水催菇,4月末就丰收采摘了。”孙



羊肚菌。高伟摄

波介绍说。在村委会的办公室,孙波与王春学忙着把采摘下来的羊肚菌装入包装袋。羊肚菌销路怎么找?王春学介绍,他们已经与肇源县的一家企业签订收购合同,每公斤200元,有多少回收多少。一亩地的温室种植羊肚菌少说也有8万元的收入。产业发展是乡村振兴的重要基础。红卫村用一个温室试种成功羊肚菌,“春耕”变“春收”,小小羊肚菌为村集体经济注入了一剂增收的“强心剂”。

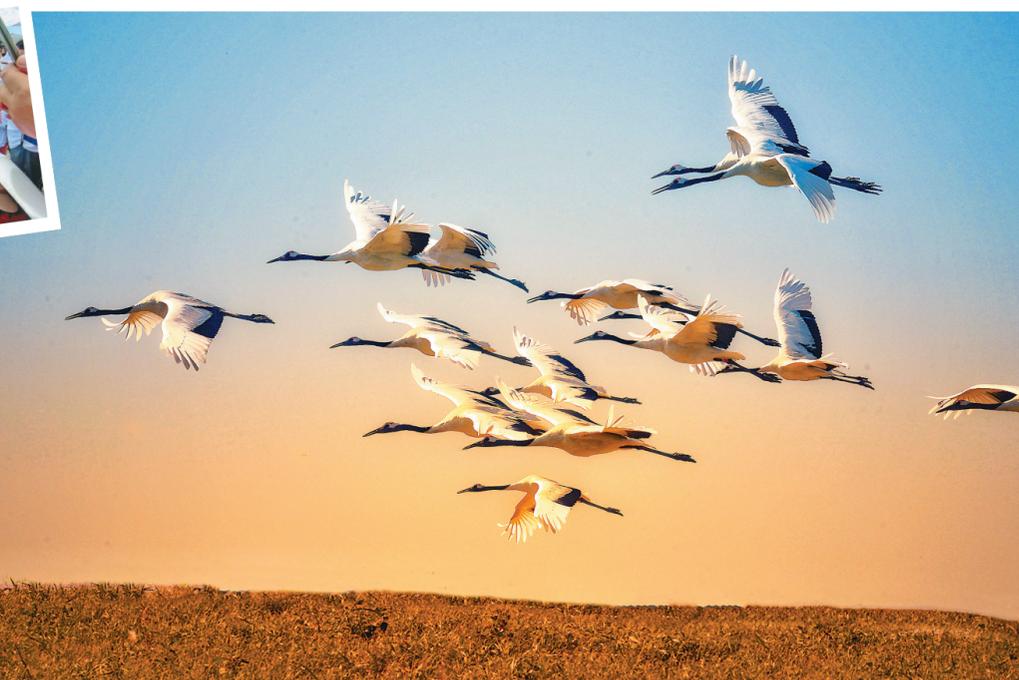


八万游客扎龙观鹤

“五一”小长假期间,扎龙国家级自然保护区内碧波荡漾、水草丰盛,游客行走在湿地的栈道上,感受微风清凉,在自然氧吧里畅快呼吸,看丹顶鹤野化驯飞,与丹顶鹤近距离互动,人鸟共生自然和谐。

据悉,“五一”小长假期间,扎龙生态旅游度假区共接待游客近8万人,比2023年“五一”小长假接待游客数增长70%。

本报记者 郭俊峰摄



北大荒集团“新”潮澎湃忙春耕

(上接第一版)同时享受着现代化科技福利的还有鹤山农场,在鹤山农场第八管理区,农业科技人员与通讯公司工作人员正忙着搭建田间物联网设备。“以前‘看天气’,现在‘看数据’,通过自动气象站,实时对光照、气温及土壤温度进行监测,只要5厘米的土壤层温度稳定通过5℃以上,管理区就组织开展播种作业,可以第一时间抢抓农时。”提到精准气象服务带来的便利,鹤山农场第八管理区主任于艳龙赞不绝口。

鹤山农场将农情遥感监测覆盖全场,购进数字化基础设施、天地空一体化感知设备和数字化软件管理系统,实现宏观、动态、快速、准确地对大豆等作物长势进行监测和估产,并将田间气象站回传的大数据规范录入,为农业生产提供更真实、准确的数据支撑。

近年来,北大荒集团各农牧场通过现代化农业技术,立足资源优势,不断调整种植结构,在鹤山农场以农业科技示范园区为载体,开展大豆、玉米“水肥一体化”种植模式试验、玉米“吨粮田”创建、品种区域种植测试等12项小区试验,筛选适合本地区的种植新技术和新品种。“通过选择优质玉米品种,利用园区‘水肥一体化’设施,农作物整个生育期,利用生长模型数据指导系统,缺啥补啥,最终获得了15.1吨/亩的高产,真正达到了吨粮田的标准,为该品种今后生产获取了实践生长参数,展示出农业的新成果。”鹤山农场农业科技服务中心主任刘宪明说。

打造一个良种体系

良种一粒重千钧。种子这枚农业的“芯片”,成为北大荒探索培育新质生产力的起点,在种质资源保护和育种创新领域,北大荒“武器库”中

的种质资源库构建、多源高效诱变技术应用、合成生物学与农业工业化、育种数字化等技术纷纷闪亮登场,不断拓展农事活动的空间广域和技术边界,北大荒“育繁推”一体化的“良种”体系已然成型。

作为引领现代农业高效发展的战略性新兴产业,航天育种伴随着我国航天事业的飞速发展蓬勃兴起。就在不久前,北大荒薯业集团与航天生物集团广梅航空育种研发中心签订了3年的空间生物搭载试验项目合作协议,3个马铃薯品种和3个马铃薯实生籽组合将飞上太空,进行诱变育种试验。

“我们希望利用太空微重力、弱地磁、强辐射、高真空、极洁净等特殊环境的诱变作用,使种子产生基因突变,返回地面后选出新的优质品种。”北大荒薯业集团北薯种业总经理马力介绍。

我国马铃薯种薯“卡脖子”问题迫在眉睫。北大荒薯业集团厚植科研优势,具有自主知识产权的“北薯系列”品种和与中国农科院合作研发的早熟高淀粉品种“中薯早39号”陆续投入市场,填补了国内加工专用型马铃薯薯空白,北大荒薯业集团正不断以实现关键核心技术突破加快推进马铃薯产业发展。

作为北大荒现代化生物育种平台和高效商业化育种体系的核心,北大荒薯种业以高新技术赋能种业产业新发展,切实推进集成创新科技研发,建立育种关键技术体系的新探索,持续在种质资源保存利用、新品种培育开发中取得新突破。

当记者走进位于哈尔滨西开发区的薯种业研发大楼地下一层的种质资源库,马上就被北大荒的“种子宝库”所震撼。

“这里常年要保持低温,库存容量可达44万份,我们日常负责种质资源的评价

研究、资源扩繁、使用管理。目前一期工程共保存有各类种质资源9万余份,完成评价的种质资源就达到5万多份。”种质资源部负责人成华玉介绍。

垦丰种业已将分子标记、基因编辑、全基因组选择、生物信息等现代生物技术全面应用到育种中,显著提高育种创新水平与效率,朝着智能设计育种的“育种4.0”阶段稳步迈进。

北大荒的“良种”体系成效显著,近几年先后研发了“龙垦2021”“垦稻1918”“龙垦1807”“垦豆94”“垦薯1号”等“垦”字系列优质高产的水稻、玉米、大豆、马铃薯品种,审定新品种122个,获得新品种权107个,累计推广面积积达7800多万亩,为确保粮食稳产丰收提供了有力支撑。

搭建一个农业智慧平台

当前,作为培育新质生产力的关键,现代信息技术正快速覆盖农业种植、畜牧、渔业各部门,贯通生产、加工、流通、经营、管理、服务各领域。作为推进北大荒智慧农业发展的核心和重要枢纽,北大荒信息公司以数智中心为核心支撑,围绕数字管理、数字农服、智慧农场三大领域,着力建设了农业综合管理平台、农业物联网平台、智能决策平台、智能装备管理平台四大平台。

“在农业数字化转型的浪潮下,北大荒信息公司应运而生,自研开发各类系统44个,农事服务平台可支持资金往来三年累计达700亿元,农机调度作业超1.1亿亩次,在探索建设智慧农业上进行了大量实践,技术逐渐成熟,可示范推广的路径更加清晰。”北大荒信息公司冯国惠介绍,“北大荒70余年生产经验及数据是一笔庞大的财富,我们将以‘农艺农技’为核心,形成产量分布图、地力评价图、决策处方图等关

键数据、模型算法,指导‘耕、种、管、收’全环节农机、农具、无人机、闸门智能装备的精准执行,加快智慧农业发展进程。”

北大荒智慧农场建设系统工程可以全面展现北大荒农业数智化的成果,数据中心建设、用户交互大模型设计、模型算法攻关和智能硬件部署等多个工程环节在此衔接、集成,气象土壤、作物生产和农机作业等海量信息在此汇聚、处理和分析,智能育秧、精准施肥、精准植保、智能灌溉和智能农机驾驶等十个系统在此应用、执行,实现了从搭建到数据收集,再从决策到执行的完整流程,新质生产力将全面为农业提档升级提质增效。

一方面,北大荒信息公司为北大荒各级管理者提供资源管理、种植管理、营销管理等农业综合管理平台,另一方面,北大荒信息公司依托“智慧农场技术与系统全国重点实验室”,为各智慧农场提供物联网设备、模型算法、智慧业务系统等智慧农业解决方案,实现了管理数字化、服务智能化、高效率、高质量赋能北大荒农业数字化转型发展。

通过建立起涵盖耕地资源、水利资源、种植、农机、畜牧、土地承包管理等10个业务管理系统的农业综合管理平台,北大荒为4600万亩耕地、22万个地块、56万种植户、51万台农机建立了“身份证”,实现农业生产管理标准化、流程化、线上化,有效提升了农业数字化管理效能,增加了发展培育农业新质生产力的底气。

眼下,北大荒集团的春耕生产正进行得如火如荼,依托4600余万亩耕地的场景优势和农业综合机械化率99.7%的产业基础优势,北大荒集团勇立潮头,构筑农业新质生产力硬核载体,汇聚起发展农业新质生产力的磅礴动能。面向未来,一路向前”。