

礼赞丰收中国



丰收喜悦

颗粒归仓，田畴沃野喜丰收

□文/刘晓璐 本报记者 姜斌 刘畅
摄/本报记者 郭俊峰 刘心杨

蓝天白云下，金黄的稻田，稻浪翻滚……21日，在北大荒集团建三江分公司七星农场万亩大地号水稻田边，2024中国农民丰收节农垦庆祝活动热烈启幕。

喜悦

丰收啦！过节啦！ 在农民的节日庆丰收

“3、2、1，开镰啦！”在农民丰收节现场，由种粮大户、科技示范户7人组成的“超级农民天团”共同按下开镰的按钮。7台无人驾驶收割机缓缓向前，饱满的稻穗卷入农机，变身成粒粒金黄的水稻粒，收获的喜悦抚平一年的辛劳，丰收的果实颗粒归仓。

“在丰收节现场，用自动驾驶收割机进行收获作业展示，体现了北大荒现代化大农业的先进性。”负责智能农机驾驶工作的七星农场有限公司农业综合服务中心高级主管刘建国说：“能参加筹备这次庆祝活动，我特别荣幸，七星农场作为智慧农业先行示范区，能在这样重要的节日对智慧农机进行展示，我感到很骄傲。”

“丰收就在眼前，今天能登台按下开镰键，我太高兴了！”全国种粮大户张景会刚从台上下来，身上红红的“全国种粮大户”的绶带映着黝黑的脸显得特别喜庆。“今天是我们的节日，我一会还得参加农垦职工农事运动会呢！”

“加油！加油！”金黄的稻田上空充满了建三江分公司各农场代表队参加农事职工运动会奋力争先的加油声和欢笑声。

记者在现场农趣类比赛中看到，在“丰收在望”比赛环节，采取接力赛形式，第一名队员收割完毕后将水稻扎成捆后将镰刀交给第二名队员，现场紧张刺激、趣味十足。

捕鱼、抓猪、人工收割水稻、无人机穿越赛……抢收夺粮丰收、颗粒归仓夺丰收、鱼跃龙门庆丰收……每一个游戏的名字中都透露出丰收的喜悦。在各类个人及团体农事运动中，广大职工在比赛中充分展示了娴熟的操作技巧，并感受到智慧农业与传统农耕文化带来的乐趣。

底气

追“新”逐“质”科技赋能 端牢“中国饭碗”有底气

站在万亩大地号田边，稻浪滚滚，一片金黄，丰收节现场一张张笑脸都透露出丰收在望的喜悦。丰收的背后是科技的加持，丰收的背后是端稳“中国饭碗”的底气。

记者在现场了解到，近年来，北大荒集团建三江分公司七星农场有限公司大力发展农业领域新质生产力，不断强化科技应用，让农业生产提质增效的“丰”景图更加丰满热烈。

现场工作人员告诉记者，如今在七星农场，无人机巡田、“千里眼”监测、数字农业平台……科技与农业的完美融合已经贯穿整个农业生产。

据了解，根据卫星遥感影像图，七星农场用无人机定期对水稻田进行巡检，可以精准监测水稻长势以及水稻田中病害、虫害、草害等发生情况，并将监测数据实时传输到智慧农业数字平台，通过对数据进行分析，形成作物生长数据指导建议表，结合作物当下的长势，进行精确定量施肥，相比大面积喷药可以节约农药用量30%，每亩地可节约10多



图①：创业农场打造观光农业。

图②：农垦好物展销会。

图③：调试无人收割机。

元农药成本。随着丰收节的开始，北大荒的秋收大幕也缓缓拉开，现代化先进机械“整装待发”。

近日，七星农场第十三管理区种植户侯彦军家的拖拉机安装了北斗导航装置。今年秋收，导航装置将接收信号自动驾驶，开启高效率、高标准秋收，为明年高质量春耕夯实基础。

管理区农业技术员关博介绍说：“有了卫星定位导航，把作业地块的经纬度数据输入系统设定后，即可实现自动驾驶，这样就可以实现24小时不间断工作，智慧农机强力参与助力，加快了农业高质量发展的步伐。”

七星农场农业生产部石岩介绍：“从农业部门的多次实地调查统计显示，今年七星分公司的水稻亩产大约在650公斤，较去年每亩增产10公斤左右。这主要得益于农田新品种、新技术、新机械的示范推广以及农技田间课堂的普及。”

不仅仅是七星农场，目前，建三江分公司各农场已构建起一套完善的农业智能监测体系，它们全天候、全方位地收集水稻生长过程中的水温、泥温、二氧化碳浓度、空气温湿度等关键数据。这些数据被实时传输至强大的数据库，形成了指导农业生产的“智慧核心”。

面对丰收季，建三江分公司科学研判今秋形势，制定了详细的收获措施。据气象部门统计，建三江地区9月至10月预计气温较往年同期偏高，降水偏多。针对这一情况，分公司坚持抗灾抢收、应进尽收、割晒为主、收耕并重、人机结合、全线推进

的原则，誓夺秋收工作全面胜利。

建三江分公司农业发展部总经理秦泗君说：“为确保粮食颗粒归仓，采取了分段收获的方式。第一阶段以机械割晒、拾禾为主，第二阶段是在枯箱后采用全喂入、半喂入收获机作业为主的收获方式。同时，还积极引进各类抗灾机型，通过统一调配机车、延长收获时间等措施，集中自有和外引的全部机械力量，确保秋收工作顺利进行。”

建三江分公司万亩良田的丰收景象，是科技兴农、农业现代化向现代农业转变的生动证明。农业现代化，关键是农业科技现代化。发展农业新质生产力的核心要素，就是科技创新，通过重大科技进步推动农业全要素生产率的大幅度提升，实现传统农业向现代农业转变。

近几年来，建三江分公司大力研究探索农业创新技术，率先在全国大面积推广应用温汤浸种、叠盘暗室育秧、水稻侧深变量施肥、密苗机插、标准化格田改造、智能叶龄诊断等农业创新技术措施22项，大幅度提升了农业生产效率，全方位促进了三江稻米产业的快速发展。

作为国家现代化大农业示范区，建三江分公司在领跑农业科技化的同时，还将“数字三江”建设作为布局新业态的重要着力点，不断加快农业信息化、数字化、智慧化进程。以加强创新性、引领性和应用性为核心，建设国内最先进的数字农业管理云平台1处，率先在全国打造9个无人化农场群，通过应用5G通讯、天空地一体化等技术累计开展水旱田耕种管收全场景智能

农机作业3400万亩。

跨界

扩大“农”的边界 向第二、第三产业延伸

此次丰收节，让全国农垦各地的客商齐聚建三江，一系列的参观活动也展示了建三江分公司充分挖掘农业、生态和文化资源，把农文旅融合发展作为激活产业棋局、赋能企业高质量发展的关键举措，将“农”的边界由第一产业向第二、第三产业延伸，实现了经济发展与环境保护双赢，经济效益、生态效益双提升。

“来到祖国的大粮仓，看到金色的稻海，感受丰收的喜悦，让我感到由衷高兴，四代北大荒人在这这里甘于奉献、艰苦创业，这是一种力量和精神传承，相信在强大精神的指引下，北大荒一定会取得更加辉煌的成就。”9月20日，参加“喜迎农业丰收·奋进强国征程”2024中国农民丰收节农垦庆祝活动的与会嘉宾来到创业农场有限公司，参观公司稻稻文化园后，来自南方企业的张先生由衷感叹道。

20日，与会嘉宾一行来到七星农场有限公司参观。嘉宾们首先来到徐一戎寒地稻作文化基地，在基地工作人员的引导下参观了徐一戎纪念馆。

在北大荒建三江国家农业科技园区，嘉宾们听取了农业科研成果转化、黑土地保护等相关情况介绍。多角度了解七星如何以“新质生产力引领现代化农业强国建设”，更好从科技创新、成果应用、绿色发展等各方面革新农业要素打造数字农业生产新高地的经验做法。对七星应用多项新技术赋能数字农业高质量发展及科学的管理模式给予高度评价。

与会嘉宾纷纷表示，“中国农业看龙江、龙江农业看三江”，七星农场与三江同处一地，拥有丰富的农业资源和深厚的文化底蕴，这里不仅有北大荒精神的传承，还有现代化的农业生产模式和独特的自然风光。

近年来，在农文旅融合方面，建三江分公司重点打造的七星旅游名镇AAAA级景区，将现代农业与旅游完美结合，让游客领略到北大荒智慧农业的高科技魅力和建三江国家农业科技园区的创新成果；创业农场稻稻文化园、八五九农场稻梦乌苏乐园、洪河农场红船糯香园，以体验水稻播种、生长、收获不同时节的不同农事活动为乐趣，成为游客争相打卡的“网红景点”；黑龙江挠力河国家级自然保护区、大兴农场AAA级植物园，为人们展现了大自然的神奇与壮丽，为乡村振兴工作注入源源不断且更为强大的动力。

21日下午，还举办了“国垦优品”进万家、“三江优选”到我家——中国农民丰收节农垦庆祝活动大型展销直播专场活动。活动邀请网络达人进行直播活动。

记者了解到，在本次丰收节展会，共有参展单位29家，其中北大荒集团参展企业13家，省外农垦参展企业14家，佳木斯市和佳木斯农高区两家。展品分为米、面、油、乳、果蔬、茶等农副产品、文创产品，共计360余款产品，其中北大荒集团参展产品205款。

借势丰收节，北大荒集团将九月份“29·爱你久久”电商直播活动设在建三江。北大荒食品集团9月22日在建三江分公司将开启直播活动。

金秋时节，处处好“丰”景。丰收的美丽画卷，正徐徐展开。

全国秋季“村晚”示范展示活动在林口亮相

本报讯(记者刘晓云)20日晚，一场璀璨绚烂的乡村文化盛事——“幸福满龙江”“红色林口”书法之乡2024年全国秋季“村晚”示范展示点活动(林口站)在牡丹江市林口县古城镇林业局广场精彩呈现。

“四季村晚”活动是由国家文化和旅游部打造的乡村特色文化品牌。本次村晚以“丰收”“村晚”“美食”“乡村振兴”为关键词，旨在洋溢丰收喜悦，盛赞美好年景。以“金秋丰收”“乡村振兴”“红色文化”“乡土民俗”“京剧戏曲”等为主题的精彩演出，吸引了现场观众的目光。本次“村晚”精选了10余个节目，节目丰富多彩，形式多样。

作为全国秋季“村晚”示范展示活动，本次“村晚”通过非遗蚕茧绣、农特产品好物分享、非遗美食、书画剪纸、特色产品等展现林口风采，不断擦亮林口“中国书画之乡”“中国民间文化艺术之乡”“红色山城”等特色品牌“金字招牌”，激发新时代乡村振兴的文化活力，生动展现了乡村振兴的丰硕成果。

本次活动由文化和旅游部公共服务司主办，省文旅厅、中国文化馆协会承办，省群众艺术馆、牡丹江市文体广电和旅游局、中共林口县委、林口县人民政府、林口林业局有限公司实施，牡丹江市群众艺术馆、林口县文化广电和旅游局执行，国家公共文化云全程直播。



舞蹈《小小花旦迎村晚》。

本报记者 刘晓云摄