

搭建合作平台 发展会展经济

——第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会巡礼

本报记者 刘永安

核心提示

金秋九月,稻香蟹肥。9月22日,在中国农民丰收节当天,第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会在盘锦乡村振兴产业园火热开幕。

此次博览会以“产业融合、城乡融通”为主题,着眼城乡一体化发展、现代农业装备技术和三次产业融合发展三大综合领域,创新“博览会+专业展会”模式,构建长期、常态、常驻与集中、集聚、集散相结合的乡村振兴成果展示展销中心,打造集“会展经济、创新创业、专业市场”于一体的乡村振兴产业园区。



第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会吸引了来自全国各地的客商。

本报记者 刘永安 摄

搭建产品展销平台

“这次博览会,我们带来了30多台样机,开幕式刚刚开始,我们就签订了5台农机订单。看这势头,肯定比第一届卖得好!”说起博览会,山东富帅农业科技有限公司董事长刘强满脸高兴。

山东富帅农业科技有限公司主要生产插秧机、旋耕机等农机具。第一届乡村振兴产业博览会,刘强就带着样品参加了。3天的展会,他签订了130台农机具订单,后续的订单更是接连不断。这次博览会,刘强带来了更多样品,希望达成更多合作。

第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会展示面积4.5万平方米,比第一届增加了50%。参展企业达到了790家,比第一届增加了275家。参展企业中既有大疆无人机、顺丰速运、东方红农机、北京农信互联科技集团等国内行业领军企业,也有约翰迪尔农业机械、久保田农业机械、富朗世水务技术有限公司等国外知名企业。

广西博世科环保科技有限公司是国家技术创新示范企业。首届乡博会后,公司加快与盘锦市合作步伐,在双台子区建立了农村小型污水处理站,并发展成为企业示范工程。第二届博览会,企业携带一体化智能污水处理设备、土壤修复技术设备等产品和服务而来。这届博览会,企业增加了布展面积。博世科辽宁分公司副总经理陈振新表示:“盘锦成为企业在辽宁省发展的核心区域,我们要以盘锦为中心,借乡博会契机辐射周边城市,扩大企业影响力。”

本届博览会通过搭建乡村振兴产业、产品展销平台,创造了一系列经贸、投资、产业合作的重要机遇,取得了令人瞩目的丰硕成果。盘锦精细化工产业开发区管委会与北京蓝宝新技术股份有限公司签订了透光新材料生产加工项目合作协议;盘锦大米(集团)有限公司与北京福金文化有限公司签订了渠道合作协议;盘锦光合蟹业有限公司与黑龙江杜尔伯特蒙古族自治县签订了河蟹产业发展合作协议;辽宁首嘉生态环保科技发展有限公司、辽宁华孚集团与省内外客商签订了一系列无害化卫生厕所、农村小型生活污水处理设施采购合同……这些成果的取得,标志着乡村振兴产业博览会已成为盘锦对外开放的重要窗口和平台。

推进智慧农业发展

在博览会上,一台无人驾驶的插秧机引起了参观者注意。这台插秧机,安装了北斗定位系统等新设备,能够自主行驶,完成插秧作业。盘锦鑫禾福农机公司经理刘长亮说:“这台插秧机不但实现了无人驾驶,而且走线笔直,有利于水稻透光,增加产量。”

随着我国农业科技的日益发展与成熟,农民将不再是一种身份印记,而是一种新型的职业选择。懂技术、会经营、有理念的“新型农民”将是促进传统农业向智慧农业转变的主力军。博览会最受欢迎的是智慧农业展区,近年来行业领先的5G技术、农业物联网解决方案、农业信息服务、植保服务、智能农机

等内容,都可以在博览会上找到。

中国联通联合阿里巴巴、华为等合作伙伴展示5G最新应用技术,涉及智慧大棚、食品溯源等领域。“5G智慧农业听上去抽象,可应用起来却能给农户带来实实在在的实惠。大洼区田家街道大堡子村的一户碱地柿子种植户,在应用5G技术后,一个棚从原年产量6万元,已经达到现在年产量10万元。5G农业技术应用的利润可观、空间可期。”中国联通盘锦分公司总经理崔伟刚刚从大堡子村赶到博览会现场,在回答参展商问题时,他把村民刚刚算过的成果展示出来:“这还只是开始。”

在大疆农业的展台上,摆上了

多个型号的植保无人机。依托云计算、数据库及云存储技术,极飞无人机建立了完善的农田导航网络,无人机可通过接入高清农田地图自动生成航线,精准飞行和喷洒,实现标准化的农事服务。此外,利用技术与AI,极飞航测无人机在拍摄高清农田图像后,可进行植物长势与病虫害的分析,精准指导施药无人机进行针对性的喷洒作业。

科技含量高的项目一个接一个,行业领先的农业物联网解决方案、农业AI+大数据服务、数字农业解决方案、现代农业科技成果、智慧气象、区块链溯源、农业智能装备、植保无人机等板块应有尽有,提升了农业现代化水平。

展示乡村振兴成果

乡村振兴“盘锦模式”现场观摩是博览会的一项重要活动。9月22日下午,与会嘉宾统一乘坐大巴车前往盘山县、大洼区进行实地观摩。从参观乡村文化广场、党群服务中心,到了解污水治理、燃气入户、农村改厕,再到考察稻蟹种养模式、认养农业、民宿产业发展……与会嘉宾深入大洼区田家街道大堡子村、榆树街道曾家村、王家街道石庙子村等地进行现场观摩,看变化、听发展,展示了盘锦乡村“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的发展成果。

近年来,盘锦市在全面建设美丽乡村并取得显著效果的基础上,倾力打造全域美丽乡村“升级版”,

智慧农业、观光农业、乡村旅游、民宿产业等蓬勃发展,广大农民获得感、幸福感、安全感普遍增强。在观摩过程中,与会嘉宾一路走一路看,不时拿出手机,或拍照,或录像,不仅要把盘锦乡村美丽景色“留住”,而且要把盘锦的经验和做法带回去。

依托美丽乡村建设的成果优势,盘锦在全国率先规划建设乡村振兴产业园,创新形成“产业园+博览会”模式,打通“线上+线下”渠道,瞄准全国乡村振兴的广阔大市场,广泛引育乡村装备制造、民居建设、生态种养、精深加工、商贸物流、乡村旅游、科技创新、人才培养等乡村振兴产业,推动盘锦乡村振兴由建设优势向产业输出转变。

在这一模式引领带动下,农村

无害化卫生厕所、小型污水处理设施、燃气装备、复混肥生产等特色产业规模逐步发展壮大,市场占有率不断提高,智慧农业、观光农业、乡村旅游、民宿产业等蓬勃发展,稻米、河蟹、果蔬、水产品等农产品精深加工持续做大做强,农村三次产业加快融合,滩红苇绿的自然风光、稻香蟹肥的生态景观与庭前屋后的民宿生活相映成趣,广大农民获得感、幸福感、安全感普遍增强。

围绕激活乡村发展活力,盘锦大力推动国有农场居民点住宅用地改革,实施“引贤下乡”和“乡村振兴合伙人”工程,吸引大批人才回流、返乡创业,为乡村振兴发展提供了强有力的人才支撑,注入了不竭动力。

鹤乡时讯 SHIXUN

“蟹王争霸赛”开赛

本报讯 记者刘永安报道 秋风起,河蟹肥,眼下正是盘锦河蟹大批上市的季节。9月22日,第19届“蟹王争霸赛”开赛。

来自全市的河蟹养殖企业和养殖户带着精心养育的河蟹前来参赛。一只只放在玻璃缸内的河蟹张牙舞爪,向观众展示着自己的品质和颜值,争夺蟹王、蟹后的宝座。专家评委从河蟹外观、体重、体长和肥满度等方面进行综合考评。

经过两个多小时的激烈角逐,在公证人员的监督下,现场工作人员认真称量、记录、统计和核算后,养殖户安寰宇选送的雄蟹以510

克重量成为“蟹王”,养殖户孙秀玲选送的雌蟹以376克重量成为“蟹后”。除“蟹王”“蟹后”外,还评选出二等奖和三等奖。

在本次河蟹争霸赛期间,为了表彰在盘锦河蟹产业发展过程中作出突出贡献的工作者,盘锦市政府对“盘锦河蟹产业十大杰出贡献人物”进行了颁奖。今年,盘锦全市河蟹养殖面积160万亩,预计河蟹产品产值50亿元,河蟹产业产值115亿元。仅河蟹一项,全市农业人口人均可增收3000元。盘锦河蟹养殖规模、产量、产值、效益,始终保持“中国河蟹第一市”的领先优势。

农村电商发展论坛举办

本报讯 9月22日,第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会举办了农村电商发展论坛。各位嘉宾畅所欲言,为农村电商发展把脉问诊、建言献策。

活动现场,专家向与会者详细介绍了何谓农村电商,并对如何发展农村电商进行了分析,讲解了未来的发展趋势。农村电商正在强势崛起,呈现出健康快速、欣欣向荣的良好发展态势。作为一种新兴业态,农村电商已经渗透到农业产业链全过程,正在改变着农业农村发展方式和农民的生产生活方式,并成为农村经济发展的新引擎。未来,电子商务、数字经济将引领新的发展方向,带来新的发展机遇。

现场嘉宾利用这次举办论坛的契机,充分学习和积极探索适应

具有本地特色的农村电商模式。相关工作人员表示,此次乡博会为农村电商发展论坛,既为行业精英们汇聚、开展高端对话、实现交流共享提供有利条件,也为各嘉宾了解前沿动态、捕捉政策信息、开展合作洽谈搭建了重要平台,为推动盘锦市农村电商快速发展提供了有力支持,更是为农村电商发展大举把脉问诊。

盘锦结合农村电子商务发展实际,使其成为农村经济发展的新引擎,推动乡村振兴产业发展。依托农村电商,拓展农产品网销渠道,赋能传统农业产业实现转型升级,使盘锦市大米、河蟹、碱地柿子等特色农产品在电商区域的公共品牌影响力不断提升。

杨瑜 本报记者 刘永安

线上盘锦乡村振兴产业商城开通

本报讯 记者刘永安报道 为长期展示盘锦特色产业和产品,打造永不落幕的网络博览会,盘锦市乡村振兴产业园管委会与阿里巴巴、淘宝和拼多多等多方合作开通了线上盘锦乡村振兴产业商城,线上展销本地特色产品百余种,博览会开幕当天,线上商城实现销售近5万单。

盘锦是鱼米之乡,已经成为互联网平台的优质农产品供应链基地。近年来,盘锦市委、市政府高度重视农村电商发展,把加快发展农村电子商务作为助推乡村振兴发展的重要抓手,不断推出新举措,依托农村电商拓展农产品网销渠道,赋能传统农业产业实现转

型升级。截至目前,盘锦市共有幸福小站、秀玲河蟹旗舰店等251个网络电商销售平台和辽宁松然网络传媒科技有限公司、盘锦城市数字科技有限公司等十余家直播电商企业,电商主播2021人,年直播带货2850万元,农村直播电商带货人700多名。

专家学者聚首 探讨粮食深加工产业新趋势

本报讯 记者刘永安报道 9月23日上午,第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会粮食生物科技产业发展论坛在盘锦举办。论坛以粮食生物科技为主题,邀请多位知名专家学者从不同角度探讨粮食深加工产业发展的新方向、新趋势。

论坛上,中国科学院天津工业生物技术研究所研究员、副所长、博士生导师、国务院政府特殊津贴获得者王钦宏做了《绿色生物制造发展态势与实践》的专题报告,江南大学食品学院教授、博士生导师华欲飞做了《大豆蛋白技术的现状与展望》的专题报告,沈阳农业大学食品学院博士、副教授、研究生导师谢宏做了《稻米资源高附加值利用趋势报告》。参加论坛的代表对专家的

报告非常认同,表示受益匪浅。论坛同期,组织了辽宁省农业科学院、沈阳农业大学、大连海洋大学、中科院生态所、大连理工大学盘锦分院等5家单位在第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会展出了近年来研发的50余项优秀农业技术成果。

盘锦市抢抓全国粮食供给侧结构性改革的契机,充分发挥区位优势和产业基础优势,以畅通粮食流通贸易和壮大精深加工业为核心,推动贸易链、产业链、价值链、创新链、服务链“五链协同”,着力提升粮食产业整体竞争力,逐步打造形成东北粮食仓储集散中心和精深加工产业基地,为盘锦乃至辽宁全面振兴、全方位振兴增添新动力。

图说 TUSHUO

载歌载舞庆丰收



以“庆丰收,迎小康”为主题的第三届中国农民丰收节辽宁省主场启动仪式与第二届中国·盘锦乡村振兴产业博览会同期启动。农民朋友们载歌载舞庆祝大米、河蟹等农产品喜获丰收。

目大多为原创作品,既接地气、有温度,又兼时尚新潮、简约精练,博得了现场观众的阵阵掌声,从各个角度展现了乡村振兴带来的农业新气象、农村新变化、农民新风貌,给人以强烈的艺术感染力和视觉冲击力。

丰收节启动仪式上表演的节 本报记者 刘永安 摄

盘锦“输出”稻蟹综合种养模式7万公顷

本报讯 记者刘永安报道 9月22日,在盘山县凯地农机专业合作社,参观者拿着手机,有的拍照,有的录音,记录稻蟹综合养的要害。稻蟹共生模式,受到越来越多农民追捧,盘锦已经输出稻蟹综合种养“盘山模式”7万公顷。

稻蟹种养新技术“盘山模式”,是盘锦农技人员和蟹农经过多年努力,总结探索出来的成功模式。这种模式的核心技术是“大垄双行、早放精

养、种养结合、稻蟹双赢”。河蟹清除稻田杂草,预防水稻虫害,粪便又能提高土壤肥力,减少了农药、化肥使用,既保证了水稻产量,又生产出优质稻米。

2007年和2010年,农业部科教司两次组织专家组对“盘山模式”进行现场验收均给予肯定。农业专家组评价“盘山模式”:从单一水稻到稻蟹综合种养,实现了水稻种植与河蟹养殖的有机结合,种粮的土地效益不

低,而且粮食还优质增产,是名副其实的资源节约型、环境友好型和食品安全型产业。国家水产专家王武教授这样评价“盘山模式”:“水稻+水产=粮食安全+食品安全+生态安全+农民增收+企业增效”,即“1+1=5”。

盘锦将稻蟹综合种养模式输出,包括提供种苗、输出管理、输出技术标准,甚至进行承包土地等股份经营,最后再回收到盘锦进行育肥,多方农户共同受

益。目前,“盘山模式”作为全国首推稻田渔业模式在省内外水稻主产区大规模示范推广,已经推广到宁夏、黑龙江、吉林、内蒙古、新疆等20多个地区。

此次博览会,吉林省渔业协会会长刘洪健前来学习稻蟹共生技术。他说:“我们引进稻蟹综合种养技术,帮助农民增收。特别是在白城地区,产生了很大的效益,经济效益和社会效益都非常显著。”

盘锦大米列入“中欧地理标志产品清单”

本报讯 24日,记者从盘锦市获悉,《中华人民共和国政府与欧洲联盟地理标志保护与合作协定》9月14日在北京签署。根据协定,盘锦大米等第一批100个知名地理标志产品将获得欧盟的保护,这将有效阻止仿冒等侵权行为的发生。

盘锦处于辽河入海口、辽河三角洲的中心地带。作为退海冲积平原,盘锦土壤是特有的偏碱性土壤,富含氮、磷、钾等有益物质,矿化度高,这种特殊的土壤条件,对优质稻米的孕育发挥了极其重要的作用。盘锦属暖温带大陆性半湿润季风气候区,其

气候特点是:四季分明、雨热同季、干冷同期、温度适宜、光照充裕。合理的温度条件和较长的生长期可以使水稻果实内的有机物更为充分地转化为糖类,这是盘锦大米优质并且有点甜的重要原因。

水稻是盘锦农业支柱产业。盘锦加大科技投入,依托“国家级生态示范区”和“国家有机食品生产示范基地”的优势,积极推广“稻蟹共生”模式,形成一条生态循环的生物链,为品牌建设打下了坚实基础。同时,盘锦大型粮食企业使用国际最先进的大米加工生产线,日加工能力均达百吨以上。

作业流程有去杂除石、选谷选糙、大小抛白、水磨碾白、长厚色选等20余道工序,保证盘锦大米的优质率。

2002年9月,国家质检总局批准盘锦大米实施地理标志保护,盘锦大米成为我省首个、全国粮食类第一个国家地理标志产品;2003年,盘锦大米图形和文字被国家工商总局商标局注册为地理标志证明商标。

鉴于盘锦大米2015年首次参加中国品牌价值评价荣获全国大米品牌榜首的表现,国家质检总局决定将盘锦大米列入“中欧地理标志合作协定拟交换清单产品”。2016年,盘锦

市质量技术监督局在粮食局、外经贸局等单位鼎力支持下,中英文盘锦大米质量技术规范等文件,出现在由商务部牵头的中欧谈判桌上。2017年至2018年,根据双方意见进行了3次较大的修改。

中欧地理标志协定是中国与外方签订的第一个全面、高水平的地理标志双边协定,也是近年来中欧之间首个重大贸易协定。盘锦大米有权使用欧盟的官方认证标志,有利于获得欧洲消费者的认可,进一步推动盘锦大米出口欧盟。

黄世盛 本报记者 刘永安