

沙漠无水种植技术、多功能生态肥料、高产量玉米种子、无人植保航空飞机、激光切割机……2021年第28届内蒙古农业博览会于3月16日在内蒙古国际会展中心开幕,会期3天。本届农博会下设农资、节水灌溉、农牧业机械、苗木花卉、农林产品、金融服务六大展区,展出面积2万余平方米,展位1200余个,来自全国各地的450余家农、林、牧、水企业齐聚首府参展。

推荐产品各有妙招

记者跟随人流走进展厅,“南瓜籽极具保健功能,这种南瓜籽是杂交育成的籽用南瓜综合品种,外观雪白光滑,颗粒饱满。”“给你,拿一份宣传册,了解一下来自辽宁的苗木品种,欢迎前来参观洽谈。”……参展企业在大厅入口两侧积极踊跃地向参观者发放各自的宣传册,并不时向大家介绍着特色产品,还不忘推荐自家产品二维码进行详细了解。为了引起人们的注意,有的企业让销售人员扮成卡通人物或头上戴着“我卖老鼠药”搞怪发饰,这种与众不同的宣传效果十分明显。一个身着“大白”装扮的工作人员不一会儿就将手里的资料发放完毕,面对镜头还摆出胜利的手势。

“大家快来尝一尝与众不同的甜糯玉米,和你平时吃的一定有不一样的口感!”一个离大厅入口不远的展位旁边,工作人员一边切着玉米,一边向大家推销。记者看到,这是一家来自黑龙江大庆市的种子公司,主打玉米种子。工作人员推销时并没有过多渲染,而是极力让人们试吃。正如工作人员所说,只有尝过后,才能决定产品的品质,任何语言都没有说服力。

记者在采访中了解到,所有参展企业都精心制作了宣传册,并印制了二维码,线上线下一起推广产品。

桦树皮工艺品 独一无二

在兴安盟的展台前,阿尔山非遗项目树皮画受到来往参观者的关注,“白桦树皮纤维细密、纵横无痕、薄层如纸,以白桦树上剥落的树皮为原料经精细加工制成的工艺品,最大特点是永不褪色,适合收藏。”自治区级树皮画非遗传承人李艳红举着一件工艺品介绍道。

李艳红说,桦树皮画是一种特有的特殊工艺品,它以中国山水画、界画构图,通过精细的手工剪贴技术制成的精美树皮壁画。桦皮画是林业工人和家人在生产劳作之余作为丰富文化生活的艺术形式一脉传承下来的,具有悠久的历史。而且,随着时代的进步,桦树皮除了制成壁画外,还衍生出其他的工艺品,如耳环、胸花等小饰品。这些工艺品因为桦树皮的独有纹路,每件都是独一无二的。

今年45岁的李艳红自幼喜爱绘画,高中毕业后跟随其奶奶学习树皮画。经过20多年的苦心琢磨,她的树皮画制作技艺日益精湛。2018年5月,她被评为盟级树皮画非物质文化遗产传承人。从制作树皮画至今,李艳红毫无保留地将树皮画制作手艺传授给喜爱树皮画的人,她希望通过农博会这个平台将树皮画这一手艺传承光大。

助力春耕备耕 450家企业携万余种产品亮相农博会

文 摄影/北方新报正北方网首席记者 刘晓君 记者 郑慧英



推广沙漠无水植树技术

“你这项技术真的不用水就能把树种活吗?”面对众人的疑问,来自山西存祥种植有限公司的参展商田新明介绍道,这项技术经过了30年的研究,并于2016年5月拿到了国家发明专利证书。

“沙漠由于降雨量极少,蒸发量大,栽的树苗很难成活,该项技术利用沙漠温差大,用特制的塑料袋把冷凝水集结起来为树苗提供水分,保证树苗成活率,这样既可以减少人工浇水,减低成本,又杜绝了破坏地下水的缺陷。”田新明说,这项技术已经在西北6个省实验完成,2019年开始在中东国家卡塔尔建立无水植树实验基地。

眼下,3月的腾格里沙漠寒意依旧,但田新明已经开始计划在这里实验一个新的树种。“植树季节到来,沙漠植树的脚步不能停歇。库布齐沙漠、乌兰布和沙漠、青铜峡沙漠、塔克拉玛干沙漠完成的实验,今年还要推广扩大。”田新明说,带着这项技术连续两年参加农博会,收获很大,越来越多的人认可了这项技术,截至目前,内蒙古13万余亩沙漠利用这项技术实现无水植树造林。

内蒙古农业博览会组委会负责人王亚明说:“此次参展的企业都带来了各自的明星产品和技术,像沙漠无水植树技术就是此次展会的亮点之一,今年共有高新技术项目128项,专利技术产品389个亮相,这也为我区今年春耕生产提供了有力的技术支撑和保障。”

直播带货走进会场

走进展会大厅,一个写有“五彩土默特”的呼和浩特市土默特左旗农特优产品展台吸引了不少人围观,牛肉酱、自热小火锅、火锅底料、奶制品、哈素海大米……琳琅满目的产品令人目不暇接,一位工作人员站在手机屏幕前,进行直播带货,“你看,这都是土默特左旗的当家产品,大家一定要紧跟我的介绍挑选你们喜欢的吃吃喝喝。”随着主播的介绍,手机屏幕显示买卖双方互动热闹,短短几分钟,就有十几份订单。

据工作人员介绍,这是第一次直播带货进农博会,没想到现场很火热,有这次的尝试,在今后会多创新销售形式,把土默特的农特优产品推向各地。

产品主打绿色环保

在河北的一家灌溉用品展台前,保定川源灌溉设备制造有限公司总经理王鹏飞向人们大力推荐自家的灌溉产品,“内蒙古是我国干旱缺水区域,本次来到展会,公司带来了滴灌带、主管带、微喷、喷头、出水口及其各种配套管件,供内蒙古的农牧民朋友参观选购。”

记者了解到,该公司的节水产品经过不断改良,水的利用率可达到95%以上,同时可以结合提高肥效率使用,有效提高产量。产品适用于果树、蔬菜、经济作物以及温室大棚灌溉使用,在干旱缺水的地方也可用于大田作物灌溉。

河北沧州的一家温室设施制造公司今年是第一次参加内蒙古农博会,工作人员吴程程说:“经过前期调研,内蒙古温室大棚种植前景广阔,我们的产品有很大的销售空间。今天上午,不少人前来咨询温室的种类、成本、用料,而且还有几家意向型客户准备进一步洽谈。”

记者在展会上看到,各类肥料占据了不少展台,还有不少新产品亮相,整体以绿色、环保为主。一款名为“一袋九鼎”的肥料就是一款新型功能肥料,跟传统肥料相比,打破了只含有氮磷钾单一性,可以有效改善土壤酸碱度,调整土壤中的氮磷钾元素和微量元素之间的平衡,从而达到平衡吸收,不浪费,不板结,适用于各类保护地、露地作物的基施、撒施、冲施、滴灌。名为鱼蛋白+黄腐酸的微生物菌剂不仅能提高作物产量,还能有效解决土壤盐渍化、酸化和土壤污染等问题,为植物根系生长创造一个良好的环境。

内蒙古农业博览会组委会负责人王亚明在接受记者采访时说,所有的参展产品都主打绿色、环保、生态的理念,为我区春播生产注入新的技术支持和农资供应保障。

据了解,农博会开展当天接待了来自全区和周边省区市的2万余名专业人士到场参观,签订意向订单1300多项,意向成交额突破2亿元,实际成交额达到8000多万元。



农博会开幕