小桔梗漂洋过海上“洋人”餐桌

——看博山特色农业如何与世界“对话”

县域新观察

关键词：特色农业

□本报记者 马景阳
本报通讯员 魏其宁 韩文彬

在群山环抱中，淄博市博山区犹如一颗明珠镶嵌在鲁中腹地。博山区是山东省24个纯山区县之一，这里空气清新，景色优美，水质优良，土壤腐殖质丰富，且没有受到农药、化肥污染，基本保持了原生态，优越的自然环境为生产优质农产品创造了得天独厚的条件。

近年来，以“池上桔梗”“博山草莓”“源泉猕猴桃”“池上板栗”等为代表的博山农业品牌声名鹊起，桔梗、蕨菜、菌棒、山楂酒等特色农产品更是凭借过硬的品质，漂洋过海走上了“洋人”的餐桌。2017年，博山农产品出口额达17407万元，同比增长17%。该区先后被评为国家级出口食品农产品质量安全示范区、中国富硒农业示范基地、山东省农产品质量安全示范区、山东省首批生态文明乡村建设示范区。

作为一个山多地少的纯山区县，博山区是如何扬长避短，做大做强现代农业产业的？在国际竞争日益激烈的今天，博山区又是怎样培育农产品外贸竞争优势的？

抱团打天下

日、韩、美市场占有率超90%

桔梗，是日、韩等国家喜爱的传统食品。据悉，韩国市场每年桔梗需求量在5万吨左右，其中95%来自博山区池上镇。

淄博市博山桔梗产业协会于2008年7月应运而生，通过“协会+公司+合作社+农户+基地”的形式，实现了统一标准化种植、统一收购价格、统一加工标准、统一工资福利、统一出口报价、统一参加展会的“六统一”管理模式。

“这些‘规矩’有效制约了行业内的无序竞争，实现了行业组织对产业企业的自我管理和约束，企业在国际市场上也逐渐变被动为主动。”山东山珍园食品有限公司总经理王建军说。

□苏兵 陈颖 报道

博山区上瓦泉村村民在有机富硒草莓大棚里采摘。

协会如纽带般使桔梗加工企业迅速团结在一起，内抓质量壮足底气，外统一体化管理扎进篱笆，规范了出口市场秩序，在国际市场上争取到了强有力的话语权，韩国、日本、美国市场占有率达到90%以上，产品价格最高能达到4700美元/吨，而协会成立前每吨最高才1500美元。

在协会的带领下，出口桔梗由过去单一的保鲜原料型产品，发展为现在的去皮桔梗、劈丝桔梗、脱水桔梗、冷冻桔梗等6个品种，包装也由过去的纸箱简单包装发展到现在的真空包装、充氮包装、小包装等。会员企业还在安徽、内蒙古等地建设了2万亩桔梗基地。针对日、美等传统市场和欧美、东盟等新兴市场的需求，开发出蕨菜、牛蒡等一批颇受欢迎的新产品，国际市场份额不断扩大。

品牌赢市场

从地头到舌尖，食品安全零距离

1月28日正值周末，博山区上瓦泉村的有机富硒草莓大棚里热闹非凡，游客们开心地摘草莓、尝草莓。

“我们特地从滨州赶来采摘，这儿的草莓又甜又香，确实名不虚传！”记者随机采访了几名游客，他们很多都是从济南、东营、滨州等地慕名而来。

“我们的草莓都是本着从地头到舌尖，食品安全零距离的原则，按照有机、富硒、健康的要求进行科学的种植管理，拥有出类拔萃的品质，‘上瓦泉草莓’想不红都难！”全国农业劳动模范、上瓦泉村党支部书记王金成自豪地说，“草莓成熟季将一直持续到5月份，村里的108个大棚供不应求，一亩可以生产3000斤草莓，每斤的平均价格为25元，一个大棚收入7、8万元非常轻松。”

品牌的力量不容小觑。正是基于这个认识，近年来，博山区将农业品牌建设作为贯穿始终、从消费端倒逼生产端的一条主线来抓，农业产业化水平不断提高，农业龙头企业带动力明显，在现代农业积极转型的道路上遥遥领先：

目前，博山区已建成全国最大的桔梗出口生产基地、山东省最大的有机猕猴桃生产基地，先后培育起山东上园、山里阿哥、舜丰农业等18家市级以上龙头企业，形成桔梗、茶叶、猕猴桃、“黑五类”、“蜂产品”等一批示范园区；已有88个农产品通过国家有机认证或转化认证；“池上桔梗”“博山金银花”“博山猕猴桃”“博山草莓”等十个优质农产品品牌获得国家地理标志证明商标。

质量促高效

12个农产品基地成试验示范园

2017年11月，博山区被授予“2017年中国产学研合作创新示范区”，这标志着总投资2048万元的“国家优质高效富硒农产品关键技术研究与示范项目”在博山区的实施、研发和推广工作，得到了国家的充分认可并被授予了极高的荣誉。

博山区农业局局长郑志斌介绍说，博山区坚持以科研为支点撬动农业供给侧结构性改革，积极争取、搭建科研平台，已开发12个农产品基地作为试验示范园区，培育出了一批特色鲜明、竞争力强的示范典型，如博山富硒谷子示范片区亩产可达800斤左右，创出了山坡地亩收入8000—10000元的奇迹。

去年年底，5000吨优质板栗深加工产品项目在池上镇建成投产，该项目包括5158亩高标准优质池上板栗种植基地，以及占地10余亩的板栗加工车间、冷库和流水线等。项目建成后可年产板栗加工产品5000吨，包括开口板栗、真空保鲜板栗、水煮板栗罐头、板栗饮料等。据悉，博山系列板栗产品将在今年下半年，以韩国为突破口进军国际市场。

食品安全问题是人们关注的重中之重，博山区努力构建“源头可追溯、流向可跟踪、信息可查询”的出口食品农产品质量安全标准化和质量监控体系，完善的产品质量检测服务使食品安全不再是束缚企业的“紧箍咒”，反而成为企业主动寻求的“金招牌”。

八戒开荒网是山东山珍园食品科技股份有限公司即将投入使用的一家以当地特色农产品桔梗、杂粮、干鲜果、食用菌、山野菜为主的专业网上商城，所有的生产流程严格执行公司戒用违禁化肥、农药、添加剂等八个“戒令”，保证了“从农田到餐桌”全程绿色环保可追溯，近乎严苛的食品安全标准成为该商城产品的一大卖点。

“博山区积极建立出口农产品现代物流体系，加快农产品出口基地建设，组织农产品出口企业‘走出去’参加国际展销会并参加业务培训，以农产品出口的科技研发、质量安全监测、物流口岸、人才培养、宣传推介为重点，着力建设一批服务支撑平台，努力为农产品生产、出口企业提供优质服务。”博山区区长聂玉彬说。

滨州北海经济开发区通用航空产业园开建

□记者 李剑桥 通讯员 张秀华 报道

本报滨州讯 1月30日，滨州北海经济开发区举办华枫通航产业园项目开工暨奠基仪式，标志着北海通用航空产业园正式开工建设。该项目的开工建设，对北海加快新旧动能转换，实现经济高质量发展，吸引高端人才具有重要意义。

北海通用航空产业园区项目整体架构分为“三区、八团”，分别为通用机场、产业园及航空小镇三个园区，承担通航飞行、生产制造、管理服务、物流会展、娱乐休闲、生活配套、旅游小镇、水上世界八项功能。致力打造集飞机展览与销售、保养与维修、零部件加工、航空飞行体验与旅游等于一体的综合通用航空产业园。其中，山东华枫航空装备制造项目于2016年5月启动，主要以欧洲瑞士生产的轻型商务机整套技术、德国生产的直升机整套技术，美国生产的无人机整套技术，先期在国内生产组装，后期将技术进行孵化，实现国内销售。华枫航空装备制造产业项目投产后，年销售总额达11.9亿元。该项目还将带动配套产业20余家企业进驻航空产业园，预计年产值达到30亿元，实现各项税收5亿元。

兰山生态循环农业助力乡村振兴

□记者 王洪涛 通讯员 孙磊 丁高峰 报道

本报临沂讯 鸽子，鱼塘，水禽，莲藕……原本看似不相干的事物，却在临沂市兰山区方城镇东朱汪村的山东鼎益生态农业示范园内，组成了一套完整的生态循环系统。1月25日，记者在该示范园看到，经过特殊的管道处理，养殖产生的废弃物经过简单的分级沉淀，有机废水用于种莲藕，废渣用于蚯蚓养殖，之后变废为宝得到有机肥料，蚯蚓用于水产养殖，实现种养有效循环。

除鸽子楼生态系统，这个农业示范园还利用莲藕池的淤泥，改善土壤生态结构，种植出了绿色无公害蔬菜。示范园生产主管杨锋介绍，示范园已形成蔬菜及禽蛋、肉、水产等种植加工配送一条龙。目前，“农校对接物联网”电商APP现已上线，全产业链产品已成功注册“好食材”“鼎益”“校园菜”“食安餐桌”商标，黄瓜、辣椒、西红柿、食用菌等15种常用蔬菜已经通过国家绿色食品认证。

兰山区积极发展生态循环农业，通过创建生态循环示范基地和示范企业，有效提升农业资源利用效率，助力乡村振兴。仅方城镇通过打造生态循环示范基地、科技农业核心区，辐射带动区域10万亩生态循环农业发展，实现农民增收10亿元，年创产值100亿元。

乐陵农民画展亮相澳门

□通讯员 刘敏 记者 张海峰 报道

本报乐陵讯 “真没想到俺们的画能到澳门展出。”得知自己的画作受到澳门市民的称赞，55岁的农民李召明高兴地说。1月29日，“中国山东乐陵农民画展”在澳门科教文中心开幕，共展出十四位乐陵农民的九十幅画作。枣林放羊、打场晒粮、赶牛耕田……充满枣乡气息的农民质朴画作吸引了众多澳门青少年及市民参观。

经乐陵籍书法家、澳门中国书学院院长张法亭积极引荐，该画展由澳门文化交流协会主办，展出作品全部出自乐陵当地农民之手。据了解，枣乡农民画已有上千年历史，广袤的枣林蕴育了特色枣乡文化，枣农们以绘画的形式抒发情感。近年来，越来越多的枣农加入到绘画创作队伍中，逐渐形成了孟家社区、八里庄、杨盘村等著名的“农民绘画”村，“农民画家”发展到100多人，每年创作绘画作品达一千余幅。“通过举办此次画展，加强了乐陵与澳门文化教育界的沟通交流，提高了乐陵的知名度和枣乡文化的影响力。”乐陵市委常委、宣传部长王贞说。