

# 机器人摘果运输，大棚就像科技馆

## 媒体采访团走进寿光蔬菜小镇等地，探寻潍坊农业高质量发展之路

文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点  
记者 蔚晓贤 张阿凤 李岩松

### 有趣且创意十足的“农业+游戏”模式

这里类似游戏QQ农场的现实版,用户登录“大农主”APP,就能摇身一变做“农场主”。购买种子种植在自己的“私人农场”,种植过程自动托管、掌上可见,到了收获的季节吃到满足。12月2日,在潍坊东篱田园综合体番茄大世界,记者见到了一种创意十足的“农业+游戏”的有趣模式。

采菊东篱下,悠然见南山。即使已是寒冬,走进东篱番茄大世界的智能恒温室,依然一片绿意盎然,枝头的小番茄正由绿变红,快速成长。

“这里的番茄都能‘云种植’,通过APP线上操作,线下职农种植,用户足不出户就能收到采摘的农产品,并实时监测到农产品信息。”双杨街道办事处驻村员李伟告诉记者,园区目前正推行“云上农业”的智慧农场模式。

李伟说,以往种植番茄,农民们都是凭经验和感觉浇水、施肥。如今在番茄大世界,可以通过云平台,在整合大量农业信息,建立起农业数据库后,就可以有针对性地进行种植管理不同区域内的农作物。

据了解,东篱田园综合体是省级田园综合体试点建设项目,在2019年全省田园综合体中期评估中排名省级第一。项目总投资11.18亿元,面积2.2万亩,其中

12月1日-3日,由齐鲁晚报·齐鲁壹点、中国经营报主办,中共潍坊市委宣传部承办,高质量发展看山东系列活动在潍坊举行。

2日,包括新华社、光明日报、农民日报、中国经营报在内的20多家主流媒体组成的采访团走进潍坊国家农业开放发展综合试验区、东篱田园综合体、现代农业高新技术试验示范基地、中国(寿光)蔬菜小镇等地,探寻潍坊农业的高质量发展之路。

核心区5000亩,辐射区17000亩。

### 农综区涵盖潍坊全域核心区120.9平方公里

“欢迎走进潍坊国家农业开放发展综合试验区,农综区是2018年8月31日由国务院批准设立,由农业农村部 and 山东省人民政府共同组织实施,目标是打造成为全国农业开放发展引领区、农业科技创新先行区、农村一二三产业融合发展示范区。”2日上午,潍坊农综区的工作人员热情介绍说。

据了解,农综区涵盖潍坊全域,其中核心区规划面积120.9平方公里,重点搭建农业科技研发、集成创新和成果转化平台,发展高端农业与现代食品产业、农业高新技术产业以及农产品国际



寿光蔬菜小镇的水果辣椒吸引了众人注意。

贸易、现代物流、跨境电子商务等产业;核心区以外的区域为辐射区,主要承接核心区先行先试成果,着力在产业融合、农业开放、农村综合改革等方面创新发展,扩大示范效应,推动新旧动能接续转换。

农综区设立后,积极开展“引进来、走出去”,先后与正大集团、中农投集团、中国农科院、伊利集团等签订战略合作协议,正大潍坊现代食品(360万只蛋鸡)全产业链项目、中日韩现代高效农业示范园、年进口粮食300万吨的粮谷驿路项目已开工建设;粤港澳大湾区“菜篮子”山东运营中心建成运营。

### 提前输入番茄图片 机器人就能辨别哪些熟了

“这台就是我们的智能采摘机器人,我们提前将不同成熟度的番茄图片输入进去,机器人就可以自动辨识哪些番茄已成熟,自主采摘。”12月2日,现代农业高新技术试验示范基地内,寿光农业发展集团基地运营部经理王茂昌边走边介绍说,除了采摘机器人,还有摘花机器人和装载机器人,目前整个温室基本实现智能化、机械化。

“基地建设了高标准日光温室、工厂化智能温室、新材料高温大棚、滑盖式大棚、模块化组装日光温室等十余种棚型,配套建设了8000平米的研发中心,是国内面积最大、棚型最多、科技含量最高的蔬菜标准试验验证基地。”王茂昌说。

据介绍,现代农业高新技术试验示范基地项目占地3000亩,位于

寿光市洛城街道寨里村,是部省共建的全国蔬菜质量标准中心核心配套项目。基地内还配有占地120亩的寿光现代蔬菜种苗创新中心,年育苗能力4000万株以上。

### 寿光蔬菜小镇 小番茄成摇钱树

12月2日,在中国(寿光)蔬菜小镇的物控中心里,摆放着许多新研发的果蔬,有各种颜色的樱桃西红柿、三色水果椒、紫色的白菜、黄色的番茄……在工作人员的邀请下,采访团成员们逐一品尝起这些稀奇的果蔬。

蔬菜小镇常务董事陈永军介绍,这里培育的樱桃西红柿,大小如樱桃,分为球形、洋梨形等多种果型,口味多达12种。一种巧克力口味的樱桃西红柿,售价最高可达到每斤130元,小番茄已成为寿光菜农的摇钱树。

“很多人一听水果辣椒,不知道到底是蔬菜还是水果。其实这是寿光当地培育的新品种辣椒,它不但脆甜可口,还含有丰富的维生素,市场价格也是普通甜椒的5倍。如今,寿光国产化种子市场占有率已提升到70%以上,主要作物国产品种占有率达到85%以上。”陈永军说。

据介绍,中国(寿光)蔬菜小镇项目总规划面积9348亩,总投资15亿元,列入2020年山东省重大项目。由山东省财金发展有限公司与山东省寿光蔬菜产业集团共同投资建设和管理运营,是按照“国内领先、世界一流”的总体目标规划建设蔬菜高端产业基地。

# 首届山东省技工院校融媒传播论坛举办

## “壹手绝活”——首届“寻找山东最炫技能”短视频创作大赛启动

12月1日,由山东省人力资源和社会保障厅指导,齐鲁晚报·齐鲁壹点主办的首届山东省技工院校融媒传播论坛暨第一届全国技能大赛山东赛前动员会在济南举行。活动旨在勉励即将代表山东出征第一届全国技能大赛的各项参赛团队,并邀请到全国及省内舆情专家、媒体大咖作经验交流。现场,由齐鲁晚报·齐鲁壹点、山东省技能人才开发协会联合主办的“壹手绝活”——首届“寻找山东最炫技能”短视频创作大赛正式启动。

齐鲁晚报·齐鲁壹点  
记者 王小涵 韩晓婉 孔雨童 实习生 乔春娜

### 第一届全国技能大赛本月举行 我省97名选手参加86个项目比赛

12月1日上午9点,首届山东省技工院校融媒传播论坛暨第一届全国技能大赛山东赛前动员会拉开帷幕。第一届全国技能大赛是新中国成立以来首次举办的规格最高、项目最多、规模最大的全国性、综合性职业技能赛事,将于2020年12月10日-13日在广州举办,吸引了来自全国36支代表队,2500多名选手参赛。其中,山东选派83名裁判,97名选手参加全部86个项目的比赛。

动员会上,省人社厅职建处处长张龙为参赛代表进行了授旗。他表示,希望参赛单位做好赛事保障工作、教练团队精心设计参赛方案、集训选手集中精力沉着参赛,大家统一思想、提高认识,精心组织、积极作为。

第44届世赛工业控制项目金牌得主、山东工业技师学院教师袁强代表所有参加本次选拔的教练承诺,将公平竞赛,发扬工匠精神,赛出成绩,赛出水平,赛出风格。云计算项目选手、山东劳动职业技术学院学生王如意代表各项目参赛选手宣誓,将尊重对手,文明参赛,赛出友谊、赛出佳绩,充分展示山东代表团参赛选手的专业技能和精神风貌。



“2020年度山东省最具社会影响力技工院校”颁奖现场。 齐鲁晚报·齐鲁壹点 记者 王媛 摄

### 2020年度技工院校年度榜单发布 省内舆情专家、媒体大咖作经验交流

近年来,山东省涌现出许许多多的榜样技工院校,他们致力于传授精湛技艺、传承和发扬劳模精神、工匠精神,培养出了一批又一批的技能标兵。活动现场,山东交通技师学院等28所技工院校获评“2020年度山东省最具招生创新力技工院校”,淄博市技师学院等12所技工院校获评“2020年度山东省最具社会影响力技工院校”。

山东省舆情工作专家库专家、山东省委党校梁盛磊老师给近百名技工院校的老师做了《全媒体时代的突发事件处置与舆情管理》的讲座;中国晚报摄影学会执行会长、山东新闻摄影学会副会长、齐鲁晚报·齐鲁壹点图片新闻中心主编刘军做了《手到勤来的影像》的主题分享。

当天下午,全省近30所技工院校的与会嘉宾参观了齐鲁晚报·齐鲁壹点技术中心、大数据中心、智库、智云与壹点视频电商基地等,并聆听了由齐鲁晚报·齐鲁壹点媒体大咖分享的《融媒体中的社交力量X如何利用齐鲁壹点“壹点号”做好宣传X壹点指数是如何实现传播效果数据化的》多堂主题课。

### 展工匠态度,秀“壹手绝活” “寻找山东最炫技能”短视频大赛启动

活动现场,“壹手绝活”——首届“寻找山东最炫技能”短视频创作大赛正式启动。

展工匠态度,秀“壹手绝活”。“壹手绝活”——首届“寻找山东最炫技能”短视频创作大赛由齐鲁晚报·齐鲁壹点、山东省技能人才开发协会联合推出,面向山东省各技工院校、行业企业、民间艺人等征集短视频。作品要求mp4格式,不超过3分钟,逻辑性强,并提供视频介绍、个人信息及联系方式等。

作品征集时间截至2021年5月15日,届时将在齐鲁壹点客户端开设专题,对优秀作品进行展播。2021年6月,活动将面向社会开启“点赞”通道,同时邀请行业专家进行评审(50%),并综合视频点击量(20%)、点赞量(30%)的权重确定获奖作品,评选出一等奖5名、二等奖10名、三等奖15名,优胜奖20名。

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者还将深度挖掘这些“绝活”背后的人物和故事,进行重点报道,并择日进行颁奖。