



蓬勃发展的江苏乡村旅游业。

江苏：“双新双创”星火燎原 乡村振兴活力劲发

“苏”，是一片水草丰茂、人杰地灵的富庶之地，也是一片鱼翔浅底、百家争鸣的创业沃土。党的十八大以来，特别是乡村振兴战略实施后，一大批乡土人才，返乡“归雁”扎根江苏农村，投身现代农业，变身农村“双新双创”带头人，在大江两岸、蓝海之畔蝶变升级，以新理念、新思维、新技术改造农业、美化环境、带富乡邻，为乡村振兴注入强劲动能。

江苏既是经济大省，也是农业大省，素有“鱼米之乡”美誉。它以占全国不到4%、人均不足0.9亩的耕地，生产了全国5.5%的粮食、6.5%的蔬菜、3.9%的肉类和5.7%的禽蛋，创造了全国6.4%的农林牧渔增加值，全省8000多万人的饭碗牢牢端在了自己手中。习近平总书记评价，“这对一个东部沿海省份来说很简单”。

大田虫情难测？一台小小的虫情监测器就可解决问题，它能替代3个虫情监测员工作，预警还诱人；想吃有机蔬菜？自家客厅就能种，用无土栽培智能立体架种植蔬菜，不但占用空间少，生长周期还缩短一半；规模养鱼污染水体？改造成内循环跑道养殖系统，鱼粪集中移除率高达90%，产量还能提高10倍以上……这些听起来似乎有点不可思议的新技术、新装备，在2019年全国农民新创业博览会江苏展厅里还有很多。它们赚了参观者“眼球”，大家纷纷赞叹，这里的展品样样都新奇，这里的新农人个个底气足！

新农民新技术激发农业新活力

“双新双创”博览会已连续4年在江苏举办，江苏省委、省政府高度重视历年博览会的组织筹备工作，今年更将其纳入2019年省委常委会工作要点和全省农业农村重点工作内容。

作为历年“双新双创”博览会举办的东道主和参与省，今年，江苏在全省范围内遴选了50多个主体参展。江苏展厅采用声光电、VR、实物模型等现代展览展示技术与手段，以创新创业为主线，重点展现全省创新创业典型、平台载体、新产业新业态新模式、政策保障等亮点内容。

“吃多少，碾多少，确保新鲜真是好！”一台占地不到1平方米的智能碾米机前围满了观众。只见工作人员先用手机扫描了一下机器上的二维码，接着点击需要的购买量，选择好付款方式，只听轻微的“轰轰”声不到30秒，一斤刚碾好的大米就呈现在大家面前，粒粒晶莹，香气四溢。

禾奇宝农业科技(江苏)有限公司总经理徐恒全介绍，他们的稻米“现碾现卖”模式，可重点解决两个问题，一是消费者不用担心家中大米因储存不当或过期而变质，根据实际需要可随时碾米食用，公司也会安排专人每天往机器里新装稻谷，这样可最大程度保证大米的新鲜度；二是方便购买，尤其对老年人来说。智能碾米机全部安放在小区里，目前正在全国各大城市推广。

来自常熟市的苏州恒洋澳龙农业科技有限公司，展出了自己的“拳头产品”澳洲淡水龙虾。总经理陶胜说，公司拥有澳洲淡水龙虾育苗技术专利3项，年产虾苗8000万尾，年销售鲜活成虾3000吨，预计2019年销售收入将突破亿元。公司采用“公司+基地+农户+养殖指导+回购”的发展模式，带动全国各地630户农户走上了创业致富道路。

农业大数据近年来格外热门，它到底是什么，可以发挥什么作用？布瑞克(苏州)农业互联网股份有限公司用模拟布景和系统投屏，为围观者做了演示和诠释。公司负责人孙彤介绍，他们研发

博览会上，禾奇宝农业科技(江苏)有限公司工作人员向参观者介绍“现碾现卖”智能碾米机的优势和发展前景。



能取得这样的成绩，新农人的引领、带领，创业、创新功不可没。据统计，全省农业龙头企业、家庭农场、农民合作社等新型农业经营主体已超过20万家，每年培育高素质农民20万人，返乡下乡人员数量超过25万，先后创办各类主体1.7万个，带动30多万人就业，10人入选“全国农村创新创业优秀带头人典型案例”。

为了给农村创新创业主体营造良好的发展氛围，江苏适时推出新政策、搭建新平台，探索新机制、形成新优势。在全国率先出台《引导社会资本更多更快更好参与乡村振兴的意见》，印发《保障农村一二三产业融合发展用地促进全省乡村振兴的通知》。近五年，省级预算安排乡村振兴相关专项资金近2500亿元；建立“鑫农贷”龙头企业融资风险补偿基金，保障农业龙

头企业200亿元贷款需求；在江苏股权交易中心开设“农业板”，350余家农业挂牌上市。全省203家创业创新园区、40个省级融合发展先导区、5个全国农村一二三产业融合发展先导区、26个三产融合试点县、31个农业产业强镇等成为孵化创新创业者的沃土。

发展现代农业离不开良好的基础设施和强有力的科技支撑。2018年，江苏有效灌溉面积、旱涝保收农田面积占耕地面积比重分别提高到92%和84%，今年还将新建高标准农田330万亩，新增高效节水灌溉面积41万亩。大力实施农业“机器换人”和绿色环保农机装备与技术示范两大工程，农业机械化水平达84%。涉农科研人员占全国农业科研人员总数10%以上，引进和建设了4个国际先进或国内领先的“江苏省科技创新团

队”，2个首席专家、70个岗位专家和44个综合试验站参与国家现代农业产业技术体系建设，建成了60个省级现代农业产业技术创新团队。农业科技进步贡献率达68.2%，多年稳居全国各省区之首。

不断优化的外部环境，不断迸发的内在激情，催生了江苏新农民利用新技术创新创业大潮蓬勃涌起。他们带来了新产业新业态，“农业+互联网”“农业+休闲观光”“农业+加工业”“农业+服务业”等迅速成为现代农业发展的新方向；他们带来了区域经济和农民收入的新增长。2018年，全省农产品网络销售额达470亿元。今年前三季度，全省新增休闲农业园区景点500个，接待游客2亿人次，综合收入超530亿元。全省已获认定的全国休闲农业和乡村旅游示范点(市、区)20个，休闲农业和乡村旅游星级

示范企业233家，国家级休闲农业品牌创建数量位居全国前列。全省省级以上农业龙头企业销售收入超过8000亿元，农产品加工业产值与农业总产值比提高到3:1。2018年，江苏农民人均纯收入20845元，增幅连续9年高于城镇居民；他们带来了地方农业主导产业的新崛起。全省“一村一品”“一镇一业”“一县一特”快速推进，拥有全国“一村一品”示范村镇达144个，销售额超10亿元的县域优势特色产业有162个。

东方风来意昂扬。乡村振兴战略蓝图已定，号角已响。勤劳勇敢、开拓创新的江苏人民，必将在习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜指引下，起锚远航，奋勇争先，不断放大“双新双创”效应，推动乡村振兴走在全国前列，让“强富美高”新江苏的壮美画卷展现得更加生动和闪亮！

“这里的展品样样都新奇”

——全国“双新双创”博览会江苏展馆见闻



2019年全国“双新双创”博览会江苏展厅外景。

的大数据系统可以对农产品市场行情、种植区域和规模、城市消费指数等进行客观分析，帮助农户及时掌握市场信息，避免跟风种植。公司基础数据主要集成于各地政府部门、权威机构的市场调查及电商平台等。目前，公司已与全国400多个县区达成合作协议，覆盖全国120个地级市。

新产业新业态实现农业新突破

通过展板和沙盘模型，江苏将6个全国“双创”典型县项目、1个绿色循环优质高效特色农业项目代表和2个农业产业强镇项目集中呈现，新产业、新业态争妍斗奇，引起了参观者的浓厚兴趣。

海安市是著名的禽蛋之乡，上世纪80年代初就因“百万雄鸡下江南”而闻名全国。博览会上，

该市展出的绿色循环优质高效特色农业项目，涵盖“养殖—蛋品加工—销售”“养殖—加工—副产品制饲料—养殖”“养殖—粪污(发酵、制有机肥、沼气发电)资源化综合利用—设施种植业—饲料加工—养殖”三条循环产业链，参观者一致评价该项目是“推动家禽业高质量发展的新模式”。目前，海安市存栏蛋鸡近2000万羽，规模化养殖比重达99.7%，年销售鲜鸡蛋6万多吨，年生产蛋粉、蛋液、再制蛋等深加工产品5万多吨，禽畜粪便综合利用率达95%以上，实现了经济、社会和生态效益协同提升。

射阳县陈洋街道的农民画产业因创业群体特殊，富民效果好，近年来越发受到社会各界关注，本次博览会上同样备受瞩目。陈洋街道2016年6月23日遭受了有史以来最大的龙卷风冰雹袭击，

为了帮助受灾农民重拾信心、拓宽创业增收渠道，陈洋街道联合盐城富成农业科技有限公司，以省非物质文化遗产农民画项目为载体，积极打造陈洋农民画特色文化创业街，两年多来，已组织农民画培训班22期，培训农民3000多人次，带动数百个农民从事农民画创作及其衍生产品制作。2018年，陈洋农民画产业实现销售收入100多万元。

宜兴市积极响应“双新双创”号召，利用地处苏南独特的区位优势 and 丘陵山区的生态优势，大力发展融农产品生产与销售、园区观光与休闲、农事体验与娱乐于一体的融合经济，形成了阳羡茶产业园等一批休闲农业示范基地和湖父镇竹海村等一批居民宿农家乐集聚村，培育了龙隐江南等精品度假民宿休闲点。博览会上，龙隐江南度假民宿负责人介绍，他们租赁村民闲置老房、宅基地改造运营，在

村民创造租赁收入的同时，为村民免费搭建众创优品土特产销售平台，吸引了当地村民200余人从事土特产相关行业。2019年，“龙隐”品牌还开创了“一户一品”定制化产业发展模式。

新平台新载体培育农业新动能

栽好梧桐树，引来金凤凰。“双新双创”离不开各类新载体、新平台的培育和扶持。本次博览会上，江苏组织了苏州市相城区冯梦龙村、江阴市农产品电子商务服务中心、盐城市潘黄仰徐都市农业产业园、泰州市姜堰区现代农业产业园、江苏中洋集团等14个获得农业农村部双创孵化基地、双创园区称号和获得省人才办双创团队称号的地方组织和企业参会。荣誉的背后是创新的探索和实践，它们率先发展，引领发展，让“双新双创”之花开遍江苏乡村大地。

江阴市农产品电子商务服务中心是全市首个以电子商务创业孵化为主题的产业园，着力打造电商产业发展共性需求综合服务平台。园区通过开办“江阴市农产品电子商务培训班”，5年累计培训765人，并帮助其中205人成功开设网店；针对农民开设的“江阴市网络创业培训班”，连续两年培训443人，学员全部通过市网创SYB认证。

盐城市潘黄仰徐都市农业产业园与南京农业大学全面合作，组建南农大技术转移中心盐都分中心，充分发挥涉农高等院校技术、人才、信息等优势，推动地方现代农业加快发展。先后培育了全国农业系统劳动模范董兆付等一批创业青年，吸引了一批龙头企业投资兴业，引导当地农户组建土地股份合作社，既为园区内的经营主体提供原料基地保障，又帮助入社农户户年均收入提高到15万元以上。近几年，园区引进铁皮石斛等名优新品，年实现效益5000万元以上。

泰州姜堰现代农业产业园通过落实资金支持、财税金融、用地优惠等政策，建立健全了农业生产、加工、物流、研发、示范、孵化、服务等综合功能，已成为技术装备设施等要素齐全的创新创业载体平台。园区依托院士工作站，设立实验、教学、实训、新技术中试基地，近三年园区企业获授权专利达167件，2018年授权专利数增幅达39.3%，园区高新技术企业数量占比达63%。

有朋自远方来，不亦乐乎！博览会期间，江苏用最大的热情迎接四海宾朋，用最新的“双新双创”成果，与其他省市交流、分享、互相借鉴、学习。在乡村振兴的征程中，江苏联通联动、取长补短，不断激发“双新双创”的内在潜力，为产业兴旺凝聚才智，为农业高质量发展添劲加力。这是一股动能，它扎根乡土、活力四射、希望无限。

来自泗阳县临河镇云渡村的云渡桃雕非遗传承人，“双新双创”积极推动者云波先在博览会现场献技。



本版组稿:陈兵 陈甜甜 吴文清 李文博 龚红武 姜华 李达