

### 乡村振兴看行动

潍坊实施科技兴农，为现代农业发展注入新动能，仅寿光市——

# 智能大棚3万个 每年增收4亿元

□ 本报记者 杨国胜 郑颖雷

“市场上普通的大葱每斤卖七八元，我们的有机葱在电商平台上能卖到近百元。”在潍坊峡山生态经济开发区的有机葱姜基质栽培示范园，负责人郭新岗告诉记者。基地的钢构大棚内，基质栽培、袋装种植、育苗基质培土、棚内还配置了物联网设施，对营养、温度、湿度、二氧化碳浓度等指标进行自动检测，通过人工智能实时分析作出判断，实现自动化施肥、浇水等，种植效率高、品质好。

利用电商平台和物联网设施，只是潍坊利用“互联网+”，发展现代农业的一个缩影。近年来，潍坊市大力实施科技兴农和“互联网+”行动，以建设智慧农业为目标，积极推进物联网、大数据、移动互联网等新技术的融合与应用，让现代农业发展迈上新台阶。

寿光市作为现代农业发展的排头兵，现已建成智能化大棚3万个，农民每年直接增收5亿元。其中，寿光蔬菜产业控股集团有限公司建设有1万平方米的智慧蔬菜温室，安装了土壤水分、空气温湿度、二氧化碳一体化多参数感知设备，以及温室环境控制装置、水肥智能控制等设备，基本实现了标准化生产的集中管控和自动控制，大幅度提高了劳动生产率和蔬菜品质，蔬菜产量每亩增加650公斤，种植成本却降低2410元。

目前，潍坊市已建成物联网基地10多处，以设施农业为对象，重点利用电子信息、精准作业及物联网、4G等现代信息技术，进行精准施肥、智能灌溉、设施农业生产、智能温室管理。

农产品，安全是首位，潍坊市围绕农产品质量安全监管工作，利用信息技术建立了农业投入品网上备案管理系统和农产品生产、加工、销售的全程质量追溯系统，保障农产品安全。

青州市建立了远程视频监控追溯系统，配备了网络摄像机，对王坟有机农业示范基地、九州农庄、家家富绿色蔬菜基地等3000余亩大棚蔬菜生产实行远程监控，全程记录基地生产过程，形成生产管理电子档案，并对每一产品单独编码建立产品的“身份证”，通过网络可查询管收储销各个环节的信息，同时还可提供远程咨询答疑、远程视频诊断、农业生产技术远程培训等技术支持和服务。

潍坊市通过建立农产品质量安全监管追溯平台应用系统，将市、县、镇、村四级监管机构、镇级速测室、规模化农业园区、农药门店等全部纳入监管追溯平台，横向与食药、畜牧、卫生、商务等部门平台实现对接，纵向整合各县市区已有基础数据资源，实时监控农药生产经营单位状况、农药产品流向，收集农药风险防控信息等，进一步规范农药监督管理行为，切实维护农药市场秩序，保护农药经营者和消费者的合法权益。

现代农业的发展，离不开农技的普及，先进的信息化服务，则为普通农户解决了农技难题。潍坊市通过“三农”服务热线等平台，农业远程视频诊断、智能信息查询、政策技术咨询信箱等信息化服务，让广大农业从业者在家就可享受到农技专家一对一的技术指导，成为他们推进农业现代化发展的“加油站”“大课堂”。

此外，潍坊市部分县市区还开通了农业专家服务团，通过微信公众号发布“农事早报”“专家支招”“政策解读”等农技信息，部分农业龙头企业、合作社、蔬菜生产能手还自主建立了“蔬菜视频医院”，实现课件点播、线上直播、远程诊断等功能，实现与农民的常态化对接、面对面指导和零距离服务，把先进农业生产技术加快推向全市。

## 潍坊开展脱贫攻坚专项巡察工作

□ 记者 张蓓 报道

**本报潍坊讯** 近日，潍坊市脱贫攻坚专项巡察工作动员部署会召开，标志着脱贫攻坚专项巡察工作启动。

此次专项巡察市委派出7个巡察组，利用20天时间，对8个市扶贫开发领导小组成员单位、12个县市区、开发区党（工）委开展专项巡察。相关县市区、开发区同步组建12个县级巡察组，由市委巡察工作领导小组授权，对部分重点镇街党（工）委开展异地交叉巡察。

会议强调，专项巡察要立足“再监督”的工作定位，紧紧围绕脱贫攻坚政治责任“四个落实”情况，着重发现在责任落实、工作作风、遵守纪律等方面的突出问题，力戒脱贫攻坚工作中形式主义、官僚主义。要突出“专”的特点，用好上下联动、异地交叉等方式，有效提升专项巡察监督质量。要强化成果运用，建立问题台账、线索台账和整改台账，实行“销号式”管理，推动巡察发现问题按时整改到位，确保上级关于脱贫攻坚的重大决策部署落到实处、惠及民生。

## 《板桥县令》入选2019全国基层院团戏曲会演

□ 记者 张蓓 报道

**本报潍坊讯** 文化和旅游部近日公布了2019年全国基层院团戏曲会演参演作品名单，潍坊市文化和旅游局推荐的大型新编历史剧《板桥县令》，作为山东省唯一一部作品入选。

全国基层院团戏曲会演是由中央宣传部、文化和旅游部共同主办的全国性展演活动，入选作品集中体现了各地基层院团艺术创作的最新成果和最高水平，规格高、规模大、影响广泛，受到社会各界高度关注。会演自2016年开始，已成功举办三次。

《板桥县令》是由潍坊艺术剧院有限公司创作排演的大型新编历史剧，曾获国家艺术基金2017年度资助项目，2018年参加第十一届山东文化艺术节并获“优秀演员”奖。该剧深刻诠释了郑板桥公正廉洁的为官从政之道和他“一枝一叶总关情”的为民情怀，自2018年1月份首演以来，在全省巡回演出30余场，产生了广泛影响。

## 7月10日起潍坊至北京 仅需2小时18分

□ 记者 张蓓 报道

**本报潍坊讯** 6月25日，记者从高铁潍坊北站了解到，自7月10日零时起，潍坊北站将实行三季度及暑运列车运行图。实行新图后，潍坊北站日到发旅客列车将达到51对，其中G210次为潍坊北直达北京南列车，全程实现2小时18分，旅客出行将更加快捷便利。

据悉，潍坊北站将增开旅客列车1.5对，暑期运输临客3对，变更运行区段0.5对，停办客运业务列车3对。此次新增一站直达北京列车。原青岛至北京南G2086次改青岛北始发，车次改为G210次，G210次青岛北7:53开，潍坊北8:38到8:40开，10:58到达北京南，全程运行3小时5分，其中潍坊北到北京南2小时18分。

## 潍水文化生态保护实验区建设成果展举行

□ 记者 张蓓 报道

**本报潍坊讯** 近日，潍坊市2019年“文化和自然遗产日”非遗宣传展示活动暨潍水文化生态保护实验区建设成果开展仪式在风筝博物馆举行。

展览重点回顾了潍水文化生态保护实验区自2010年设立以来的建设成果，丰富的照片、视频、实物、模型，浓缩了保护区令人瞩目的变化，也让人们亲身领略到中华优秀传统文化的独特魅力。活动现场展示了潍坊核雕、潍坊刺绣、潍县布玩具、杨家埠木版年画、茧绸织染技艺等众多潍坊特色非遗项目，还提供了很多互动体验项目，如高密剪纸、潍坊风筝、布艺盘扣、聂家庄泥塑、临朐手绘年画等，增强了活动的趣味性，深受广大市民欢迎。

近年来，潍坊市致力于以非遗为核心的潍水文化生态保护实验区建设，取得了突出成效。青州市“县域非物质文化遗产保护‘一三五’模式”“潍水文化生态保护实验区1344建设模式”“现代学徒制与非遗职业教育创新探索”、昌邑市“三位一体”乡村文化传统传承与激活创新实践”等项目，相继入选山东省人民政府文化创新首位。潍坊的城市非物质文化遗产指数名列全国二类城市首位。潍水文化生态保护实验区逐步呈现出“遗产丰富、氛围浓厚、特色鲜明、民众受益”的良好局面。

# 大山深处的“紫色经济”

□ 本报记者 谭佃贵

近日，一条46秒的视频登上齐鲁网。三天里，这段视频在学习强国、今日头条、新浪微博等客户端被百万网友点赞、转发、收藏。

只见高山屋脊上薰衣草如紫色花海，蜂与蝶在花丛中翩翩起舞，相映成趣。

评论区里更是炸开了锅：“请问，这是哪里？”

网友回复：“这是临朐县九山宋香园薰衣草种植基地。”

在临朐，提起这片大山深处的薰衣草基地，人们叫它“中国普罗旺斯”。

“宋香园种植薰衣草已达3000亩，超过了法国普罗旺斯和日本富良野，成为世界上单体面积最大的薰衣草种植基地。”宋香园现代农业有限公司总经理程少华自豪地说，去年5月份开门营业以来，已累计接待游客超过8万人次。

据了解，临朐县九山镇计划用4年时间，投资4.07亿元，将薰衣草种植基地建成包含林下花海、情人谷、许愿花街等的生态世界。目前，已完成宋香园生态世界景区12.5公里道路硬化、6米宽双车道景区道路、2000平米的薰衣草科研中心、6500平米的悬崖生态景观餐厅、1500平米的温泉酒店、异域风情台湾乡展展览馆、“集装箱主题餐厅”、薰衣草花田婚纱摄影基地等项目。

走进宋香园生态世界，数千亩薰衣草竞相绽放，紫色花海随风起伏，连绵的风车、花海中的石屋，一派异域风情。

宋香园生态世界为游客提供休闲、娱乐场所的同时，更为附近村民提供了一个致富的好项目。

九山镇土墙堆村薰衣草种植户侯荣友给记者算了一笔账，一亩地薰衣草鲜花产量在500公斤左右，一公斤的收购价格大约5元，这样，老百姓种植一亩地薰衣草毛收入就是2500元，收入较以前多了四五倍。如今，土墙堆村大力发展薰衣草种植及相关产业，已建立土地流转、劳务输出两个合作社和产品



6月22日，宋香园的早晨。

□ 郝大荣 谭佃贵 报道

加工车间，向园区建设输出劳务近4万人次，全村增收1000万余元，从原来的落后村一跃成为小有名气的富裕村、明星村。

以宋香园为轴，用时间作画。大山深处的“中国普罗旺斯”不单单是一处美景，而是通过薰衣草带动老百姓一起勾画致富奔小康的美好画卷。

3年前，这里还叫双岔山，沟壑纵横，土地贫瘠。长期以来，受山高水远等地理条件限制，产业结构单一，发展基础薄弱。近几年来，以新理念凝聚智慧和力量的九山人，认真践行“绿水青山就是金山银山”理

念，经过调查摸排、整合资源，策划研究项目建设可行性。

在发现当地自然环境非常适合种植薰衣草发展观光旅游业时，他们不等不靠，立足资源优势，科学规划引领，决定以特色种植推动村民致富。

而今，九山镇利用薰衣草发展一、二、三产业融合，薰衣草的种植面积越来越大，真正通过薰衣草形成产业，带动当地老百姓致富。这片土地在乡村振兴战略的大潮中蜕变、发迹，以“公司+合作社+基地+农户”的模式，成为临朐打造薰衣草芳香产业园的

新载体，实现农业供给侧结构性改革，成为全国重要薰衣草原材料供应地和薰衣草产品交易中心。

目前，宋香园已被列入全省新旧动能转换重点项目库，并被中国科学院精准扶贫评估研究中心选为国家乡村振兴研究实践基地。

如今，曾被誉为“潍坊小西藏”的九山镇，获得了“好客山东最美村镇”“省级环境优美乡镇”“省级文明镇”“省级绿化模范镇”等荣誉，更是成了以薰衣草为主打的“紫色经济”特色小镇。

# 干事创业好班子 治理昔日“烂摊子”

——潍坊经济开发区张氏街道友谊村“蝶变”纪实

□ 本报记者 谭佃贵

走进潍坊经济开发区张氏街道友谊村，映入眼帘的是一个蒸蒸日上、文明富裕的新农村景象。该村先后被评为张氏街道2017年度经济社会发展先进集体、潍坊市文明村，村党支部被授予潍坊市先进党组织、全省干事创业好班子等荣誉称号。

友谊村是由上世纪60年代白浪河库区8个移民村组成，13个姓氏，直到2011年，村里还是当地出了名的贫困村，村“两委”班子瘫痪，有的被抓，有的辞职。区、街办领导根据群众的呼声，把村造纸厂原负责人孙玉辉推上了村党支部书记的位置。2011年8月20日，孙玉辉走马上任了，村民把希望的目光都投在了他的身上。

面对眼前的“烂摊子”，孙玉辉坚持以公开为原则、以制度为核心、以监督为保障，“公开”解开千重结，“民主”凝聚百

姓心。村里成立了村监督委员会，建立长效机制，规范民主监督。围绕村情，制定了一系列村规民约，完善了各项规章制度。村务公开透明，打牢干事创业的群众基础，确保了领导权、执行权、监督权“三权”的合理分配和有效结合。公开透明的村务化解了干群矛盾，消除了以前群众“见了干部想发火，干群谈话就吵架，干部办事就猜疑，一不顺心就上访”的现象。树立了村干部“村民心声的代言人，村民利益的维护人，村民冷暖的知心人，村民疑惑的解释人”形象。

只要心里装着群众，群众就会拥护。孙玉辉带领村“两委”干部实行村级资产改制，解决了村里资产流失的问题，盘活集体经济。村集体年收入每年递增100多万元。他们把集体的收入都投在了解决村民住房、取暖、生活等福利事业上。还成立了村经济合作社，村民变股民。拆除了村养殖

场，开发书香世家小区建设，建起了20幢大楼。

风雨七载，春华秋实。如今的友谊村实实在在地变了样：2018年，村固定资产超过4亿元，收入1200万元，村民福利待遇人均现金达到了5000元，全村股份分红500万元。书香世家小区已全面竣工，村民每人分到30平方米的楼房，共分楼房380余套，折和资金1.7亿元。友谊小区提升改造全面完成，新建充电桩69个、车棚2处，种植130余米的绿化带，搭建葡萄廊架5处，提升了小区的整体形象。

为支持村里年轻人创业，解决村民看病负担重的难题，村里成立了友谊村爱心帮扶基金会，对需要资金创业的村民，用股权证作抵押可到基金会贷款，不高于银行利息；住院费用自己负担超过两万元以上的村民，到爱心帮扶基金会按比例最低给予10%最高25%的补助。2018年帮扶了13户，补助资金

102651元。

友谊村村民富裕了，求知求乐的热情高涨。村里经常开展文体活动，组织春节晚会、正月十五元宵灯展、七一晚会、国庆晚会等活动，举办了八届村民运动会，开展老年协会义工队活动，促进了友谊村精神文明活动大发展。

友谊村与丰田汽车销售有限公司合作建设友谊汽车贸易大厦，项目规划35层，高165米，投资6亿元，集汽车展销中心、商务酒店、办公休闲于一体，目前已开工建设，预计2021年全部完成。村里建起了友谊阳光医院，村民可以在此免费查体，方便了村民就医。建起了书香世家幼儿园，今年下半年开园招生。建起了书香世家大型超市，成立电子商务中心，开展多元化发展。2019年村集体总收入在2018年基础上，力争再增加100万元。继续提高村民福利待遇，争取人均达到6000元，让村民感到更加富足、更加幸福。



扫描二维码，在网页中打开并下载，轻松安装新悦大众客户端

□ 责任编辑 赵卫平  
电话:(0531)85193261