

既舞动龙头又做强载体，宁阳县供销社——

“老生意人”念好新农业经

农村大众报宁阳讯 (通讯员李辉)立夏时节农事忙。宁阳县伏山镇吕兴村的种粮大户王玉喜站在地头，看着一望无际的小麦满心欢喜，抬头再望向天空，植保无人机正有条不紊地在麦田上空进行飞防作业，他忍不住连连夸赞。

“无人机一天就能喷洒三四百亩地，效率是人工的好几十倍，省时省力效果好，还不用担心人工过敏中毒。”王玉喜说，眼下，小麦进入了病虫害防治的关键期，有了泰安烟农供销社派来的两架飞机帮忙，这近900亩麦田不到两天时间就能喷洒一遍。

宁阳县是传统的粮食生产大县，近年来，随着新型农业经营主体涌现，适度规模经营比例增加，

农业生产专业化、社会化服务需求与日俱增。在这种背景下，供销社作为“老生意人”想要念好新农业经，又当如何作为？

“要适应形势发展，紧抓当下全市推行粮食生产‘十统一’的新机遇，立足承接‘十统一’工作，加快打造现代农业全程社会化服务体系。”在宁阳县供销社党组书记、理事会主任刘庆明看来，实现机械收割、秸秆还田、土地旋耕、种肥同播、病虫害防治等方面的“十统一”，供销社大有可为，也必将大有作为。

对此，宁阳供销社以泰安烟农公司为龙头，整合12家基层供销社、8处为农服务中心、12家农民合作社、14家专业合作社等各类经

营主体的优势资源，建立健全农业社会化服务体系，向群众提供全托管、半托管等多种形式服务。

走进泰安烟农公司，大型小麦及玉米机收、旋耕深松、病虫害防治等机械设备犹如待检的“士兵”，整齐排列。公司董事长张文圣介绍，烟农公司是省内第一家开展测土配肥服务、无人植保机统防统治服务以及“保姆式”土地托管服务的企业，目前拥有大中型智能设备180余台套。

“经过多年发展，我们已具备粮食生产全链条服务能力。”张文圣说，去年公司托管服务土地面积20万亩，其中，实现“八统一”的就有8万亩。眼下，公司又与友邦为农服务中心一起，刚刚结束对全

县40万亩小麦的无人机统防统治工作，为保障夏粮丰产丰收添油助力。

王玉喜与烟农公司的合作已有四年时间，“一开始是让企业来整地，后来加入收割、播种项目，去年是直接交给他们托管。”王玉喜说，“这样不仅种地省事多了，而且打包交给企业负责，一亩地种植成本下降了20%多。”

既要舞动龙头，又要做强载体。在乡镇(街道)基层，宁阳供销社以推进农业生产服务规模化为重点，积极搭建区域服务平台，目前已建成和在建为农服务中心11处。

鹤山镇为农服务中心占地30亩，拥有粮食烘干机、烘干塔、无人机、智能配肥机、大型农机等各

类设施设备，可为农户提供社会化服务10多项。

“去年我们全程服务3500亩优质小麦、玉米田地，实行统一的标准生产，降低了种植成本，而且优质小麦每斤价格比市场高出10%，种粮户收益可观。”中心负责人贺永林介绍，目前他们正加紧建设6000吨/年的高档五色面条生产线，建成后，可实现粮食就地生产、就地加工、线上线下同步销售，助力三产融合。

“要强化全价值链、全产业链、全服务链理念，瞄准耕、种、管、收、售和产业融合整个产业开展服务，在推进社会化服务中创新创业，彰显自身特色，助力供销社综合改革。”刘庆明说。



感恩母亲，组团服务进社区

5月10日，滨州市滨城区彭李街道黄社区联合共驻共建单位东方红家政、龄航口腔医院、潍坊银行滨州分行开展“志愿服务进社区、感恩多彩母亲节”主题活动。

活动现场，东方红家政的志愿者，按照每月开展一次志愿服务的活动安排，挥动理发推、理发刀，为每一名老人精心理发；家政服务志愿者则走进家庭，运用专业技能，免费为老人清洗油烟机，帮助

老人解决实际问题；来自龄航口腔医院的医疗志愿者，为老人进行口腔健康检查公益活动，检查项目包括缺牙数目、龋齿检查、牙周情况、口腔健康咨询、原义齿使用以及血压、血糖监测等；银行志愿者为社区老年居民送上了鲜花，以浪漫情怀感恩每一位母亲。一天的志愿服务，让社区老人过了一个不一样的母亲节。

(夏玉忠 魏素香 摄)



母亲节，遇见“三十年后的妈妈”

5月12日，在博兴县第四中学小学部，小学生为自己“三十年后的妈妈”献上康乃馨。

当日是母亲节，博兴县第四

中学小学部举办“穿越时空，遇见三十年后的妈妈”母亲节主题活动，邀请20多位小学生的妈妈化妆成30年后的样子，让她们

孩子见到她们时感觉仿佛“穿越时空”，并让这些小学生与自己的“三十年以后的妈妈”一起谈心交流，感受母亲养育的不易，从中学会感恩，珍惜与妈妈相处的时光。

(陈彬 摄)

智能玻璃温室产出“贵族番茄”

主要供应高端商超，一斤可以卖到15.8元

农村大众报兰陵讯 (通讯员冯磊 冯浩 孔维克)“我们的西红柿远销北上广，主要供应高端商超，一斤可以卖到15.8元。而且都是订单销售，销路没有问题。”山东垦源智慧农业产业园的工作人员刘伟接受采访时说。

同样是西红柿，价格却高出市面同类产品两到三倍，这智慧农业产业园里生产的西红柿到底蕴藏着哪些奥秘，笔者实地进行了走访。

山东垦源智慧农业产业园坐落于兰陵县城西南部，距离县城大约15分钟车程，还未看见产业园的大门，一座方正透明的智能化玻璃温室已映入眼帘。

笔者首先来到了产业园的育苗中心。刘伟说：“西红柿想要卖出好价格，关键要看种苗的品质，这是最基础也是最重要的。我们育苗中心有自动化的无菌环境，培育的种苗是耗时多年研发的，具有产量

高、抗病性强、口感好的特点，而且经过培育，工作人员会挑选品质最好的秧苗进入温室培育。育苗中心一年可以培育种苗约1亿株，除了西红柿，我们还培育黄瓜、辣椒等，不仅自用还对外销售，帮助周边农户增产增收。”

“智能化玻璃温室是园区的核心生产区，面积达到了14.1万平方米，在亚洲位居前列，目前一半种植西红柿，一半种植黄瓜。”离开了育苗中心，刘伟带着我们来到了园区的核心生产区——智能化玻璃温室。

眼前这个7万平方米的温室，放眼望去，26万株西红柿整齐划一，一颗颗成熟的西红柿犹如晶莹剔透的玛瑙，一串一串地挂在秧蔓上，产业工人推着采摘车穿行其间，辛勤地忙碌着……不一会儿的工夫，一筐筐成熟的西红柿就采摘好了。

“我们采用的是进口椰糠种

植，比土壤抗病虫效果好，还可以循环利用。温室里的各项环境数据也由传感器传给电脑，实时监控，全智能化控制，管理一个温室只需要三五个人就可以了，节省了一半的人工。并且我们通过物理和生物防治病虫害，全程不使用任何农药。”刘伟滔滔不绝，向笔者介绍了番茄高价的“秘密”。

“西红柿种植两个月之后就可以采摘了，采摘期是8个月，循环生长、循环收获。”刘伟给笔者算了一笔账，“按照平均产量，每平方米能收获100斤果实，按照每斤15.8元计算，单单一个西红柿种植温室，一年就能带来上亿元的收入。”

品种好产量高，带来的效益自然也大。但不用传统的施肥打药方式，又如何能保证西红柿的产量呢？面对笔者的疑惑，技术助理张欣伟一语道破了“天机”：“根据西红柿生长所需要的环境，制定灌

溉策略，然后由水肥控制中心负责实施，经人工配肥之后，水肥会通过专用的管道均匀地输送给作物，可以说是缺什么就给补什么，非常精准。”

这边话音未落，旁边飞过来一只小蜜蜂引起了笔者的注意，张欣伟笑着说道：“不要小看了这只小蜜蜂，它可是从比利时进口的雄峰，主要是用来进行天然授粉的，这样就避免了激素授粉，大大减少了畸形果的发生率，也省下了大量的人工。”

在分拣包装线，经过分拣的西红柿大小均匀、色泽鲜艳，被源源不断地输送到工人面前，打包、装箱。旁边已经包装好的一箱一箱西红柿，或许第二天就出现在老百姓的餐桌上。结束了采访，汽车驶出园区，回望垦源产业园，越发觉得它就是一座开足马力生产的现代化工厂。

明集镇<<

多项奖励举措

让种粮大户得实惠

农村大众报邹平讯 (通讯员王春燕)近日，邹平市明集镇邢家村刘贵远等10户种粮大户积极缴纳了当期全部土地承包费。仅一下午时间，邢家村土地承包费就全部缴纳到位。按照《明集镇种粮大户精细化管理实施意见》，该镇及时给予种粮大户奖励。

明集镇6.1万亩耕地实现了整建制流转，为切实防控土地流转风险，今年明集镇进一步修订完善了《明集镇种粮大户精细化管理实施意见》，规范土地流转合同，统一上缴土地承包费日期，对按时足额上缴土地承包费的种粮大户进行奖励。该镇还制定了多项奖励措施，对按期足额缴纳承包费的种粮大户免缴水费，并根据种粮大户承包费足额按时缴纳情况、诚信守法等情况，择优给予免费打井奖励。今年该镇还免费对全镇5.7万亩小麦进行了病虫害飞防作业，降低了种粮大户成本。