



● 技术人员在久润富硒园指导生产

■ 闫盛霆 仇慧清

迎着冬日暖阳，驱车而行，宽阔整洁的道路直通园区，一排排现代化的智能大棚、一件件先进的科技装备、一个个服装干净统一的农民……在山东省淄博市淄川区龙泉镇的万亩富硒产业园内，处处洋溢着随手可触的现代农业气息。

沿着5000多米的生产路一路走来，首先映入眼帘的是24面文化墙，没错，这就是久润富硒生态园。6米宽、3.2米高、3800米长的钢架葡萄长廊，在阳光的照耀下闪闪发光，长廊下宽阔的观光道路上，红色、绿色和黄色的枫叶图案，给园区增添了几分生机与色彩。而在高达30多度的智能双拱棚内，红色的草莓在绿叶的衬托下，甚是惹人，生机勃勃，与冬日的寒冷与萧条截然不同。漫步整个园区，连片的土地上载满了整齐划一的苹果、桃、梨等果树，观光长廊、钢架拱棚、冬暖式大棚、育苗室、烘干塔……一眼望去很是壮观，处处感受

到现代农业的气息。“周末来园区采摘草莓的很多，60元一斤还供不应求。”负责人潘军高兴地说。而与它紧邻的裕翔德、金豪相等园区亦是如此。

作为龙泉富硒养生小镇的核心区，久润富硒生态园区只是一个缩影。为充分挖掘富硒特色现代农业的综合价值，龙泉镇高标准建设山东省万亩富硒产业园，依托久润、裕翔德、金毫相园区规划十大功能分区，以规模化、现代化和多元化的农业休闲旅游和养生度假项目设置，打造北方富硒养生小镇。

规划先行，整合资源优势

龙泉镇位于淄川区东南丘陵地带，紧邻城区，是国家级生态镇，该地区土壤中的天然硒元素含量特别适合种植农作物。2014年1月8日，山东省唯一“天然富硒区域镇”和“共建富硒产业园”两块金字招牌同时花落龙泉，在揭开老人长寿之谜的同时，也让该镇成为了富硒宝地。

一二三产融合 助力农业开发 淄博龙泉富硒养生小镇雏形初显

依托宝贵的富硒资源，龙泉镇高起点规划建设万亩富硒产业园，先后投资6000万元进行园区基础设施配套。经过土地流转、政策引导等举措，该镇成功引进了广东佛山慧通、锋泰置业等5家工商资本大户，形成了久润、裕翔德、金豪相、龙浩等大批龙头企业，实现规模化种植，连片化发展。目前，全镇共有农业合作社20余家、富硒农产品40余种、富硒深加工产品60余种，走出了一条高效农业的“硒”望之路。

为了进一步整合资源优势，做大做强富硒产业，龙泉镇依托1.2万亩富硒资源，按照规划先行的原则，邀请上海同济大学专业设计团队完成富硒养生小镇的规划设计。小镇规划建设3.34平方公里，其中核心区1平方公里，涉及大土屋、韩庄、龙二等6个村庄，总面积5010亩。依托久润、裕翔德、金毫相园区规划了10大功能分区，充分挖掘富硒特色的现代农业的综合价值，以规模化、现代化和多元化的农业休闲旅游和养生度假项目设置，建设一个具有富硒生态农业特色的集富硒农业生产加工贸易、农业休闲观光体验和田园养生度假会议功能于一体的富硒养生小镇。

典型带动，助力三产融合

“在商言商，市场需要什么我们就种植什么、就生产什么。我们主要的目的是拉长产业链条，真正提高产品附加值。”久润富硒生态园的负责人潘军说。他给记者算了一笔账：土地流转一亩地1000元，如果单纯种小麦等粮食作物，按亩产1000斤计算，加上人工费肯定要赔钱。而通过研发新品种，比如种植黑小

麦，石磨黑小麦的团购价还10元一斤呢。据悉，该公司采取“公司+农户”的订单式种植，新上年产1.5万吨富硒小麦加工生产线一条，可为6万亩富硒小麦提供解决销售难题，真正把农产品价值最大化，切实实现了农业发展农民增收。

作为龙泉富硒养生小镇的核心区，久润富硒生态园区一、二、三产融合发展可谓是走在了前头，是全镇产业融合的一个典型代表和缩影。龙泉镇结合本地优势资源，通过组织企业外出学习，积极引进先进经验，加快高附加值农产品加工业的发展。

为满足市场需求，拉长优质的产业链，金毫相新上一条年产600吨核桃油生产线，年可加工核桃3000吨，生产的菩提果核桃油，一上市就备受消费者青睐。而裕翔德、久润等富硒生态园内有草莓、辣椒等十几种果蔬，富硒石磨面粉、富硒花生等杂粮，也应有尽有，并逐渐提升品牌价值优势。据悉，万亩富硒产业园区内的合作社将与寿光易润和北京润食园等开展技术合作，与北京宅食锦有限公司、中粮集团下属超市合作，实现富硒农产品直接配送北京。据悉，全镇富硒产业去年产值1.2亿元，接待游客4万人。

在裕翔德的蔬菜大棚内，“技术场长”梁在村正在给工人讲解技术要领。“我们是工业化管理模式，园区内的事都是‘技术场长’说了算，我们主要是负责拓展市场、提升品牌。”销售经理孙兆生说。

作为引领现代农业发展的主力军，农民合作社、家庭农场等农业新型经营主体，尤其是龙头大户的带动，土地效应增加、工业化管

理、加大品牌争创、产品价格倍增……龙泉富硒养生小镇的产业融合驶入了“快车道”。

农旅融合，打造特色小镇

品尝富硒果品，欣赏艺术琉璃。由于地处近郊，每年四季，龙泉镇的富硒生态园内，都会吸引着一群群的城里市民，享受果实的甜美、欣赏艺术魅力。为此，龙泉镇以体验式采摘、休闲式生活为主题，每年都会举办富硒采摘季，吸引广大市民前来。

通过富硒农业发展的带动，龙泉镇内的休闲文化旅游业蓬勃发展。以聚相山休闲文化节、富硒桑椹采摘节为代表的乡村休闲文化节游，年接待量达4万余人。现镇内已形成四星级农家乐2家，农业旅游示范村2个、农业旅游示范园3家，3年计划投资3亿元的久润富硒项目正稳步推进，并积极开展上市工作，该项目建成后每年可接待游客3万人次，实现产值5000万元。

龙泉镇人杰地灵，传统文化底蕴浓厚，制陶工艺可追溯到金代，2009年出土的晋一古窑址被列入山东省第四批文物保护单位。该镇积极挖掘培育手工琉璃制作文化，并申请省级非物质文化遗产。依托振华玻璃，规划设计了1.5万平方米琉璃文化创意园，筹资1.2亿元进行开发建设，并对现有窑炉等生产设备进行升级改造，以适应工业旅游发展要求。

“我镇立足近郊优势，规模化、连片化大力发展生态采摘，实现一、二、三产的深度融合，全力打造富硒养生小镇，真正让城里市民体验采摘之乐，尽享富硒产品带来的健康和乐趣。”龙泉镇党委书记刘成介绍。

土地“活”了 村民富了 土地流转让“寸土”变“寸金”

初春时节，走进安徽省庐江县郭河镇河广家庭农场，绿地毯一样的麦苗铺满田间，完全盖住了底部的土壤，一派喜人的景象。

“眼下正是小麦返青期，我得抓紧给小麦施肥、浇水，为今年粮食丰收打好基础。”刚从地里带领员工施肥回来的“农场主”田素平向笔者介绍地里的农活，“去年冬天偏暖，这个时候小麦能有这样的长势，不太常见。”

草绿色的呢子大衣、棕色的高跟鞋、飘拂的长发……初见田素平时，一身时尚的穿着，让人很难将她与每天在田间与泥土、水稻、化肥打交道的农民联系在一起。

“只有在新年这段农闲期间，我才能穿一些漂亮衣服，平时如果穿成这样的话，哪里还能下地干活呀？”田素平笑着向笔者解释说。

郭河镇河广家庭农场是一家集农业开发、土地流转、粮食种植为一体的新型农业经营主体。农场注册后，先后在庐江县郭河、庐城等镇规模流转土地5300亩，全部种植了水稻和小麦。

“种植粮食有两个好处，一是投资少，二是稳赚钱，粮食有保护价，不用担心销路和价格，虽然利润小，但我的规模大，积少成多也不少赚。”田素平说，上一年农场种植的一茬小麦和一茬水稻，让她赚了个盆满钵满。

除了种植普通的水稻、小麦品种外，田素平还引入了“镇糯19号”糯米、“宁麦13号”小麦等优良品种，这几年通过精心培育，产品上市后受到了消费者欢迎。“虽然价格比普通大米、小麦高出许多，但依然吸引了很多回头客。”

“如果全部种植普通的水稻、小麦，这5000多亩田一年的净收益可能也就十几万元，而通过自产自销的模式，现在一年的收入达到一百多万元。”田素平说。

“农场主”高兴得合不拢嘴，当地农民也脸上笑开了花。和田素平一样尝到土地流转“甜头”的，还有郭河镇广寒村东头村民组的章昌金。

章昌金乐呵呵地说，自从河广家庭农场通过土地流转，租了他家农田后，他和老伴就在自家地里为农场打工，除了地租收入以外，每

(赵德斌)

实施“五大行动”促现代奶业建设

奶业是健康中国、强壮民族的重要产业，是农业现代化的标志性产业。农业部畜牧业司副司长王俊勋在8日召开的促进奶业振兴座谈会上表示，我国将实施“五大行动”推进现代奶业建设。

开展优质牧草保障行动。通过实施《全国苜蓿产业发展规划(2016—2020年)》，每年建设50万亩高产优质苜蓿基地，并以“镰刀弯”和黄淮海等地区为重点，深入推进粮改饲补贴试点，将粮改饲规模扩大至1000万亩以上。力争到2020年，优质苜蓿产量达到540万吨，鲜奶牛用青贮玉米产量达到4000万吨。

开展健康养殖行动。一方面支持养殖场改扩建、小区牧场化改造和家庭牧场发展，“十三五”期间创建300家标准化示范牧场，引领带动生产技术水平提高。另一方面扩大奶

个月还能领几千元工资，收入比过去种庄稼收入高出一大截。

庐城镇新桥村汪墩村民组的吴峰胜跟笔者算了一笔账，过去一家人围着农田转，一年只能“刨”三五千元，现在将土地租赁给农场，并成为农场员工，一手拿租金，一手领工资，日子越过越红火，“土地流转好着呢。”

从章昌金、吴峰胜的语气中，笔者真切地感受着土地流转给他们带来增收的喜悦。作为土地流转的主体，当地农民已看到土地流转带来的美好“钱”景。

郭河镇河广家庭农场仅仅是庐江县新型农业经营主体发展的一个缩影。这是庐江县在新常态下加大土地流转配置，调整优化农业结构，促进土地规模化经营带来的喜人成果。

土地是农民的命根子，土地绝不能乱动，但也不能不动。土地怎么依法、自愿、有偿流转，在土地经营走向规模化的过程中，最基层政府能否发力、如何助力，是目前农村经济发展的一道难题。

近年来，庐江县把土地流转作为调整产业结构、加快城乡一体化进程、提高规模化经营水平、推动现代农业发展的重要举措来抓，不断健全土地流转服务体系，规范土地流转秩序。

在实践过程中，庐江县探索出了转包、出租、互换、转让、股份合作等土地流转形式，使土地向家庭农场、农业专业大户、农民合作社等新型农业经营主体集中，不仅念活了“土地经”，也“转”出了农民致富新天地。

土地流转让“寸土”变“寸金”，越来越多的农民通过土地流转奔向“希望的田野”。据统计，截至目前，庐江县流转土地总面积达到83.5万亩，占家庭承包耕地总面积的62.3%；全县5100多个新型农业经营主体年创产值占该县农业生产总值七成以上。

像田素平一样的“新型农业经营主体”经营者，通过土地流转，或搞规模化种植，或提供农业社会化服务，或打造特色品牌农产品，以此提高自己的收入，在带动群众增收致富的同时，也丰富了市民“粮袋子”和“菜篮子”。

(赵德斌)

牛养殖大县整县推进种养结合试点，推进经伺统筹、种养循环发展，并以养殖大县为重点集中开展畜禽粪污资源化处理和利用。“十三五”末力争实现泌乳牛平均单产达到7.5吨，规模养殖比重超过70%，粪便综合利用率达到75%以上的目标。

开展奶源质量专项行动。2017年将连续第9年组织实施生鲜乳质量监测计划和生鲜乳违禁物质专项整治行动，并对奶站和运输车进行严格监督管理，尤其是对婴幼儿乳粉奶源相关奶站和运输车进行全覆盖抽检。持续强化婴幼儿乳粉奶源基地养殖场标准化建设。

开展奶业品牌创建和中国小康牛奶公益行动。让老百姓了解我国奶业近年来的发展变化，激发消费信心及活力。(胡璐 董峻)

中央一号文件发这些惠农红包

2017年中央一号文件日前发布，连续14年聚焦“三农”工作。这份题为《中共中央国务院关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》的文件，发出一系列惠农“红包”，将实实在在地提升广大农民的获得感。

确保2017年再脱贫1000万人以上。

2016年，中国超过1000万人告别贫困，这意味着“十三五”脱贫攻坚首战告捷。对于2017年的脱贫攻坚，文件提出，进一步推进精准扶贫各项政策措施落地生根，确保2017年再脱贫1000万人以上。坚决制止扶贫工作中的形式主义做法，不搞层层加码，严禁弄虚作假，务求脱贫攻坚取得实效。

继续提高城乡居民基本医疗保险筹资水平。

文件提出，继续提高城乡居民基本医疗保险筹资水平，加快推进城乡居民医保制度整合，推进基本医保全国联网和异地就医结算。财政部的数据显示，2016年，城乡居民基本医疗保险财政补助标准提高到了每人每年420元。随着今年这一标准继续提高，农民生活将更有保障。

科学合理确定农村低保标准。

文件提出，完善农村低保对象认定办法，科学合理确定农村低保标准。扎实推进农村低保制度与扶贫开发政策有效衔接，做好农村低保兜底工作。今年1月23日举行的国务院政策例行吹风会透露，截至去

年11月底，全国农村低保对象一共是4562.6万人，全国平均农村低保标准达到3611元/人·年，同比增长17.8%。

增加农民财产性收入。

文件明确，在充分保障农户宅基地用益物权、防止外部资本侵占控制的前提下，落实宅基地集体所有权，维护农户依法取得的宅基地占有和使用权，探索农村集体经济组织以出租、合作等方式盘活利用空闲农房及宅基地，增加农民财产性收入。

加快实现4G网络农村全覆盖。

文件提出，推进光纤到村建设，加快实现4G网络农村全覆盖。根据全国工业和信息化工作会议明确的目标，2017年80%以上的行政村实现光纤到村。鼓励基础电信企业推出面向农村及试点地区的优惠资费。

防止出现卖粮难。

文件明确，坚定推进玉米市场定价、价补分离改革，健全生产者补贴制度，鼓励多元市场主体入市收购，防止出现卖粮难。采取综合措施促进过腹转化、加工转化，多渠道拓展消费需求，加快消化玉米等库存。

开展城乡垃圾乱排乱放集中排查整治行动。

文件提出，推进农村生活垃圾治理专项行动，促进垃圾分类和资源化利用，选择适宜模式开展农村生活污水治理，加大对农村环境集中连片综合治理和改善。开展城乡垃圾乱排乱放集中排查整治行动。

沙河电厂 “保驾护航” 春耕安全用电

2月3日立春，随着天气回暖，为确保春灌可靠用电，切实做好春灌用水工作，河北沙河电厂开展了抗旱保电隐患排查和安全文明治理活动，及时检查、消除用电隐患，多措并举确保小麦适时灌溉，为春耕工作“保驾护航”。

沙河电厂根据春灌负荷增长情况优化电网运行方式，结合机组负荷率、环境温度、真空值三者关系及时制定了“春季调整措施”“春季空冷风机调整措施”，并严密监视变压器、线路负荷情况，一旦出现电力供应不足，按照“先错峰、后避峰、再限电”的原则实施有序用电，确保电网安全稳定运行和电力有序供应。

何卫东 张瑞兵 摄影报道



行动。

扶持一批乡村工匠。

当前，农村建设急需培养乡村建筑设计师、乡村规划人才。对此，文件提出，鼓励高等学校、职业院校开设乡村规划建设、乡村住宅设计等相关专业和课程，培养一批专业人才，扶持一批乡村工匠。

推进农村电商发展，实施快递下乡工程。

文件提出，加快建立健全适应农产品电商发展的标准体系。支持农产品电商平台和乡村电商服务站点建设。推动商贸、供销、邮政、电商互联互通，加强从村到乡镇的物流体系建设，实施快递下乡工程。随着快递下乡工程的实施以及物流体系的完善，以后更多的农村人也能享受到快递到家的服务了。

壮大新产业新业态，拓展产业链价值链。

文件明确，壮大新产业新业态，拓展产业链价值链。大力发展战略性新兴产业。推进农村电商发展。加快发展现代食品产业。培育宜居宜业特色小镇。中央农村工作领导小组副组长唐仁健在解读文件精神时表示，要像当年抓乡镇企业一样抓新产业新业态，使其成为农业农村发展新的增长点，成为农民持续较快增收新的动力源，再在农村来一次新的“异军突起”，让农村成为引人入胜的天地、农业成为令人向往的产业、农民成为令人羡慕的职业。(李金磊)