

实现农业产业的兴旺，关键是人才振兴。现代农业的发展，急需新型农民。“80后”青年张进，就是一位不折不扣的新农人。作为青县和润泽家庭农场的“掌门人”，这几年，他不断汲取新知识、输出新理念、使出新招数，将甜瓜产业经营得风生水起——

种瓜较真章 甜出新高度

■ 本报记者 张梦鹤

“最甜甜瓜”迷倒“吃瓜群众”

“张总，啥时候给俺们团点甜瓜啊？就等着吃你家的瓜呢。”“和润泽生鲜仓储部”微信群里，张进又“挨”催了。打3月起，棚里的甜瓜陆续上市，他已记不清被群友们催了多少回了。

除了微信群友，市区多家商超的经理们也连番电话“轰炸”，就为了能早点抢到他家的瓜，摆上柜台满足市民们的“吃瓜”期盼。

“是啥稀罕品种，这么多人惦记着？”哪知他说，让人们垂涎三尺的瓜，就是市场上常见的羊角脆、博洋9号甜瓜。

他的瓜有啥魅力，为啥人人都愿意做他的“吃瓜群众”？

来到和润泽家庭农场的种植基地，工人们正忙着打包。箱子上，一个羊角脆被掰成两瓣，露出橘黄的瓤心，散发着淡淡的瓜香。张进拿着测糖仪，熟练检测着。

“每天出瓜前，俺们都会现场测试，不管是羊角脆还是博洋9号，至少能达到14个糖。”他笑道。

他说，这还不是他家甜瓜的糖度巅峰。在2019年至2020年河北省西瓜大赛上，他们种植的薄皮甜瓜，经专家检测，糖度达到了20.1度，因此获得了“最甜甜瓜”称号。

“吃在嘴里，甜到心里。吃他家的瓜，可以说是满满的幸福感，毫不夸张。”不少人这样点赞。

甜度为王，酥脆的口感，同样让人垂涎不已。咬上一块，爽口无渣，脆嫩的瓜皮和酥软的瓜瓤就在齿间的消磨中，悄悄俘获了人心。

这样质优味美的甜瓜，不光让市民们抢着买单，还征服了不少专家。去年5月，在全国西甜瓜大赛中，和润泽家庭农场代表我市以单个薄皮甜瓜品种参赛，在全国1000多种薄厚皮甜瓜中脱颖而出，斩获甜瓜综合组季军。



生猪养殖和移动互联网、物联网等前沿科技，也能产生“亲密”关系？不要怀疑，近几年，黄骅市新好科技有限公司就将这些看似互不相关的领域联系起来，通过信息化、智能化管理，推动养猪产业智能化发展——

“云”上养猪 智能“新好”

■ 本报记者 张梦鹤 本报通讯员 左 越 孟 冬

在黄骅市新好科技有限公司的留老人村生猪养殖基地，只需1名护理员就可照顾好500多头小猪。公司总经理助理金亚辉说，这样省力的管理方式，正是得益于公司建立的自动喂养模式。

黄骅新好科技有限公司是新希望六和股份有限公司旗下的分公司，自落地黄骅后，一直致力于畜禽养殖标准化示范场的打造。

留老人村生猪养殖基地占地约1045亩，建有存栏1.2万头种猪场，通过“公司+农户”的产业模式，引导本地农户共同发展，年出栏生猪达30万头。

几十万头猪可不是个小数

目，为了提高效率、节省人力，新好科技采用自动养殖系统。

“自动上料系统的料仓中，粉碎好的饲料在管道和链条的作用下，通向每个食槽。工人只需要按下按钮，就可以控制上料。”新好科技工程负责人隋亮介绍道。

除了自动上料，每个猪圈的地板还使用了漏粪板，养殖产生的粪便可通过漏粪板漏下一层，自动流入粪污收集池，再通过压力管道送到污水区进行处理。这一套全自动化设备，不仅大大减少了人力成本，还减少了人与养殖场的直接接触，保障了安全。

“80后”种地玩出新花样

眼下，各地的温室甜瓜陆续上市，市场保有量越来越多。为啥张进的瓜，能独得人心，抢鲜市场？答案，就在他的故事里。

1986年，张进出生于青县陈嘴乡一户普通的农民家庭。家中世代务农，张进小时候，就是在食用菌大棚中长起来的。耳濡目染，求学时，他还走进了河北农业大学，深入学习农业种养的专业知识。

这些年，虽然父辈早已放下锄头，走上了微生物菌剂研究与应用的商业道路，但张进却没有放弃与农业链接的机会，更在探索中，将种植玩出了“80后”的花样。

敢于尝鲜，是新农人的特性。毕业后，来到微生物研究机构，别人都在研究咋用菌剂治

水，他却另辟蹊径，跟土壤改良死磕。

“连年施用化肥、农药，不少土壤出现板结、盐碱化状态，丧失了活力。这样的地，种出来的瓜好吃得了吗？”张进道出了缘由。他说，用微生物菌剂治土，就是要帮助土壤“疏筋活络”，通过平衡土壤中的微生物菌群，来有效分解土中的有机质和矿物质，促进作物生长。

其间，他也没少参加青县农业农村局的农业技能培训。先进的种植知识、绿色的管理技术……培训后，这些新鲜的理念在张进的心中多次碰撞，也让他看到农业的前景。带着对现代农业的憧憬，和润泽家庭农场诞生，张进也由此走上甜瓜种植之路。



念。2018年，跟随着老师们，去到日本考察、学习了2周。从日本南部走到北部，沿途的社会人文、风土人情冲击着他的视觉，更触动着他的内心。

“我们与人家的差别在哪儿？”管理、营销、服务……他没少思考。回国后，就像变了个人一样。他不仅开始研究一些水肥高精度的概念，还将思路从产品管理延伸到了市场拓展及后期服务上，并由此萌生了开辟高端市场的想法。

“试验做了不少，相信俺们的瓜，肯定不比他们的差。但咱的销售确实不行，和人家一比，首先从包装上就‘掉价’了。”此后，他又多次跟随熟识的果蔬商人到越南考察学习，还取来了不少“包装经”。

“参考了越南的包装纸箱，我们一点点攻克承重这个难关，费了不少脑细胞，才做出了能承受90公斤、瓜还不会被压坏的纸箱。后来，还因为瓜果要在冷库存放，又增加了防潮功能。”虽然随着不断改进，甜瓜包装的成本不断增加，但精细化发展，为他们敲开了市

场大门，不少果品商家抢着要和他签订采购合同。

这时，张进没有一个人独尝甜头。他知道，虽然自己的种植规模有限，可整个青县，有10多万亩的种植面积。“我能做到的，周边的农户也能做到。带着大伙儿一块种植、一块销售，才能让青县甜瓜的影响力辐射到全国各地。”

为此，他尝试农场+农户的发展模式，把自己所看到的、学到的，毫无保留地分享出来，带着不少种植户走上品质、品牌的致富道路。

“干啥就得吆喝啥，哪能光跟着别人走，得自己用心走在前头。”张进说，明年，他们还要向线上销售靠拢，寻求更广阔的发展天地。他也希望，更多热爱农业的年轻人能加入进来，一起引领农业的新风潮。

除此之外，以循环利用、环境友好为核心理念，公司还采用“工业处置+农业消纳”的方式处理粪污，变废为宝，实现养殖过程的零污染。

养殖产生的固体粪便，要经过高温发酵，转化为有机肥后，进行还田，再创造价值。养殖污水通过粪水处理达标后，用于灌溉或回冲循环利用。

养殖基地外，新好科技公司还建起种植基地。“除了大田种植，我们还发展了1500亩设施农



业，种植了茄子、黄瓜等产品，供给到公司食堂中。”金亚辉说，目前，通过种养结合的循环农业链条及内部循环型绿色经济模式，这里已实现种植、养殖零排放。

关于下一步的发展方向，新好科技有清晰的规划，“未来我们将把企业向集成化方向发展，让培育、养殖到后期销售形成闭环产业，减少不同环节之间对接带来的风险，为养殖产业的可持续发展注入新动力。”



张进的升级之路，就是甜瓜的蜕变之路。几年间，不断深入钻研田间高精度管理技术，兼施土壤改良，内外双修，张进的甜瓜这才在市场上“出了圈”。

到农民家 津 津 门
访脱贫 看小康 —— 记者特别行动

宜居乡村 “气质”美

■ 本报记者 张梦鹤

采访车从106国道右拐，驶进河间市诗经村镇二十里铺村，眼前豁然开朗。

平坦宽阔的街道，整洁美观的村落，这是村庄给人的初印象。

春风和煦，阳光明媚，虽是工作日的午后，但村里依旧不缺人气。

进村没多远，便瞧见绿化带旁的空地上，几位年长的村民围坐一圈，专注对弈。前行，道路拐角处，不乏销售零食和炸食的摊位，摊位周边亦是整洁干净。只这短短一段村街，就让人感受到了这个小村安居乐业的祥和氛围。

“村党总支书记王志强临时有公务要忙，今天，由我来当‘导游’。走，一起感受咱新农村的新气质。”包村干部毕业超笑着说。



毕业超说，二十里铺村曾经也是雨天一身泥、晴天一身灰、垃圾随地倒、蚊蝇满天飞。这几年，借助美丽乡村建设、人居环境整治提升行动等东风，村“两委”干部带着村民们埋头苦干，才有了现在这富裕、美丽的宜居家园。

随他前行，一栋二层小楼映入眼帘，这是二十里铺村党群服务中心。楼顶，“全国文明村”的红色大字赫然入目，是2015年就荣膺的称号。

“这些年，二十里铺村‘两委’建设村庄的脚步就没停过。”毕业超介绍道，“眼前的游园，就是最生动的例子。”

穿过小路，来到党群服务中心北侧，碧波荡漾的坑塘吸引了一行人的目光。粼粼波光下，锦鲤欢快畅游其中。

“这条沟里，原来都是粪便和生活垃圾，蚊蝇横飞，又脏又乱，给周边村民的生活带来了极大困扰。”毕业超说，让垃圾沟摇身变成锦鲤池，二十里铺村“两委”可是花了不少工夫。2016年的夏季，顶着炎炎烈日，从早忙到晚，足足干了一个多月，才有了现在的美景。

“坑塘美化后，村民们都愿意来这赏花、赏鱼。除了锦鲤，还有草鱼等食用水鱼。鱼长大后，会分给村里老年人，弘扬孝老爱亲的好村风。”由于紧邻游园，定期更换的养殖水并没有白白浪费，而是浇灌到游园里，助绿植花卉茁壮成长。

观赏着池塘美景，耳边不时传来哗哗的水声。循声而动，在翠柏的包围下，是一个小型喷泉广场，几位村民正带着孩子在喷泉边玩耍。

“天好的时候，俺们就上这儿来转转。俺村里不光宽敞，也越来越美了，住着比城里还痛快呢。”听说是来采访的，村民赵书经打开了话匣子。她说，虽然平时在城里帮儿子看孩子，但她还是觉得在村里住着更舒心。“这次回来七八天了，来了就不愿意走。”

除了本村人“恋家”，外村人没事儿也要上这儿转一转。篮球场上，几位青年身姿矫健，断球、投篮，谁都不甘示弱。他们是从周边几个村子来到这儿“约球”的。

“白天还是人少的，到了晚上，唱歌的、跳舞的、健走的、打太极的，就这一片游园，还有党群服务中心前的广场上，多的时候得有几百人休闲活动。”毕业超笑着说，“这不，看着群众们运动的热情越来越高，村‘两委’又在村边修了3000多米的水泥路，供村民们休闲娱乐。”

毕业超说，村里环境好了，村民的素质也在不断提高，在这里，看不见随手丢垃圾、摘果、摘花的不文明行为。

“村里的环境变好了，日子也越过越舒心！”这是二十里铺村村民们共同的心声。眼下，村“两委”正在筹划新民居建设项目，到时候，居住环境将更加舒适。

