徐州日报
T01/T04 2025年9月19日 星期五
责编:黄剑华 张琦 美编:厉洪亮 校对:燕原斌 吴庆德

喜看金秋好丰景

——2025年中国农民丰收节特别报道

农民乐丰收

粮仓满 钱袋鼓

本报记者 王春元

金秋时节，丰收的喜悦洋溢在徐州的田间地头，农民们用智慧与汗水“种”出了相美日子。随着“农民收入十年倍增计划”的深入推进，徐州将实现农民农村共同富裕作为重要目标，新一代农人扎根乡土，用科技与智慧为传统农业注入新活力，让“小而精”的特色产业焕发勃勃生机。今年的丰收季，粮仓满溢，笑容灿烂，乡村振兴的画卷被奋斗者们描绘得愈发精彩。

“辣”出一条致富路 返乡青年点亮产业“芯”

8月的沛县敬安镇，暑气蒸腾，江苏恒润高新农业发展有限公司的种植基地里，一串串火红的辣椒压弯枝头，工人们穿梭其中，忙着采摘“恒润二号”辣椒种植人袁兴晋掺起辣椒，笑意从眼角溢出：“我们亩产超100斤，每亩能挣1.6万元！”

不远处的分拣棚里，工人们正忙着筛选辣椒，把个头小、品相差的剔除，留下的优质辣椒将被送往加工车间，开启脱粒、精选的旅程。

这个占地4000平方米的辣椒育种基地，藏着沛县辣椒产业半个世纪的接力故事。2014年，大学毕业的卢鹏在同龄人奔赴都市寻找机遇时，选择回到家乡，接过父辈的辣椒制种事业。用科技改写传统农业的命运，让小小辣椒种长出富民强村的大产业。

从此，他带着团队扎根试验田。白天记录授粉数据，夜晚分析基因序列，硬是把现代生物技术“种”进田间。他坚信：“好种子是产业的根。”在恒润种业-18℃的种质资源库中，1682份辣椒基因样本被视若珍宝。他说：“这不是种子，是咱辣椒产业的‘芯片’，得攥在自己手里！”

2019年，卢鹏推动建立院士工作站，攻关分子育种技术。与传统育种方式相比，分子育种如同给种子做“基因CT”，可精准筛选抗病、高产基因，将育种周期从七八年缩短至三四年。由他带领培育的“恒润三号”“恒润四号”在2020年入选江苏省科技计划，推广1500亩，带来社会效益1500万元，被农户亲切地称为“致富种”。

“光有好种子还不够，得让农户会种、敢种。”2022年，卢鹏牵头成立江苏省辣椒制种产业技术创新战略联盟，整合科研院所、种植户与合作社资源，推出“五统一”管理模式：统一品种、技术、农资、销售和品牌。这一模式实现了全流程的电子化、信息化与智能化，大幅提升效率与品质，被全国多个制种基地借鉴。

如今，沛县辣椒制种面积已占全国46%，敬安镇1.8万亩连片制种田带动8000多农户加入，亩均收益超1.5万元，年产值突破6亿元，福射4省8市5万从业人员。

晾晒场上，金黄的辣椒种子如碎金铺满地面。卢鹏蹲下身子，指尖轻捻种子，缓缓掸起一把，颗粒饱满的种子从指缝溜落，他笑定地说：“爷爷用1.5亩地让乡亲们吃饱饭，父亲带大家挣上万元，几十万元，我这代要让中国辣椒种源挺直腰杆。”

“秸”尽所能变废为宝 乡村夫妻巧赚“生态财”

草棒子能致富？睢宁县姚集镇大同社区的程怀亮给出了答案——靠回收秸秆，一年收入约35万元。

6月中旬，麦收刚过，程怀亮的秸秆回收中心也迎来一年中最忙碌的时候。在农机仓库旁，今年58岁的他半跪在一台秸秆打包机前，沾满油污的双手仔细检查着传送带松紧度。“这几天齿轮磨损得快，传送带两三天就得紧一紧。”

几十米外的作业区，程怀亮的妻子张彩芹正坐在机械臂操控台前，双手操控着手柄，一捆捆金黄色秸秆在她的操作下整齐码放成垛。“为了节省人力，我学会了开铲车、操控机械臂，每天得转运两三百个秸秆包。”张彩芹笑着说，她也在朝着现代化新农民迈进。

2010年，程怀亮与妻子创办了睢宁县姚集镇程怀亮秸秆回收中心，成为附近第一批创办秸秆回收中心的农户。当时大家都觉得不靠谱：“烂秸秆能折腾出啥名堂？”

夫妻俩先从大豆、花生秸秆入手，以每吨800元左右的销售价格，作为饲料的原料，打开市场。两三年后，2人转向小麦秸秆，虽然销售单价不如大豆、花生秸秆的价格高，但“胜在量大管饱”。

如今，他们的5台秸秆打包机、3台秸秆粉碎机等农机组成了“移动工厂”，免费为周边农户清理田地，秸秆年回收量达6000吨左右。

“我们回收的秸秆大部分会加工成饲料销售，价格更高一些。在女婿的帮助下，通过电商打开了销路，现在已销往安徽、河南等地，最远销往内蒙古。”程怀亮说，剩下无法用作饲料的秸秆，会当作生物质燃料的原料，替代传统的化石能源，售卖给附近的能源厂。通过组合搭配售卖，家庭一年收入在35万元左右。

程怀亮的秸秆回收中心，恰是睢宁秸秆产业的缩影。当前，睢宁共有各类秸秆回收企业50余家，回收的秸秆主要用于收储固化、肥料化、饲料加工、基料化种植蘑菇等多种渠道。睢宁县利用农作物秸秆衍生出多种经营创收形式，既解决了农作物秸秆的消化问题，还促进了奶牛养殖业、蘑菇种植业、能源业等其他产业的发展。

2025年，睢宁县麦、稻秸秆机械化还田面积104.3万亩，离田收储面积81.18万亩。年度农作物秸秆综合利用率稳定在98%以上，基本实现区域秸秆资源化全量利用目标。

“葡”写富民新篇章 “老”土地里结出“金果果”

夏日的朝霞刚冒头，铜山区大彭镇夹河寨村的百亩葡萄园已经苏醒。走进葡萄园，只见紫黑的巨峰、翠绿的阳光玫瑰挂满枝头。村民们算了一笔账：一亩成本约3000元，亩产4000斤，哪怕每斤只卖3元钱，还能净赚9000元，远胜种麦。

从上世纪八十年代起，夹河寨村就与葡萄结下了不解之缘。当时，村民李宗喜在自家地里试种下第一株葡萄苗，如今这涨了上去。

2009年葡萄价跌，许多卖不掉的葡萄只能被倒掉。后来镇里帮忙联系酒庄，将葡萄用于酿酒，解了燃眉之急。更让村民惊喜的是，葡萄叶、葡萄藤这些曾经的“下脚料”也变废为宝——叶子出口做罐头，藤蔓粉碎成饲料，甚至葡萄皮都可用于提取花青素。一条延伸的产业链让夹河寨的葡萄产业有了更强的抗风险能力。

在夹河寨村，通过葡萄产业改变生活的村民有100多户。48岁的李开放以前在外打零工，2015年回乡种起“阳光玫瑰”，去年纯收入达15万元，并带动三户邻居共同种植。28岁的张辉从外地回村，通过直播卖葡萄，一年销售额超50万元，还带动十多个年轻人加入“村播”队伍。

夹河寨村的故事，是中国乡村振兴的一个缩影。这里的葡萄，甜在嘴里，更富了生活。正如村民们常说的：“这葡萄藤，爬得越高，咱的日子就越红火。”

“葱”向共富好光景 种植大户蹚出增收路

4月，走进丰县首羡镇，连片的洋葱田在阳光下泛起翠浪。种植大户刘红旗一边浇水，一边仔细查看洋葱长势。今年已是他转型规模种植洋葱的第三年，更是与洋葱产业结缘的第十六个年头。

“今年暖冬加技术到位，亩产预计能达到1.6万斤，收益很可观！”望着长势旺盛的田垄，这位皮肤黝黑的“洋葱专家”脸上写满喜悦。

2010年起，刘红旗就开始从事洋葱收购与储藏，常年奔波于山东、河南、甘肃等主产区。频繁与农户打交道的经历，让他深知传统种植模式的艰辛：劳动强度大、抗风险能力弱，价格波动常让农民陷入被动。

随着丰县大力推进土地流转与规模经营，刘红旗看准时机，在常店镇和首羡镇共承包350亩土地，完成了从“中间商”到“种植户”的转型。依托多年积累的市场经验和行业人脉，他逐步搭建起“种植＋仓储＋销售”的全产业链模式，并带动周边农户加入合作社，共同走上致富之路。

在刘红旗的基地里，科技元素随处可见：整齐的起垄覆膜银光闪烁，滴灌管网如毛细血管般深入土壤，植保机、无人机在田头随时待命。他引进山东的高效一体化机械，实现起垄、覆膜、铺管、打药“四合一”，效率成倍提升。

“科技让我们这些‘庄稼人’更有底气。”刘红旗介绍，有苗期用无人机精准施药，生长期靠植保机作业，350亩地只需两人三天就能完成管理。通过智能滴灌系统，灌溉用水量下降50%，土壤湿度和病虫害数据在手机App上实时更新。

除了技术创新，品种选择也尤为关键。他引种的国外“珍星”黄皮洋葱，抗病性强、耐储运，市场收购价每斤高出0.1元。“这洋葱挖出来锃亮，地头就能卖上好价钱！”他自豪地说。

政策支持也为刘红旗的发展注入信心。近年来，丰县免费提供地膜、发放农机补贴，每亩节省成本数十元，总成本降低数万元。明年，他还计划在政策扶持下进一步扩大规模，提升效益。

作为丰县洋葱主产区，首羡镇今年种植面积达2.5万亩。当地政府积极对接外地客商，拓宽销售渠道，将洋葱销往全国，甚至出口海外。一颗颗辛辣的洋葱，正成为群众增收、乡村致富的“金疙瘩”。

硕果盈丰收

科技兴 效益增

本报记者 王春元

无人机在稻田上空喷洒农药、智能系统在温室大棚里精准调控、物联网传感器在果园深处实时监测……现代科技与传统农业的深度融合，不仅提升了农产品的产量和品质，更带动了农民增收致富，为乡村振兴注入了新动能。在这个收获的季节，徐州大地上的一幅幅“丰”景画卷，正是科技兴农、产业富民生动实践的精彩缩影。

良种良法 稻浪千重迎丰收

金秋九月，睢宁县官山镇的万亩稻田正处在关键的孕穗期，一片片稻叶翠绿挺拔，微风拂过，泛起层层绿浪，长势十分喜人。

稻田里一架架满载生物药剂的植保无人机腾空而起，沿着预设航线低空飞行，细密的雾状药剂均匀洒向稻田，为水稻“强身健体”，田间地头呈现出一派“科技助农保丰收”的忙碌景象。

3个多月前，这里还是一派繁忙的栽插景象。“今年6月栽插时，我们全镇机插面积突破6.4万亩，占水稻种植总面积的80%，而5年前这个数字还不到25%。”回顾科技插秧的历程，官山镇农技中心主任杨昌胜感慨道。这一增长不仅体现了规模的扩大，更意味着农户对农业现代化认可度的提升。

机械赋能让种植户享受到实实在在的红利。在大昌社区的稻田里，种植大户张兰正在查看稻穗灌浆情况。她算了一笔账：“人工插秧每亩要470元，机插秧只要160元，每亩省下310元。我这460亩地，光插秧环节就节省了近12万元。”更让她惊喜的是产量的提升，“机插秧株距行距精准，通风透光好，病害少，后期分蘖多，看着现在这个长势，今年产量肯定不错。”

从2022年的3.8万亩到今年的6.4万亩，官山镇机插秧面积连年攀升。据统计，全镇6.4万亩机插秧果计为农户节省约1600万元成本。

机械化插秧只是第一步，精细化的田间管理才是丰收的关键。杨昌胜指出：“插秧后的‘黄金七天’管理尤为重要，我们通过水肥精准调控，确保秧苗健壮成长。”官山镇在栽插后举办了8场管理培训班，印发技术手册2000余份，还开通“农技热线”随时为农户答疑解惑。

在推进机械化的同时，官山镇注重良种与良法配套推广，精选“荃优1606”“明两优丝苗”等适合机插的优质品种。今年全镇优质品种推广面积达7.5万亩，占机插秧总面积的94%。

望着眼前绿油油的稻田，杨昌胜说：“我们要做好收获准备，为接下来的抽穗扬花、籽粒饱满打下坚实基础，以科技力量为秋粮丰收筑牢防护网，全力守护好农田里的‘丰’景。”

智慧方舱 茄果飘香效益高

在贾汪区汴塘镇高庄村，一座座智能日光温室大棚整齐排列。走进徐州恒之盛农业发展有限公司的园区，科技的气息扑面而来——这里不仅年产净菜2800余吨，其明星产品“汴塘长茄”更在第二十二届中国绿色食品博览会上斩获唯一金奖。

丰产背后，藏着怎样的科技密码？

踏入园区1号棚，一块电子显示屏实时跳动着温度、湿度、光照等数据。“这是智能温室物联网系统的‘眼睛’。它为我们精准安排生产提供了科学依据。”公司负责人张震介绍道。

3号棚里主要培育“汴塘长茄”。刚一进门，湿热的气息便包裹全身。这个徐州地区单体最大的智能日光温室，顶部是镀锌钢骨架，三面则是厚厚的土墙。“这土墙可是我们的‘天然暖气’。”张震笑着说，“白天吸收太阳能，夜晚即使外界温度低至零下，它也能缓慢释放热量，让棚内保持适宜温度，产出效益比普通棚高30%至40%。”

放眼望去，200米长的大棚似乎没有尽头。整个园区拥有25栋这样的智能大棚，管理难度可想而知。但张震却信心满满：“我们有一整套科技装备保驾护航。”地埋节水微喷系统、自动通风系统、自动卷帘系统、自动控温系统……这些设备已全部接入物联网系统，通过手机就能轻松操控。“设定好温度，系统就会自动通风或保温。遇到特殊情况，还能人工干预。”张震一边演示一边介绍。

防虫方面同样科技感十足：蓝光诱虫灯让害虫无所遁形，生态农药通过自动喷药系统实现全覆盖喷洒；而最核心的水肥一体化技术，则让每棵茄子都能“精准喝水”——地下120米深处的水源配合可溶性肥料，通过预埋管道直达作物根部。

科技不仅提升了产量，更改变了农业生产方式。在大棚中央，几位村民正忙碌地采摘、分拣。王培侠大娘坐在运输小火车上高兴地说：“以前靠人力推车，又累又慢。现在这小车一趟能拉20筐，我一个人能顶20人！”运输小火车载重在400斤左右，还能遥控使用，遥控距离在300米，能覆盖整个大棚。“这去种植面积不到一周采摘一次茄子，一上午就能完成一个棚6000斤茄子的采摘和包装。”

“科技带来的改变是实实在在的。”张震算了一笔账：传统种植亩产约2万斤，采用智能系统后达到4万斤，直接翻了一番。目前，园区流转了周边260亩土地，主要种植茄子、黄瓜、西红柿等绿色果蔬，销往上海、无锡、苏州及徐州各大市场。

创新育珍 酥梨香甜引客来

秋意渐浓，丰县宋楼镇百年梨园迎来了一年中最动人的时节。沉甸甸的白酥梨压满枝头，微风轻拂，清甜的果香与树叶的沙沙声交织在一起，谱写出一曲丰收的赞歌。

丰县地处故黄河决口泛滥区，经过长期泥沙淤积形成的沙土壤，昼夜温差大，极有利于糖分的积累，造就了白酥梨格外香甜的口感。

今年梨园最大的特色当属不套袋种植技术的全面推行。百年梨园园主谢大为介绍：“不套袋的白酥梨外表金黄、果形饱满，口感更加脆甜，果核也更小。今年天气偏旱，梨的甜度更高，特别受自摘游客的欢迎，现在已经有不少预订订单了。”

9月13日，百年梨园正式开园。为确保开园后运营顺畅，园区不仅充分考虑不同人群的采摘需求，更在传播与销售上做了多元布局。“以往每到周末，就有自摘爱好者络绎不绝来园里。开园后，我们的销售渠道更丰富。”谢大为补充道，“通过网络销售，我们把梨子发往江浙沪皖，外省远距离的客户也能借助网络订购。另外，还有很多主播会来这里进行宣传，直播带货也是重要销售渠道。通过自摘、网络销售和直播带货，百年梨园的销售形势一片大好。”

丰县白酥梨栽培历史悠久。漫步园中，最令人惊叹的是那些历经沧桑的古梨树。虬结的枝干撑起浓密绿荫，金黄的梨果点缀其间，仿佛在诉说着百年的故事。园内超过一百年树龄的梨树有668棵，最古老的一棵梨树已有200多年，被称为“梨树王”，每年结出的果子更是供不应求。

“果园里的这棵梨树王树龄最大，每年我们都会将它的产量控制在1000斤左右。它结出的果子皮薄、甜度高、渣少，核还小，每年都会被提前订购完毕。”谢大为高兴地说。

在百年梨园，人们不仅能亲眼见证“梨树王”的风采，亲手采摘不套袋的脆甜白酥梨，更能真切感受百年梨园在传统底蕴与现代销售模式交融下的新活力。从优化现场采摘体验，到完善线上配送服务，再到借助新媒体扩大影响力，这片承载着历史与希望的梨园，正以饱满姿态迎接新一季收获，也为当地农业发展勾勒出更鲜活的图景。

科技赋能 蜜桃销量节节高

这个夏天，“苏超”赛场上飘起一阵清新桃香——来自新沂的踢球山水蜜桃作为赛事特色元素亮相，不仅成为场边一抹亮眼的“甜蜜惊喜”，更借助体育赛事打响品牌，带动销量节节攀升。

走进新沂市时集镇的徐伟家庭农场，沉甸甸的水蜜桃压弯枝头，空气里弥漫着醉人果香。果农们正忙着采摘、分拣、装箱，冷链运输车整装待发，将这份“甜蜜”送往全国各地。

“过去种桃靠经验，如今靠科技。”有着20年种植经验的桃农徐伟介绍道。在他的农场里，一种名为苔子的植物替代了人工除草，既减轻劳作辛苦，还能增加土壤有机质和湿度。农场还采用“腐熟粪肥＋配方肥＋机械深施”和“腐熟粪肥＋水肥一体化”等技术模式，显著提升了桃子品质，让品尝过的顾客念念不忘。

增产增效的密码，更藏在桃园的“神经末梢”。在桃林深处，物联网传感器如24小时在岗的“哨兵”，实时监测温度、湿度、光照、土壤墒情等关键数据。这些信息汇入智能管理系统，与智能水肥一体化灌溉设施联动，实现按需供给、精准滴灌。

技术员指着控制终端介绍：“有了这套‘智慧大脑’，我们告别了凭经验、大水漫灌的老路。系统根据实时数据精准指导水肥管理，每亩节水超40%，化肥用量减少15%，桃子糖度却普遍提高2度以上，稳定保持在12度以上。”

多年来，新沂市坚持农业科技创新，与江苏省农科院、南京农业大学等科研院所合作，成功培育出春美、中国砂红、新白凤等十余个早、中、晚熟品种，满足桃农需求的同时，也赢得市场广泛认可。

双塘镇孟庄村桃农乔文彬就是科技兴农的受益者。在农技人员指导下，他的300亩桃园种植了3个不同成熟期的品种，将收益期从6月延长至9月。其中最早上市的品种均价达每斤12元。明年，村里8栋智能化大棚建成后，桃树种植将实现完全智能化。

如今，新沂已建成踢球山、马陵山区和徐塘林场三大水蜜桃产区，年产优质水蜜桃突破10万吨，年产值近20亿元。从传统种植到智慧农业，从“提篮叫卖”到“云端热销”，新沂水蜜桃产业在科技赋能下实现华丽转身，成为新质生产力推动农业现代化的生动实践。

淮海大粮仓 礼赞丰收季

孟祥

金风染透九月，丰收的序曲，已在稻浪间轻轻奏响。

淮海粮仓里，处处都是喜人景象。新老农人们在田间地头忙碌着，用辛勤的汗水浇灌出丰收的喜悦，传承着千年农耕文明的智慧。

九月，我们在稻浪翻滚的田垅上弯腰，指尖碰落的晨露里，盛着汗珠凝成的笑。

九月，我们在青玲笑红的新农房里听风，老农具与新歌谣，在炊烟里轻轻相拥。

九月，我们在热闹喧嚣的集市里穿梭，菜篮装满的不仅是菜蔬，更是日子的红火。

九月，我们在品牌闪耀的展台上凝望，一粒麦子的崭程，从田垄走向麦辽阔的远方。

礼赞丰收，鼓舞农民。丰收节是为农民设立的节日，今年的丰收节以“庆农业丰收 享美好生活”为主题。今年是“十四五”规划收官之年，也是巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接5年过渡期的最后一年。在这样一个重要节点，办好第八个中国农民丰收节具有特殊意义，徐州农业农村系统正以“千字当头、狠抓落实”的奋进姿态，在科技创新、共同富裕、农村改革、和美乡村建设的田野上深耕细作，交出了一份沉甸甸的“三农”丰收答卷，为“十五五”开局播下了希望的种子。

科技为笔，绘就粮食安全“丰”景图。丰收的根基在粮仓，科技是最好的“丰收密码”。今年，徐州以现代化大农业为主攻方向，让科技创新成为粮食增产的“金钥匙”。通过实施粮食单产提升行动，农业技术部门的专家们带着智能农机、绿色种养殖技术走进田间地头，“两河两湖两路”粮食安全产业带里，连片的高标准农田稻浪翻滚、麦浪飘香。每一粒饱满的谷物都闪耀着科技的光芒，牢牢守住了“米袋子”的安全底线，让“中国碗”里装满更多“徐州粮”。

共富为要，奏响农民增收“欢乐颂”。丰收的喜悦，最甜是农民的笑脸。徐州把农民农村共同富裕摆在心头，让“钱袋子”鼓起来成为最实在的丰收。“农民收入十年倍增计划”深入推进，农村低收入人口常态化帮扶“不漏一户、不落一人”，党底保障网越织越密。“党建＋股田制”激活了土地活力，适度规模经营让小农户牵手大市场，农业社会化服务体系送来“及时雨”——从种到收全程托管，农民省力又省钱，集体经营增收节节高。“今年的丰收，不仅粮仓满，钱包更满！”

改革为翼，激活乡村发展“新动能”。丰收的后劲，藏在改革的深水区。今年，徐州农村改革再添“丰收成果”：农业数字化转型通过协联网、大数据等技术赋能生产，推进“智改数转”，新建智慧园区提升效率，乡村振兴的“智慧翅膀”们翼更丰盈；地方政府专项债，乡村振兴基金用足用好，支农投入“活水”源源不断。改革的春风吹遍田野，让土地生金、资源变现，为乡村全面振兴注入了持久动力，让丰收的基础更牢、底气更足。

乡风为魂，涵养文明互助的“和谐美”。在“苏超”热潮之外，沛县乡间的“村界杯”正以最质朴的方式点燃全民运动的火花。这里没有年龄门槛，无论是9岁孩童，还是六旬老者，奔跑的身影里满是对足球最本真的热爱；没有标准球场，泥土地上的排抢却牵动着十里八村的目光。这场无需门票的民间赛事，用纯粹的热情激起了乡村的新活力，球场上的欢笑和合、着台上的互助友爱，正悄然涵养着文明乡风，让乡村振兴在奔跑与欢笑中落地生根。

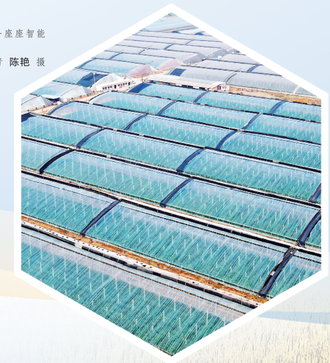
和美为韵，精展乡村振兴“新画卷”。丰收的底色，是宜居宜业的和美乡村。徐州以片区化组团式推进和美乡村建设，让每个村庄都成为丰收的风景。邳州银杏湖片区里，一二三产融合发展结出“金果果”；新沂骆马湖片区，农业绿色转型让水清岸绿产业兴；铜山吕梁片区，中心城市后花园的颜值与产值双提升……白墙黛瓦的农房错落有致，干净整洁的村道通向家家户户，农民在自家门口就能上班、创业、营商。这幅“新时代泉来之乡”的图景，正是徐州乡村最美的丰收答卷。

从科技赋能的“丰收根仓”，到共同富裕的“幸福粮单”，从改革激活的“发展动能”，到和谐乡风的“文体赋能”，再到和美乡村的“宜居画卷”，2025年的徐州“三农”发展，以丰收为笔，写下了农业强、农村美、农民富的生动篇章。

丰收九月，是汗水的结晶，更是希望的序章——在乡村振兴的道路上，徐州正向着更广阔的丰收未来，阔步前行！

▲麦收时节，柳泉镇东蔡村的小麦承包大户和农户加紧收割小麦，确保颗粒归仓。
本报记者 陈艳 摄

▶大彭镇夹河寨村的果园里，果农在采摘葡萄。
本报记者 孙井贤 摄



▶在汴塘镇高庄村，一座座智能日光温室大棚整齐排列。
本报记者 陈艳 摄

▶官山镇的农户在运输秧苗。
本报记者 郝力 摄

▶房村镇的藕塘喜迎丰收。
本报记者 许晨 摄

▲颗粒归仓丰收忙。
本报记者 武佩剑 摄