

■记者 沈焕婷 通讯员 林越琪 陈秋燕

【撇出故事】

一粒种子，能成沃野千重；一株禾苗，能酿成岁月香甜。

在中国种业的壮阔版图上，一组数据激荡人心：主要农作物良种覆盖率超96%，小麦、水稻100%自主，玉米自给率突破90%。

这粒被称作农业“中国芯”的小小种子，承载着粮食安全的根基，也孕育着亿万农户的期盼。而在浙江小麦种业市场，每五粒销售的小麦种子中就有一粒源自嘉禾大地的沃土——这背后，是嘉兴市勤丰种业有限公司总经理沈华中二十余载与泥土为伴、与种子相守的耕耘故事。



【捺出态度】

一粒种子，看似微小，却承载着粮食安全的重量，孕育着农业发展的希望。民营企业家沈华中深耕种业的故事，不仅是一位创业者的奋斗史诗，更折射出中国种业的责任与担当。在采访中，沈华中多次提到，好几次手头有多余资金时，周边亲朋好友甚至妻子都劝他将钱投入房地产等短期回报率高的行业，但他始终坚守种业赛道，坚持“慢”与“稳”，在这条艰难而正确的道路上越走越扎实。

初心不改尤为可贵！从农校学子到种业先锋，他历经创业失利的阵痛、自然灾害的打击，却始终坚守在农业一线，将挫折淬炼为经验，把诚信、稳健、务实的品格融入企业发展的血脉。他不追求短期利益的速成，而是耗费数年时间与科研团队联手攻关，在38℃的高温田地里躬身劳作，在台风预警的深夜里坚守防护，用汗水浇灌出亩产700公斤的“浙丰麦11”，培育出浙江首个国审小麦品种“浙农麦1号”。

他与科研院所携手，让实验室的理论落地为田间的高产种子；他搭建青年实践平台，让新农人接过农业发展的接力棒；引导女儿用创意赋能，让专业技术走进千家万户。他的成功，离不开产学研融合的智慧，更离不开传承的力量。这种“老带新”“学用结合”的模式，破解了农业人才断层的难题，让种业发展充满活力。

无疑，在保障粮食安全、推进乡村振兴的征程上，我们需要更多“沈华中式”的追梦人。

新闻
撇捺
撇出故事
捺出态度

一粒种子铸初心 ——沈华中与嘉兴种业的深耕之路

风雨波折，淬炼创业“明灯”

驱车向北，沿秀水大道往秀洲区王江泾镇虹南村疾驰，窗外田野的广袤，翻涌着生命的律动。沈华中自豪地告诉记者：“看，这一片都是我们种的！”这位如今手握千亩良田的种业先锋，回溯上世纪90年代初的闯荡岁月，那些跌跌撞撞的过往仍清晰如昨。

“刚从嘉兴农校毕业时，才十八九岁，浑身是闯劲。”沈华中笑着回忆，他开过服装店，守过夜市摊，还倒腾过灯泡生意。22岁那年，他东拼西凑，把全部身家打包进一个集装箱，满怀憧憬地运往成都。可当集装箱被撬开的那一刻，他如遭雷击——满箱优质灯泡竟全变成了残次废品，多年积蓄瞬间化为乌有，还背上了18万元的债务。

“那时候站在街头，天是灰的，人是懵的，连哭都没有眼泪。”沈华中攥了攥拳头，指腹的老茧摩挲出岁月的粗糙，“但寒风吹醒了我：别人失信，我不能丢了良心；日子再难，欠债必须还。”这次被骗的经历，如同一记重锤，砸出了他“诚信立身”的第一盏明灯。

带着这份信念，沈华中回到嘉兴，从1750元起家，在荷花堤菜场开了家米店。送

货途中，他偶然接触到“种子”这个充满希望的领域——“当时浙江的鲜食大豆种子供不应求，嘉善、平湖的粮经轮作模式让农户赚了钱”，这个发现，让他重新将目光投向了熟悉的土地。

2003年，他承包131亩土地，50多亩种大豆，80多亩种玉米，农校里学到的作物栽培、病虫害防治知识，终于有了用武之地。他每天不亮就下田，踩着晨露观察苗情，披着晚霞打理田垄，泥土的芬芳里藏着让他东山再起的期盼。

哪想2008年的一场酸雨，成了他创业路上的重要转折。当年5月初，一场酸雨把长江中下游区域的大豆苗都灼伤了，导致出苗不齐、长势衰弱。沈华中从中嗅到商机，连夜联系种子公司回收3400多公斤大豆种子，将500多亩承包地全部种上大豆，一年下来获利80多万元，赚到了人生第一桶金。“那年大豆丰收时，200多位村民在田里忙碌，筐筐饱满的豆荚堆成了山。”回忆起当时的场景，他眼里闪着光。也是这一年，他开始为嘉兴市种子公司繁育常规稻种子，严格遵循“单

株选择、分系比较、混系繁殖”的规程，每一株苗、每一粒种子，都承载着他“稳扎稳打”的初心——这是挫折淬炼出的第二盏明灯。

从2007年牵头成立合作社，到2019年响应国家农业供给侧结构性改革政策，整合资源成立勤丰种业，沈华中的脚步始终稳健。2020年起，5期项目循序渐进：600余吨处理能力的烘干车间、180多台套农机装备、近5000立方米的恒温气调库，每一项建设都经过反复调研；2025年新增2100多亩流转土地时，他先后划分了研发、示范、制种功能区，力求做到稳健。“农业是靠天吃饭的行当，既要敢闯，更要慎行。”这“稳中求进”的智慧，让勤丰种业在市场波动中站稳脚跟，也让“种子保真、价格公道、售后到位”的承诺，成为农户口中“信得过、靠得住”的金字招牌。

20余年风雨兼程，公司先后斩获“嘉兴市农机化新技术推广先进单位”等多项荣誉，沈华中个人也获评“浙江省乡村振兴带头人”。那些曾经的挫折，终成照亮前路的明灯，让他在种业的道路上越走越坚定。

产研联盟，攻坚“种”出丰收奇迹



“种业是农业的‘芯片’，一粒好种子，能让土地生金！”沈华中常说，培育好种子，既要低头苦干，更要“抬头”借力。多年来，他与省农科院、市农科院的专家们结下深厚情谊，产学研融合的道路上，他们并肩攻克了一个又一个难关。

2025年7月，一纸沉甸甸的国审证书，让沈华中热泪盈眶——他与省农科院朱靖环教授共同研发的“浙农麦1号”，通过国家审定！这是浙江省首个通过国审的小麦品种，成功入选国家种子基因库。抚摸着证书上的字迹，他想起无数个在田间度过的日夜：为了筛选亲本，在数千株麦苗中逐一标记；为了记录数据，在38℃的高温下蹲守田间，汗水浸透衣衫，笔记本上的字迹却依旧工整；为了验证抗逆性，在台风过境后第一时间冲进试验田，查看植株倒伏情况。

“这品种抗条锈病、白粉病能力强，成穗率高，籽粒饱满，千粒重高！”沈华中高兴地介绍道：“它能在长江中下游多个省份种植，让浙江种子走出家门，这是我们多年来的梦想！”

如今，勤丰种业已构建起完整的小麦制种技术体系，“浙华1号”入选浙江省主推品种，占据省内自主研发小麦种子市场六分之一份额；“浙丰麦11号”更以2025年度攻关田亩产700.9公斤、百亩方亩产648.0公斤的成绩，双创浙江省小麦亩产新纪录。这些数字背后，是企业、科研团队与农户的心血凝结，是产学研融合的生动实践。

除了小麦制种领域，沈华中还将精力延伸至水稻新品种的繁育上，力求在水稻优质化、高产化上实现新突破。

2025年9月，“秋老虎”肆虐，试验田里

温度飙至35℃以上，湿热的空气像密不透风的桑拿房，连蝉鸣都透着疲惫。一场为期20多天的战役，在此打响。

每天清晨8点前，沈华中和团队就已抵达田间。“母本上午8点后进入开花期，中午11点左右达到盛花期，高峰期就那么几个小时，一秒都耽误不得！”他像一位经验丰富的指挥官，眼观六路、耳听八方，捕捉着父本与母本开花的细微动态。

当母本盛花期到来，他一声令下，20名工人便开车“拉绳赶粉”，与人工赶粉相比，这提高了90%的工作效率。稻田间扬起阵阵粉雾，如千军万马奔腾过境。

“这个环节如果授粉不均匀，会导致母

本结实率低、种子产量下降！”沈华中一边示范，一边叮嘱，汗水顺着脸颊往下淌，滴进泥土里……忙碌间隙，他时不时拍照记录，手机里存满了田间的图片和视频——这是他的“移动亲本手册”，每一个数据、每一次观察，都记录得清清楚楚。

“育种就是熬心血，一个品种从培育到推广，至少要6年，得耐得住寂寞、吃得苦头。”他笑着说。这些年来，他与各地大学相关专业的教授也交流密切，每年专项研发经费投入就超100多万元。对他而言，这笔投入不是“成本”，而是必要“投资”，哪怕周期长、见效慢，只要能让好种子扎根田野，一切都值得。

薪火相传，“种子精神”生生不息

“冬种正当时！”近日，勤丰种业的田间地头一派繁忙景象。搭载北斗卫星导航系统的精量条播机匀速驶过，施肥、播种、开沟一气呵成，留下一排排笔直的条垄，如五线谱般铺展在大地上；无人机腾空而起，精准飞播冬小麦种子。

“现在种地不一样了，高科技让农业更轻松、更高效！”沈华中指着穿梭的农机，满脸欣慰。青年实习生华金金正操作着无人机，这位曾经对农业术语一窍不通的年轻人，如今已成长为机械骨干，精准播种、无人机植保样样精通。2025年，勤丰种业成为浙江省青年下乡实践站点，已有11名青年完成实习，4人留任成为中坚力量，为种业注入了新鲜血液。

“我当年创业没人引路，现在得为年轻人搭个台。”沈华中毫无保留，将多年经验倾囊相授，还请来农技专家郝永祥现场指导。

看着年轻人在田间挥洒汗水，他眼里满是期许：“农业的未来在年轻人身上，他们有知识、有想法，能让种子长出更多希望。”

在传承的路上，还有一个年轻的身影——沈华中的女儿沈洁。这位“00后”姑娘，大学攻读广告设计专业，原本对农业毫无兴趣，却在看到父亲的坚守和农户的期盼后，主动投身种业。“很多农户看不懂专业手册，‘杂交授粉’‘去杂提纯’这些词，听着就头疼。”沈洁发现了问题的关键，跟着专家下田学习，把专业术语转化为漫画、短视频，设计出图文并茂的简易手册，让农户一看就懂，一学就会。

“以前觉得农业又苦又枯燥，现在才发现，这里藏着太多温暖的故事。”沈洁笑着说，她不仅设计技术手册，还化身“种业宣讲员”，挖掘科研团队与农户的暖心故事，用年轻人的语言传递农业科技的魅力。不久前，

她也获评“浙江省乡村振兴带头人”，接过父亲手中的荣誉证书——这份跨越两代人的“同款荣誉”，让她真切体会到，父亲坚守一生的，早已不是一份简单的生计，更是一份责任与担当。

如今的勤丰种业，6000余平方米的加工仓储设施、3400平方米的智能化连栋育秧大棚，见证着产业升级；荣誉墙上，“嘉兴市优质稻米种植示范基地”“省级农业‘机器换人’示范基地”等牌匾，闪耀着奋斗的光芒。田间地头，沈华中带着青年们深耕细作，沈洁用创意赋能农业，两代人并肩前行，让种子精神在传承中焕发新生。

“到2028年，我们要实现小麦种子年生产1万吨、年产值1亿元的目标！”说起未来，沈华中意气风发，“还要打通一二三产业融合链条，搞农产品加工、农事体验，让更多人爱上农业、投身农业，把农业做活！”

