编者按 随着乡村振兴的持续推进，湖湘大地涌现出一大批新农人，他们逐梦乡村，给农村发展带来了新面貌，成长为助力乡村振兴的“兴农人”。今日女报／凤网特策划推出“新农人 兴农人”系列报道，关注新农人中那些优秀女性，看她们如何用聪明才智，在广阔的沃土之上谱写精彩人生。

“新农人 兴农人”系列报道②

女大学生回乡，吸引院士一起来种地

今日女报／凤网记者 唐天喜 通讯员 蒋慧 李凯

暑假来了，阳光正好。在岳阳市岳阳楼区郭镇乡，不少城里人开着车子、带着孩子，来到自家认领的菜地，一边采摘丝瓜、豆角、空心菜等蔬菜，一边享受这与众不同的亲子时光。

这是岳阳人钟瑛和她的团队打造的开心农场，120 块菜地已全部被认领。

自 2009 年创业至今，放弃城里高薪工作的钟瑛和团队为当地农民解决就业岗位 3600 多个，累计服务水稻 310 万亩，实现粮食增产 9 万多吨，使农民节本增收 2.3 亿元以上，成功带动一批贫困人口脱贫致富。

如今，他们一起计划总投资 22.62 亿元，打造一个包括四季花海、萌宠牧场、温室植物园、稻田公园、房车基地等项目在内的特色农业和文化旅游产业综合体。

扫一扫，分享新农人传奇

欢迎扫描二维码，推荐或自荐“新农人 兴农人”故事、照片、视频。

“七一”前夕，岳阳市委副书记、市长李挚在钟瑛陪同下调研项目基地。

女大学生回乡教农民种稻“杀虫”

“你一个女孩子懂什么病虫害防治？只怕看到虫子都会吓得尖叫！”

这是钟瑛最初回乡做农业时听到最多的一句话。虽然这句话很打击人，但钟瑛没有放弃，而是越挫越勇。

钟瑛 1981 年出生在岳阳市平江县安定镇长兴村，儿时就跟随父母到田间干活。后来，她考上大学，跳出“农”门。大学毕业后，钟瑛先后做过销售经理、保险业务员。2009 年，钟瑛担任某保险公司岳阳支公司主管时，看到了一份关于病虫害导致农业歉收的保单，发现湖南作为农业大省，当时的农作物病虫害问题依旧比较突出，农户经常因此有较大的损失。“我想起了有一年村里爆发虫灾，喷洒农药都没用，庄稼几乎绝收的情景。”

钟瑛告诉记者，当年她带着 51 万元积蓄回乡创业，成立农业服务公司，专攻农业害虫的生物防治方法，教农民在病虫害防治上进行统防统治。“农民单户分散防治病虫害时，对于施药剂量、施药时间把握不准，施药效率低。为了节省成本，农户经常选用高毒农药，也容易造成食品安全问题和农村面源污染。”

钟瑛辞去高薪工作回到农村，家人不能理解。更让钟瑛意想不到的是，乡亲们对于她提出的农业科技创新理念根本不接受。“我刚创业那时才二十八九岁，他们就认为一个女孩子不能相信。”

但钟瑛“不信邪”，带着仅有的几名员工，扛着铺盖住到了农村，白天在地里帮农民干活，晚上和农民朋友拉家常，宣讲统防统治的好处。连续三个月，500 多场专题讲座，3 万多份宣传资料，终于赢得了 1.2 万户农户的首肯，签订了合同。为了保证防治的效果，她和公司技术员几乎“泡”在了田间，观测病虫害，示范施药，经常天不亮就到地头，忙到晚上 12 点才休息，俨然成了地道的农民。

辛勤的汗水换来了回报。那一年钟瑛与农户签约进行农业服务的面积达到了 5000 亩，每亩增产五六十公斤，农户自发地成为了钟瑛的推广员。

她重视发展智慧农业、生态农业、高效农业，为水稻、油菜、玉米、蔬菜、水果生产提供全程服务，在多个基地使用性诱剂、杀虫灯、田埂种豆等绿色生态防控手段，亩均农药用量由 2015 年的 480 克降到 2018 年的 250 克；推行无人机飞防作业后，不仅效率提升数十倍，还减少农药用量 10%~20%；投入 800 多万元建设智慧农业物联网，可开展土壤、水质、病虫害、农产品质量等数据实时检测和分析，实施精准施药、配方施肥、精确管水，实现农业生产全过程监管和农产品质量安全全程可追溯。

“创建农业服务公司的主要目的不是为了赚钱，而是要服务农民群众。”钟瑛说，针对农民缺乏农业技术知识、基层农技人员不足等问题，她适时推出田园牧歌应用程序，组建专家服务团队，让农户免费实现远程与专家面对面咨询沟通，邀请专家线下点对点实地指导。

平江县中县村村民刘胖成原本住的是土坯房，钟瑛帮他承包了 185 亩水田，第一年就为他创收 30 多万元。4 年后，刘胖成流转土地 800 多亩，买了小轿车，建了新房子。

2018 年，钟瑛的公司已经完成了由单纯的统防统治向种子肥料、机插机耕、金融保险、收购等全程服务转变。截至目前，钟瑛和团队帮助农民实现粮食增产 9 万多吨，使农民节本增收 2.3 亿元以上，成功带动一批贫困人口脱贫致富。

“耶”！跟着钟瑛做事的农民开心地比起了“V”字！

柏连阳院士为她建首个“院士基层联络点”

今年 5 月 25 日，岳阳市第二届百合农旅文化节在岳阳楼区郭镇乡麻布村举行，500 亩的展区里，亚洲百合、东方百合、野生百合等上百个品种的百合竞相绽放，吸引了无数游客拍照打卡。统计数据显示，截至 6 月 13 日节会结束时共有 12 万人次到这里游玩。

郭镇乡已逐渐成为岳阳人的后花园。这离不开钟瑛的努力。

2019 年，钟瑛在岳阳楼区郭镇乡麻布村启动了自在·云梦泽项目，着力建设集现代农业产业、农家生活体验、农耕文化展示、生态观光旅游、生产加工于一体的特色农业和文化旅游产业综合体。项目规划面积 1.15 万亩，计划总投资 22.62 亿元。

前期，钟瑛将目光锁定在了百合花上，因为百合花既可食用，又可入药，既能发展旅游业，又能开发衍生产品，多产业融合，将带动更多的乡亲发家致富。

钟瑛的项目吸引了中国工程院院士、湖南省农业科学院党委书记柏连阳前来考察调研。一番走访调研过后，柏连阳当即决定，将自己的首个“院士基层联络点”定点此处，并在揭牌仪式上表示，将率领团队最大限度帮助钟瑛团队在关键技术与核心产品上获得突破，积极助推麻布村实现一二三产业深度融合，打造全国乡村振兴样板。

目前，项目基地已从百合单一主题花海逐渐分季节发展为百合、菊花、湘莲、玫瑰为主题的四季花海，且牡丹、芍药等药食同源植物盛开时，麻布山游客如织，已成为岳阳市民的网红打卡点。

同时，基地以芦笋大棚、百合园区、珍果园、菊花园、湘莲区为主导的农业种植板块已经基本成型，部分园区开始收益，实现农产品销售额 300 余万元。其中，基地的霖雾牌有机芦笋，进入国内知名超市销售。

此外，占地 8000 平方米的开心农场被全市 120 户家庭及企业单位全部认领。“我们目前正在扩宽土地，开垦更多菜地出来给人认领。”

项目的快速发展，也带给了村民实实在在的好处。在土地流转方面，农民以土地经营权入股的形式实现土地集约化经营，基地目前已整合土地 2800 亩。在转换过程中，以高标准保护农民利益为前提，进行首年水田租金 500 元／亩、旱地 300 元／亩，每五年递增 10%，按 30 年土地租金作为入股资金，给农民每年支付 5.5% 的保底收益。项目自实施以来，解决了周边 1500 户农民就业问题，打零工的农民平均每年收益达 3~4 万元，来上班的农民平均每年收益达 6~9 万元。

“创新创业，从来没有什么坦途可走。”作为岳阳市女科技工作者协会会长和湖南田园牧歌农业科技开发有限公司总经理，钟瑛始终相信，开创一番事业，不能相信泪水，但通过汗水的浇灌，一定会开出美丽的成功之花。