



10 月 18 日，衡山县白果镇万亩双季稻示范片开镰收割。 ■戴玮 摄

“小田大作”遍地金

——衡山县扛牢粮食安全大旗调研

■通讯员 徐德荣 聂 沛 夏建军

在全省 60 余个全国种粮大县中，衡山县的耕地面积排名靠后，是面积较小的县之一。虽然粮食生产的先天条件不足，但巍巍祝融峰、滔滔湘江水，滋养着衡山人敢闯敢拼、不甘落后的精神品质。登高望远，衡山人心潮澎湃；纵横写意，衡山人意气风发。耕地面积虽小，但生产决心不小，衡山县誓要“小田大作”带来遍地金——从严整治耕地抛荒，坚决遏制耕地“非农化”“非粮化”，聚力稳住粮食播种面积；集成推广良田良种、良机良法，在稳定粮食产量的同时，提高单产水平。2023 年，衡山县粮食总产量预计达 21.77 万吨以上，平均单产 454.74 公斤以上，处于全省中上水平，并连续多年跻身全国产粮大县，扛牢粮食安全大旗。

1 地荒废无人种？党政同责提干劲

“70 后”不愿种地，“80 后”不会种地，“90 后”不提种地，这是不少农村的现状。面对粮食种植收益相对较低这一现状，如何将饭碗牢牢端在自己手中，又帮助农民增加收入？这是摆在衡山县干部面前的一道难题，也是一道必答题。

“要全面落实粮食安全党政同责，守好耕地保护‘红线’，筑牢粮食安全‘底线’。同时想方设法提高种粮效益，让农民种粮更有奔头。”衡山县委书记戴新贤的话语掷地有声。

方向有了，衡山县开始拆解目标和任务，将每一步都落到实处。

——责任层层压实。成立以县委书记为组长，县长任第一副组长，县委常委、分管农业的副县长等任副组长，各相关单位负责人为成员的县粮食生产工作领导小组，统筹全县粮食生产。制定出台“2023 年粮食生产工作方案”，明确各乡镇粮食生产主体责任，分解乡镇粮食生产计划任务，加大粮食生产工作对乡镇综合考核力度，对粮食生产先进乡镇村及种粮经营主体实行奖励扶持。

——“百千万”示范带动。“四大家”主要领导牵头联点白果镇、贯塘乡、新桥镇、江东乡，创建 4 个万亩双季稻示范区，岭坡乡、东湖镇、福田铺乡、长江镇、开云镇、永和乡、萱洲镇、店门镇等乡镇创建 8 个千亩双季稻示范片，各村（社区）负责人带头创建百亩双季稻示范点，以点带面、以规模户带散户，确保双季稻种植面积。

——严格整治耕地抛荒和“非农化”“非粮化”。对责任田常年抛荒的农户取消各项种粮补贴，确保“种地得补贴，不种地不得补贴”，对耕地抛荒治理实行以奖代补。收集耕地“非农化”“非粮化”问题清单，并结合市级监测、排查、巡视、审计、督察发现问题线索，形成一乡一清单，明确整改要求和完成时效。

——“真金白银”调动种粮积极性。保证粮食安全，不能只算经济账，但对农民来说，却不能不算经济账。农民收入上不去，粮食面积也很难稳得住。为此，衡山县出台一系列扶持政策，发放耕地地力保护补贴、种粮农民一次性补贴、稻谷补贴等各类补贴资金，将真金白银精准送达农民手中。还大力推广稻鱼、稻虾、稻鸭、稻蛙等绿色综合种养高效模式，将水稻种植与水产养殖有机结合，实现“一地多用、一举多得、一季多收”。“既能保证粮食种植面积，又能增加我们的种粮收益。种粮更有信心和底气！”白果镇村民李立平说。



3 月 18 日，衡山县白果镇棠兴村智能化育秧基地，当地村民在查看秧苗生长情况。 ■曹正平 摄

4 生态好米无人识？打造优品飞万家

不唯高产量，更求高质量。

如今，衡山县粮食产量逐步提升，但卖稻谷却卖不出好价钱，粮食产业又难以向高附加值产业转型，农民增收难。

如何让衡山好米变名米，名米卖好价？这一直是衡山县粮食产业的发展目标。

衡山仲旺水稻种植专业合作社先行先试。合作社坚持绿色食品生产标准，选用高档优质水稻品种，采用频振式杀虫灯、性引诱剂等绿色手段进行病虫害防控，以腐熟的人畜粪便、菜饼等有机肥为主要肥源，大幅减少农药、化肥施用量，打造出的“涓水湘”系列产品均获得绿色食品认证，且大米品质优良，深受消费者欢迎。

“‘涓水湘’品牌又细分成衡山香米、衡湘米和长青米。其中衡山香米因米饭香味浓郁，获得众多国家级奖项，在市场上供不应求。”合作社负责人介绍，2017 年，“衡山香米”在第十八届中国（包头）绿色食品博览会斩获金奖；2022 年，在第二十三届中国中部（湖南）农业博览会上获得最受欢迎农产品奖。

“吃好粮，吃品牌粮，如今已经成为食品消费趋势。”衡山县农业农村局负责人介绍，近年来衡山县不断推进粮食品牌化建设，增加绿色优质粮食供给，走出了一条质量兴农、品牌强农之路。

一方面，践行绿色发展理念，实施化肥减量增效行动，示范推广有机肥、测土配方施肥、绿肥种植、秸秆还田技术，并通过生物、物理等非化学手段防治病虫害，引导农户科学减少化肥和农药施用量，保障粮食质量和生态环境安全。

另一方面，衡山县全力打造“衡山湘米”品牌，重点扶持“衡湘米”“金程”“咏寿峰”“福寿江南”“衡圣”“圣光”“衡星坊”等优质粮品。同时，通过“政府搭台、企业唱戏”的方式，支持鼓励县域内农业企业参加中国中部（湖南）农博会、绿色食品博览会、农交会等农业展会，学习国内外现代农业新技术，促进衡山县特色农产品产销对接和农业科技创新，提高衡山粮食品牌知名度和美誉度。

既要叫得响，又要卖得好。如何用最低成本进行最有效的推广，并快速获得收益？互联网首当其冲。

借助电商、短视频、直播带货等新兴营销形式，衡山县持续放大品牌效应，将粮食品牌“流量”变成“留量”。成立“农产品山香”电商公共服务平台，汇集全县各类优质稻米，在平台上进行展示销售，并入驻淘宝、拼多多等大型电商平台。联合衡山县科技专家服务团开展“村播带货”，他们深入田间、合作社、加工厂，在粮食生产、加工现场直播带货，让衡山生态优质米“离衡出湘”，飞上更多百姓餐桌。

2 田块小产量低？“高标”改造见高效

11 月 17 日，长江镇石桥铺社区种粮大户蒋水洋，刚将自家 500 余亩农田的晚稻收割完毕。闲不下来的他，又带领村民将大棚里的油菜薹苗移栽到稻田里。

“趁着冬闲，赶紧将油菜薹种下去，1 个月后就采摘，可采摘 4 到 5 茬。既能增加收益，又不耽误来年早稻播种。”蒋水洋说。

但刚开始回乡接手这片田地时，蒋水洋并没有这么积极。“地块细碎，道路不畅、灌溉不便等问题，导致粮食产量难以提升，干活也没有动力。”蒋水洋回忆。

2021 年，石桥铺社区掀起一场轰轰烈烈的“农田革命”，对原有农田地块进行合并、平整、改造，将水泥路、防渗渠、涵洞等修到田间地头，全线疏通排水沟。原来的零碎小田、闲田，变成了“田成方、土成型、渠成网、路相通、沟渠配套”的高标准农田。

改造完成后的“高配”版农田，坚定了在外务工多年的蒋水洋回乡发展农业的信心。他成立了衡山敬安农业开发有限责任公司，带领乡亲们种植水稻、蔬菜。

“高标准农田建成后，大型农机有了用武之地，种田效率更高了。就拿翻耕来说，一台翻耕机一天可以抵得上 60 个人工。”蒋水洋说。

不仅如此，农田的防旱防涝能力也得到了提高。“高标准农田改造时，在水渠上新修建了拦截坝，旱时放、涝时蓄，让种粮没有后顾之忧。我还在稻田里埋了灌水管和排水管，旱能浇，涝能排，实现旱涝保收。”蒋水洋说。

“保证粮食安全不仅要稳面积，更要稳产量。在耕地面积不变的情况下，提高粮食单产显得尤为重要，这就要抓住耕地和种子两个要害。”衡山县委副书记、县长段晓赛说。

衡山县坚持“因地制宜、合理布局、突出重点、注重实效”的标准，通过实施坡改梯、调

整田型、改善灌排条件、整治山坪塘、新建蓄水池、打通生产便道等工程，大力推进高标准农田建设，优化农田基础设施，提升耕地质量和水平，将普通农田变成高产良田。

良田用良种，才能多产好粮。每年，衡山县都会选取数十个新品种和普通种植的早、中、晚稻品种，进行品比和大区对比试验示范，筛选出中佳早 18、臻两优 8612、桃优香占、泰优 390 等适合衡山县种植的高产优质新品种，并大面积推广应用，为粮食增产及单产提高奠定了坚实基础。

提高粮食单产，衡山还有一个小窍门，就是将土地深翻耕。“一般来说，土壤翻耕深度在 10 到 15 厘米左右，但我们将土壤深翻至 20 到 30 厘米，这样可以将土壤深层的养分翻上来，以便来年作物更好更快生长。”衡山县农业农村局局长说。

2023 年，衡山县粮食单产每亩 454.74 公斤，比去年增加 4.74 公斤，增长 1%。

3 粮食生产效率低？机械帮忙“懒”种田

11 月 18 日，店门镇店门社区村民聂文明的水稻田内机声隆隆，收割机奔波在金光灿灿的田间，切割、脱粒、粉碎稻秆一气呵成。稻田旁，卡车正等候晚稻装车，准备直奔附近的衡山好粮种植专业合作社进行烘干。

“以前，收割完水稻要自己晾晒烘干，如果赶上下雨天，湿谷子只能堆放在家里。但时间一长，稻谷就会发霉坏掉，只能干着急。”聂文明介绍，如今，他与合作社签订协议，由合作社提供种子、保底回收。

“不仅卖粮不要操心，插秧、打药、收割时，还有各种大型机械来帮忙。没想到，现在种田都能偷懒了。”聂文明说。

如何让农民轻松种田，衡山县很有发言权。

去年 3 月，衡山国丰生态农业发展有限公司搭建起可控温控湿的智能化、生态型机械化育秧中心，单批次育秧可达 2300 亩，全年至少可育 1 万亩标准机插秧。公司负责人介绍，与传统人工育秧相比，“工厂化”育秧秧苗抵抗自然灾害能力强，生长快，能实现养殖废弃物 100%再利用，实现田间塑料薄膜零污染，且移栽时间上比传统人工育秧能提前 2—3 天，移栽后秧苗返青快，每亩稻田可增收 50 斤粮食，产值增加 60 万元。

每年收获时节，都是衡山腾丰水稻专业合作社最忙的时候。“去年秋收，4 组烘干机火力全开，24 小时不间断作业，都没忙过来。”合作社负责人阳正国介绍，今年，他又新购置 6 台烘干机，新建烘干房，进一步提升烘干效率，确保粮食颗粒归仓。

……

从整地、育秧、插秧，到植保、收割、烘干，在衡山县，机械化可谓是覆盖水稻耕种收的全过程。2021 年底，衡山县获评全国第六批率先基本实现主要农作物生产全程机械化示范县（市、区），系衡阳市唯一一家。2023 年，衡山县水稻耕种收综合机械率达 82.62%，位居全省前列。

农业机械化、科技化、智慧化是农业现代化的发展方向，也是提高粮食生产能力不可或缺的重要组成部分。而这其中的关键在于人才。

近年来，衡山县分层分类培育高素质农民，通过定期邀请市、县级农业专家，对种粮大户、家庭农场主等，进行早稻集中育秧、优质稻高产栽培、病虫害绿色防控、农机驾驶操

作等关键技术培训。不仅有理论教学，还有实操教学，上课之余，农技专家还深入田间地头实地指导，手把手做给农户看、带着农户干。

如今，衡山县高素质农民队伍达 1.1 万人，一大批懂技术、善经营、会管理的“田秀才”“土专家”涌现现在衡山县的田埂上。



衡山县种粮大户正在进行生态大米、本地辣椒的网上直播销售。 ■颜益平 摄



衡山县色彩斑斓的农田美景。■(衡山县委宣传部供图)