

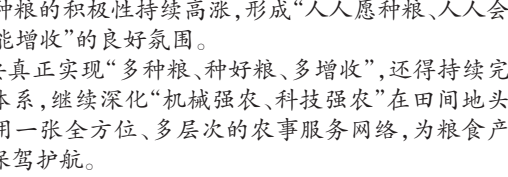
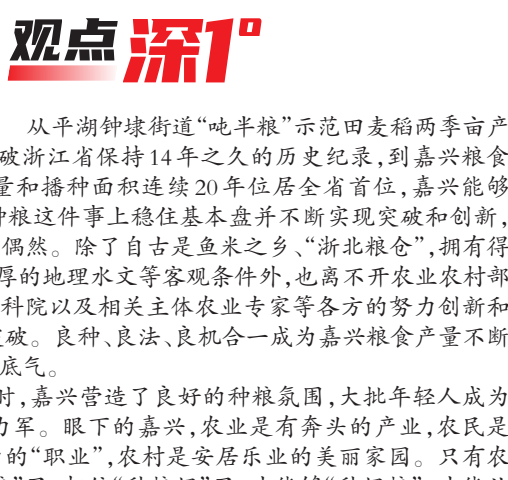
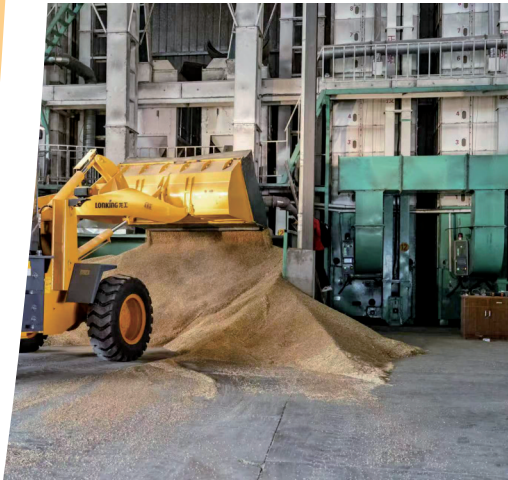
粮食播种面积和总产量连续20年保持全省第一 嘉兴何以“种好粮”？

■记者 张应隆 通讯员 沈娴

话题热1°

根据国家统计局嘉兴调查队数据显示,2025年嘉兴粮食播种面积达到239万亩,产量103.6万吨,继续稳居浙江省首位。这也是嘉兴粮食播种面积和总产量连续20年保持全省第一,“浙江粮仓”的金字招牌愈发闪亮。

这份亮眼成绩的背后,是嘉兴对“机械强农、科技强农”双强路径的深耕,更是一张分层级、多元化农事服务网络的坚实支撑。如今,依托这张网络,嘉兴不仅用智慧化赋能、全链条服务破解了传统农业“小散弱”难题,让农民种粮更轻松省心,同时也催生出浓厚的种粮氛围,推动品牌附加值持续提升。



采访多1°

粮田变良田,夯实稳粮增效基本盘

粮安天下,地为根本。近年来,嘉兴以高标准农田建设为抓手,通过集中连片整治、科技赋能管理、全域资源整合等举措,破解耕地碎片化、非粮化难题,推动零散粮田向连片良田转型,从耕作效率、单产提升、规模效益多维度发力,筑牢粮食稳量增效根基,绘就农业强、农村美、农民富的乡村振兴新图景。

在海宁市马桥街道,原民胜、新塘、利众3个村的15671亩土地历经持续整治,已蜕变为规模化、集约化的高产良田。作为省“万亩方”建设重点项目,这里通过建设用地复垦、非粮化腾退、耕地垦造等综合整治,构建起“田成方、路相连、渠相通”的格局,有效提升了耕地质量和产能。如今,这片土地产出的“湖塘稻米”凭借优良品质打开市场,成为村级

集体经济增收和地方农业品牌升级的新生力量。

科技赋能是这片“万亩方”稳量增效的核心密码。项目核心区的500亩土地被打造成“未来农场”示范区,围绕粮食生产“耕、种、管、收”全过程,集成卫星遥感、无人机遥感、地面传感系统,构建“天、空、地”三域多维度监测体系。农事服务中心的“万亩方智慧大脑”实时监控作物长势、病虫害情况,提供气象预警、遥感查看、任务下发等服务,结合农业AI算法模型生成精准农事建议,实现从监测分析到决策作业的全流程数字化管理,为大面积主粮单产提升注入科技动能。

马桥“万亩方”通过科技赋能树立典范,秀洲区新塍镇则通过全域土地综合整治实现空间增效。“以前6亩地分散在

3个生产小组,收割播种时,光赶路就耽误不少时间,现在整合成一块地,农机作业效率大幅提升。”新塍镇天福村农户李培龙的话,道出了土地整合的优势。2021年,新塍镇启动全域土地综合整治与生态修复工程,截至目前,该工程已覆盖15个村、12.13万亩土地,通过建设用地复垦、高标准农田建设等举措,打破了土地碎片化壁垒,优化了路网、河网布局。如今的天福村,4323亩高标准农田完成提质改造,连片耕地面积达8910亩,新增优质耕地纳入高标准农田和永久基本农田储备区,“多田套合”率实现100%。

从海宁到秀洲,嘉兴高标准农田建设的成效不断显现。据统计,2025年,嘉兴全市新建和改造提升高标准农田12.96万亩,建设规模与投资总量均位居

全省前列;大力推进“多田套合”工作,套合率排名全省第一。一块块零散地块变身连片丰产田,不仅解决了传统农业“靠天吃饭”“低效分散”的痛点,更通过规模化经营、机械化作业、数字化管理,推动粮食生产从“稳量”向提质增效跨越。

嘉兴市农业农村局副局长相关负责人表示,下一步,嘉兴将持续以高标准农田建设为核心,坚守粮食安全底线,深化良种良法配套、农机农艺融合,推动农业绿色发展。通过不断完善基础设施、强化科技赋能、优化经营模式,让更多粮田变良田,让丰产田真正成为保障粮食安全、带动农民增收、助推乡村振兴的坚实根基。

良种配良法,解锁高产核心密码

粮食丰产,良种是核心,良法是保障。作为“浙江粮仓”,嘉兴多年来始终坚守粮食安全底线,通过大力推进种业振兴、优化良种良法配套、集成推广先进技术,成功解锁粮食高产密码。

良种选育是粮食高产的“源头活水”。嘉兴的高产底气,源于数十年如一日的南繁育种坚守。1965年,以姚海根为首的首批科研人员奔赴海南,利用当地独特温光条件实现一年两季育种,开启了嘉兴南繁征程。此后每年冬春,嘉兴农科院水稻育种团队都会扎根海南陵水基地,潜心培育优质育种材料,带回优良水稻原种。为进一步强化种业支撑,嘉兴制定出台“种业振兴实施意见”,大力繁育推广优质高产水稻品种,建设良种繁育和新品种展示基地,每年发布主要水稻品种指引,

为农户精准选种提供科学参考,如今全市水稻良种覆盖率已超98%。

优质品种的潜力释放,离不开科学栽培技术的配套赋能。2025年11月4日,在海盐县通元镇浦漾村,专家对嘉兴市农科院与浙江勿忘农种业合作选育的“禾香优127”百亩方进行了测产验收。该品种示范田面积105亩,采用水稻叠盘出苗、精准条播机插秧种植,并搭配科学肥水管理和病虫害绿色防控技术。经专家实收测产,平均亩产达946.72公斤。作为2023年通过国家审定的新品种,“禾香优127”兼具高产稳产、米质较优、抗倒伏等优势,成为嘉兴水稻育良种增产的真实写照。

同年11月,位于平湖市钟埭街道的“吨半粮”核心示范区也传来喜讯,永兴

社区地块全年最高亩产达1655.06公斤、平均亩产1582.66公斤,双双打破浙江省保持14年的稻麦两季亩产纪录。这一突破并非偶然,除选用高产抗性好的麦稻品种外,该地块还应用了浙江省农科院研发的“内生真菌菌剂”绿色增效技术。该技术可使粮食作物平均增产5%,对稻瘟病、小麦赤霉病防治效果分别达到70%和60%,还能降低稻米镉含量12%,减少化肥、农药用量5%和15%。目前该技术已在全国15个省、市推广7311万亩,创造社会经济效益逾140亿元。

“良种配良法是嘉兴粮食持续高产的核心秘诀。”嘉兴市农业农村局相关负责人表示,近年来,嘉兴持续发力优化水稻品种区域布局,推进规模化集中连片种植;深化良种良法配套,集成推广农

技、农机、植保、土肥等先进适用技术,大幅提升生产效率与粮食品质。同时,通过举办高产竞赛,激励农户采用高效栽培技术,推进稻米优质化和品牌化建设,多维度推动稻米产业提质增效。一系列高产的突破,正是良种配良法的生动实践,也为全市粮食稳产高产筑牢坚实根基。

如今,在嘉兴的田间地头,优质良种不断涌现,科学良法广泛应用,“藏粮于地、藏粮于技”战略落地见效。接下来,嘉兴将继续深耕种业振兴,完善良种良法配套体系,让每一寸沃土都迸发更高产能,持续擦亮“浙江粮仓”金字招牌。

种粮“一键办”,打造全链条农事服务圈

“我们现在动动手指掌上操作就可以啦,机械化、科技化,这在过去简直无法想象。”在海宁市海昌街道承包了200亩稻田的种粮大户朱敏峰忍不住向记者感慨。如今在嘉兴,像朱敏峰这样感受到种粮变化的农户越来越多。近年来,嘉兴深耕“机械强农、科技强农”双强路径,精心搭建分层级、多元化的农事服务网络,用智慧化赋能、全链条服务破解传统农业“小散弱”难题,让农民种粮更轻松、更省心,催生出浓厚的种粮氛围。而这张坚实的服务网络,更成为“嘉兴大米”品牌升级的有力支撑,推动品牌附加值不断提升,让农民在种粮路上拥有满满的幸福感、获得感。

在平湖新仓镇的仓禾现代化农事服务中心,投资5000万元建成的“一平台六中心”堪称当地农业生产的“智慧大脑”。这里集成了育秧、加工、农机调度等全链条功能,统筹管理着4000亩未来数字农场示范基地,实现了农田管理的数字化全覆盖。对于农户而言,最

直观的便利来自“浙农服”App的推广使用。他们只需在手机上简单操作几步,就能为自家庄稼地预约飞防作业,专业的飞防团队会准时到位,不仅作业效率远超人工,用药精准度也大幅提升,让农户彻底告别了“背着药桶跑田间”的辛苦。

令农户称道的还有“智慧农资”系统带来的便捷与安心。在定点农资店,农户无需携带繁杂证件,仅需刷一下脸,购买的农药信息、交易记录就会全部自动录入系统,实现了农资从“进销”到“用回”的全程可追溯。这一举措不仅省去了农户登记、核对的烦琐步骤,更从源头保障了农产品质量安全,让种粮过程更规范、更放心。智慧化服务的普及,彻底改变了传统农业“面朝黄土背朝天”的刻板印象,让种粮变得高效又时尚。

为了让更多农户享受到优质农事服务,嘉兴持续提升农机综合社会化服务水平,截至目前,已建成省级和区域性农事服务中心48个。这些现代化农事服务

中心如同一个个“农事服务驿站”,不仅服务本村本地农户,更辐射周边区域,大幅提升了农事生产的综合服务能力。以全程机械化服务为核心,中心还延伸出集中育苗、稻麦烘干、稻米加工、农机维修等多种类社会化服务,形成了“一站式”农事服务体系。

针对对不同种植主体的需求,各地农事服务中心还创新推出个性化服务模式。嘉善县范东农事服务中心聚焦规模化种植主体,为千亩镇、大云镇等26家农业企业、种粮大户提供12000余亩水稻育秧机插全流程托管服务,从播种催芽、育秧管理,到起秧运秧、机插作业,全程无需种植户操心,让种粮大户省时又省力。海盐县尔荣家庭农场则针对部分农户的需求,推出播种、育秧、机插等分环节“点单”服务,精准对接需求,提升了农机服务的覆盖面与精准度。

农事服务网络的坚实支撑,更让“嘉兴大米”品牌建设底气十足。通过深入实施“嘉兴大米”品牌战略,嘉兴推动农

业增效、农民增收的步伐不断加快。自2024年以来,嘉兴实施了涵盖“统一种子”“统一种植”“统一标识”“统一销售”等内容的“七统一”战略,依托标准化种植技术和全链条服务保障,“嘉兴大米”优质稻种植面积已拓展到15万亩。随着“嘉兴大米”的金字招牌越擦越亮,品牌附加值不断提升,直接带动了农民种粮收益的增长,越来越多的农民主动参与品牌建设,从选种、种植到收割、加工,严格遵循品牌标准,让“嘉兴大米”的品质更稳定、口碑更好。