

# 中办国办印发《逐步把永久基本农田建成高标准农田实施方案》

新华社北京3月30日电 近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《逐步把永久基本农田建成高标准农田实施方案》,并发出通知,要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《逐步把永久基本农田建成高标准农田实施方案》全文如下。

粮食安全是战略问题。保障国家粮食安全的根本在耕地,建设高标准农田是一个重要抓手。为推动逐步把具备条件的永久基本农田全部建成高标准农田,制定本方案。

### 一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,完整准确全面贯彻新发展理念,加快构建新发展格局,着力推动高质量发展,深入实施藏粮于地、藏粮于技战略,以提高粮食和重要农产品生产能力为首要任务,完善高标准农田建设、验收、管护机制,优化建设布局,明确建设时序,加大投入力度,做到新建和改造并重、数量和质量并重、建设和管护并重,真正把具备条件的耕地特别是永久基本农田建成适宜耕作、旱涝保收、高产稳产的现代化良田,进一步夯实粮食安全根基。

主要目标是:到2030年,力争累计建成高标准农田13.5亿亩,累计改造提升2.8亿亩,统筹规划、同步实施高效节水灌溉,新增高效节水灌溉面积8000万亩;到2035年,力争将具备条件的永久基本农田全部建成高标准农田,累计改造提升4.55亿亩,新增高效节水灌溉面积1.3亿亩。

### 二、建设安排

(一)建设标准。以“一平”(田块平整)、“两通”(通路通路)、“三提升”(提升地力、产量、效益)为基本标准,合理确定不同区域、不同类型高标准农田建设标准和投入标准。国家标准突出旱涝保收、抗灾减灾、产能提升等基础性、通用性要求,省级层面细化制定田块整治、灌排设施、田间道路、地力提升等具体要求,市县级层面制定简便易行、通俗易懂、操作性强的实施细则,形成层次分明、上下衔接、务实实用的标准体系。

(二)建设内容。因地制宜推进高标准农田建设,统筹推进田、土、水、路、林、电、技、管综合治理,将建设重点放在田内。新建项目优先开展田块整治、田间灌排体系、田间道路和电力设施配套等基础建设,着力提高农田保水保土保肥能力、抵御旱涝灾害能力、机械化耕作便捷水平;改造提升项目按照缺什么、补什么原则,补齐田间设施短板弱项。通过客土填充、表土剥离回填等措施平整土地,合理调整农田地表坡降,改善农田耕作层。结合日常农业生产加强土壤改良培肥,切实提高耕地地力。因害设防,合理采取岸坡防护、防风防沙等工程措施,提高农田防护和水土保持能力。鼓励高标准农田经营主体自主推进水肥一体化、智能灌溉、墒情虫情自动监测、智慧气象服务等信息化建设。

(三)建设布局。优化高标准农田建设空间布局和时序安排,优先在东北黑土地地区、平原地区、具备水利灌溉条件地区以及粮食产量高和增产潜力大地区开展建设,可不局限于永久基本农田。严格限制在生态脆弱区、沿海内陆滩涂等区域,禁止在25度以上坡耕地、严格管控类耕地、生态保护红线(红线内集中连片梯田或与保护对象共生的连片耕地除外)、退耕还林还草还湖还牧区域等开展高标准农田建设。在有条件地区开展重点区域推进高标准农田建设示范。

(四)建设分区。依据区域资源禀赋、耕作制度和行政区划等,将全国高标准农田建设分为7个区域。东北区包括辽宁、吉林、黑龙江3省,以及内蒙古东部的赤峰市、通辽市、兴安盟、呼伦贝尔市4盟(市),重点加快完善农田灌排设施,加强田块整治和黑土地保护。黄淮海区包括北京、天津、河北、山东、河南5省(直辖市),重点着力提高灌溉保证率,完善现代化耕作条件。长江中下游区包括上海、江苏、安徽、江西、湖北、湖南6省(直辖市),重点突出田间设施现代化配套升级,开展旱、涝、渍综合治理。东南区包括浙江、福建、广东、海南4省,重点在尊重农民意愿前提下逐步改善田块细碎化问题,增强农田防御暴雨能力。西南区包括广西、重庆、四川、贵州、云南5省(自治区、直辖市),重点加强水平梯田改造建设,完善田间道路,补齐工程性缺水短板。西北区包括山西、陕西、甘肃、宁夏、新疆(含新疆生产建设兵团)5省(自治区),以及内蒙古中西部8盟(市),重点加强田块整治,提高农业用水效率,破解“卡脖子”旱问题。青藏区包括西藏、青海2省(自治区),重点完善农田防护设施,改善机械化作业条件。各地要细化建设分区,分类施策,针对性破解农田生产障碍因素。

(五)分级规划。构建国家、省、市、县四级规划方案体系,指导有序开展高标准农田建设。国家制定总体规划方案,强化战略部署,农业农村部依据本方案制定分区分类建设指南。省级出台本区域规划方案,细化建设空间布局、时序安排、建设标准和保障措施,分

# 全市经济运行分析会召开

## 刘俊义主持并讲话

本报讯(记者 韩云峰)3月30日,全市经济运行分析会召开,分析当前经济运行形势,研究部署下一步重点工作。市委副书记、市长刘俊义主持会议并讲话。他强调,全市上下要坚定信心、谋实举措,全力加压奋进、精准对症施策,推动各项重点工作加力提速,以奋发有为的姿态推动经济高质量发展,为完成全年目标任务奠定坚实基础。

市委常委、常务副市长翟永清参加。

会议通报了一季度经济指标预计完成情况。市直相关部门、大同经开区、各县区相关负责人分别作工作汇报。

刘俊义指出,一季度作为全年经济的风向标、晴雨表,是政策实施、资金下达、项目启动的关键时段,对于稳预期、提信心、促增长至关重要。要聚焦关键环节,强化运行分析,加快推动补齐短板、持续发力优势领域,做到稳中求进、以进促稳,确保各项经济工作努力争先进位。要以“重大项目建设年”行动为牵引,抢抓国家更大力度支持“两重”建设等机遇,强化项目谋划和要素保障,推进重点工程项目开工建设、投产达产,形成更多实物工作量,促进工业经济发展、固定资产投资提质增效,努力实现一季度“开门红”。要大力开展提振消费专项行动,加力扩围实施“两新”政策,加大政策宣传力度,积极探索务实举措,精心组织开展系列促消费活动,推动政策利好、消费潜力充分释放。要充分发挥统计数据参谋、指导、督促作用,进一步强化部门协同联动,做到依法纳统、应统尽统,客观真实反映全市经济运行情况,切实以高质量统计服务高质量发展。

# 身材“小” 能量“大”

## ——在微型涡喷发动机上看到新质生产力

本报记者 闫昌

近日,记者来到大同航源众诚动力科技有限公司生产组装车间,工作人员马开亮正在一丝不苟地工作。启动电机、机匣尾喷管……一个个零部件被逐一安装起来,一款长达8公斤,最大推力850N、最高转速63000Rpm、最大直径202毫米……性能对标国际先进技术指标的微型涡喷发动机已初具雏形。

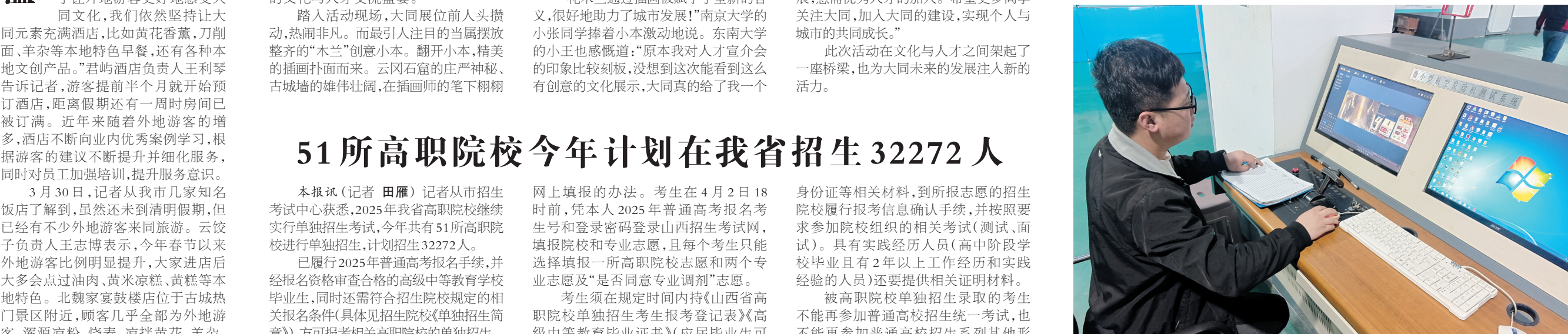
作为一家成立于2021年的该公司,始终坚持以产品和市场为导向,聚焦微型涡喷发动机的系列化研制与基于微型涡喷发动机的装备研发两大板块,先后获得第十届中国创新创业大赛山西赛区一等奖、市级新型研发机构和省级新型研发机构等殊荣,目前该公司主要产品包括40公斤、55公斤、85公斤、105公斤以及150公斤推力涡喷发动机。

“微型涡喷发动机体积小,能量密度高、推重比大,是微小型飞行器的重要动力源。”该公司副总经理樊美均告诉记者,在他们第一款发动机研制时,设计人员从设计模型、仿真分析,到试验验证,经过不知多少个日夜的努力,终于找准了发动机的关键点和难点,在多次试车成功后,实现了微型涡喷发动机大同道。

随后,樊美均向记者展示了发动机机中表面有许多圆孔的燃烧室。“不同的孔有不同的作用,孔的大小和数量对发动机的性能影响巨大。”他告诉记者,由于燃烧室中发生的物理化学过程复杂,在不同试验器上,采用不同的模拟准则,多次反复试验并进行修改调整,因此燃烧室研制需投入大量的精力。

记者了解到,该公司生产的系列涡喷航空发动机,具有完全自主知识产权,汇聚了压气机、燃烧室等众多高性能核心部件设计,不仅结构紧凑、尺寸小巧、重量轻便,更在油耗、推重比以及性价比方面表现出色,可以在更高的高度和更远的距离范围内完成任务,达到世界先进水平,填补了我市在微型涡喷航空制造领域的空白,为全市低空经济、新兴产业及新质生产力的发展带来了强劲动力。

“去年5月份,85公斤推力发动机已在内蒙古巴彦彥试飞56架次,飞行高度12000米,飞行时间1小时。前几天,105公斤推力发动机同样在内蒙古试飞,飞行时间45分钟,并成功返回。”樊美均告诉记者,他们的预想是从微型涡喷发动机核心研制供应商到高效旋转微型动力系统综合产品与服务供应商,再到聚焦微小型动力系统的动力集团与能源创新生态构建者,逐步发展壮大,成为行业的领导者。希望能够与更多的合作伙伴携手共进,共同开拓更广阔的市场,在科技创新的道路上不断前行,为推动航空装备的发展贡献更多力量。



图为工作人员正在微小型航空发动机测试系统上认真查看录像数据。闫昌摄