

把牢粮食安全主动权

——透视粮食生产攻坚克难夺丰收的关键之举

新华社记者

国家统计局11日发布数据显示,今年全国粮食总产量13908.2亿斤,比上年增加177.6亿斤,连续9年稳定在1.3万亿斤以上。粮食丰收来之不易。今年粮食丰收有哪些关键因素?如何把牢粮食安全主动权?记者就此进行采访。

攻坚克难夺丰收

眼下,在黑龙江省尚志市,白雪覆盖的大地更显宁静。在老街基乡龙王庙村,农民李殿友提起粮食生产十分感慨。

今年夏季,黑龙江五常、尚志等地出现连续强降雨。“洪水刚退那段时间大家抓紧排水,抽水机日夜不停。”李殿友说,今年他种了200多亩水稻,被淹的少、没被淹的多,整体是增产的。没受灾的地块产量提升、米质明显比去年好,加上粮价不错,收益有保障。

农技人员深入一线指导,各地采取有针对性的措施,喷施植物生长调节剂、叶面肥、杀菌剂,全力保障粮食生产。

一手抓减损,一手促增产。农业农村部今年启动粮油等主要作物大面积单产提升行动,在100个大豆、200个玉米主产区主推玉米大豆密植技术,重点县示范区玉米平均密度每亩增加了500至800株。专家测算,300个重点县单产提升对粮食增产的贡献率达到73%以上。

“以往很多品种在试验示范指挥田里的单产很高,但一到大地里就下来一大截。”农业农村部副部长唐仁健说,农业农村部从耕种管收、地种肥药全领域全环节查找短板弱项,针对性地拿出良田、良种、良法、良制、良机集成组装的综合性解决方案。

在山东省莱州市,今年玉米密植高产精准调控技术模式推广面积超过6万亩。“亩株数比常规种植方式多1300多株,达到了5500多株,地里铺设滴灌带精准调节水肥。”莱州市农技推广中心农技站站长张鑫说,当地集成推广保墒保苗、种子包衣、绿色防控等技术模式,全市大多数地块亩产在700至750公斤。

党中央、国务院高度重视粮食生产,各地深入挖掘潜力,全国粮食播种面积比上年增加;尽管华北东北地区发生洪涝灾害,但全国大部农区光温水匹配较好;各地各部门持续加大支持力度……来之不易的丰收,为经济社会行稳致远提供了有力支撑。

深入实施藏粮于地、藏粮于技

“今年春季有些早,后期又遇上连阴雨,但最终产量没怎么受影响,主要是格田改造提高了抗风险能力。”北大荒农业股份宝泉岭分公司种植户李宏伟说。

去年春天,李宏伟家里400多亩水田进行了格田改造,52个小格田改为28个大格田,田埂减少22条,有效种植面积多出12亩。“浇水施肥和农机作业更方便,遇上旱涝我也不那么

担心了。”

今年我国深入实施藏粮于地、藏粮于技战略,严格耕地用途管控,坚决守住18亿亩耕地红线,加快建设高标准农田;同时,推动农业关键核心技术攻关,深入实施种业振兴行动,为保障粮食安全奠定基础——

在良种方面,科研人员育成了短生育期的油菜“中油早1号”,在解决南方冬闲田种油菜、不误晚来种早稻的问题上迈出重要一步;在农机装备领域,再生稻收获机等产品基本成熟,电驱式精量播种机成功量产应用。

在江西吉水县,通过农业生产托管社会化服务监管平台,农户用手机就能看到田里情况,操作管理指令。“目前全县安装智慧终端的插秧机有86台,今年水稻机插面积比去年增长超过一倍。”吉水县农业产业发展中心副主任庞文凤说。

耕地和种子“两个要害”不断加力完善,设施装备条件持续改善,为“虫口夺粮”“龙口夺粮”增添了底气,为稳产增产筑牢了根基。

多措并举提升农民积极性

新米上市时,特色稻米杂粮迎来消费旺季。美国优选数据显示,11月上旬,东北稻花香大米月销量环比上涨近3成,陕西米脂小米月销量增长近25%。

“米袋子”产品关系千家万户。科学种植、优质优价、产销衔接,是调动农民积极性和稳产保供的关键。

在云南省宜良县,首届中国·昆明国际鲜食玉米品种展示会展出了各地特色玉米品种,当地还在微信公众号、视频号等发布了甜玉米、饲用玉米、红薯、鲜食大豆等栽培技术指导,通过推广特色粮食作物种植,推动农业高质量发展。

在江西省金溪县,优质高产水稻新品种、工厂化集中育秧等技术正加快推广。“我们还大力推广稻鱼、稻虾、稻蛙等绿色综合种养模式,农民收入增加了,种粮积极性也提升了。”金溪县农业农村局农技专家徐赶生说。

今年以来,我国实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动,继续提高小麦、稻谷最低收购价,完善玉米大豆生产者补贴,增加产粮大县奖励资金规模,扩大三大粮食作物完全成本保险和种植收入保险实施范围,多措并举提高农民种粮积极性。各地贯彻落实粮食安全党政同责,不断调整优化种植结构,挖掘面积潜力。

粮稳天下安。全国粮食产量再创新高,为全面推进乡村振兴、加快建设农业强国奠定了坚实基础,为加快构建新发展格局、着力推动高质量发展提供了有力支撑。

(新华社北京12月11日电)

全国高铁营业里程达4.37万公里

新华社北京12月11日电(记者樊曦)记者从中国国家铁路集团有限公司了解到,今年前11月,全国铁路固定资产投资完成6407亿元,同比增长7.4%,截至2023年11月30日,全国铁路营业里程超15.55万公里,其中高铁4.37万公里。

国铁集团相关部门负责人介绍,11月以来,国铁集团统筹建设资源,加强施工组织,强化安全质量控制,科学有序推进铁路建设,一批新线陆续建成投产。济南至郑州高铁全线贯通运营,丽江至香格里拉铁路、川青铁路青白江东至镇江关段建成通车,西部铁路建设跑出“加速度”。天津至北京大兴国际机场铁路、南昌至景德镇至黄

山高铁、成都至宜宾至宜宾高铁、汕头至汕尾高铁汕头南至汕尾段、龙岩至龙川高铁龙岩至武平段等在建设项目取得重要进展,进入开通倒计时阶段。同时,铁路部门加快推进重大项目前期工作,延安至榆林高铁、黄桶至百色铁路开工建设。

这位负责人表示,铁路建设投资保持高位运行,对国民经济回升向好具有明显的拉动作用。下一步,国铁集团将坚持主动服务国家重大战略,加快构建现代化铁路基础设施体系,突出提升路网整体功能和效益,高质量推进铁路规划建设,充分发挥铁路建设投资带动作用,确保全面完成年度国家铁路投资任务,为经济社会高质量发展注入新动能。

我国已累计培养1100多万研究生

新华社上海12月11日电(记者杨湛菲)教育部11日在上海召开新时代研究生教育教学改革座谈推进会。记者从会上获悉,我国已累计培养1100多万研究生。目前,我国有117个一级学科和67个专业学位类别,全国范围内布局了1.9万多个学位授权点。进入新时代,全国780多个研究生培养单位向经济社会发展主战场输送了60多万名博士和670多万名硕士。2022年,在学研究生人数达365万。

据介绍,近年来,数理化学等基础学科得到加强,理工农医类博士点、硕士点在全博士点、硕士点的占比分

别稳定在70%、50%左右。同时新增了量子科学与技术、先进能源等39个目录外一级交叉学科点和半导体材料与器件等6196个目录外二级学科或交叉学科点,增强研究生教育对科学前沿和关键领域的支撑能力。

教育部提出,在3年内培养一批厚基础、实战型、能集中解决企业最紧迫技术难题的高层次创新人才。加快布局社会需求强、就业前景广、人才缺口大的学科专业,优化学科专业的区域布局。深入研究AI技术对研究生教育的影响,做好政策和技术储备。

丹江口库区水质常年保持在Ⅱ类及以上

新华社北京12月11日电(记者刘诗平)丹江口库区及其上游流域是南水北调中线工程的水源地。水利部副部长王道席11日表示,2006年以来,国务院连续批准实施四轮丹江口库区及上游水污染防治和水土保持规划,目前丹江口库区水质常年保持在Ⅱ类及以上,为南水北调中线工程提供了坚实的水质安全保障。

王道席在当天举行的丹江口库区及其上游流域水质安全保障工作进展和成效新闻发布会上说,水利部强化丹江口库区及其上游流域水资源监测保护,加强水土流失防治,研究建立水文水质全覆盖监测体系,充分发挥河湖长制平台作用,建立与地方协同管理机制,切实保障丹江口库区及其上游流域水质安全。

“保障丹江口库区及其上游流域水质安全,需要协调上下游、左右岸、支流涉及的不同地区,需要统筹水资源、水

环境、水生态治理涉及的多个部门。”王道席说,丹江口库区及其上游流域水质安全保障是一项复杂的系统工程,涉及面广,需要统筹各方力量,凝聚共识,形成工作合力。

据了解,水利部近日召开了推进丹江口库区及其上游流域水质安全保障工作会议,国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、公安部、司法部、生态环境部等17个部门,河南、湖北、陕西省人民政府和中国南水北调集团有限公司相关负责人参加会议,进一步加强沟通协调联动,形成工作合力,推进水质安全保障任务落实。

王道席表示,下一步,水利部将积极会同相关部门、地方采取有力措施,锚定工作目标,切实加强水质保障综合治理,加快构建严密的监测体系,构建流域水资源调度体系,增强突发水污染事件应对能力和持续强化体制机制与法治保障,为“一泓清水永续北上”提供有力保障。

天长:善借“长”风,向新而行,向海而兴

(上接第一版)

1974年以800元启动资金创办的乡镇企业天康集团,从最初生产小农具,到五金机械,再到后来的仪器仪表,历经半个世纪的发展,现已成为国内温度仪表最大的生产商,占据全国细分领域市场的35%。

如今,天康集团仪表产业已从生产单一的温度仪表发展到生产温度、压力、物位、流量、DCS等五大系列仪表产品。

作为天长起步最早的行业仪器企业,在天康集团发展的历程小中窥大,可以透视这一产业发展的全貌。

放大“存量”优势,天长深度挖潜、扩能,充分释放发展的巨大潜力和强大动能,做优做强仪器仪表产业。

天长市出台《关于扶持仪表电缆产业做优做强的若干政策》等专项政策,从全面开花向推动产业集群集聚转变;从大水漫灌向精准施策,一企一策转变;从鼓励兼并重组做大做强向鼓励技术升级、产品升级、市场升级等高质量发展转变。市财政每年投入仪器仪表产业扶持资金近1000万元,带动社会资本投资近1亿元。

截至目前,天长市智能仪器仪表企业突破450家,其中规模以上企业76家,高新技术企业62家,建成了1家国家级企业技术中心、2家博士后科研工作站、3家省级企业技术中心。

作为天长工业经济首位产业的仪器仪表产业,已形成了以天康集团为龙头、滁州高新区为基地的产业集群。今年1月,天长仪器仪表产业入围工信部首批100家国家中小企业特色产业集群名单;2月,被科技部确定为智能测控装备制造创新型产业集群。

做强长板,尤需发挥“长”处。

“重点扶持仪表线缆、新能源、合金材料三大主导产业,着力培育绿色食品、医药医疗用品及器械、电子信息三大潜力产业,构建‘3+3’产业体系。”天长市经济协作中心副主任卢涛告诉记者,天长正围绕优势产业,全力开展延链、补链、强链,不断加快产业结构调整升级,力争“十四五”期间三大主导产业分别达到超千亿元、近千亿元、超500亿元的规模,三大潜力产业产值均超300亿元。

与长江产业经济研究院(南京大学)合作,对天长三大主导产业和三大潜力产业进行深入调研,编制6个产业发展报告,明确“双招双引”发展方向和重点任务。

聚焦长三角一体化,紧盯产业转移重点地区,天长市主要领导今年以来多次赴苏浙沪等长三角重点区域对接重要客商、重大项目,做到项目对接高频高效、洽谈跟进及时精准,着力招引一批关联度高、贡献值大的高质量项目。

紧扣天长“3+3”产业体系,绘制产业链图谱。今年以来,邀请多家食品产业头部企业董事长(总经理)参加圆桌会议,共同为天长绿色食品产业发展把脉会诊、擘画蓝图。

一位市领导、一个牵头部门、一个工作专班,在这一工作机制推进下,今年以来,天长成功落地安徽超隆光电科技有限公司太阳能光伏组件生产、安徽鑫铂铝业股份有限公司年产60万吨再生铝等4个50亿元项目。

发力长三角,攻坚一体化。天长既做好承接产业转移大文章,又加速推进平台空间建设,以“海纳百川”的开放姿态靠上去、接上去、融进去。

滁州高新区新增拓展空间18平方公里,为大项目入驻提供了承载空间;金牛湖新区的高教、科创等板块初具规模,起步区面积17平方公里、入驻项目26个;天长科创园已签约企业20家,其中独角兽企业1家、瞪羚企业3家……

春耕、夏耘、秋收、冬藏,在更广阔的“双招双引”竞赛场上,显著的招引成效数据更见证了天长“双招双引”的“累累硕果”。1至10月份,天长新签约亿元以上项目62个,其中,5至10亿元项目6个,10至30亿元项目7个,30亿元以上项目4个;新开工亿元以上项目46个,其中,5亿元以上项目9个;新投产亿元以上项目38个,累计到位资金58.2亿元;境内省外到位资金158.08亿元。

新签约项目数、新开工项目数、大项目数均居滁州第一,以源源不断的项目建设厚植一个区域高质量发展后劲,这就从一个侧面让我们看到了天长发展的勃发胜势。

■聚焦环境之“变”,精准创优“营商环境”,以投资“洼地”崛起产业“高地”

水深则鱼悦,城强则贾兴。

天长之“长”,“长”在区位,以优势区位吸引人才、招引资本、落地项目,关键仍落脚在环境。

环境“优”不“劣”,并不是一个虚无缥缈的口号,它体现在企业家口口相传的口碑里,蕴含在一项项流程的简化过程中,更折射在“少跑腿”甚至“不跑腿”的办事效率上。

20年前,今麦郎集团初到天长市涧河镇,第一间工厂正式投产时,企业账上突然多了一笔款项,原来是天长市通过“免申即享”的方式,兑现了招商时向企业允诺的政策奖补,这令企业十分感动。

这是在天长广为流传的一则“营商”小故事,暖心的过程换来的故事有了更暖心的续集。

看中天长、选择天长、看重天长,今麦郎集团的不断“加码”天长,使其成为集团本部以外产业体系最全、面积最大的基地。截至目前,已建成涵盖食品、饮品等在内的多个项目。

而“今麦郎”扎根天长的发展故事,还跳出了“今麦郎”之外。龙头带动下,生产方便面及瓶装水盖的产业链上下游配套企业纷至沓来,上演了一出引来一个、带动一群、链成一圈的产业集群发展大戏。

在“营商”中“赢商”,以商招商、以口碑引商,已成为天长市“以不变应万变”的“法宝”。

“我们始终坚持设身处地为企业着想、为企业服务。”天长市企业发展服务中心副主任俞登桃表示,将优化营商环境作为推动经济发展的重中之重,把高质量发展要求落实到项目建设、企业开办、服务群众的各环节、全过程,让创新创造活力在千秋大地竞相迸发、充分涌流。

普力斯特测控技术(天长)有限公司创始人牟恒是一名“海归”,也是天长市政府通过“双招双引”引进的高层次人才。2020年3月,一次仪表行业会议上,天长一位仪表销售员认识了牟恒,得知他从事压力传感器芯片的研发与设计,被其学识和才能打动,遂将这一信息反馈给了天长市相关部门。

延伸产业链条,提高仪器仪表产品高端化、智能化水平,离不开优秀人才的智力支撑。对这一信息,天长市相关职能部门“如获至宝”,领导带队立即行动,登门拜访、邀请考察,以“咬定青山”之劲促成双方于当年6月正式签约。

签约是完成人才和项目落户的第一关,留得住人才、发展好项目,还需要持续精准的服务保障。

从标准化厂房入手,依托“保姆式服务”,力促该项目从签约到投产仅用了3个月,企业引进全套德国自动化生产线,打

造高效的智能制造无人工厂,产品量产第一年就升为规上企业。

牟恒的创业方向是工业传感器,目前,最大面广的传感器产品,往往都被国外品牌所把控。所以,要想在竞争中求得生存发展,决不能依靠企业单打独斗。为此,天长市积极“牵线搭桥”,让牟恒带领创业团队与中国科学院合肥物质科学研究院合作研发,将工业传感器装配上无线通讯技术,借助物联网突破“卡脖子”技术。

尊重每一位创业者,礼遇每一位奋斗者,天长竭力营造“近悦远来”的“营商”生态,推动的是人才与城市的“双向奔赴”。在牟恒的带动下,已有3位教授、博士生导师,5位博士和16位硕士来天长安家兴业,3家中德合资企业落户滁州高新区。

想企业之所想、想企业之将想、想企业之未想,推动助企惠企有温度、企业发展有速度。

天长依托省为企业服务平台、“皖事通”平台“我要留言”窗口、12345政务服务便民热线“营商环境监督分线”话务端、“滁州市企业服务直通车”平台等方式“7×24小时”全天候受理企业诉求,涉及需要滁州市层面解决的问题,由天长市企业发展服务中心做好对接衔接;天长市本级为企业服务部门自行受理问题,3个工作日形成解决路径,7个工作日出具办理结果。

意见自下而上收集,问题当深入一线调研。天长推深做实领导干部“进企业、解难题、优服务”活动。

市级领导及各市直单位负责人分成63个组分组遍访全市673家规上企业,镇街、滁州高新区联系包保规下企业、为企业服务平台企业(项目)。今年以来,全市上下遍访科技企业3968家次,在走访中解决问题102个。

天长市企业发展服务中心则通过微信群工作群线上提醒通报,线下包片分组现场督察,季度营商环境调度会调度工作等方式,推进应办未办、办理不彻底、久拖不决等问题解决,并适时提请市作风办、市政府督查室督查督办。建立企业诉求办理满意度清单,限时反馈、及时回访,不断提升企业满意度和获得感。今年以来,通过各个渠道收集到的问题全部闭环解决,办结率和满意率双100%。

“为抢占‘新三样’产业发展风口,我们亟需建设企业技术中心,但用地保障有制约。”华林磁电总经理沈宏江说,当天反馈,下午就接到联系电话,第二天就有人上门对接,目前已协调解决。“这样的环境,怎会不向创业的朋友推荐呢?”

信息显示,前三季度为企业服务考核,天长位列滁州市各县(市、区)第一。省内外对标先进,省外对标苏州,天长正持续擦亮“亭满意·天一流”营商环境服务品牌,全力打造要素聚集的“磁场”、企业发展的“沃土”、投资兴业的“高地”。

■锚定创新之“能”,全力汇聚“创新因子”,让科创“关键变量”激活发展“最大增量”

抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。从民营经济“起步”到县域经济“崛起”,在天长这片创新的沃土,创新的基因早已融入人们的血脉。

今年8月3日,一场特殊的节日在天长拉开帷幕,安徽“双创汇”走进天长专场暨天长市第31届人才科技节举办。追根溯源,这一人才科技节在天长肇始于1991年,每年举办,30多年,持之以恒、久久为功。

如今,人才科技节已成为天长集聚创新资源、引进创新人才、转化创新成果、搭建创新平台的一项大型活动和载体。

以“节”观“市”,不难发现,科技创新也成为天长高质量发展的一张亮丽名片。

“坚持把创新摆在更加突出的位置,奋力推动科技创新‘关键变量’转化为高质量发展‘最大增量’,举全市之力建设国家创新型县市。”正如今年8月23日到24日,市党政代表团先后赴浙江湖州、上海杨浦区 and 徐汇区学习考察后,天长市委书记贺家平接受记者采访时这样说。

“今年以来,我们紧紧围绕创建国家级创新型县市工作部署,始终突出企业创新地位,持续推进创新平台建设,持续完善健全创新生态。”天长市科技局党组成员、办公室主任赵林君说,重点构建创新生态,培育创新主体、打造创新平台、招引创新人才、探索创新机制。

紧扣国家创新型县建设目标,出台《天长市建设国家级创新型县(市)三年行动方案》《关于进一步支持科技创新十条政策(试行)》,修订《天长市科技成果转化专项资金管理办法》,每年为300余家科技企业兑现各级科技创新奖补政策资金5000万元,兑现研发经费税前加计扣除和高企所得税降低减免政策近2亿元。

全力培育创新主体。突出企业技术创新主体地位,坚持分层培育创新主体,现有国家高新技术企业279家,今年通过省级申报备案141家。新增科技型中小企业229家,总数达到417家。抓实规上企业创新活动全覆盖行动,扶持企业积极申报企业技术中心、工程中心、重点实验室等省级研发平台,成功认定8家省级企业研发中心,安徽埃克森科技集团有限公司获得省科技进步二等奖,安徽天康集团科技成果“高性能温度传感器关键技术开发与产业化”项目获中国仪器仪表学会科技进步奖二等奖。

创新驱动,平台作用不可或缺。天长围绕“3+3”产业链,逐步建立“一产业一研究院”“一产业一研究团队”创新体系。搭建“众创空间+孵化器+加速器+创业园区”创新生态系统,建成1家国家级科技企业孵化器,2家国家级、4家省级众创空间,1家国家级星创天地,现入驻科技型中小企业300余家,孵化毕业企业200多家。

如何引进高校资源,促进科技成果转化,提高产业科技水平和核心竞争力。“企业出题、政府立题、高校解题、市场阅卷”的“四题”模式在天长从探索走向成型,并被刊发在中央改革办《改革情况交流》上。2018年至今,共促成160多项校地、校企合作,帮助企业解决日常“小问题”1000多个。

加快形成新质生产力,归根结底要靠创新人才。天长坚持以产业转型升级发展为方向,以科技创新为关键,以人才资源为根本,在求“新”求“质”中广泛集聚创新人才。

今年,天长成功举办第五届“贞仪杯”双创大赛,累计报名118个项目,晋级总决赛12个,项目涵盖智能制造、新能源、电子信息等领域,项目申报人均为硕士及以上学历,58%的申报人拥有副高及以上职称或省级、市级人才称号等。

同时,紧盯创新人才,精准发力新能源电池产业链“双招双引”工作,来自南京信息工程大学等大学大院大所高层次人才团队在天长创办、领办企业。

今日天长,创成全省首批创新型县(市),获批首批国家知识产权强县建设试点县,连续9年位居全国创新百强,今年5月份获批创建第二批国家级创新型县(市)。因创新而变的天长,正焕发出生更加强大的科创新机,催生源源不断的发展动力。