

以新型工业化塑造新优势

习近平总书记近日就推进新型工业化作出重要指示强调,新时代新征程,以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业,实现新型工业化是关键任务。要深刻把握新时代新征程推进新型工业化的基本规律,积极主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革,把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合,为中国式现代化构筑强大物质技术基础。这为我们在新时代深入推进新型工业化指明了前进方向,提供了根本遵循。

工业是一个国家综合国力的体现,是经济增长的主引擎,也是技术创新的主战场。近年来,国内要素成本攀升,大国博弈日趋复杂,只有加快推进新型工业化,实现高水平科技自立自强,提升产业链供应链韧性和安全水平,才能构筑新的大国竞争优势。

新时代新征程,新型工业化有了新内涵新特征。历史和现实都表明,在我国这样一个有14亿多人口的发展中大国推进工业化,既要遵循世界工业化的一般规律,更要立足国情,走有

中国特色的新型工业化之路。新型工业化一词从最初提出时便被赋予知识化、信息化、全球化、生态化等特征。当前,新一轮科技革命和产业变革加速发展,全球产业结构和布局深度调整,综合来看,我国新型工业化应是促进数字经济和实体经济深度融合的工业化,也是加快绿色低碳发展的工业化;是依靠自主创新驱动的工业化,也是坚持高水平对外开放的工业化;是加快迈向全球价值链中高端的工业化,也是促进全体人民共同富裕的工业化。

提升产业创新能力是推进新型工业化的根本动力。一方面,要强化企业科技创新的主体地位,促进各类创新要素向企业集聚,鼓励企业开展重点领域关键核心技术攻关,加快突破一批核心技术和重点产品;另一方面,要坚持深化改革、扩大开放,促进各类企业优势互补、协同发展,推动创新链和产业链深度融合,发挥全国统一大市场支撑作用,用好国内国际两个市场两种资源,切实增强推进新型工业化的动力与活力。

加快产业结构优化升级是推进新型工业化的重要路径。要坚持传统产业改造升级和战略性新兴产业培育壮大两手抓,提升产业链供应链韧性和安全水平。其中包括加大企业设备更新和技术改造,提升传统产业在全球分工中的地位和竞争力;增强新能源汽车等领域全产业链优势,打造更多中国制造新名片;聚焦新一代信息技术等战略性新兴产业,加强技术攻关和成果转化,前瞻布局未来产业,丰富完善应用场景,形成更多新质生产力,抢占未来竞争制高点。

数字化、绿色化是新型工业化的应有之义。数字经济和绿色低碳是新一轮科技革命和产业变革的两个重要领域,数字技术已成为推动工业领域提升效率、质量及核心竞争力的重要力量,低碳化则成为工业化的约束条件,并催生新产业带来新的技术革命。推进新型工业化,要大力推动数字技术与实体经济深度融合,协同推进数字产业化和产业数字化,也要全面推动工业绿色发展,构建起资源节约、环境友好的绿色生产体系。

2023年9月25日 星期一
农历癸卯年八月十一

ECONOMIC DAILY

今日12版

经济日报社出版

中国经济网网址: http://www.ce.cn 国内统一连续出版物号 CN 11-0014 代号1-68 第14679期(总15252期)

三江奔涌,沃野延绵。在小兴安岭南麓、松嫩平原和三江平原地区,分布着我国最大的国有农场群,面积5.54万平方公里,相当于1.6个海南岛。这里是我国耕地规模最大、综合生产能力最强的国家重要商品粮基地和粮食战略后备基地——北大荒集团。

2018年9月25日,习近平总书记在黑龙江农垦建三江管理局考察调研时指出,北大荒建设到这一步不容易。当年这里是“棒打狍子瓢舀鱼,野鸡飞到饭锅里”。共和国把这里作为战略基地,把农业作为战略产业发展起来。半个多世纪过去了,发生了沧桑巨变,机械化、信息化、智能化发展很了不起,令人感慨。北大荒为中国人真正解决温饱问题发挥了大作用。总书记强调,要贯彻新发展理念,加快建设现代农业的大基地、大企业、大产业。

以殷切嘱托为动力,北大荒集团强化使命担当,全面完成垦区集团化、农场企业化改革,努力创建粮食生产大基地、经营服务大企业、全链条高端化大产业,扎实推进“农业领域的航母”建设。

1.6亿人的口粮担当

北大荒集团前身为黑龙江农垦总局。自1947年始,14万复转官兵、20万内地支边青年、10万大专院校毕业生、54万城市知识青年……近百万拓荒者陆续来到这里,向荒原开战、为祖国打粮,建起国有农场群,兴办大批工商企业,创造了人类屯垦史上的奇迹。

这片土地以沉甸甸的粮食见证了北大荒的使命:从开垦初期到年产粮50亿斤,用了32年;从50亿斤到100亿斤,用了16年;从100亿斤到200亿斤,用了10年;2009年,突破300亿斤;2011年,突破400亿斤。截至2022年,连续19年丰收,连续12年产量达400亿斤以上,75年累计产粮超过1万亿斤,被誉为“中华大粮仓”。

北大荒集团资深专员张宏雷介绍,目前,北大荒每年粮食调出量稳定在400亿斤以上,约占黑龙江省调出量的60%,占全国省际间可调配总量的20%,粮食商品率保持在95%以上,可以满足1.6亿城乡居民一年的口粮供应。

“北大荒因国家战略而生,以保障国家粮食安全和重要农产品有效供给为己任,服从服务国家大局。”北大荒集团党委书记、董事长王守聪表示,北大荒是国家关键时刻抓得住、用得上的重要力量和维护国家粮食安全的“国家队”。作为开拓者的壮丽史诗,“自力更生、艰苦创业、勇于开拓、甘于奉献”的北大荒精神被纳入首批中国共产党人精神谱系。



牢记总书记的嘱托·企业调研记

北大荒

看组织程度,北大荒作为农业“国家队”,是党领导下的以举国体制推进农业农村现代化的探索者。区别于农村土地集体所有,北大荒是国有土地,可以集中力量办大事,根据国家战略需要调整产业结构。据统计,北大荒农业平均生产粮食35吨,不仅创造了全国最高的农业劳动生产率,也明显高于发达国家水平。

看规模特征,广袤无垠的黑土地、一望无际的大平原,为大农业生产提供了绝佳的地理条件。北大荒耕地4681.9万亩、林地1444.5万亩、草地420.8万亩、水面542.6万亩,农场数量110多个。大农机纵横驰骋,农业综合机械化水平稳定在99.7%以上;大科技顶天立地,农业科技贡献率0.07%;大水利润泽田间,有效灌溉面积占耕地的64.3%。

了不起

看产业链体系,北大荒集团坚持农业全产业链发展,旗下拥有11家国家级和省级农业龙头企业,打造了米、面、油、乳、肉、薯、种等支柱产业,培育了“北大荒”“完达山”“九三”等一批中国驰名商标。绿色粮油、营养生鲜、饮料冲调、醇馥美酒、即食佳肴、特色山珍、健康调味、保健食品……琳琅满目的产品名录彰显了北大荒从种子到餐桌的全产业链图景。

北大荒集团总经理杨宝龙说,这些优势使得北大荒成为我国现代化程度最高、综合生产能力最强的商品粮基地。因战略地位特殊,被纳入国家粮食安全产业带建设体系。建三江,三江环绕、七河贯通,1000多万亩耕地一望无垠、土质肥沃。2018年9月25日,习近平总书记来到黑龙江农垦建三江管理局七星农场考察调研。总书记双手捧起一碗大米,意味深长地说道:“中国粮食!中国饭碗!”

回想起总书记亲切接见的场景,62岁的七星农场种植户张景会依然难掩激动,“听了总书记的讲话,我油然而生一种自豪感,种粮更有信心了。这几年,农场里有了啥新品种新技术,我都愿意参与试验。全农场有5万多套农机具,功能齐全,还有先进的无人插秧机、无人植保机、无人收割机,为我们抢了农时、增了产量、省了成本”。张景会如今是全国粮食生产先进个人,自家的品牌大米供不应求,去年净利润40多万元。

下图 嫩江农场的高粱田里,农机在进行秋收,整地一体化作业,实现颗粒归仓。(资料图片)

500强入围门槛达275.78亿元,比上年增加12.11亿元——

民营经济质效稳步提升

本报记者 曾诗阳

全国工商联日前发布的“2023中国民营企业500强”榜单和《2023中国民营企业500强调研分析报告》显示,民营企业500强入围门槛达275.78亿元,比上年增加12.11亿元。

500强是民营企业的排头兵,其数据变化、排序升降是观察我国民营经济发展的一个窗口。超预期因素冲击之下,500强入围门槛仍创新高,体现出我国民营经济的综合实力、创新活力和市场竞争力的稳步提升。

制造业更显韧性

2022年,民营企业500强营业收入总额39.83万亿元,上升3.94%,保持连年增长;资产总额46.31万亿元,止住上一年下降趋势,迎来显著回升;税后净利润、销售净利率等尽管有所下降,但降幅较上一年收窄。

在全球通胀压力持续加大、内外需不足等多重挑战下,民企500强能保持营收总额和资产总额双增长,足显韧性之强。“营收增长一方面是企业奋斗拼搏的结果,另一方面是我国市场仍有足够的机会和份额。不过,成本上升等外部性因素难以在短期内克服,因此利润水平和盈利能力有所回落。”北京市工商联副主席、振兴国际智库理事长李志超说。

值得一提的是,制造业企业继续在民企500强中保持主导地位,数量为322家,较上年增加21家,且营收总额、资产总额、纳税总额、就业人数等指标



较上年均出现不同程度的上涨。李志超认为,在全球供应链遭受冲击的情况下,我国生产能力和生产秩序率先恢复,保障了出口增长,带动了民企制造业增长。与此同时,我国坚持把制造业作为全面发展实体经济的重点,延长制造业中小微企业缓税政策,加大制造业中长期贷款支持力度。“制造业获得政策支持的效果是立竿见影的,税费减免、研发费用加计扣除等举措都能使企业直接受益,再加上制造业企业实体经济相对丰厚,也更易获得贷款支持。”李志超说。

山东魏桥创业集团有限公司董事长张波介绍,作为制造业企业,近年来魏桥集团积极布局下游加工,建设魏桥轻量化基地,带动形成新能源轻量化高端装备制造产业集群。

工业是国民经济的主体和增长引擎,在复杂多变的外部环境下,更需要其发挥压舱石作用。“制造业民企数量的增长,显示出我国加快建设制造强国

的坚定步伐和巨大动能,特别是重工业制造、装备制造以及现代数字技术智能制造保持较强进取势头。”长江产业经济研究院特聘研究员、中国民营经济研究会理事吴跃学说。

转型升级是趋势

报告显示,2022年,75.2%的民企500强实施转型升级。李志超认为,一方面,民营企业通过转型升级提高在产业链的话语权,在政策的支持引导下主动实施转型升级;另一方面,经济增速放缓、行业产能过剩、国际市场低迷等因素倒逼企业自我加压,改革发展模式。(下转第三版)

导读

积极财政政策显效可期

巨灾保险待提速

中国茶香飘世界

5版 RCEP促进稳外资稳外贸

7版 智能亚运展示创新力量

11版 双节消费打开“月光宝盒”

中国经济新亮点(21)

工信部近日发布数据显示,今年前7个月,我国软件和信息技术服务业运行态势平稳,软件业务收入保持两位数增长,利润总额增长加快。总体看,工业软件技术水平持续提升,人工智能大模型等创新技术不断突破,软件服务化趋势明显,推动软件业价值创造力进一步提高。

前7个月,我国软件业务收入64570亿元,同比增长13.6%;利润总额达7374亿元,同比增长13.4%,均保持两位数的高增长。

“前7个月,软件技术创新引领产业高质量发展,人工智能大模型、数字人等技术研发取得突破。软件与经济社会各领域的融合更加深入,本地生活、直播电商、工业软件等领域业务收入持续增长。国产软件和服务创新应用加快,基础软件、工业软件等领域业务收入较快增长。”赛智产业研究院院长赵刚说。

软件业利润何以实现高增长?中国电子信息产业发展研究院软件研究所软件产业研究室主任杨婉云认为,随着产业基础和软件体系日益完善,一批标志性成果填补关键软件领域空白,国产桌面操作系统内核性能已实现追赶,分布式数据库性能位居全球前列,工业软件融合支撑作用初显。

同时,信息技术服务持续向高端化发展,以云计算为代表的新兴平台服务稳居世界第一梯队,前7个月,云计算、大数据服务实现收入6409亿元,占信息技术服务收入的14.9%。“云计算、大数据、互联网视频服务等业务规模持续扩大,边际成本递减,带动利润增长。不少国产软件产品被高价值用户广泛采用,产品附加值持续提升,产品利润得以保障。”赵刚说。

前7个月,软件产品收入14956亿元,同比增长11%。其中,工业软件产品收入1414亿元,同比增长13%。

浪潮云洲工业互联网首席技术官、副总经理商广勇认为,工业软件是工业场景数字化转型的重要抓手,有助于打造以数据为驱动、订单为抓手的创新服务模式。

赵刚表示,过去,我国操作系统、数据库等基础软件产品以及CAE(计算机辅助工程)、EDA(电子设计自动化)等工业软件产品的技术水平较低,市场占有率和收入不

高。今年前7个月,政府和重点行业大力推进信息技术应用创新,直接推动软件产品产量、收入和利润稳定增长,但软件产品技术水平和国际市场竞争力仍有待提升。

数据显示,国产操作系统统信UOS软硬件适配数超过300万,在世界范围内形成了具有竞争力的规模。统信软件总经理刘闻欢认为,生态是操作系统的“护城河”,打造一条最宽阔的“护城河”,比单独某一项技术的领先要强得多。

前7个月,信息技术服务收入43022亿元,同比增长14.8%,在全行业收入中占比为66.6%。其中,云计算、大数据服务共实现收入6409亿元,同比增长16.2%;电子商务平台技术服务收入5707亿元,同比增长7.7%。

“信息技术服务收入快速增长的驱动力来自数字化转型、数字消费升级和技术创新。数字政府、数字经济等各类创新应用场景,推动高效低成本的云计算、大数据、企业服务等业务增长;互联网流量全面转向短视

频和直播视频,互联网服务进一步下沉,带动直播电商、本地生活等服务市场快速增长;ChatGPT引发了新一轮数字技术革命,带动集成电路设计、大模型训练和大模型应用等信息技术服务业加快发展。”赵刚说。

信息技术服务收入占比连年提升,表明我国软件业产业结构进一步优化,软件服务化演进持续深入。杨婉云分析,随着数字化转型深度推进、信息基础设施加快发展,软件从基于产品的服务向基于云平台的服务转变,行业云服务市场不断扩大,云服务深度融合各行各业的应用场景。

360集团创始人周鸿祎介绍,360在云上建安全基础设施、公共服务设施,通过云化的安全资源和能力实现“安全即服务”,将纷繁复杂的数字安全工作优化为“协同处置”。新商业模式下客户固定成本投入大幅降低,软硬件均免费,根据需求为服务付费,企业网络安全投入低至原来的三分之一左右,实现降本增效。

□ 本报记者 黄鑫

软件业价值创造力持续释放

内蒙

本报呼和浩特9月24日讯(记者陈力)国审春小麦“巴麦13号”、农区多羔肉羊选育及健康养殖技术集成应用、移动式黄河水直滤水肥一体化农业灌溉技术装备等多项科技成果,近日亮相内蒙古巴彦淖尔农高区首届博览会。近年来,河套灌区扎实推进农业高效转型,巴彦淖尔市创建的“天赋河套”农产品区域公用品牌价值已达260亿元。

巴彦淖尔市投资50多亿元开展乌梁素海流域生态修复。在上游的乌兰布和沙漠,治沙面积达328万亩,有效阻止了沙漠东侵黄河。在流域腹地的河套灌区,深入开展控肥增效、控药减害、控膜提效、控水降耗“四控”行动,减少了面源污染。在下游,实施乌拉特草原、乌拉山修复工程,提高了植被覆盖率和水土保持能力。

河套地区虽不缺水,巴彦淖尔市依然把水资源作为最大刚性约束,通过完善“多元筹资、精准确权、调整水价、创新组织、节水奖励、水权交易、后期管护”七项机制,不断提高水资源利用效率。去年,该市实现农业节水9098万立方米。

与此同时,巴彦淖尔市围绕优势特色产业,通过“政府+科研院所+企业”的模式,加快推进现代种业全产业链发展。“我们建成了黄河流域西北地区种质基因库,目前已集存2.75万份农作物及野生植物种质资源。”巴彦淖尔市市长王志平介绍,全市已先后培育出小麦、葵花、肉羊、红辣椒、黄柿子等一批特色品种。

培育