

前三季度经济数据解读

天津工业向新提质

——前三季度我市工业经济运行回升向好

■ 记者 吴巧君

一年一度秋风劲,不似春光。胜似春光……“十五五”开局之年,天津经济交出了“三季报”——实现地区生产总值超1.41万亿元,同比增长4.8%。作为中国近代工业的发祥地,制造业始终是天津发展的根基地气。前三季度,全市规模以上工业增加值比上年加快0.2个百分点。

以推进京津冀协同发展作为战略牵引,抓好“十项行动”和“三新”“三量”等工作,天津经济实现质的有效提升和量的合理增长,有赖于持续做大做强先进制造业、加快建设现代化产业体系。绵绵用力、久久为功,“压舱石”必须稳。

在天津宜科自动化股份有限公司(以下简称宜科)的生产车间里,一批高精度传感器正准备发往宁德时代等头部企业,这些产品背后,是团队历时3年、投入近千万元才突破的微米级技术壁垒。在这个车间里,20余项核心产品实现了从进口替代到全球领先的跨越。

目前,这家国家制造业单项冠军企业的产品已经广泛应用于新能源锂电、光伏、半导体、物流等行业,客户包括宇树科技、宁德时代等企业。“可以自信地说,我们用于新型电池制造装备的模块和传感器,在新能源锂电行业的市场占比远超同类产品,在稳定性和功能适配性方面处于行业领先水平。当前公司正积极冲刺上市。”宜科董事长、总经理张鑫说。

前三季度,宜科所在的天津电子信息产业增加值增长7.7%,集成电路产量更是增长4.5倍,锂离子电池产量增长54.2%。新兴支柱产业中的新能源、新材料产业增加值分别增长15.9%和6.4%;传统优势产业中的装备制造增加值增长9.2%,其中海洋装备领域的增加值更是增长了37.2%。截至目前,全市已累计培育国家级制造业单项冠军43家、专精特新“小巨人”企业349家。

这样的企业在天津如何被培育?据市工业和信息化局研究室主任沈毛毛介绍,今年以来,市区两级工信主管部门深入开展包联帮扶300强企业,精准帮助

海油工程推动自主知识产权装备在津落地

“智”造未来 向海攻坚铸重器

■ 记者 王睿

近日,在海油工程天津智能制造基地,渤中19-6凝析气田二期开发项目3座井口平台主体结构陆地建造完工,标志着渤海首个千万方大气田进入加速建设新阶段,也意味着驻津央企——海洋石油工程股份有限公司(以下简称海油工程)以智能制造赋能先进制造业的实践交出亮眼答卷。

截至今年9月底,海油工程在建项目约50个,在手订单总额超700亿元,国内油气、碳捕集利用与封存、海上风电等工程建设任务同步推进;累计交付海洋平台单体30余座,钢材加工量超25万吨,9个项目累计提前321天机械完工。

从“图纸主导”到“数据驱动”

这一串成果背后,藏着怎样的发展密码?海油工程是国内海工装备制造领域的骨干企业,依托渤海油田群枢纽优势,该公司推动数智技术向产业链上下游辐射延伸,逐步构建起协同联动、数据贯通的智能制造新生态。

传统海洋平台建造往往依赖人工焊接与现场组装,不仅工期长,还容易受环境因素影响。在智能制造模式下,设计数据能直接传输至生产设备,可以说是从“图纸主导”迈向了“数据驱动”。此外,关键结构件的焊接自动化率也显著提升,既能保证焊接质量的稳定性,又能缩短整体建造周期。

“我们推行‘模块化设计、工厂化预制、集成化装配’的智能制造思路,把大量海上、高空作业前置到陆地建造场地完成,最大限度降低后续海上安装的施工风险与作业时长。”海油工程渤中19-6凝析气田二期开发项目建造经理李勇介绍,依托海油工程天津智能制造基地的数字化管理系统,项目团队应用三维协同建模技术实现多专业一体化设计,优化管线、设备与结构布局。

在陆地建造现场,数字化平台实时同步钢材下料、构件焊接、模块预装、设备报验全流程数据,管理人员可

企业解决各类诉求1100余个。“帮助化工企业稳定原材料供应,为新兴企业保障好生产要素,发展未来产业,帮助深蓝、伽利略等企业对接应用场景,提速产业发展质效。仅产业撮合对接会就聚焦‘市场、金融、科研、人才’四个方面,组织千余家企业与城市管网、轨道交通等应用场景开展了530场,达成340个合作意向。以制造业和快递业对接会为例,工信部门会同市邮政管理局帮助50余家制造业企业降低物流运输成本10%。”沈毛毛表示。

坐落在津南区联东U谷研创产业园、主营智能仿生机器人的伽利略公司副总经理王艳荣向记者验证了政府搭台、为企业创造产业链上下游合作的便利条件。“因为帮扶,我们与园区内的邻居、制造摄像头的宏博亚泰成为上下游合作伙伴,要改图纸,打个电话就能上门。”她表示,“目前,我们在京津冀区域的配套率已达20%,环境传感器、防爆配套组件全部实现了在津配套,节省了管理、运输、时间成本。”这家2021年将总部从北京迁到天津的企业,目前正在启动现代化研产销一体化产业基地的建设,加大在津研发生产投入。

一家机器人企业经营者的感受,映照的是一个产业的生态。前三季度,我市智能机器人产业产值同比增长18.3%,主营产品出口全球24个国家和地区,深蓝水下助推机器人拿下全球近一半市场份额,梅卡曼德通用具身智能的“眼、脑、手”已大规模应用于汽车柔性产线检测等工业场景……“到2028年底,全市智能机器人产业核心价值将突破200亿元,产值年均增速超过15%,京津冀区域配套率提升至60%以上。”市工业和信息化局工业数字化转型处处长毛继华介绍。

新增企业技术中心120家,专精特新企业达到3500家,梯度培育智能工厂1000家、绿色制造单位700家……这是在日前召开的全市先进制造业大会上,市工业和信息化局为“十五五”末天津持续推动科技创新和产业创新深度融合、深化构建现代工业产业体系,一体推进智能化、绿色化、融合化发展绘制出的发展蓝图。

2026年前三季度天津市交出的这份答卷,正是天津因地制宜发展新质生产力、高水平建设全国先进制造研发基地迈出的坚实一步。

及时掌握3座井口平台施工进度,并对物料到货、人力排班、设备周转开展动态调度,有效化解多线并行施工带来的资源冲突。24小时在岗的智能焊接机器人沿着预设轨迹进行自动化焊接作业,焊弧均匀稳定,焊接参数自动留存,每一道焊缝的质量都可追溯至具体操作时段与设备参数,从源头规避人工操作易出现的隐患、减少误差。得益于全流程数智化管控,这3座井口平台的建造周期较传统模式大幅缩减,一次检验合格率超98%。

从“单点突破”到“聚力兴链”

海工装备制造质效双升,也为产业协同创新按下了加速键。

近年来,海油工程融入地区大局,发挥天津海洋装备产业联盟盟主作用,持续壮大产业“朋友圈”,推动联盟成员单位从88家扩容至177家,在津签订合同近300亿元,带动天津钢管、普睿司曼电缆、莱斯安全阀门等50余家企业的123项工程建设物资扬帆出海;同时携手联盟成员单位成功研制1500米级水下采油树,国产化率达96%,打破了国外企业数十年的技术壁垒。

集群效应持续释放,“智”造亮点接连涌现。海油工程天津智能制造基地入选国家首批卓越智能工厂,全球首座百米水深、单机容量最大的张力腿浮式风电平台“海油安澜号”建成,为我国海上风电开发探索出一条新路径……一系列标志性成果,让先进制造业的“天津名片”越擦越亮。

当前,深水技术高端自主已成为海洋能源产业“由优到强”的关键变量。对此,海油工程凭借在天津自有研发人员的优势,正全力攻关浮式平台、水下系统、工业软件等关键技术,推动更多自主知识产权装备在津制造和产业化落地。

“我们要把装备制造牢牢抓在自己手里,落实天津‘制造业立市’的战略部署,扎根平台、服务天津,向海图强,探索实现风机、储能、油气平台一体化建设。”海油工程董事长王章领表示,面对广阔的海外市场增量空间,他们还将抓住全球海工行业上行机遇,立足中东、亚太、南美、西非等重点市场,争取更多订单在天津落地。

次养老金融产品矩阵,适配不同年龄、不同风险偏好客户的养老财富保值增值需求。针对老年客户,分行安排专职理财经理一对一做好政策解读、产品科普,帮助群众科学做好长期养老财务规划。截至2026年9月末,分行累计为近20万客户提供个人养老金账户服务,服务50周岁及以上客户近80万户,综合金融资产超600亿元。

兴业银行天津分行将以总行发布的《白皮书》为指引,持续筑牢养老金融业务专业根基,持续践行金融为民的初心使命,持续打磨养老金融产品与服务,不断提升养老金融服务质效,以实际行动助力天津养老事业发展,为市民幸福晚年保驾护航。

文 刘雅丽

我市以保安全、优结构、强产业、降成本为主线 供需协同发力 加快构建新型能源体系

新型能源体系聚焦“四个更加注重”

- ◆ 以非化石能源为增量供应主体,更加注重扩量提质
- ◆ 以化石能源为兜底保障,更加注重清洁利用
- ◆ 以新型电力系统为关键支撑,更加注重灵活调节
- ◆ 以绿色智慧节约为用能导向,更加注重有序替代

任务安排突出“四个着力”

- ◆ 着力筑牢能源安全根基,全面提升综合保障能力
- ◆ 着力推进绿色低碳发展,强化生产消费协同转型
- ◆ 着力构建新型电力系统,推进供给水平质效双升
- ◆ 着力推进科技产业创新,前瞻布局发展未来能源

本报讯(记者 陈瑜)10月22日,市政府新闻办举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会,介绍“十五五”时期我市能源发展相关情况。会上,市发展改革委主任梁军介绍,“十五五”时期是我国加快构建新型能源体系、建设能源强国的重要时期。我市将以保安全、优结构、强产业、降成本为主线,着力打造区域能源保障枢纽和能源领域新质生产力发展引领区。

到2030年,我市将初步建成以非化石能源为增量供应主体、化石能源为兜底保障、新型电力系统为关键支撑、绿色智慧节约为用能导向的清洁低碳安全高效的新型能源体系,更好支撑经济社会高质量发展。为了实现以上目标,我市在任务安排方面突出“四个着力”。

一是着力筑牢能源安全根基,全面提升综合保障能力。加强与煤炭主产区合作,扎实做好煤炭稳供保供。大力推动渤海油田、大港油田稳产增储,打造全国油气资源保障供给中心和重要LNG接收区;建成天津LNG外输管道复线等项目,持续巩固国产气、进口气相结合,陆上气、LNG相补充的多源多向供气保障格局。健全多层次能源储备体系,强化天然气、成品油、煤炭等能源储备,扎实推进大港油田储气库群项目建设,力争储气库工作气量达到50亿立方米。增强供热、燃气综合保障能力,改造供热管网3000公里以上、燃气管网2000公里以上。

二是着力推进绿色低碳发展,强化生产消费协同转型。统筹推进风电、光伏等非化石能源开发,实施蓟州“风光火热储”多能互补一体化等试点,非化石能源发电装机超过2000万千瓦,装机比重超过50%;持续扩大省间绿电交易,谋划新增绿电入津通道,“十五五”时期新增用电需求全部通过本地绿电和外受电解决。全面落实大气污染防治攻坚行动部署,加快化石能源消费绿色转型,高水平高质量做好节能降碳,煤炭消费总量较2025年下降10%,比重降至21%左右,非化石能源消费比重增至22.2%。

三是着力构建新型电力系统,推进供给水平质效双升。发挥好传统火电兜底保障作用,进一步提高外受电规模,有序实施杨柳青电厂、大唐盘山电厂容量替代,电力装机超过4000万千瓦。抢抓“六张网”建设机遇,打造新型电网平台,建成大同一天津南特高压交流工程,推进黑龙江—天津特高压直流输电工程实施,构建“三交一直”特高压输电网络;建设500千伏加强

从“产品出海”到“体系扎根” 津药达仁堂标注中医药国际化新刻度

国际化路径之变： 从“走出去”到“走进来”

深耕近七十载,达仁堂早已完成海外贸易布局的原始积累。企业自1997年在新加坡成功上市,现居当地制药板块市值首位,产品远销20余个国家和地区,位居中国中药出口前五强。长期本地化运营沉淀,推动企业国际化发展跳出简单货物贸易模式,深度嵌入当地消费场景、医疗体系与产业生态。

本次临床研究由新加坡中央医院Marcus Ong教授牵头,天津市胸科医院李春浩教授团队提供国内学术支撑,依托世界中医药学会联合会设立的世界中医药科技专项开展,从科研设计、实施落地到学术背书全面对标国际标准,是中医药从“产品出海”走向“体系扎根”的生动实践。与此同时,新加坡已推进中西医结合沙盒计划,包括临床研究、人才培养、卫生保健项目以及高校开设中医本科专业等举措。全链条的开放体系,为中医药深度融入海外主流卫生体系提供可复制的制度范本。

临床价值之变： 从“急救单品”到“全周期管理”

达仁堂速效救心丸是国家机密品种,2024年底在新加坡完成药品注册上市。此次国际临床研究与其近年来推进的“从急救到养护”战略转型一脉相承:在国内,以速效救心丸为支点构建“急救—康复—慢病—养护”全周期健康管理闭环;在海外,以规范临床试验补齐循证证据,探索中医药在心血管疾病领域的辅助应用价值。这一战略的行业启示在于,中医药的临床价值论证正在从“单点疗效”走向“场景化证据体系”——急救场景讲时效,康复场景讲协同,慢病场景讲长期安全性,养护场景讲风险控制,多维度、差异化的证据积累,正在重塑中医药的国际临床认知。

从产业大盘来看,我国中医药全产业链规模已突破2.2万亿元,预计2030年有望达到3.5万亿元,增速持续领跑整体医药制造业。产业体量持续扩容的背后,结构性分化愈发明显,粗放式

规模增长已然见顶,高质量价值增长成为核心主线。OTC终端、健康消费、基层医疗、跨境医疗成为新增量核心赛道。未来行业头部企业,必然是能够将传统资源优势转化为现代科学证据、以标准化产品与可复制商业模式承接全球健康需求的创新主体。

作为拥有五百年历史的中华老字号,达仁堂位列中国中药上市公司第六名,拥有5项国家级非物质文化遗产、122个独家品种、599个药品批准文号,产业底蕴深厚、资源禀赋突出。真正决定企业国际化天花板的,是能否将这些存量优势持续转化为可被国际临床体系接纳的增量证据。

从认知到执行： 三重思考构建战略闭环

会议期间,天津医药集团总裁、津药达仁堂集团董事长王磊围绕中医药服务全球健康的时代课题,分享了达仁堂对国际化路径的三重思考:立足全球健康需求,以国际认可、可验证的临床证据彰显中医药临床价值,聚焦心脑、呼吸、消化、肌骨、皮肤五大领域,联动国际医疗机构把传统经验转化为可落地的临床价值;坚持科技创新与合规发展,遵循国际科研规范推进海外品种注册与高质量临床研究,推动中医药国际各国卫生体系;坚持开放包容,尊重各国医疗制度与文化语境,以文明互鉴共建开放、互信、互利的全球合作生态。

三重思考与速效救心丸国际临床研究的启动互为表里,二者共同构成达仁堂国际化战略从认知到执行的闭环,也为中医药国际化提供了一个可拆解的方法论框架:以临床缺口定方向,以国际规范立方法,以制度开放择落点,以文明互鉴蓄生态。

持续深化中医药国际高水平科研合作,既是天津生物医药产业参与全球产业竞争、抢占赛道话语权的关键抓手,更是中医药摆脱经验化标签、完成科学化求证、实现价值重估的标杆性实践。产业进阶从无捷径,价值跃升源于一次次扎实突破、一项项硬核成果。此次狮城之举,再次标注出中医药国际化从“产品出海”走向“体系扎根”的全新刻度。

文 李爽