

十年金融交易总额增长近4倍,“上海价格”国际影响力日益扩大,外资金金融机构加快集聚

上海国际金融中心不断提升能级



■ 解放日报记者 张杨

上海临港,中银金融中心正在加快建设之中。这座200米高的双子塔,未来将吸引了众多顶尖金融机构汇聚于此。

规模的扩大,当然是上海国际金融中心立足世界的基础。但更大的金融动能,并不藏在这些看得见的高楼之中,而是建在无形的突破创新之上。正如临港推进的国际金融资产交易平台建设,即将打开未来上海乃至中国金融的想象空间。

伴随着这些有形无形的发展,十年来,上海金融市场交易总额已从528万亿元增长到2511万亿元,数字提升了近4倍。2021年金融业增加值达到7973亿元,占当年全市GDP比重18.5%,这一占比已接近纽约。今年上半年,金融业增加值同比增长6.1%,全年有望再创新高。

一笔笔真金白银的交易,一组组快速变化的数字,正是上海金融业不

断升级的最佳注脚。

#### 改革开放持之以恒

很快,第十四届陆家嘴论坛即将在沪开幕。纵观论坛十年来的主题,“改革”二字出现频率最高。

这一高频词汇同样融入了上海国际金融中心建设之中。持之以恒的金融改革开放创新,为金融中心建设创造了外部制度环境和内生发展动力。

这里有资本市场的“试验田”。不久前,科创板迎来开市三周年。截至2022年8月26日,已有457家企业在科创板上市,IPO募集了超过6000亿元的资金,总市值接近6万亿元,已成为我国“硬科技”企业上市的首选地。更重要的是,这一板块探索形成了符合我国国情的注册制框架,推进交易、退市等关键制度创新,为市场改革提供了有益借鉴,深化资本市场制度改革的示范性和引领性日益显现。

这里有金融开放的“前哨站”。上海自贸区及临港新片区金融开放创新先行先试作用显著,创设自由贸易账户体系,在跨境融资宏观审慎管理、自贸区银行业务创新监管互动机制、航运保险产品注册制等方面推出

了一系列创新举措。银行间债券、外汇、货币等金融市场双向开放步伐加快,“沪港通”“债券通”“沪伦通”等金融市场互联互通平稳运行。“熊猫债”发行规模进一步扩大,“玉兰债”也吸引了大批国际投资者关注与积极认购。

这里有营商环境的“新样本”。上海在国内率先设立了金融法院,建立金融侦查、检察、审判专业化机制,此外还成立了金融仲裁院、金融消费者权益保护局、金融纠纷调解中心,并集聚了众多会计师事务所、律师事务所、评级机构等专业服务机构。上海金融科技创新监管试点、资本市场金融科技创新试点也相继启动,激发更大金融科技创新潜能。显然,这里已成为国内金融发展环境最佳地区之一。

#### 核心功能不断增强

在最新一期的全球金融中心指数报告中,来自上海的受访者对其所在金融中心竞争力的信心是最足的。这一信心,当然源自上海国际金融中心的稳健表现。即使受到疫情影响,这里的金融系统依然运转不停。

伴随着金融改革的持之以恒,十年来,上海金融市场核心功能更加健

全。这里集聚了全国性股票、债券、外汇、黄金、期货、保险等金融市场交易平台,以及金融产品登记、托管、清算等金融基础设施,为人民币金融资产发行、交易、定价和风险管理等提供了坚实保障。

上海证券交易所股票市场规模达到49万亿元,十年来增长近2倍,从全球第七位跃居第三,筹资金额、交易量位居全球前列。上市公司突破2000家,一大批国民经济支柱企业和战略性新兴产业通过上市做大做强。债券市场托管量15.7万亿元,累计融资33.6万亿元,成为全球最大的交易所债券市场。2014年推出的沪港通业务,开启了资本市场互联互通新局面,沪港通累计成交额超过52万亿人民币,沪股通累计净流入近9000亿元。此后,“沪伦通”、中日ETF互通、沪港ETF互通纷纷落地。

更多“上海价格”正在成为世界市场的晴雨表。上海黄金交易所场内现货黄金交易量、上海期货交易所有多个品种交易量都位居全球第一位。上海聚集了境内近四分之一的期货公司,并且产生了三分之一左右的期货交易数量。“上海金”“上海油”“上海铜”等价格国际影响力日益扩大。原油期货有效反映了中国及亚太供需,已成为在



### 上海恢复开行至嘉兴红色旅游列车

8月30日,旅客在铁路上海西站准备乘坐Y701次列车。

当日,Y701次上海至嘉兴“南湖·1921”红色旅游列车恢复开行。这是长三角地区疫情趋稳后,中国铁路上海局集团有限公司今年推出的首趟常态化开行的跨省红色旅游列车。

这趟红色旅游列车将每日在铁路上海西站至铁路嘉兴站间往返运行一次。

■ 摄影 新华社记者 王翔



## 上海化工区推动传统化工企业互联网转型 打造“工业互联网+”应用新场景

■ 解放日报记者 查睿

“作为一家传统流程型化工生产企业,数字化转型发展已不再是选择题,而是必答题。”日前,在上海化工区工业互联网+“一业一策”推进大会暨高峰论坛上,上海华谊新材料有限公司董事长褚小东表示,在创建“灯塔工厂”的过程中,华谊新材料公司通过大量集成工业4.0用例的开发使用,以期实现财务指标大幅改善。

“灯塔工厂”网络是世界经济论坛打造的一个协作平台,旨在遴选第四次工业革命中最前沿的全球工厂。华谊新材料在2019年开始陆续通过系统间的集成应用,启动私有云、高阶分析建模和机器学习,基本建成了六大领域的数字化运营体系,从而实现了物耗近2%的下降,蒸汽能耗近15%的节降,并实现了极微量丙烯酸特征污染物泄漏报警预警等。

巴斯夫化工有限公司依托建设5G+智慧专网,管理团队可实现远程观看实时画面并巡检,还可通过AR智

能眼睛,远程指挥5G机器人协同配合进行远程生产巡检工作。机器人还可实现软件连接泄漏检测自主报警,智能识别并读取现场表盘数值、智能识别噪音水平等功能。

除了企业之外,上海化工区也在积极做好顶层设计推动数字化转型,以“业务、政务、服务”三大领域数据为切入点,政务应用呈现“成熟一批、迭代一批、建设一批”的滚动开发新态势,推动智慧园区建设由信息化向数字化阶段转换。

到2025年,园区工业互联网体系和平台建设将基本成型,同时打造一批“工业互联网+”系列数字化应用新场景,形成10+示范性智能工厂、贯通7+数字化产品链,搭建5个工业互联网共享平台,将园区建成上海“国际数字之都先导园区”,成为全国化工行业的工业互联网产业示范基地、上海流程制造“一业一策”实施方案的先行者、带动制造业数字化转型的标杆。

(原载于8月29日《解放日报》)

## 盐城打造数字经济创新发展新高地 新赛道上加“数”跑

■ 新华日报记者 张文婧

盐城市日前召开全市数字经济发展推进会,发布《盐城市数字经济发展三年行动计划(2022—2024年)》《推进企业智能化改造和数字化转型“十百千万”工程实施方案(2022—2024年)》,并为全市数字经济示范标杆企业授牌。

近年来,盐城扎实推进数字经济的发展,全市数字经济核心产业拥有规模以上企业650家;累计建成5家省工业互联网标杆工厂、9家省示范智能工厂、997家省星级上云企业。“数字经济是一片新蓝海,是时代的前沿,也深刻影响着盐城的未来。”盐城市委书记徐缨强调,要以数字化转型为牵引,以科技创新为驱动,不断做强做优做大数字经济,为盐城高质量发展插上数字化翅膀。

#### 两翼齐飞,“数实”融合赋能未来

“大力实施数字经济发展三年行动计划,积极推进产业数字化和数字产业化,鼓励企业加大技改投入、加强科技创新,推动传统产业、产业园区数字化转型,促进数字经济与实体经济深度融合。”刚刚召开的盐城市八届三次全会明确当前以及未来一段时间盐城数字经济的发展方向。

盐城坚持推进“产业数字化、数字产业化”并驾齐驱、两翼齐飞——将电子信息、光伏制造作为主导产业予以重点培育,招引东山精密、立铠精密、天合光能等一批龙头企业落户盐城。同时,搭建智能化改造

和数字化转型综合服务平台,为企业提供一站式综合服务。

盐城智能制造联合创新中心获批工信部中德智能制造合作示范试点。“作为智能化改造和数字化转型专业服务机构,我们针对企业发展中的堵点、难点,一企一策提供解决方案,现在很多企业已享受到效率提升的“乘数效应。”中心诊断服务组组长陈春秋说。

位于盐城经济技术开发区的江苏农华智慧农业科技公司正在进行一场智能化升级改造。“智能化改造和数字化转型纵向打通设备、控制、执行、运营、决策5个层级,横向贯通设计、销售、采购、质检等全部业务,使得生产管理更精准、透明、规范。”农华智慧副总经理卞明说。

在位于盐都区的江苏盛安传动股份公司,新改造的“8AT自动变速器器齿轮生产线”上,30多台大型机械借助“机械手”等串连成一个整体,

两侧通道物料小车在自动穿梭。智能化改造之前,这条生产线员工“三班倒”,需60名工人,如今只需6名工人。改造之前,月产3000套变速器齿轮,如今月产能突破1.5万套。

#### 抢抓机遇,前瞻布局未来产业

今年上半年,盐城数字经济核心产业增长79.8%,数字经济已成为经济增长新动能。

《盐城市数字经济发展三年行动计划(2022—2024年)》明确提出:到2024年,数字经济核心产业增加值占地区生产总值比重达到10%以上,数字经济规上企业达1000家以

上,规模突破3500亿元,数字治理体系更加完善,构建“1+4+N”数字产业体系,打造全省数字产业新兴增长极、长三角数字治理示范高地。

东台建成全省首家功率半导体产业研究院,全市209家企业被认定为省星级上云企业,5G制造企业、智能整机龙头企业发展近百家,数字经济核心产业规模超300亿元。东台将向数字经济的新业态、新模式、新场景聚焦发力,加速布局物联网、区块链、元宇宙等前沿产业,大力引育数字文创、数字农旅、智慧康养等新兴业态。

射阳县更大力度推进绿色转型,坚持“产业数字化+绿色低碳化”双向赋能,联合中能研、国网能源研究院、远景能源等智库单位和领军企业,全力推进射阳港经济开发区零碳产业园区建设。

盐南高新区围绕大数据、机器人、新型显示等重点产业,推动数字经济与实体经济融合发展。盐南高新区党工委书记、管委会主任高尚德说:“我们将与中科院、北京大学、省产研院、南京软件谷等加强合作,建设大数据产业联盟,积极承接前沿技术应用场景测试,加快九州量子等签约落户项目投产运营,抢占数字经济未来制高点。”

#### 全速前进,“数字盐城”大有可为

电子信息产业是数字经济的基础,也是盐城的优势所在。盐城深耕优势领域,聚焦光伏组件、光电显示、印制电路板、精密结构件等领域拉长产业链,推动产业链由上游配

