

以高质量科技金融赋能新质生产力发展

编者按:

8月14日,市经济学会、江苏银行盐城分行联合盐阜大众报我言智库举办“科技金融服务实体经济赋能新质生产力”研讨会,聚焦解决科技型企业“融资难、融资贵、融资慢”等问题,推动科技金融与新质生产力深度融合,助力企业做大做强,推动区域经济高质量发展。本期“理论周刊”摘编刊登嘉宾发言主要观点。

激活国有金融资本战略效能

刘连才

“十五五”时期是我市全面建设长三角一体化重要支点城市、沿海现代化产业高地的战略攻坚期,也是系统性培育新质生产力、完成产业迭代升级的关键窗口期。黄海金融控股集团作为市属核心国有金融资本运营平台,立足盐城“十五五”发展规划,构建五位一体发展体系,打造长三角沿海城市产融协同标杆、绿色科创金融高地、特色新质生产力培育核心平台。

构建分层分级基金集群,打造新质生产力耐心资本体系。优化基金矩阵体系。新设未来产业母基金、海洋科创母基金、盐碱地农业科创专项基金;改革基金运作模式。全面推行“政府引导+市场化GP管理”模式;强化资本杠杆撬动。“十五五”期间撬动外部资本超2000亿元。

深化融融一体化协同,构建企业全生命周期金融服务普惠金融与融资生态体系。建立内部协同常态化机制,标准化推广投贷联动、投担联动、知识产权质押、科创信用贷等创新模式;重构科创企业评价体系,建立以技术流、创新流、人才流、专利流为核心的科创评价体系;实施

(作者单位:市经济学会)

提高金融服务实体经济质效

张鸿凯 张 茜 张伯铭

各类金融机构可借鉴江苏银行盐城分行的成功经验,坚守服务实体初心,通过产品创新、机制革新、平台共建、人才联动,持续优化金融资源配置,以金融活水浇灌战略性新兴产业、未来产业与创新型市场主体。

优化科创金融顶层设计,全面激活创新驱动新质动能。分层完善科创金融产品矩阵,重构科创企业授信评价体系,完善科创风险缓释机制。

做强绿色金融与转型金融,夯实盐城特色产业根基。持续壮大新能源产业专属金融供给,大力发展转型金融,助力传统产业焕新升级。深化生态产品价值实现金融创新。

壮大多层次资本市场,培育服务新质生产力长期耐心资本。做强“黄海资本”产融对接平台,拓宽企业直接

融资渠道,推动金融与人才、校友资源深度融合。

深化数字金融改革,以数字化手段破解实体融资痛点。打通政务、产业、金融数据共享壁垒,全面推进线下网点数字化转型,发展数字产业链金融。

健全普惠金融服务体系,激活中小微企业新质市场主体。持续扩大小微信用贷投放规模,强化乡村振兴金融赋能,完善网格化常态化银企对接机制。

完善协同保障机制,营造赋能新质生产力良好金融生态。健全跨部门协同统筹机制,优化金融机构考核导向,构建多元风险防范体系,强化金融人才与产业人才双向交流。

(作者单位分别为盐城工学院、盐城市京师实验学校、盐城市高层次人才协会)

以蓝色金融激发海洋经济潜能

陆玉鑫 包振山 陈宏付

盐城海洋经济正处于转型升级的关键时期。如何破解资金瓶颈,引导社会资本更多地投向海洋科技创新、海洋新兴产业等关键领域是决定盐城能否在新一轮海洋经济竞争中脱颖而出的核心问题。发展蓝色金融,不仅是顺应金融创新发展的必然选择,更是盐城立足自身资源禀赋、推动海洋经济高质量发展的内在要求和战略抓手。

加强顶层设计与制度创新。建议多部门联合,尽快研究出台盐城市蓝色金融支持海洋经济高质量发展行动方案,将蓝色金融与绿色金融、科技金融、普惠金融融会贯通、整体推进。成立市级海洋经济与蓝色金融高质量发展领导小组,建立金融监管部门与涉海职能部门的常态化沟通协调机制。结合盐城海洋产业特点,研究编制《盐城市蓝色产业投融资支持目录》,明确蓝色金融支持的产业类别、项目范围和技术标准。

加速蓝色金融产品创新,构建多元化蓝色金融工

具。大力发展蓝色信贷,推动银行机构设立蓝色金融专营事业部和专营窗口;拓展蓝色债券等直接融资工具,建立蓝色债券项目储备库,推广以港口、海洋数据中心等为基础资产的公募REITs;推动海洋保险产品创新,开发海上风电关键设备保险、深远海养殖气象指数保险等特色险种;发挥蓝色基金引导作用,吸引更多社会资本进入海洋领域。

聚焦生态价值,打通蓝碳资源向金融资产转换堵点。加快蓝碳核算,建立符合国际标准的蓝碳可核查、可测算技术体系;复制推广“贝类海洋蓝色碳汇贷”“蓝色海洋碳汇贷”等产品经验,扩大碳汇质押贷款覆盖面;探索在盐城设立区域性蓝碳交易服务中心,发展蓝碳交易市场,探索“生态修复+产业开发+金融支持”融合发展模式,将生态优势转化为经济优势。

(作者单位:盐城师范学院)

探索“人工智能+金融服务”新模式

陈佳仪

2026年世界人工智能大会(WAIC 2026)不仅展示了全球人工智能技术的最新突破,更清晰地标记出金融行业智能化转型的历史性拐点。随着星环科技等基础设施厂商推出面向智能体的全栈产品体系,金融AI已彻底告别单点场景的“概念验证”阶段,正式迈入以业务深度融合、底层架构重构和规模化效能为特征的“规模化落地关键期”。

金融智能体正从“问答工具”进化为“端到端工作流”。WAIC2026展示的蚂蚁集团“阿宝”、京东“京小贝”等产品已能调用支付、理财、信贷比价等复合功能,智能体从“理解意图给答案”升级为“理解目标执行多步骤任务”。

金融AI基础设施从“各自搭建”走向“生态开放”。中国银联的“AI+金融”开放底座、国家人工智能应用中

试基地等平台显著降低中小金融机构的AI使用门槛。润和软件发布的“全维度金融行业本体体系”为跨机构AI协同提供了统一的“金融语言”。

金融AI治理从“先建设再治理”转向“建设即治理”。WAIC2026首次系统性呈现涵盖算法风险防控、跨境数据安全等在内的治理框架。“AI生成、人工复核”“可复核、可追溯、可治理”等机制正在成为行业标配。

在智能风控、智能投研、信贷尽调、企业级知识库、数字信用五大场景实现突破性应用。银联时序大模型压降跨境欺诈金额33%;星环科技无涯大模型实现财务数据自动化对比与报告生成;AI尽调报告从2到4周时间压缩至2小时。

(作者单位:壹企新企业商学院)

做适应科技金融发展需求的客户经理

黄 捷

新时代科技金融客户经理应当构建综合能力体系,为持续擦亮科技金融品牌、引入金融活水赋能盐城科创产业、服务中国式现代化盐城新实践提供理论参考与实践支撑。

专业化客户经理队伍建设具有多重战略价值。当前,我市高新技术企业突破2800家,科技型中小企业超5000家,客户经理成为打通科创企业融资“最后一公里”的关键纽带、落实差异化风控的第一道关口、巩固区域竞争优势的核心力量。

新时代科技金融客户经理需完成从“传统信贷员”

向“科创企业综合金融顾问”转型。构建“金融+产业+政策”三位一体复合型知识体系;建立“财务指标+技术价值+团队能力+市场前景”四维研判框架;提升生态圈资源整合与综合服务协同能力;培育长期伙伴思维。

银行应多措并举推动客户经理转型:完善常态化分层分类培训体系;优化考核激励导向,建立尽职免责机制;推动客户经理赛道化分工;搭建内外协同赋能平台;健全全流程中后台支撑;完善人才引进机制。

(作者单位:江苏银行盐城分行)

提升科技金融服务水平

高文超

立足盐城“十五五”发展规划,围绕发展新质生产力总体目标,江苏银行盐城分行坚持“投早、投小、投长期、投硬科技”总体导向,优化科创金融顶层设计,打造适配盐城沿海特色的科技金融生态。

优化信贷投放结构,加大初创期企业和未来产业扶持力度。调整科创贷款投向,适度提高初创企业授信额度;拉长贷款期限,匹配科创项目周期;深化和黄金金控协同,用好绿色低碳母基金。

统筹全市域科创资源,推动科技金融均衡发展。实行对口帮扶县域支行机制,主动摸排县域隐形科创企业,帮助县域企业拓展市场。

健全无形资产评估处置机制,拓宽科技企业融资抵押范围。引入知识产权评估机构,建立知识产权处置平台,创新授信模式,真正实现把科创软实力转化为融资硬资产。

深化投贷联动模式,构建投贷债保一体化综合服务体系。畅通股权投资通道,加强与总行苏银创投联动,设立科创项目预审点;大力发展直接融资业务,组建债券业务团队,为上市后备企业提供上市辅导、定增融资、并购贷款一站式服务;构建多元化融资体系,推行“银行+省科担+人保+融资租赁”合作模式。

深化产学研合作,精准助力科技成果落地转化。推出成果转化贷,向上游研发端延伸金融服务,帮助企业对接前沿技术。

加强复合型人才队伍建设,组建产业研究专职团队。分层开展员工培养;优化人员布局,增设专职科创金融人员,配备县域科创服务专员;建立激励机制,激发员工服务科创企业积极性。

(作者单位:市经济学会)

推进跨境人民币结算业务发展

王 晖

围绕发展新质生产力总体目标,江苏银行盐城分行主动融入中韩(盐城)产业园建设,以跨境人民币结算服务为抓手,助力韩资企业降本增效、拓展全球市场,打造适配盐城沿海特色的科技金融生态。

严控跨境人民币业务风险。严格落实“展业三原则”,利用申报数据、企业流水、纳税数据等大数据交叉验证交易真实性。重点防范汇率套利、息差套利等五种跨境人民币套利行为。制定反洗钱和反恐融资操作规程,通过“人控+机控”双管齐下,确保合规经营。

加快跨境人民币产品创新。将贸易融资贯穿企业跨境供应链全流程,重点营销人民币贸易融资。依托境外银行在境内开立的人民币FT或NRA账户,推进境外机构人民币贸易融资。探索买方便贷、

境外分行直贷、风险参与三种资本项下跨境项目融资模式。

建立分层分类人才培养体系。总行开发初、中、高级分层课程,结合线上“微课”开展碎片化学习。分行定期下沉支行专题培训,推行“跟班培训”制度。有条件的支行设置跨境人民币业务联络员,负责与分行产品经理对接,形成带头学习的良好氛围。

优化绩效考核与战略导向。提高跨境人民币业务考核占比,充实产品经理队伍,将支行跨境业务完成情况与产品经理考核挂钩。出台“跨境人民币高质量发展战略”,短期突出实操性,中长期聚焦市场口碑提升和业务转型,培养既懂外汇政策又熟悉跨境营销的复合型人才。

(作者单位:江苏银行盐城分行)

构建科技成果价值评估体系

陈 峰

从信息不对称、价值评估困境、风险生命周期错配三个维度剖析科技型中小企业融资难根源,提出构建“TRL技术成熟度验证+PMF商业化价值验证+知识产权价值评估”三位一体的科技成果综合评价价值验证体系。

加快科技成果验证标准体系建设。由科技、工信、金融监管等主管部门牵头,联合商业银行、高校院所、第三方评估机构、科创载体,共同制定科技成果价值验证行业标准,统一TRL评级、PMF验证、知识产权估值的评估指标、操作流程与报告规范。优先在高新园区、孵化器、科创金融改革试验区开展试点,编制《科技成果验证报告编制指南》《验证机构管理规范》,试点成熟后向全国推广。

建立验证报告与金融授信联动机制。推动商业银行将第三方出具的验证报告纳入信贷审批体系,

允许优质验证报告替代部分传统抵押、担保要求,推行“验证+授信”模式。省市两级设立科创贷款风险补偿基金,对通过验证的初创企业给予信用贷款本金损失补偿。银行内部设立科技金融专职岗位,建立第三方验证机构“白名单”,完善准入、考核、退出机制,保障验证结果的公信力。

建立科学的科技成果价值评估体系是打通技术与资本的核心载体。唯有建立科学、权威、可量化的验证标准,才能让金融资本精准赋能成果转化,让新技术落地生根。2025年科技部等七部门联合出台15项科技金融扶持政策,引导金融资本坚持“投早、投小、投长期、投硬科技”,助力我国科技创新事业稳步前行,夯实高水平科技自立自强根基。

(作者单位:江苏启康企业管理咨询服务有限公

数字普惠金融赋能小微企业

陈 诺

培育和发展新质生产力,既需科技创新引领,也需健全的金融体系作为支撑。数字普惠金融能够突破传统金融对抵押担保的过度依赖,通过多维数据整合与智能风控模型,更全面、客观地评估小微企业信用状况与发展潜力,从而实现金融资源的精准配置。

深化数据要素整合,夯实数字普惠基础。在现有“信易贷”平台基础上,进一步拓展数据归集范围,将海关进出口数据、知识产权登记数据、环保信用数据、社保缴纳数据等纳入共享体系,构建更加全面的企业信用信息库。

完善风险分担机制,激发金融机构动力。破解“敢贷、愿贷”难题的关键在于建立合理的风险分担

机制。在现有2亿元信用保证基金基础上,探索“省级统筹+市县补充”联动模式。同时,鼓励金融机构与融资担保机构、保险公司深化合作,创新“银担”“银保”“银政”多方风险共担模式,建立普惠金融尽职免责的细化标准,打消基层信贷人员后顾之忧。

推动普惠金融与科技金融深度融合,服务新质生产力。针对科技型小微企业特殊性,开发“技术流”信用评价体系,将研发投入强度、专利数量、技术团队背景、成果转化率等创新指标纳入授信评估框架。鼓励银行与创投机构、产业基金开展投贷联动合作,为科技型企业提供“信贷+股权投资”的综合金融服务方案,匹配其全生命周期的资金需求。

(作者单位:阜宁县委党校)

优化小微企业融资生态环境

王 辉

立足盐城产业实际,坚持政府统筹、银行主责、担保赋能、企业主体、社会协同,从四个维度系统发力,打通金融活水流向小微企业的关键堵点。

强化顶层统筹联动,构建敢贷愿贷能贷长效机制。推动财政、产业、金融政策同向发力,细化银行机构普惠金融考核体系。做强政府性融资担保体系,扩大“见贷即保”覆盖面,减轻小微企业担保成本。健全常态化政银企对接机制,变“企业找银行”为“银行上门找企业”。

依托数字化平台,全面破除银企信息壁垒。迭代升级市级融资信用服务平台,打通税务、人社、市场监管、知识产权、水务电力、法院等多部门数据端口,整合多维度经营信息。持续推广“盐信担”、公积金信用贷

等线上融资产品,简化申请流程,压缩审批时限,实现小额贷款线上申、线上审、线上放,解决融资慢问题。

推动金融机构供给侧改革,精准匹配企业全周期需求。重构科创小微企业授信评价体系,将发明专利数量、研发投入占比、核心订单、行业赛道、管理团队实力、企业创新积分纳入授信核心指标。深耕本土特色产业金融,分层分类创新金融产品,面向初创小微、成长期和成熟期企业,推广产业链供应链金融。

夯实区域信用法治根基,净化小微融资环境。完善涉小微金融纠纷快速处置机制,简化小微企业信用修复流程,常态化排查整治套路贷、非法融资中介、违规收费等乱象,规范金融机构收费行为。

(作者单位:盐都区龙冈镇人民政府)