

山东：科技金融助力中小企业向“新”而行

走进东营市威飞海洋装备制造有限公司，海洋装备制造车间的工人们正操作一台数控机床，忙着水下采油树配件的生产。“经过持续技术攻关，公司成为全球少数几家能自主生产水下采油树的企业。”威飞海洋装备制造有限公司董事长隋中斐说，目前公司的水下采油树已在国内多地大规模批量应用。

水下采油树是地层深处油气和外部输送管道的连接设备，能实时监测生产情况，控制油气开采速度，是水下生产系统的核心设备之一。由于水下采油树研发周期长、涉及工艺多、前期投入大，威飞海洋面临较大的资金压力。恒丰银行东营分行的一笔3000万元流动资金贷款，让企业度过了难关。

截至2023年底，山东高新技术企业总量超过3.2万家，入选国家科技型中小企业库企业数量超过4.5万家。为引导更多金融资源支持企业创新，山东从信贷、担保、贴息、风险补偿等方面出台政策，通过科技财政金融协同，激发中小

企业创新活力。例如，给予科技企业最高50万元科技成果转化贷款贴息；对早期、初创期科技型中小企业研发类信用贷款本金损失，省市级风险补偿比例最高可达90%。

在政策鼓励支持下，山东金融机构推出了科技成果转化贷、知识产权质押贷、专精特新“小巨人”贷等特色化金融产品。国家金融监督管理总局山东监管局二级巡视员许彦峰说，截至今年3月末，山东辖区科技型中小企业贷款1805.15亿元，2.07万家科技企业获得融资服务。

位于聊城临清市的山东华工轴承有限公司，就是一家受益企业。“在邮储银行1000万元‘科技信用贷’支持下，企业完成了技改升级。”公司总经理张宝中说，技改前需要人工手动上下料，现在通过自动化生产，产品精度和生产效率均得到明显提升。

邮储银行聊城市分行副行长徐伟介绍，“科技信用贷”是该行专门面向科技型中小企业推出的一款金融产品，通过追

加知识产权质押，让中小企业在缺乏抵押物的情况下，也能获得融资。“截至今年4月末，我们已发放轴承相关产业贷款超10亿元，有力支持这一地方特色产业集群向智能制造转型。”

科技型中小企业普遍“轻资产、无抵押”，难以获得传统信贷支持。为此，山东搭建起科融信综合服务平台，利用多维大数据评价模型，对企业的科技创新、经营效能、成长潜力、综合风险等进行精准“画像”，深入挖掘产业价值、高层次人才、科研投入和技术水平等企业科技元素的“金融价值”，让“科技报表”成为银行、投资机构等认可的“财务报表”。

确信信息股份有限公司研究院执行院长郜艳在科融信综合服务平台提交项目材料后，平台建议授信额度1000万元以上，公司随后顺利从银行贷款300万元。

目前，山东省科融信综合服务平台已入驻科技型中小企业近1.1万家、金融机构80余家，发布149款金融产品，累计为1200余家企业提供贷款授信67亿元。 贾云鹏

中国银行济宁分行 开展消防应急疏散演练

为进一步增强全员消防安全意识，近日，中国银行济宁分行组织开展消防应急疏散演练。

活动中，专业消防公司人员为大家进行消防安全知识培训，消防人员讲解了消防栓和灭火器的使用方法、火灾发生时的逃生方法和注意事项、人员疏散等方面的知识。随后，大家进行消防应急疏散演练，随着火灾警报响起，大家按照动作要领，用毛巾捂住口鼻，俯身弯腰，快速有序地沿着指定疏散路线撤离至安全区域。此次消防应急疏散演练，有效地增强了员工的消防安全意识及风险应对能力。 国洪喜

兴业银行济宁分行 筑牢安全防线 守护财产安全

近年来，电信网络诈骗手法层出不穷。为维护金融秩序稳定，保障客户资金安全，兴业银行济宁分行全面升级反诈宣传工作，以实际行动筑牢金融安全防线。

开展内部培训，提升服务质量。为确保反诈宣传工作的有效开展，兴业银行济宁分行开展内部培训，增强员工防范意识，提升对电信网络诈骗的识别能力，确保在为客户提供服务时能够有效识别并阻止诈骗行为。

多措并举，广泛宣传。该行利用线上线下渠道，通过官方网站、微信公众号、银行APP等平台发布反诈知识，提高公众的自我保护能力；走进社区、学校、企业等场所，开展面对面的反诈宣传活动，通过悬挂横幅、摆放展板、发放宣传资料等方式，向公众普及反诈知识；创新宣传方式，举办反诈知识竞赛、拍摄反诈短视频等，吸引公众关注，提升宣传效果。

警银联动，共筑防线。该行与公安部门建立紧密的合作关系，联合举办反诈讲座、发布预警信息；建立快速响应机制，一旦发现可疑情况，立即向警方报告并协助调查处理。对于公安部门移送的诈骗案件线索，迅速核查并采取措施，阻断诈骗资金转移渠道。 褚夫月

浦发银行济宁分行 助力普惠企业持续成长

浦发银行济宁分行提升服务意识，持续为企业提供优质高效的金融服务，助力企业高质量发展。

山东某石墨科技有限公司是济宁市一家石墨制品生产厂家，主营产品为等静压石墨制品。2022年，浦发银行济宁分行初次接触该企业，企业经营规模较小，员工不足百人。由于原材料等静压石墨生产周期长、资金占用大，客户急需资金进行周转。该行客户经理通过拜访了解到，该企业是省专精特新、瞪羚企业，主要为光伏行业提供石墨制品。光伏行业在国内迅速发展，作为直拉单晶硅热场中的必需品，等静压石墨制品的需求量不断上升。了解背景后，客户经理为客户推荐浦发银行专精特新信用贷款产品，迅速向企业发放1000万元普惠金融信用贷款。

为延长产业链，进一步提升竞争优势，该企业收购其最大原材料供应商，同时与部分光伏行业龙头企业签订了合作协议，企业经营规模进一步扩大。意识到该行业具有成长性，浦发银行济宁分行趁热打铁，再次为企业“注力”，根据企业经营情况，2023年为客户投放流动资金贷款3000万元，企业产能进一步释放，销售收入较上年增加70%，净利润实现倍增。目前，该企业已成为济宁百强民营企业，被评为国家级专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业。同时，该企业完成Pre-IPO轮融资，在获得亿元战略投资的同时，获得某半导体材料公司的产品准入，进军半导体领域。 王其玉

济宁保险业 举办“78 奋力前行”公益健步走活动



7月5日，国家金融监督管理总局济宁监管分局指导、济宁市保险行业协会主办的“78 奋力前行”保险公益健步走活动在太白湖景区盛大启动。活动汇聚了来自全市90余家保险机构与中介公司的近千名干部职工，吸引了市民广泛参与。“78 奋力前行”活动的主题为“保险，让每一步前行更有底气”，诠释了保险行业的核心价值，激励从业者以更

高热情服务社会、造福人民。活动中，各会员单位代表队统一着装，手持司旗，队列整齐，展现了保险行业的团结与活力。此外，通过“78 奋力前行”微信小程序开展的步数捐赠活动，累积了大量爱心，为需要帮助的地区和人群提供了保险保障和公益服务。

国家金融监督管理总局济宁监管分局党委委员、副局长孙清浩表示，济宁保险行业积极助力民生保障和经济社会发展，在大病保障与长期护理保险领域为民众构建了坚实的保障体系。济宁保险业将坚决维护消费者权益，打击市场乱象，确保消费者权益得到充分尊重与保护。 朱芮萱

济宁市银行业协会 积极开展防电信诈骗宣传教育活动



为增强金融消费者反诈意识和能力，守护人民群众财产安全，济宁市银行业协会积极践行金融工作的政治性和人民性，通过网点、“六进”及媒体积极开展“防范电信诈骗，守护账户安全”为主题的反电信诈骗宣传教育活动。

济宁市银行业协会制定《防范电信诈骗 守护财产安全反诈实施方案》，以营业网点作为主阵地，在营业厅内摆放《防范电信网络诈骗宣传手册》《反电信网络诈骗法》等宣传资料，LED显示屏滚动播放反诈知识宣传标语，打造良好的厅堂反诈氛围；在自助设备张贴反诈宣传提示，提醒客户谨慎转账；在柜面摆放国家反诈中心App二维码，引导客户下载注册，增强防范意识与识别能力。

济宁市银行业协会围绕市场、社区、商圈、校园、企业、农

村开展“六进”宣教活动，扩大反诈宣传覆盖面和影响力。一是进市场，走进人员密集的市场，进行防范电信网络诈骗宣传，向群众讲解电信诈骗的主要特点，营造“人人知晓，全民参与”的氛围；二是进社区，向社区居民发放宣传册，讲解防范电信诈骗的技巧，通过以案说法，提醒群众保护个人信息，防范金融风险；三是进商圈，对重点商圈的商铺人员普及反电信诈骗知识，重点针对老年群体，提醒他们不轻信、不泄露、不转账，遇到问题及时报警；四是进学校，走进济宁职业技术学院等院校，开展“拒绝出租出借银行卡”主题宣传，通过播放反诈视频、张贴宣传标语、派发宣传折页等形式，向在校学生宣传反诈知识，帮助大学生了解洗钱、网络诈骗、非法集资、校园贷等犯罪特点、手法及危害，进一步提高学生的风险防范能力；五是进企业，深入企业向工人宣传常见的诈骗手段，提醒大家不要随意泄露个人信息、家庭信息及验证码；六是进农村，在助农服务站设立宣传摊位，通过典型案例，向村民详细讲解出租或出借银行卡、电话卡、互联网账号的危害，增强村民自我保护意识，警惕电信网络诈骗陷阱。

济宁市银行业协会积极做好防电信诈骗宣传工作，在《济宁银行业》杂志设置反诈宣教活动专栏，通过协会简报、信息、参阅文件以及公众号发布会员单位的反诈工作动态；邀请新闻媒体记者对反诈宣教工作中的新动态、新举措、新成绩进行报道，对反诈典型经验做法和有益成果深入采访，打造有特色、有亮点、可复制的先进经验，营造反诈的浓厚氛围。 记者 毕文红 通讯员 许建军

人保财险济宁市分公司

积极应对暴雨灾害 切实做好应急服务



近日，济宁地区遭遇强降雨天气。面对严峻的汛情，人保财险济宁市分公司迅速启动暴雨应急预案，组织全辖理赔人员积极应对暴雨灾害，切实做好应急服务，全方位开展防灾减灾救灾减损工作。

人保财险济宁市分公司调度全部理赔人员24小时手机开机，党员突击队迅速集结，随时听从安排；检视物资出入库，确保物资设备保障到位；实施精准救援，查阅气象卫星云图预测雨势，收集低洼积水路段信息，对地点路段区分等级精准定位，安排一线理赔人员提前抵达排险警示；与交警部门、路政部门、城管部门联动协作，共同开展救灾减损工作落到实处；安排专人跟进回访，记录出险车辆状态、施救方式等信息，协助跟进客户后续理赔事宜。截至7月7日，人保财险济宁市分公司共受理水淹车200余件，通过云图预测和提前布防，有效减少了群众财产损失。 张云清

新华保险济宁中支

开展趣味金融知识教育活动



7月5日，新华保险济宁中支积极响应“78 奋力前行”保险公益健步走活动，在激昂的音乐中完成了健步走之旅。在“7·8保险公众宣传日”活动现场，该公司组织开展了“学习金融知识，练就火眼金睛”趣味金融知识教育专项活动，普及金融知识，传递金融力量。

“西瓜冬瓜哈密瓜，不做被骗的小傻瓜！”“小朋友，过来体验一下我们的金融视力表小游戏好吗？”“阿姨，您有兴趣玩一下金融知识问答吗？”志愿者们积极邀请市民参与活动，向他们发放金融知识宣传资料。展位处设立了互动游戏区，通过“金融反诈骰子”“防范诈骗视力表”等趣味问答小游戏，向市民普及金融知识，并派发印有金融知识的抽纸、扇子、盆盆等宣传用品，引导青少年、老年等群体正确识别退黑产、电信网络诈骗等犯罪手法，警惕“代理全额退保”圈套，提高风险防范意识。 张颖 王锐

中国平安

成立关爱健康志愿服务培训基地

近日，“平安守护者行动——中国志愿服务联合会‘关爱健康志愿服务’科普讲座暨中国平安培训基地成立活动”在深圳成功举办。中国志愿服务联合会副秘书长段桂青代表中国志愿服务联合会，为中国平安“关爱健康”志愿者培训基地授牌，向20位平安志愿者颁发“关爱健康志愿服务”志愿者证书。共青团深圳市委副书记饶一鸣向平安人寿“橙心守护”公益社团授牌。这是平安志愿者协会旗下第一个社团组织，将在全国范围内开展安全急救知识普及和培训服务。

此次中国平安“关爱健康”志愿者培训基地的成立，标志着中国平安的志愿服务朝着专业化、常态化道路又迈出了坚实一步，为广大志愿者学习安全急救技能提供了重要平台。活动中，深圳市康宁医院和空军特色医学中心的专家分别围绕青少年庆学、热射病预防与治疗开展讲座。段桂青表示，中国平安“关爱健康”志愿者培训基地，将成为关爱健康志愿服务项目的重点阵地，中国志愿服务联合会将整合各方优势资源，大力支持培训基地开展活动。 郑心蕊

太平人寿

数字化理赔雪中送炭 助力客户抗击重疾

近年来，太平人寿积极推进数字化转型，通过科技创新不断优化理赔流程，提升服务质效，让客户足不出户享受便捷服务。

太平人寿依托太平保APP、微信公众号等线上平台，持续推动服务流程的线上化、数字化、智能化，实现“随时随地、触手可得”。客户段女士于2019年在太平人寿投保重疾险产品。今年3月，该客户不幸确诊为甲状腺癌，后住院接受治疗。按照条款约定，段女士病情符合保险责任范围，可以申请重大疾病保险金。由于当时仍处于治疗阶段，申请理赔所需的住院病历等材料尚未齐全，家庭经济并不富裕的她非常着急。段女士拨打中国太平客服电话95589进行咨询，保单代理人在得知客户的情况后，立刻前往医院看望并提供援助，通过移动平台帮助段女士提交诊断证明、病理报告以及相关申请材料申请理赔。太平人寿迅速受理，仅用两天时间，20万元理赔款顺利到账，为段女士的后续治疗提供了有效保障。 王丽娜

数字金融：数字注入金融 金融服务数字

2023年10月，中央金融工作会议提出“坚定不移走中国特色金融发展之路，推动我国金融高质量发展”“做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融五篇文章”。数字金融作为五篇大文章之一，是金融创新与科技创新相叠加而形成和发展起来的金融业态，可以大幅提升资源配置效率，加速资金、信息、数字等要素的自由流动，扩大中小微企业、“三农”领域、低收入群体的金融服务覆盖面，为经济实现包容性增长注入动力，为经济高质量发展提供保障。近年来，我国数字金融发展成就卓著，在移动支付、数字信贷、央行数字货币等领域已走在全球前列，数字金融正在成为推动经济高质量发展、促进创新创业和扩大内需的重要驱动力。

如何理解数字金融

数字金融是新技术对金融服务业的改造，包括各种对金融产品、应用程序、金融业务流程和业务模式的创新，实现对传统的银行和金融服务方式的改变，通过实施包容审慎的新型监管，最终达到金融更好服务数字经济的目的。

数字金融三要素

1. 数字金融三要素之一：金融机构和金融基础设施的数字化转型 2021年，中国人民银行印发《金融科技发展规划（2022—2025年）》，提出新时期金融科技发展指导意见，明确金融科技数字化转型的总体思路、发展目标、重点任务和实施保障，通过

将数字元素注入金融服务全流程，将数字思维贯穿业务运营全链条，注重金融创新的科技驱动和数据赋能。

2. 数字金融三要素之二：包容审慎的新型监管 2023年中央金融工作会议强调要全面加强金融监管，“依法将所有金融活动全部纳入监管，全面强化机构监管、行为监管、功能监管、穿透式监管、持续监管，消除监管空白和盲区，严格执法、敢于亮剑，严厉打击非法金融活动。”数字金融的全部金融活动也必然要纳入监管框架，加强监管，消除监管空白。

3. 数字金融三要素之三：服务数字经济 中央金融工作会议强调“金融是国民经济的血脉”，人民银行通过结构性货币政策工具引导商业银行的信贷投放方向，加大对重点领域的金融支持。根据公开数据披露，人民银行积极运用科技创新再贷款、设备更新改造专项再贷款等货币政策工具，撬动投放贷款近2万亿元，有力支持包括数字产业化和产业数字化在内的重点领域发展。

发展数字金融的战略意义

数字金融可推进金融业供给侧结构性改革，为建设金融强国提供底层支持，也是打造新质生产力的重要手段。

1. 数字金融为建设金融强国提供底层支持 2023年中央金融工作会议鲜明提出“加快建设金融强国”的目标，强调推动我国金融高质量发展，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力支撑。做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融五篇大文

章作为建设金融强国的重要手段，数字金融将为建设金融强国提供底层支持。

2. 数字金融推进金融业供给侧结构性改革 数字金融可以全方位提升和改善金融行业效率，提升金融的普惠性，而普惠性是金融业供给侧结构性改革的方向之一，使大家可以摆脱对原金融实体网点的依赖，通过手机通讯、基础设施让金融服务触达传统金融无法有效覆盖的地区和人群，进而可以利用长尾效应降低金融业运营成本。

3. 数字金融是打造新质生产力的重要手段 2024年政府工作报告明确加快发展新质生产力的三大举措：一是推动产业链供应链优化升级；二是积极培育新兴产业和未来产业；三是深入推进数字经济创新发展。数字金融在这三大举措中都将发挥重要作用。首先，数字金融是金融和人工智能、工业物联网、量子计算、大数据等新型数字技术的深度融合，本身即代表了新质生产力。其次，数字金融能发挥将金融资源引导流向新兴产业和未来产业的作用。最后，数字金融服务数字经济，对推进数字经济创新发展有重要作用。

数字金融的发展和未来

在政策支持下，数字金融将迎来更加广阔的发展空间，并逐步向以数据要素驱动的智能数字化方向转变。与此同时，金融业数字化发展路径也由单点突破到全面转型+驱动变革，持牌金融机构已经成为主要力量，并且催生产业金融、资本市场业务、财富管理三大领域新蓝海。 (济宁市金融学会)