

破解科技企业融资痛点 金融“活水”涌向创新高地

■ 新华社记者 吴雨 任军

“科技之花”绽放,离不开金融活水精心浇灌。如何进一步提升金融服务质效、破解科技企业融资难题?

记者近期在安徽、江苏、广东等地调研时发现,在相关政策支持下,越来越多金融机构探索新路径,源源不断的金融“活水”正涌向创新高地。

着力改善科技企业融资环境

用声纹技术为工业设备量身打造“听诊器”,这是安徽中科昊音智能科技有限公司一直探索的方向。近年来,公司业务拓展至新能源、钢铁等行业,随着服务场景和研发投入增加,企业研发资金保障愈发重要。

“今年我们加大与产业链企业合作,把声纹监测融入工业设备研发设计前端,这需要更多研发资金投入。”公司联合创始人徐泉告诉记者,关键时刻,兴业银行合肥分行通过“共同成长计划”,给企业提供了2000万元信用贷款,保障了研发资金。

徐泉口中的“共同成长计划”,是这两年中国人民银行安徽省分行推出的创新举措,借助“基础贷款合同+中长期战略合作协议”的模式,促成银企双方形成长期深度合作。截至2025年11月末,该计划已服务企业超1.5万户,发放贷款超2100亿元。

一直以来,缺少抵押物、难以估值评价等,是科技企业融资面临的主要问题,也是从中央到地方积极出台金融举措探索破题的方向。

扩大科技创新和技术改造再贷款规模至8000亿元,下调再贷款利率至1.5%,建立债券市场“科技板”……今年以来,中国人民银行与有关部门紧密协作,综合运用信贷、债券、股权等手段,提升全链条的金融服务,不断加大了对科技研发和成果转化的资金支持。

在一系列举措助推下,科技金融领域的变化显而易见:科技型中小企业贷款余额同比增速连续多年保持20%以上,科技贷款新增额占各项贷款新增额比重接近三成,成为信贷增长的重要驱动力。

金融和科技“双向奔赴”共破难题

今年下半年,南京安泽信息技术有限公司实现关键性技术突破:企业成功引进一项高校专利技术,显著优化了服务器算力架构,为公司数字化升级注入强劲动力。

“此次突破离不开中国银行700万元‘专利转化贷’的支持。”公司负责人刘旭铭表示,银行并未要求传统厂房抵押,而是聚焦企业即将产业化的专利技术价值,通过专业评估给予高分评价,最终帮助企业获得纯信用贷款。

越来越多科创企业的技术“软实力”正变成融资“硬通货”,这背后是银行不断优化放贷流程,以科技力量推动融资服务实现从被动响应到主动触达的跨越。

“我们为401万家企业客户建立动态数据库,依托大数据精准识别企业信用潜力,生成授信额度。”中国

银行江苏省分行普惠金融事业部副经理李曙光介绍,在自主研发的“数智普惠”平台支持下,该行科技小微企业融资周期缩短超60%,已有4530户科技企业通过平台快速获贷334亿元。

开发创新积分模型、设立科技金融中心、完善尽职免责制度……在“硬科技”助力下,金融机构积极推出更加适配的风险评估模型、“量体裁衣”的科技金融产品,组建“贴身服务”的科技金融团队,科技和金融相互促进、相向而行。

“科技创新有赖于良好的金融支持,金融发展也越来越依靠科技创新来拓展获客空间、优化评价体系。”西南财经大学中国金融研究院副院长董青马说,通过AI和大数据等,金融机构提升对科技企业“画像”的精准度,助力企业的“本领”成本钱、“知产”变资产。

增强协同效应激发科技金融潜力

无缆水下机器人在复杂环境精准作业,导缆机器人最大下潜深度达4000米……广东蓝潜海洋技术有限公司的机器人已在海上风电、核电等场景大显身手,订单量年均增速超200%。

这家初创公司的快速发展,得益于“投、贷、担”一体化的协同授信模式:来自松山湖天使基金的股权投资、中国银行东莞分行的信贷资金、东莞市科创融资担保有限公司的担保,共同为这家企业注入近2000万元的资金。

近年来,我国持续完善多层次的

金融服务体系,针对科技创新全链条,构建差异化的金融支持路径,强化多元化、接力式的金融支持。

一组数据很具说服力:“十四五”期间,科研技术贷款年均增长高达27.2%,A股科技板块市值占比超过四分之一,科技保险累计提供风险保障超10万亿元。

发展科技金融是一项系统工程,需要多部门“攥指成拳”。今年5月,科技部、中国人民银行等七部门联合印发文件,提出着力构建同科技创新相适应的科技金融体制,健全科技金融融筹推进机制。

“借助科技金融融筹推进机制,我们强化政策协同和信息共享,完善服务生态,创新风险分担配套政策,金融服务科技创新的精准性和有效性不断提升。”中国人民银行深圳市分行副行长张春光介绍,截至11月末,在科技创新和技术改造再贷款政策激励下,深圳的银行机构向政策支持清单内2843家科技企业、122个技术改造项目发放贷款余额610.91亿元。

近期召开的中央经济工作会议提出,坚持创新驱动,加紧培育壮大新动能,明确提出“创新科技金融服务”。

专家表示,根据中央经济工作会议相关安排,我国将继续实施适度宽松的货币政策,这将为破解科技企业融资问题提供适宜的货币金融环境。同时,随着金融供给侧结构性改革进一步深化,货币政策工具持续优化,金融机构将不断打破传统依赖,推动金融和科技“互促双强”。

局队在线

北京总队 开展网络安全和信息化工作培训

本报讯 近日,国家统计局北京调查总队组织开展网络安全和信息化工作专题培训,重点围绕网络安全与数据安全、软硬件采购项目实施等内容进行了系统讲解与交流。

北京总队强调,网络和数据安全事关政治安全、经济社会稳定大局,必须进一步提高政治站位,将安全责任作为一项重要政治任务抓紧抓实,清醒认识当前网络安全形势的严峻性与复杂性,主动应对新技术带来的风险挑战。要牢固树立首都意识、坚持首善标准,严格落实网络安全相关法律法规和管理制度,加强日常管理,常态化开展安全风险监测预警,全力做好重要时段网络安全保障,不断提升应急处置能力,层层压实安全责任。

此外,还要持续夯实网信工作基础,积极开展网络安全与信息化知识宣传教育,健全网信人才培养体系,着力培养一批既懂统计调查业务、又精通信息技术的复合型人才,切实提升运用信息化手段服务统计调查工作提质增效的能力。

严玲玉

江苏局队

联合开展统计调查基础巩固提升年行动

本报讯 近日,国家统计局江苏调查总队与江苏省统计局联合印发《江苏省统计调查基础巩固提升年行动方案》,进一步强化统计调查基础设施建设,切实守牢数据质量生命线。

该方案立足统计调查工作实际,聚焦关键领域和薄弱环节,围绕实现名录库管理成效、统计数据质量、统计服务质效、依法治统水平和基层统计能力“五个稳步提升”,制定了14项具体工作举措。方案强调要坚持问题导向、目标导向和结果导向,将提升年行动与服务党委政府重大决策部署结合起来,着力解决本地区本部门统计调查基础存在的实际问题,力戒形式主义、不做表面文章,以推动问题解决、促进工作实效作为检验行动成效的根本标准,确保每一项任务落到实处、见到成效。

此次行动自2025年12月份起正式实施。下一步,江苏总队将把巩固提升统计调查基础作为长期任务,分阶段、有计划开展成效评估与后续推进,坚持稳扎稳打、久久为功,持续夯实国家调查事业高质量发展的根基。

刘智华 胡坤

以法治精神赋能统计调查事业高质量发展

(上接1版)“法不阿贵,绝不挠曲。”抓住党员领导干部这个重点,以“统计法进党校”活动为突破口,首次将统计法纳入市委党校主体班次课程,持续扩大宣传广度深度,为地方党委政府准确把握新时代统计工作要求,切实履行防治统计造假政治责任,推动树立和践行正确政绩观起到了积极作用。

精研促革新,紧扣时代内蕴

新修改统计法的时代性,集中体现为紧扣新时代的历史方位与发展需求,将党中央关于统计工作的新决策、执法工作的新方向、经济社会发展的新要求转化为法律法规。

一是体现新时代改革方向,提升信息化工作水平。新时代是数字经济、大数据快速发展的时代,新修改统计法将“加强统计信息化建设”纳入重点,推动现代信息技术与统计工作深度融合。天津国家调查队系统积极探索技术赋能统计调查工作,农业调查持续推进应用手持智能终端实现数据直报直采,扎实有序推进遥感测量各

项工作;劳动力调查实现“一键”系列程序数据审核和分析覆盖式应用;住户调查可视化集成系统持续完善;各专业开展统计云平台业务试点及程序测试,不断加大统计云联网直报系统的推广运用。

二是紧扣新时代发展规划,完善涉企执法工作机制。国家统计局天津调查总队持续健全完善统计法治工作制度,及时对多项统计制度予以修订或废止,将严格规范涉企执法检查相关要求在制度层面予以固定,实现了与上位法律法规的有效衔接。

笃行严责任,提升监督效能

统计监督是落实新修改统计法的实践基点,也是党和国家监督体系的重要组成部分。新修改统计法进一步明确“国家构建系统完整、协同高效、约束有力、权威可靠的统计监督体系”,规定统计机构对各地区、各部门贯彻落实国家重大经济社会政策措施情况、履行统计法定职责等情况进行统计监督,为更加有效发挥统计监督职能作用提供了法律依据。

实践是制度最好的试金石。天津总队在总结实践经验基础上,进一步严责任、促协同,着力提升统计监督效能。一方面压紧压实各级主要负责人和统计人员防范和惩治统计造假、弄虚作假责任,将防治统计造假纳入依法行政、依法履职尽责范围,作为党组巡察、统计督察、执法检查、述职述廉等重要内容。另一方面完善统计执法检查监督与各调查专业协作配合工作机制,继续推进统计监督与纪检监察、巡察监督、组织监督、审计监督贯通协同,确保问题线索及时移交、检查结果及时反馈,形成监督合力。

践悟明纪律,建强统计队伍

“为政之要,惟在得人”。贯彻落实新修改统计法,关键在于建设一支政治过硬、业务精湛、作风优良的统计干部队伍,以法治精神赋能统计事业高质量发展。

天津总队开展“诚信九鼎,铁肩担真”统计职业道德承诺践诺活动,将诚信、依法统计的职业要求镌刻于心,推动统计干部担责于肩、践诺于

行;开展“讲党课强党性提质量当先锋”系列活动,推动党课教育形式创新、内容走实,进一步增强党员干部党性修养和理论素养。

围绕新修改统计法对数据质量的新规定,重点加强大数据分析、抽样调查技术、国民经济核算等专业技能培训,推行统计执法持证上岗制度,积极开展执法检查评价和执法文书制作技能培训,提升执法检查规范化水平;建立健全统计督察检查骨干库,积极派员参与国家和天津市统计督察;加强对承担国家调查任务的地方统计机构的督察检查,在督察检查实践中增强统计干部的执法监督能力,提升干部依法履职、防范风险的实战经验,让专业素养成为统计工作的“压舱石”。

“为者常成,行者常至。”天津国家调查队系统将继续体悟新修改统计法的政治意义和时代价值,不断将法律条文转化为生动实践,着力提升统计监督效能,努力锻造一支“知法、懂法、守法、用法”的高素质统计干部队伍,为全面建设社会主义现代化国家提供坚实数据支撑。

经济蓝讯

调水超845亿立方米! 南水北调11年效益显著

■ 新华社记者 魏弘毅

近日,南水北调东中线一期工程迎来全面通水11周年。记者从中国南水北调集团有限公司获悉,工程已累计向北方调水超845亿立方米。

通水11年,南水北调工程发挥了哪些综合效益?记者采访了解到相关情况。

“输水调度逐步实现了水情数据自动采集、总调度中心远程读数与指令下达,依托信息化系统实现了闸门远程操控,形成了‘监测—控制—校核’的自动化调度体系。”谈及近年来的数字孪生建设成果,中国南水北调集团中线公司河北分公司调度中心副处长徐艳军说。在科技加持下,南水北调的安全效益进一步发挥。依靠数字孪生南水北调中线系统,工程经受住了河南郑州“7·20”特大暴雨灾害、海河“23·7”流域性特大洪水以及低温极寒天气和重大旱情的考验。

记者从水利部了解到,以数字孪生南水北调为代表,我国数字孪生水网体系框架已基本形成。中国南水北调集团相关负责人表示,将以“人工智能+”行动为依托,逐步实现南水北调工程运维方式向智能化转变,推动水网安全发展、绿色发展、融合发展、智能发展。

南水北调的效益,同样在沿线百姓的幸福生活中彰显。近年来,天津提速实施农村饮水提质增效工程,用引江、引滦优质外调水替代农村地下水,解决部分农村供水水质超标、限时供水等问题,提升200多万人的饮水质量。

在山东夏津,东线工程助力当地从耐旱棉花向高产粮食作物转型;在河南宝丰,品质更高的南水酿出了更香的小米醋,带动相关产业进一步发展;在河北黑龙港流域,中线工程让500多万人告别了饮用苦咸水……

据统计,南水北调东中线一期工程迄今为止已惠及沿线约1.95亿人,为改善民生、推动工程沿线产业发展提供了坚实水利支撑。

清水北上,润泽万民,也扮靓绿水青山。滏阳河是河北省邯郸市的母亲河。昔年,随着工业发展,河流河道干涸,两岸生态退化明显。南水北调中线一期工程通水以来,滏阳河水水质显著改善,生物多样性显著增加。

行遍华北大地,南水北调助推河湖焕发生机活力的故事在多地上演:曾经的“酱油湖”南四湖跻身全国水质优良湖泊行列,“华北明珠”白洋淀连续7年平均生态水位保持在7米以上……截至目前,南水北调东中线一期工程已累计向北方50多条河流进行生态补水,有效缓解了北方地区的生态缺水困境。

面向未来,南水北调工程建设将更加完善,效益将更加凸显。

中国南水北调集团相关负责人介绍,正加快建设引江补汉等一批国家水网重点工程,不断推进国家骨干水网与省市县水网互联互通、丰枯调剂,有序循环,更加充分发挥南水北调优化水资源配置、保障群众饮水安全、复苏河湖生态环境、畅通南北经济循环的重要作用。

奋力谱写宁夏统计调查法治建设新篇章

(上接1版)《中国共产党纪律处分条例》将统计造假纳入处分范畴,《中国共产党巡视工作条例》对统计监督与巡视监督贯通协同作出规定,与时俱进完成统计法第三次修改,《中华人民共和国统计法实施条例》颁布施行,统计工作得到前所未有的加强。

准确把握统计法治建设的根本方向。坚持党的全面领导是推进全面依法治国的根本保证。党的十八大以来,统计法治建设之所以取得明显成效,最根本的原因在于以习近平同志为核心的党中央掌舵领航。只有坚持党的全面领导,深入学习贯彻习近平法治思想,发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用,才能运用好党领导法治建设的丰富实践和宝贵经验,确保党中央、国务院重大决策部署落地见效。

坚持以人民为中心的发展思想,站稳根本立场。统计工作必须服务于人民的根本利益,统计法治建设要坚

持为了人民、依靠人民、服务人民。依法开展调查、深入分析研判,客观反映经济社会发展与人民生活状况,服务党和国家科学决策,使发展成果惠及人民;依法公开统计信息,丰富统计产品;拓展服务渠道,满足人民多样化需求;深入基层调研,倾听人民呼声,积极反映经济社会运行新情况、新问题;依靠调查对象支持,严格保护个人信息,优化调查方法,减轻填报负担,夯实调查工作的人民根基。

坚持在法治轨道上推进统计现代化改革,强化协同发展。党的二十大和二十届三中、四中全会提出了多项统计改革任务,迫切需要用法思维和法治方式来破解改革难题,把依法统计依法治理融入改革全过程各环节,并将实践证明行之有效的改革成果,及时上升为法律制度,更好发挥法治和改革对统计现代化事业的双重驱动作用。

全面落实统计法治建设的重点任

务。宁夏国家调查队系统将恪守诚信诚实依法统计职业道德,依法开展调查,切实提高数据质量。牢固树立和践行正确政绩观,准确反映发展实际。严格执行国家统计局调查制度、国家统计局质量保证框架和统计业务流程规范,扎实做好民生统计调查,准确反映民生发展实情。加大统计基层基础保障力度,加强基层统计人员培训,充分发挥村(社区)工作事务准入机制作用,推动调查工作与基层治理有机结合。

聚焦党中央、国务院重大决策部署贯彻落实,宁夏国家调查队系统充分发挥机动灵活、快速高效的优势,强化监测预警,及时提供鲜活实情,揭示问题风险,提出政策建议。紧紧围绕宁夏黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设任务,强化对收入就业、共同富裕、特色农业等方面的监测分析,为自治区党委政府科学决策提供扎实统计支撑。聚焦人民最关心的教育、

就业、社保等问题的解决情况,深入调查研究。依法依规发布统计数据,抓好数据分析解读,履行好统计信息服务职能。

严肃查处统计违法案件,严格规范涉企执法,依规依纪依法提出责任人处分处理建议。加强统计执法队伍建设,充分发挥执法监督骨干作用,认真落实严格规范公正文明执法要求,扎实开展警示教育。强化执法与业务协作,深化各类监督贯通,畅通信息沟通、线索移送和结果共享渠道,形成监督合力。

在宣传普法方面,抓住“关键少数”,用好领导干部应知应会统计法律法规和国家法律清单,持续推进统计法进党校进机关。加强对统计人员的统计法律法规培训,深入推进诚信统计职业道德教育和正确政绩观教育。使用通俗易懂的语言和喜闻乐见的方式,强化对调查对象和社会公众的普法宣传,鼓励人民群众支持和监督统计工作。