

五大举措推动我国物联网产业创新发展

3月31日,工业和信息化部等九部门发布《推动物联网产业创新发展行动方案(2026—2028年)》(以下简称《行动方案》),明确提出发展目标,到2028年,我国物联网终端连接数力争达到百亿级规模,物联网核心产业规模突破3.5万亿元(人民币,下同)。

物联网是基于感知技术,通过通信网络,实现人、机、物的泛在智能连接,打通数字世界和物理世界。物联网产业主要由感知、网络、平台、应用和安全保障组成。



近年来,以物联网为代表的新一代信息技术蓬勃发展,与人工智能双向赋能、融合发展,正驱动人类社会从“万物互联”向“泛在智联”转变,成为培育发展新质生产力的重要战略抓手。

“十四五”时期,我国物联网产业整体呈现出规模庞大、标准领先、应用广泛的蓬勃态势,但同时,也存在部分关键核心技术受制于人、不同终端设备无法互联互通、网络与数据安全风险加剧等问题与挑战。此次《行动方

案》的出台,旨在破解制约产业发展深层次难题,进一步推动“十五五”时期物联网产业高质量发展。

为实现既定目标,《行动方案》明确了五大核心举措,全面推动物联网产业创新发展。

平台建设上,《行动方案》提出,我国将构建高能级的物联网平台。构建资源高效汇聚、数据高效处理和跨平台信息高效共享的“端—边—云”平台架构,适配千兆光网、5G等固定和移动网络连接,提供设备互联、异构数据接入、融合治理、应用开发与集成等服务。综合利用大数据、云计算、人工智能等技术,提升平台数据处理质量与效率。鼓励微内核、虚拟化、安全架构等技术研发,打造开源、安全、节能、可裁剪的物联网操作系统。

网络支撑方面,《行动方案》提出,提升网络智联水平。探索人工智能等新技术在物联网网络中的应用,提升网络连接、资源管理、运行维护等方面的智能水平。推动物联网与量子通信、下一代互联网等未来网络技术协同创新,加快确定性网络、时间敏感网络等技术应用推广,支撑物联网实现超高速传输、超低时延通信、超高密度和超高可靠性连接。

融合应用方面,《行动方案》重点强调,深化物联网与人工智能融合。加快智能感知、多模态数据融合等技术发展,打造一批具备自主感知、控制与执行能力的先进智能体。推动人工智能大模型在终端和边缘的轻量化部署,协同提升平台资源调度能力。培育一批面向重点应用领域的行业专用模型,搭建开放共享的物联网应用模型库,催生物联网与人工智能融合应用新产品、新场景、新模式。

在推动物联网设备创新升级方面,《行动方案》提出,加快应用终端优化升级。面向智能化、网联化的终端发展方向,加速推进人工智能、5G、人机交互、边缘计算等技术与物联

网应用终端深度融合,提升应用终端的精准分析、智能决策和便捷交互能力。加快IPv6规模部署,推动新增行业应用终端支持并默认启用IPv6协议,助力行业应用终端智能化改造和网络化联接。

聚焦消费领域,《行动方案》提出,激发消费领域物联网应用需求。依托智能手机、可穿戴设备、智慧家庭产品、智能家电家居、智能网联汽车、机器人等终端产品,创新人车家互联、智慧商超、远程医疗、医养结合、数字教育、智慧文旅等应用场景。探索应用生态主导的商业模式,基于用户个性化需求,培育一批物联网应用和增值服务,丰富沉浸、安全、便捷的生活体验。

此外,《行动方案》还明确,健全物联网产业体系。围绕物联网产业链关键环节,构建核心产业链图谱和关键技术清单,分类分级推动短板技术攻关、长板技术升级和先进技术推广。优化完善物联网标准体系,加快关键技术标准、行业融合应用标准研制与实施。强化产业运行监测,建立健全产业规模和连接数测算体系,评估核心产业链供给能力。

《行动方案》提出,突出企业创新主体地位。支持骨干企业牵头建设制造业创新中心,做优做强重点实验室,加快前沿技术和关键共性技术研发。鼓励高新技术企业、专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业等加大研发力度,形成一批具有市场竞争力的优势产品。鼓励产业集群基于区位优势,引导产业链上下游紧密协作,打造优势互补的创新生态。

北京商报综合报道

X 西街观察 Xijie observation

财报里的“新银行” 比分红更抢眼

岳品瑜

3月30日,国有六大行2025年年报悉数披露。累计1.42万亿元净利润、超4200亿元分红、营收净利双正增长,在净息差普遍下行、宏观环境复杂的背景下交出的答卷,极具韧性。

财报披露后,市场多聚焦于高股息与稳增长,却忽略了这份财报背后更关键的信号。

当前,国有大行正完成一次转身,从靠利差吃饭的传统银行,转向以资本稳健、结构优化、AI驱动为核心的“新银行”。这既是4200亿元分红的真正底气,也是未来价值的核心来源。

受贷款市场报价利率(LPR)下调、存量贷款重定价及存款竞争加剧等因素影响,2025年六大行净息差全线走低,最低至1.2%,最高也仅1.66%。

传统利息收入增长遭遇刚性天花板,但它们没有陷入“息差跌、利润跌”的惯性循环,而是用资产负债两端精细化管理和信贷结构升级实现对冲,这是经营能力的质变。

在负债端,通过主动管控成本,存款利率市场化调整机制显效,负债成本下行缓冲息差压力。

在资产端,坚决向制造业、科创、普惠、绿色、数字经济倾斜,重点领域贷款增速普遍高于全行平均。

息差收窄不再是业绩杀手,而是倒逼银行告别粗放扩张、走向高质量发展的催化剂。过去靠放得多赚得多,现在靠

放得对、管得好、成本低赚钱,盈利模式已从规模驱动转向效率驱动。

利息收入增长受阻,非利息收入的异军突起,成了六大行业绩增长的重要“新引擎”。2025年,多家大行非利息收入实现两位数增长,此前一度低迷的手续费及佣金净收入等中间业务,增速全部由负转正,在营收中的占比也稳步提升,稳稳填补了息差收窄带来的盈利缺口。

从财富管理、投行业务,到支付结算、资产托管,中间业务的全面复苏,不仅让银行的盈利结构更均衡,更印证了国有大行轻型化转型的成效。

除了业绩,市场关注的还有4200亿元分红。通常,大众把大行高分红简单理解为回馈股东,但高股息,实则是资本市场压舱石,稳定预期的同时,还能让银行保持信贷投放能力,持续支持实体经济,形成金融—实体—资本市场的正向循环。

此外,六大行年报不约而同把AI放在核心位置,绝非跟风,而是真正用技术穿透业务全流程,这是未来拉开差距的关键。

未来银行的分水岭,不再是网点多少、规模多大,而是AI渗透深度与数据治理能力。

告别靠息差吃饭的传统模式,迈向更智能、更稳健、更贴近实体经济的新发展阶段,国有大行的“新银行时代”已经到来。这才是2025年年报留给市场最珍贵的启示。

人民银行:促进经济稳定增长和物价合理回升

北京商报讯(记者 廖蒙)3月31日,据中国人民银行官网,中国人民银行货币政策委员会2026年第一季度例会于3月26日召开。北京商报记者梳理发现,与2025年第四季度例会相比,本次措辞上有所调整。在延续“继续实施适度宽松的货币政策”等表述的同时,新增“规范信贷市场经营行为,降低融资中间费用”等内容。

会议分析了国内外经济金融形势,认为当前外部环境变化影响加深,世界经济动能疲弱,地缘冲突和经贸冲突多发频发,主要经济体经济表现有所分化,通胀走势和货币政策调整存在不确定性。我国经济运行总体平稳、稳中有进,高质量发展取得新成效,但仍面临供需失衡、外部冲击等问题和挑战。

在国内外宏观环境方面,货币政策委员会例会表述从上一季度的“贸易壁垒增多”转向“地缘冲突和经贸冲突多发频发”。中信证券首席经济学家明明表示,这对应了美伊冲突恶化以来,海外衰退预期对外需存在潜在长期冲击,原油等商品的输入性通胀对我国的物价管理也呈现一定挑战。下一阶段人民银行或更多关注对冲海外地缘风险、贸易冲突等因素对国内的输入性影响。

会议明确,要继续实施适度宽松的货币政策,加大逆周期和跨周期调节力度,更好发挥货币政策工具的总量和结构双重功能,加强货币财政政策协同配合,促进经济稳定增长和物价合理回升。这与2025年第四季度例会表述保持完全一致。

同时,会议研究了下一阶段货币政策主要思路,本次例会重申,建议发挥增量政策和存量政策集成效应,综合运用多种工具,加强货币政策调控,根据国内外经济金融形势和金融市场运行情况,把握好政策实施的力度、节奏和时机,保持流动性充裕,使社会融资规模、货币供应量增长同经济增长、价格总水平预期目标相匹配。

而在利率政策方面,一季度例会延续去年四季度例会表述,强调强化央行政策利率引导,完善市场化利率形成传导机制,发挥市场利率定价自律机制作用,加强利率政策执行和监督。同时提到从宏观审慎的角度观察,评估债市运行情况,关注长期收益率的变化,畅通货币政策传导机制,提高资金使用效率。

在维持社会融资成本低位运行的基础上,本次例会新增“规范信贷市场经营行为,降低融资中间费用”这一表述。明明指出,“融资中间成本”是

指企业或个人在获取融资过程中,除本金和利息之外的各类附加费用,是综合融资成本的重要组成部分。后续相较于总量降息,类似于服务费、渠道费等费用可能会优先压降。

汇率方面,会议指出,增强外汇市场韧性,稳定市场预期,保持人民币汇率在合理均衡水平上的基本稳定,删除了前一季度例会中关于“防范汇率超调风险”的表述。

此外,会议强调,要引导大型银行发挥金融服务实体经济主力军作用,推动中小银行聚焦主责主业,增强银行资本实力。用好各类结构性货币政策工具,优化工具管理,扎实做好金融“五篇大文章”,加强对扩大内需、科技创新、中小微企业等重点领域的金融支持。持续做好支持民营经济发展壮大的金融服务。维护金融市场稳定运行,切实推进金融高水平双向开放,提高开放条件下经济金融管理能力和风险防控能力。

明明认为,对于结构性货币政策工具,会议延续强调做好金融“五篇大文章”,整体服务实体经济的基调和方向没有变化。新提“优化工具管理”,可能对应后续存量工具的适时进退,结构性工具的定位也并非变相“放水”。

一次性信用修复政策收官 后续仍可改善

北京商报讯(记者 刘四红)3月31日,距2025年12月人民银行发布的关于实施一次性信用修复政策有关安排已逾三个月,符合特定条件的逾期借款人若在当日足额结清欠款,相关逾期记录将从征信系统中撤销;逾期未结清者,或失去此次由政策提供的“信用修复”机会。

为缓解群众“信用难”问题,助力受疫情等客观因素影响群体重建信用生态,此前人民银行明确划定了四大适用标准,政策覆盖范围限于2020年1月1日至2025年12月31日期间产生的个人信贷逾期信息,且单笔金额(含本金、利息及罚息)不得超过1万元。

这一政策被业内称为“精准救济”,无论是信用卡、房贷还是消费贷均可适用,且实行“免申即享”机制,符合条件的用户无需额外提交申请材料,征信系统将自动识别并处理。

不过,本次政策还款期限截至2026年3月31日,还款时间将影响信用记录更新速度,符合政策条件的,若在2025年11月30日前已还清,2026年1月1日起逾期记录不再展示。若在2025年12月1日至2026年3月31日期间还清,次月月底前完成更新。

博通咨询首席分析师王蓬博评价,此次人民银行一次性信用修复政策,整体上对个人信用修复、消费金融复苏以及社会信用体系建设都形成了较为积极的实际影响。一方面,政策精准覆盖受疫情等客观因素影响的小额逾期群体,帮助不少个人解除征信限制,恢复正常信贷资格,切实缓解了信用修复难题;另一方面,征信约束的合理放宽也有助于释放部分被压制的消费信贷需求,对消费金融行业的稳健恢复形成支撑,同时也让社会信用体系更具弹性和温度,在失信惩戒与信用救济之间实现了更好平衡。

北京商报记者注意到,政策发布后,多地多措并举推动一次性信用修复政策落地见效,例如,人民银行四川省分行迅速行动,结合实际制定了“一方案两清单”,即《四川省一次性信用修复实施方案》《人民银行四川省分行任务清单》和《金融机构任务清单》;另据不完全统计,政策实施1个月余,山东省各金融机构已为6.1万余名信用修复后的信息主体融资1.2亿元,政策红利正在加速转化为促消费、稳增长的务实成效。

王蓬博指出,政策收官后,若仍有部分逾期用

户未能赶上此次修复窗口,仍可以通过正规途径逐步改善征信状况,一方面要及时结清逾期欠款,保持后续良好的信贷履约记录,等待不良信息按照规定自然消除;另一方面对征信信息存在错误或异议的,可通过金融机构及征信中心正规渠道提交申请处理。

“必须明确的是,官方渠道均为免费办理,无需中介代办,不存在所谓内部通道和收费修复服务,凡是以保证金、代办费、通道费等名义收费,并承诺可以洗白征信的行为,基本都属于欺诈行为,需要公众提高警惕。”王蓬博补充道。

人民银行征信中心提醒,一次性信用修复政策完全免费、免申即享,任何以该政策名义索要钱财、索取信息的都是诈骗行为。如有机构或个人声称“有内部文件”或“通过特殊渠道”,可以帮助“突破1万元限制”“洗白大额逾期”的,目的都是骗取钱财,还可能造成个人信息泄露,请大家不要相信,并向人民银行或者有关部门反映。

另外,也要警惕“债务优化”骗局,谨防不法中介诱导“借新还旧”“过桥垫资”,避免掉入更大债务陷阱,甚至卷入“骗贷”等违法案件。