



# 财政金融齐发力 消费贷“国补”精准促消费



中青报·中青网记者 朱彩云

1元贴息可能带动百元促消费贷款，“四两拨千斤”的贴息政策近日出炉。

8月12日，财政部联合商务部、中国人民银行、金融监管总局等相关部门发布《个人消费贷款财政贴息政策实施方案》和《服务业经营主体贷款贴息政策实施方案》，这是中央层面首次对居民个人消费贷款和消费领域的服务业经营主体贷款实施贴息政策，两项政策也作为重点内容写入今年的《提振消费专项行动方案》中。

根据《服务业经营主体贷款贴息政策实施方案》，此次贴息对象是向消费领域服务业经营主体发放的银行贷款。聚焦餐饮住宿、健康、养老、托育、家政、文化娱乐、旅游、体育等8类主要消费服务领域。贴息比例为1个百分点，贴息期限不超过1年，上述领域的服务业经营主体单户享受贴息的贷款规模最高是100万元，单户享受贴息最高1万元。

## 瞄准供需两端支持服务消费发展

不同于以往补贴政策，此次给予经营主体贷款贴息政策支持的8类领域均为服务消费的重要领域。

两项贴息政策分别从需求、供给两端作用于消费，有助于稳定和进一步扩大消费弹性。

年均增长9.6%。2024年，我国居民人均服务性消费支出占居民人均消费支出的比重达46.1%，对居民消费支出增长贡献率达63%。“很多家庭在家政、健身、旅游、美容、教育、医疗等方面的支出已经超过了商品消费的支出，我国服务消费有较大的增长潜力。”王波说，随着居民收入水平的提升，我国消费结构将加快从商品消费主导向服务消费主导转变。

会计师事务所毕马威中国近日发布的2025年三季度《中国经济观察》报告也显示，今年上半年，情绪经济赋能轻奢、潮玩、健身等升级类消费新赛道，金银珠宝、体育娱乐用品消费实现高速增长。该报告认为，下半年伴随稳就业和促消费政策的持续发力，服务消费和新型消费的不断拓展，消费仍将保持一定韧性，继续发挥经济增长的主引擎作用。

央政治局会议分析说，该会议强调有效释放内需潜力，提到“在扩大商品消费的同时，培育服务消费新的增长点”“在保障改善民生中扩大消费需求”“高质量推动‘两重’建设”。他认为，此次两项贴息政策分别从需求、供给两端作用于消费，有助于稳定和进一步扩大消费弹性。此外，服务业是就业吸纳密集度较高的领域，“服务业经营主体贷款贴息有利于稳定就业”。

国家统计局数据显示，2024年我国服务业就业占就业人员总数的48.8%。“其中餐饮住宿、居民服务、文体娱乐等行业就业人员较上年增长明显”，王波在上述国新办新闻发布会上表示，此次贷款贴息政策支持的行业都是就业带动作用强的服务业领域，政策实施将降低经营主体融资成本，增强经营主体的发展信心，激发发展活力，更好发挥就业的带动作用。

## 财政金融联动

广泛覆盖各类消费者和各消费领域、

让广大消费者和经营主体及时享受政策红利的同时不增加任何额外的操作环节……此次两项贴息政策的又一特点是财政金融协同支持提振消费。

用财政部副部长廖岷的话来说，与以往直接财政补贴相比，两项贴息政策都是和金融政策协同发力，发挥公共资金的引导作用，撬动更多金融活水向真正的消费领域，以激发消费潜力，提升市场的活力。廖岷提到，1元贴息资金可能带动100元贷款资金用于居民消费或消费领域服务业的供给，这体现出公共资金和金融工具结合产生的撬动效应。

“财政和金融都是优化资源配置的有效工具，且二者均直接作用于各类经营主体。”在杨赫看来，通过政策联动配合，能够更有效、更精准地实现资源调配，优化达成具体目标的政策路径，并有利于减少效率损失、增进社会福利。

实际上，科技创新和扩大消费也是我国金融服务实体经济的重要内容。央行8月15日发布的2025年第二季度中国货币政策执行报告显示，下一阶段，金融体系将继续坚持服务实体经济的根本宗旨，聚焦国民经济重大战略、重点领域和薄弱环节，围绕科技创新和扩大消费等支持主线，持续优化信贷结构，推动信贷供给与产业结构调整和经济动态平衡更为适配，进一步满足实体经济有效融资需求，为经济高质量发展提供更加有力、高效的支撑。

该报告还提到，下一阶段，金融政策将与其他政策形成合力，发挥财政、就业和社保等政策的协同效应，加快制定中长期消费发展战略，加大低收入群体保障力度，优化养老、育幼、医疗等服务体系，有效提升居民的消费能力和消费意愿。

值得注意的是，此次两项贴息政策的贷款经办机构都是全国范围经营、客户规模较大的金融机构，包括18家商业银行和5家其他个人消费贷款发放机构。“对商业银行而言，通过两项贴息政策的执行，可以更好地将金融服务嵌入消费生态中，进一步促进消费金融业务发展，服务好国家扩大内需政策的实施落地。”杨赫认为，与消费相关的零售金融业务往往具有更强的稳定性和抗周期性，商业银行可以此为突破口推动客户结构、收入结构和资产负债结构的优化调整，实现自身更高质量发展。但他同时提到，在风险防控方面，商业银行需结合政策覆盖的线下小微个体工商户和无征信记录等群体的特征进一步优化风控模型，在更好落实两项贴息政策、助力促消费的同时精准识别并防控违约风险。

## 湖北万元地区生产总值用水量较2020年降幅超15%

# 丹心护碧水 清流进万家

中青报·中青网记者 魏婉

清晨5点多，湖北十堰堰河畔晨雾未散，81岁退役老兵徐惠成已经身穿红马甲、手持小铁钳巡河捡拾塑料瓶、碎纸屑。“水越来越清，居民守水护河的自觉性越来越高。”望着碧绿澄澈的河水，他笑道，“志愿者工作我是越干越有劲儿、越干越精神！”

2024年全国生态日来临之际，习近平总书记回信勉励十堰丹江口库区的环保志愿者弘扬志愿服务精神。这份关怀与嘱托鼓舞了许多像徐惠成一样的志愿者，他们中有退休教师、返乡青年，也有村里的老党员，像守护眼睛一样守护一泓清水永续北上。

最新统计显示，与2020年相比，2024年湖北万元地区生产总值用水量降幅为15.7%，优于13%的年度控制目标；万元工业增加值用水量降幅为33.4%，远优于年度控制目标13%……近日，记者随2025年节水中国行·湖北主题采访团深入十堰、襄阳等地，实地探访节水制度落地、重点领域节水及节水型社会建设成效。

## 群众守水，乐为家乡“守井人”

十堰市张湾区花果街道，徐惠成所在的志愿团队，是由41名退役军人组成的放马坪老兵志愿服务队（以下简称“服务队”），持续守护这片家乡。

“我们队员，有的早上5点巡河，有的晚上7点巡河，确保这段长约3公里的河段万无一失。我们遇到向河里丢垃圾的就马上制止，看到河面有塑料袋子漂着就打捞上来，家乡河需要大家一起来保护！”服务队指导员杨志金说。

队员孙绍武曾在巡河时闻到异味、发现死鱼，立即上报，经查系附近水厂超量使用消毒液所致。好在发现及时，问题迅速整改，责任单位被教育处罚，并增殖放流鱼苗，有效提升了辖区护水意识。

“堰河越来越干净了，不仅是周边居民喜欢到这里散步，游客来得也多。”杨志金说。“仰观白鹭排云上，俯看河中有锦鳞。喜有辛勤志愿者，乐为花果‘守井人’。”正如孙绍武写下的诗句，这支护河队用行动诠释着守护之责。

记者从十堰市水利和湖泊局获悉，十堰堰内河网密布，政府与民间力量同向发力，全市1.6万名党员带头开展“净岸护水”行动，33万名志愿者参加河流清漂、巡河，共同守护水质安全。

堵河是汉江最大的支流，方滩段地域广阔，单一村落志愿者布局分散，为破解这一难题，张湾区方滩乡以片区党委为纽带，联合堵河沿线5个村党支部开展守水护水专项行动。

“云水方滩”志愿护河队2022年成立以来，陆续发展志愿者173人，常态化开展漂污物打捞和清河行动，累计巡河护河5000余人次。“志愿者队伍里不仅有村民，还有学生、游客等社会力量主动加入。”方滩乡方滩村党支部书记曹斌说。

在方滩村爱心超市，一本台账清晰记

录着2025年村民积分兑换明细。曹斌介绍，“爱心超市”积分兑换活动鼓励村民用环保、文明行为换取积分，再用积分兑换米面粮油、生活用品等奖励，有效提高了群众的参与度、满意度和幸福感。

如今，村里的“农家一条街”也日渐红火，“绿水青山”正源源不断转化为“金山银山”。就在8月11日，十堰市茅塔河等7条小流域水土保持生态产品实现价值转化，总交易额约2500万元，同步获得银行意向授信1亿元。这是湖北省首次实现小流域生态产品规模化交易，规模创全省新高。

## 科技护水，“天空地”一体化保水质安全

走进十堰市丹江口库区水质安全保障指挥中心张湾区分中心（以下简称“水保中心”），记者在操控大厅里看到一面巨幅的LED显示屏，辖区内河道各项关键数据动态更新，十分醒目。工作人员可以远程控制无人机，使其沿库区消落带上空飞行，实时传回拍摄画面。

“只有实现一泓净水送丹库（丹江口水库），才能确保一泓净水送北方。”水保中心主任刘子被介绍，张湾区近年搭建起水库水质监测、卫星遥感监测、重点排污企业在线监管、环库岸线监控、环库公路移动污染源电子监控、国省控监测站点防入侵监测等6个智慧监管系统，全方位守护境内主要河流水质安全。

十堰市设立了丹江口库区水质安全保障指挥中心，并在各区县设立分中心，利用数字技术推动城市管理和公共服务迈向更高阶段。凭借无人机航拍、大数据分析等科技手段，实现“天空地”一体化监测，十堰市对区域内河网“全天候、全场景、全方位”开展动态监管。

“天空地”三维联动，让水资源流动与变化被精准感知，推动水资源管理从“经验判断”到“数据驱动”，让每滴水都充分发挥价值。比如，卫星遥感图像将十堰划分成1066个网格，卫星每3天对全市扫描1次，成像精度可达0.5米，及时发现并反馈各类污染事件。

在农业领域，科技赋能正深刻推动节水变革。数据显示，2024年，湖北全省节水灌溉面积达到1345万亩，较2020年12月增加454万亩，同时建成20家节水型灌区。地跨荆门、荆州、宜昌三市的漳河灌区，是荆楚重要粮仓之一。作为全国首批、湖北唯一数字孪生先行先试大型灌区试点，灌区用科技赋能助力粮食安全和高质量发展，借助模型与数据支撑，实现了从取水、输水、配水到用水全过程的数字化管理。

记者从漳河工程管理局获悉，灌区围绕动态调度、风险预警等核心任务，构建了中长期来水预报、需水预测、渠道动态配水、水资源调度评估和优化配置五大核心模型，推动水资源调度从“经验主导”迈向“智能决策”等。例如，漳河水库供水计划编制时间由1天缩短至10分钟以内，从进口到尾端输水时间由7天减至3天，效率提升的同时，有效降低了蒸渗和信息错配造成的水损。



8月17日，福建省南安市金淘镇的一家闽南古厝共享茶室，游客身着民俗服饰，体验非遗簪花技艺。视觉中国供图

## 枣庄学院数学与统计学院

# 探索中学数学过程教学“一模二联三程四策五征六评”新范式



枣庄学院联合枣庄市教学研究中心及多所中学，历经十七年探索与实践，构建了“一模二联三程四策五征六评”的中学数学过程教学新范式。该成果以情境认知、建构主义和深度学习理论为指导，破解了传统数学教学“重结果轻过程”的难题，实现了从知识传授到思维培养的转变，为新课改背景下的数学教学提供了可推广的实践样例。

## 直面问题：针对传统数学教学的三大创新

一是针对未有形成“过程教学”课程问题，团队将课程标准中“过程教学”的理念被系统梳理为“知识形成-思维发展-问题解决”的完整链条，教师与学生在这一条链中共同探寻数学的本质。二是针对“过程教学”实施困难，团队将分散于“教学建议”“实施原则”中的要点汇聚成统一的理论框架，清晰阐释“过程”与“结果”“教师主导”与“学生中心”的辩证关系，使教师能够在整体视角下精准把握课堂节奏，学生则在连贯的实例旅程中自然成长。教材中的情境实例被进一步发展为层层递进的“抽象思维阶梯”。每一个情境都配有可视化的思维路径图，帮助学生逐级攀登，从直观感知走向形式推理；教师依托阶梯提示，轻松识别关键引导节点，课堂对话因此更具深度与张力。三是针对“过程教学”评价

## 破壁之路：十七年探索的三阶跃迁

自2008年起，枣庄学院团队以“理论构建-实践检验-辐射推广”为主线，分三阶段推进研究：理论奠基期（2008-2011）：联合教研员与骨干教师，调研传统教学弊端，融合情境认知与建构主义理论，首次界定过程教学概念，体现了过程性、思想性、结构性、探究性、角色性等五大特征。校本实践期（2012-2017）：以舜耕中学为实验基地，开发“主题-情境-问题-过程”教学模式，构建首批案例库，成果获全国高校微课竞赛二等奖，发表核心期刊论文《过程教学观与数学新教材的编写》。全域推广期（2018-至今）：覆盖枣庄市多所中学，形成300余个教学案例，并在研究基础上出版了《指向深度学习

## 创新突破：“六维一体”教学新范式

实践》等专著，核心组成员主持《基于深度学习的初中数学单元教学中“问题串设计”的研究》《基于数学核心素养的中学数学课堂教学模式研究》等五项省部级课题，主持人与团队成员发表研究成果《应用几何画板 实施过程教学》等15篇论文，核心组成员多次获得省、市、区级教学成果奖以及优秀教师、教学能手等荣誉称号，获省级以上奖励13项。

## 展望未来：深化推广与精准优化

展望未来，枣庄学院团队将扩大实践范围，建设开放式案例库，完善多元评价工具，推动过程教学从区域走向全国。这一成果不仅为数学教育提供了新范式，更为基础教育与高校协同创新树立了典范。尽管成果丰硕，该项目仍有很大的提升空间。下一步，团队将联合省内外专家学者开展实践探索，并开发开放式数字资源平台，助力“过程教学”在全国落地生根。

（信息来源：枣庄学院数学与统计学院）广告

## 图片新闻



8月17日，贵州省贵阳市观山湖区，民众在咖啡集市上品尝购买的咖啡。8月15日至17日，2025“爽爽贵阳·世界风味嘉年华”暨“爽爽贵阳·咖啡飘香”系列活动举行，汇聚了贵阳本土精品咖啡以及中国头部精品咖啡品牌，为游客和市民带来一场沉浸式的“咖”体验。中新社记者 周燕玲/摄