

护航经济运行 激发发展潜能

——更加积极有为的宏观政策发力显效

新华社记者 申 铖 吴 雨

有效的宏观政策、精准的宏观调控，是护航中国经济行稳致远的重要手段。

今年以来，在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，面对复杂形势，我国宏观经济治理不断创新完善，宏观政策更加积极有为，政策“工具箱”更加丰富给力。

一项项政策因时酝酿、因势推出，一笔笔资金加速落地、惠企利民……政策效能不断转化为澎湃发展动能，有力巩固和增强中国经济稳中向好态势，为高质量完成全年经济社会发展目标任务提供坚实支撑。

用好用足财政货币政策 保障经济平稳健康发展

从手机、平板等消费品纳入“国补”，到育儿补贴发放、免费学前教育逐步推行，再到长江沿线铁路、西部陆海新通道建设推进……今年以来，一系列发展大事和民生实事都离不开宏观政策的支持。

实施更加积极有为的宏观政策，是在重要节点及时准确研判形势作出的工作部署，是深刻把握高质量发展要求对复杂形势的主动应对。

“中国经济长期向好的支撑条件和基本趋势没有变，把积极因素和有利条件用足用到位，需要宏观政策更加积极有为。”国家发展改革委经济研究所副所长郭丽岩说。

作为宏观调控的两大重要政策工具，今年财政、货币政策相机抉择，取向双双调整：财政政策从“积极”转向“更加积极”，连续实施了14年的“稳健的货币政策”调整为“适度宽松的货币政策”。

财政政策更加积极，集中财力办成大事要事——

10月中旬，1.3万亿元超长期特别国债发行圆满收官。截至目前，相关资金已基本下达。

“今年我国安排1.3万亿元超长期特别国债加力支持‘两重’‘两新’，是财政政策更加积极的一大体现，成为全方位扩大内需的重要抓手。”中国社科院财经战略研究院财政研究室主任何代欣说。

今年以来，财政政策持续用力、更

加给力，在存量政策效应持续释放的同时，加入新的增量政策。

赤字率按4%左右安排，比上年提高1个百分点；前10个月全国一般公共预算支出超22.5万亿元；各级财政加快债券资金使用，前10个月地方政府专项债券、超长期特别国债、中央金融机构注资特别国债等资金共支出4.54万亿元……财政打出政策“组合拳”，成为加强宏观调控的重要发力点。

货币政策适度宽松，金融“活水”激发经济活力——

这几日，位于山东济南的伊莱特能源装备股份有限公司的生产车间，工人们正在调试安装22米超大型碾环机。“我们今年从工行获得1.9亿元设备更新贷款，并享受了再贷款政策支持，有效降低了企业设备升级成本。”企业财务负责人牛冬梅说。

创设和实施多项结构性货币政策工具、降准0.5个百分点、下调政策利率0.1个百分点……今年以来，我国实施适度宽松的货币政策，加强逆周期调节，保持社会融资条件相对宽松，为推动经济回升向好营造适宜的环境。

10月末，我国社会融资规模存量超430万亿元、广义货币(M2)余额超330万亿元、人民币贷款余额超270万亿元……金融“活水”充沛而稳固，源源不断流入实体经济沃土。

四季度以来，多家外资机构上调对中国全年经济增速的预期。国际人士认为，中国经济运行平稳向好是在有效应对复杂形势下取得的，离不开财政金融等一系列宏观政策精准发力，中国经济的潜力和韧性充分彰显。

强化宏观政策民生导向 更多资金资源“投资于民”

“强化宏观政策民生导向”，是今年制定宏观政策、加强宏观调控上的重要创新。更多资金资源“投资于民”，提升了人民群众的获得感、幸福感，为高质量发展注入更大信心和动力。

今年7月，《育儿补贴制度实施方案》公布，预计每年惠及超2000万个婴幼儿家庭。

“育儿补贴是‘及时雨’，缓解了家里开支压力。”青海省海南藏族自治州兴海县中铁路乡青村的“宝妈”杨格吉

说。截至11月末，青海已为17万名3岁以下婴幼儿发放补贴资金5.4亿元。

“十四五”时期，财政民生投入近100万亿元；今年前10个月，全国社会保障和就业支出同比增长9.3%，教育支出同比增长4.7%；截至9月末，普惠贷款、养老产业贷款分别同比增长11.2%、58.2%，高于全部贷款增速……更多的“真金白银”花在了百姓关心处。

以消费提振畅通经济循环，以消费升级引领产业升级，在保障和改善民生中打造新的经济增长点。

今年5月，中国人民银行设立5000亿元服务消费与养老再贷款，激励引导金融机构加大对服务消费重点领域和养老产业的金融支持。

“在建设银行1800多万元的贷款支持下，我们进一步加快发展适老化改造业务，已为30多万户家庭进行适老化改造。”江苏南京福康通健康产业有限公司创始人汪明说。

安排3000亿元超长期特别国债支持消费品以旧换新；扩大养老托育、文旅体育、家政服务等重点领域服务消费；推出金融支持提振和扩大消费的19条重点举措……今年以来，多项政策着力于惠民生、促消费，充分释放消费潜能、有效激发市场活力。

“坚持以人民为中心，今年宏观政策围绕就业、社保、消费等领域发力，推动形成经济发展和民生改善的良性循环。”何代欣说。

打好政策“组合拳” 提升宏观政策整体效能

今年9月，消费贷款领域迎来“国补”！对个人消费贷款和服务业经营主体贷款进行补贴——这两项由财政部、中国人民银行、金融监管总局等共同制定的贴息政策，成为财政金融政策协同联动的生动实践。

中国建设银行数据显示，截至11月末，该行已签署财政贴息服务协议的客户128万户，消费贷款余额较去年同期多增379亿元。“两项贴息政策充分体现协同发力、‘精准滴灌’，撬动更多金融活水流向消费重点领域。”北京师范大学经济与工商管理学院副院长江婕说。

宏观政策涵盖财政、货币、就业、

产业、区域、科技、环保等领域，今年以来，多项政策制定实施更加注重同向发力，推动产生“1+1>2”的效果。

在全国高校生物医药区域技术转移转化中心（江苏南京）助力下，中国药科大学教授郭青龙团队研发的一个新药项目完成技术转让。“我们团队获得转化中心概念验证资金支持，并从多家银行获得数百万元授信，更有财政资金的贴息和风险分担，为后续研发提供保障。”郭青龙说。

9月末，科技贷款新增额占全部贷款新增额比重为30.5%；科技型中小企业本外币贷款余额同比增长22.3%；银行间债券市场已有277家主体发行科技创新债券6691亿元……今年以来，科技创新和技术改造再贷款、债券市场“科技板”等政策持续发力。

就在上周，中国人民银行、科技部等部门联合召开科技金融统筹推进机制第一次会议。中国人民银行表示，将加强与有关部门协同配合，发挥好科技创新和技术改造再贷款政策作用，高质量建设债券市场“科技板”，完善融资对接、信息共享、知识产权转化运用等配套机制，推动以高质量金融服务助力高水平科技自立自强。

开展宏观政策取向一致性评估，是加强宏观政策统筹协调的重要手段。

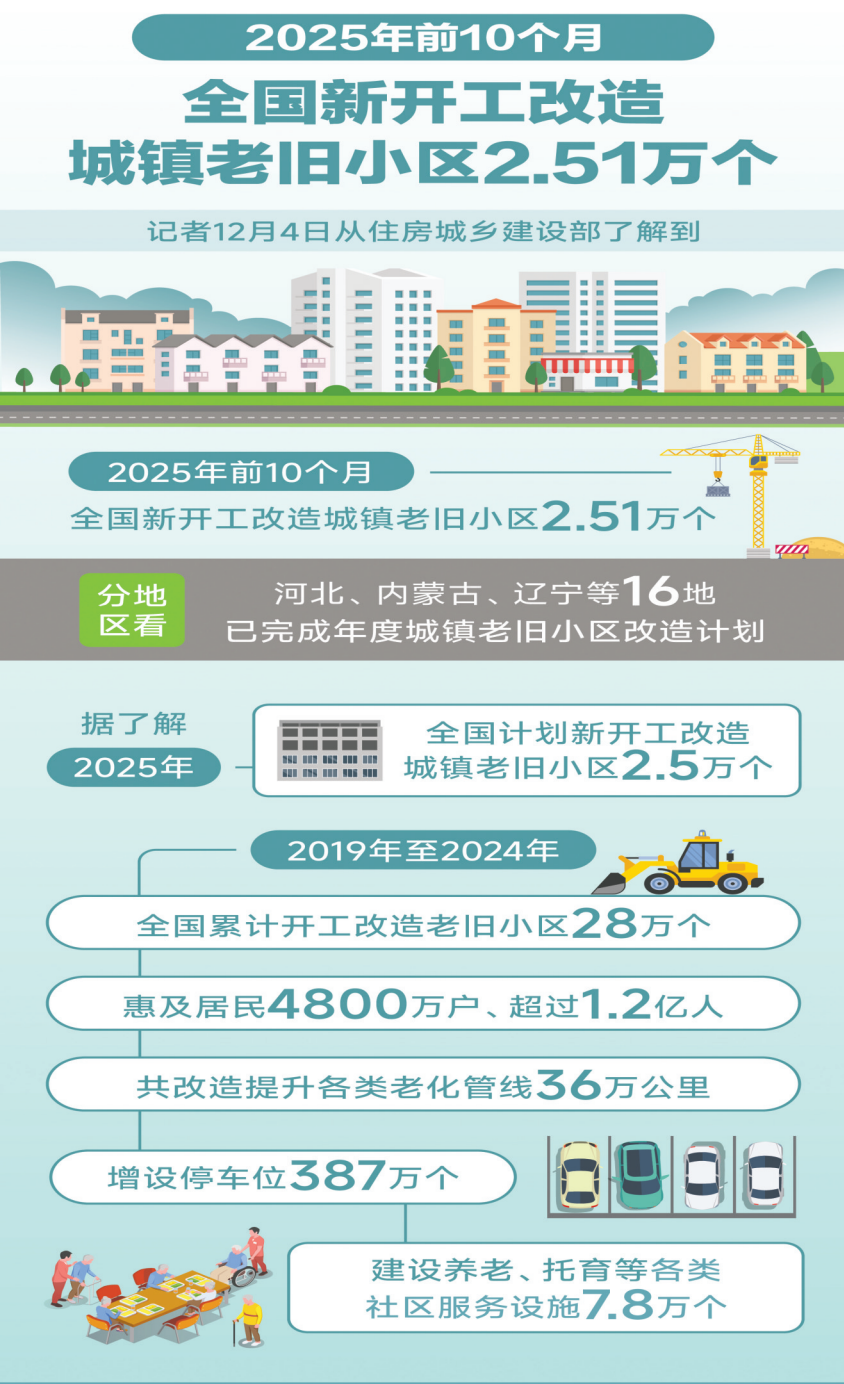
3月发布的《提振消费专项行动方案》明确提出，“健全用好宏观政策取向一致性评估工作机制，加强财税、金融、产业、投资等政策与消费政策的协同”。

今年以来，宏观政策取向一致性评估机制发挥效用，在多项政策制定实施过程中，强化政策统筹协调，把握好政策出台实施的时机、力度、节奏，提高政策整体效能。

国家发展改革委表示，“十五五”时期将进一步扎实开展增量政策的一致性评估，强化经济政策、非经济性政策的协同。同时，把存量政策一并纳入评估。

中流击水更奋楫。不断完善、持续丰富、更加给力的宏观政策“工具箱”，将进一步提高宏观调控的前瞻性、针对性、有效性，释放强劲信号、发挥更大效用，护航中国经济航船乘风破浪、稳健向前。

（新华社北京12月3日电）



记者12月4日从住房和城乡建设部了解到，2025年前10个月，全国新开工改造城镇老旧小区2.51万个。
新华社发

太阳脸上长了雀斑：个头不小、数量可观

新华社天津12月4日电（记者周润健）最近几天，太阳脸上长了雀斑：个头不小、数量可观。这些雀斑就是太阳黑子，目前正“成群结队”地接近我们直视的太阳表面中心。什么是太阳黑子？它的出现意味着什么？普通人能不能观测？天文科普专家——道来。

太阳黑子是太阳光球层上出现的暗斑，它的大小、多少、位置和形态等，每天都不同。太阳黑子有平均11年的活动周期，这也是太阳的活动周期。

中国天文学会会员、天津科技馆天文科普专家刘仲利介绍，绝大多数黑子通常以群或组出现。一个活动区通常包含多个黑子，共同构成一个复杂的磁场系统。一个黑子群会经历从简单到复杂，再到衰亡的过程。小型黑子可能仅存几小时，而大型复杂黑子群可能持续数周。

刘仲利借助天文望远镜连续数日对这次黑子群进行了观测。他介绍说，黑子群于何时生成不得而知。它随着太阳自转于11月30日出现在日面东边缘，然后每一天移动一点。在望远镜的视场里，黑子群里有几个较大的黑子，最大的可能有6、7个地球大小。如果天气晴好，在早晨和黄昏时分，肉眼可以看见。

“太阳的自转周期约为27天，这也意味着，在接下来的十几天，如果没有意外，太阳表面能看到黑子群。”刘仲利说。

现在正处于第25个太阳活动周期的高峰期，是太阳黑子数量和活动强度达到最大的时期，而本次黑子群的出现，也印证了太阳活动确实很剧烈。

“黑子是太阳磁场异常的表现，有可能引发极光现象。本次黑子群的出现，意味着太阳磁场异常的区域更为复杂，发生极光的概率也会大大增加。”刘仲利判断说。

刘仲利同时也表示，本次黑子群的出现是正常现象，对人类生产生活的影响微乎其微，公众不必为此过分担心。

这次太阳表面出现黑子群，也给我国公众提供了一次观测太阳“黑痣”的好机会。

刘仲利提示说，未来一段时间的早晨或黄昏时分，由于大气消光作用较强，肉眼可能看到太阳表面上的较大黑子。如果想在除早晨或傍晚外的其他时间观察黑子活动，最好是给天文望远镜加上巴德膜或其他滤光装置才能观测太阳。不要用眼睛直接观看，更不能用普通的望远镜观看，否则会对眼睛造成伤害，甚至失明。



12月4日，在长兴县和平镇东山村四季鲜果家庭农场，当地青年志愿者为农户直播带货红美人柑橘。

近年来，浙江省湖州市长兴县和平镇从种植、生产、销售等各环节入手，通过“选良种”“提技术”“推标准”“强组织”等方式，推进农业产业现代化、标准化、专业化、数字化发展，切实提高农产品品质。同时推进品牌与种植加工紧密结合，以品牌覆盖带动种植和销售终端。

目前，和平镇有优质水果产业8000余亩，主要以葡萄、水蜜桃、蜜梨、红美人柑橘、草莓等为主。当地依托现代农业资源，开启农园四季休闲采摘旅游，发布蔬果采摘等研学线路，助力特色乡村旅游发展。

新华社记者 徐 昱摄

出现『双彩虹』 黄河壶口瀑布

12月3日，在山西吉县黄河壶口瀑布景区拍摄的“双彩虹”景观（无人机照片）。

受上游水库调节放水影响，位于山西吉县和陕西宜川县交界处的黄河壶口瀑布水量增大，飞溅的水雾在阳光照射下形成“双彩虹”，吸引了众多游客。

新华社发（吕桂明摄）



让AI的光照亮每个需要被温暖的角落

新华社记者 王悦阳

一位右小臂缺失的青年正在弹奏钢琴，只见他佩戴着一款智能仿生手，在脑机接口技术的辅助下，通过大脑意识的指挥，银灰色的机械手指在黑白琴键上精巧跳跃，一段优美的钢琴旋律悠然响起。

记者日前在北京举办的2025可持续社会价值创新大会上，看到了人工智能为特殊困难群体赋能的生动场景。大会由联合国驻华协调员办公室、中国企业改革与发展研究会、清华大学可持续社会价值研究院、腾讯可持续社会价值事业部共同主办。

此前国务院印发的《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》提出，探索形成智能向善理论体系，促进人工智能更好造福人类。

技术的价值，应在于弥合差距而非放大鸿沟。

在人工智能技术迅猛发展的当下，技术突破和商业应用成为焦点。

但值得注意的是，在社会公益领域，特别是对特殊困难群体的支持上，人工智能也拥有巨大潜力。

以老年群体为例，数据显示，截至2024年底，我国60周岁及以上老年人口达到3.1亿，占总人口的22%；65周岁及以上老年人口2.2亿，占总人口的15.6%。数字的背后，包含着特殊困难老年群体对长期照护服务的迫切需求。

在2025可持续社会价值创新大会“赛博养老院”展台前，记者注意到一款形似轮椅却拥有智能辅助驾驶、自主避障以及主人跟随功能的轮椅机器人，这辆由得印科技研发的“轮椅”采取全程视觉感知系统，不用老人全程操控便可安全到达目的地。

“它像老人的‘小秘书’一样默默记录老人每天的数据，并在必要时提供帮助。”得印科技联合创始人王严冰说，数据的价值在放大，并且造福于国家的每一个人。

智能向善，不仅体现在具体功能

的辅助上，更是为特殊困难群体打开融入社会的大门，本质是一场关于平等与尊严的社会进步。

对于特殊困难群体而言，日常并不“日常”，而成为了一道道高墙，他们并未缺席于社会，却被困在最基本的生活里，步履艰难。

在大会的圆桌环节，强脑科技创始人兼CEO韩璧丞介绍说，他和团队曾走访上百位肢体残障人士家庭，试图描绘他们的日常轨迹，但最终只绘制出100个静止的点，因为残障人士的生活半径，几乎仅限于家门之内。

人工智能技术赋能下，特殊困难群体渐渐成为能够主动参与社会生活、创造价值的主体。如今，使用者佩戴智能假肢能够完成抓握、书写等动作，有的还会挑战攀岩、冲浪等运动。

“下一代脑机接口技术不仅有望帮助肥胖、失眠、自闭症等群体恢复正常生活，还可突破感官限制，让盲人

在黑暗中看到东西，或者看到十公里以外。”韩璧丞说。

当前，人工智能在知识掌握层面已超越人类个体，但真正的“智能”需要包含责任感、判断力、创造力等因素。“人工智能让我们更强大，但需要人文价值作出校正，以人的价值为本，以服务社会为目标。”腾讯公司高级副总裁梁丹说。

清华大学可持续社会价值研究院院长杨斌说，企业应发挥其在技术、场景与资源方面的优势，主动推进社会性的“技能再造”，这既是民众所需、政府所望，也是企业贡献社会价值、助力平稳转型的关键路径。

技术的飞跃不仅是算法的迭代与硬件的升级，更承载着人类对美好生活的向往。当人工智能的光照亮每个需要被温暖的角落，科技进步将闪烁着人性的光辉。

（新华社北京12月4日电）