



支持民营企业发展，这些金融举措来了！

民营经济发展壮大离不开资金支持。中国人民银行等八部门近日联合印发《关于强化金融支持举措 助力民营经济发展壮大的通知》，推出25条具体举措，持续加强民营企业金融服务。通过记者梳理，一起看看这些举措将如何支持民营企业。

利好一：逐步提升民营企业贷款占比

具体举措：银行业金融机构要制定民营企业年度服务目标，健全适应民营企业融资需求特点的组织架构和产品服务；合理提高民营企业不良贷款容忍度等。

记者解读：加大对民营企业的金融支持力度，首先体现在总量上。通过制定民营企业年度服务目标，提高服务民营企业相关业务在绩效考核中的权重等，一系列举措将引导金融机构加大对民营企业的金融支持力度，逐步提升民营企业贷款占比。同时通过不断优化信贷结构，科技创新、“专精特新”、绿色低碳、产业基础再造等重点领域的民营企业中小微企业将获得更有力的信贷支持。

利好二：加大首贷、信用贷支持力度

具体举措：银行业金融机构要积极开展首贷客户培育拓展行动；开发适合民营企业的信用类融资产品；推广“信

易贷”模式等。
记者解读：缺乏抵押物、缺少可供参考的信用信息……这些因素常常令民营企业被金融机构拒之门外，支持民营企业需要从首贷和信用贷款“破冰”。金融机构在政策引导下，一方面将加强与发展改革和行业管理部门、工商联、商会协会对接合作，挖掘有市场、有效益、信用好、有融资需求的优质民营企业；另一方面将加强科技赋能，推出更多适合民营企业的信用类融资产品，持续扩大信用贷款规模。

利好三：积极开展产业链供应链金融服务

具体举措：银行业金融机构要积极探索供应链服务模式；进一步完善中征应收账款融资服务平台功能；促进供应链票据规范发展等。

记者解读：部分民营企业信用资质较弱，大力发展产业链供应链金融，将民营企业嵌入整体产业链供应链，有助于部分解决民营企业信用评级较低、无抵押物等难题，进一步提高民营企业融资便利性、降低融资成本。

利好四：畅通民营企业债券融资渠道

具体举措：支持民营企业注册发行科创票据、科创债券、股债结合类产品、

绿色债券、碳中和债券、转型债券等；推动民营企业债券融资支持工具扩容增量、稳定存量；鼓励和引导商业银行、保险公司、各类养老金、公募基金等机构投资者积极科学配置民营企业债券……

记者解读：针对民营企业债券认可度较低的痛点，进一步发挥债券融资支持工具的增信作用，同时鼓励和引导机构投资者加大对民营企业债券的配置，有助于降低民营企业债券融资门槛，扩大民营企业债券融资规模。特别是科技创新、绿色低碳等领域民营企业的资金需求，或通过债券融资渠道进一步满足。

利好五：扩大优质民营企业股权融资规模

具体举措：支持民营企业上市融资和并购重组；稳步拓展私募基金份额转让、认股权综合服务创新创业业务试点；发挥股权投资基金支持民营企业融资的作用等。

记者解读：扩大优质民营企业股权融资规模需要更好发挥多层次资本市场的作用。可以预计，随着注册制改革走深走实，民营企业发行上市和再融资将更加市场化。与此同时，符合条件的民营企业赴境外上市也将更加顺畅。值得关注的，是通知中的一系列举措对于民营企业发展的更早期阶段也非常关注，对于更好发挥天使投资、创业投

资以及区域性股权市场的融资支持作用进行了部署。

利好六：加大外汇便利化政策和服务供给

具体举措：鼓励银行业金融机构开展跨境人民币“首办户”拓展行动；扩大高新技术和“专精特新”中小企业跨境融资便利化试点范围；优化跨境金融外汇特色服务等。

记者解读：加大外汇便利化政策和服务供给，可有力支持民营企业“走出去”“引进来”。通知提出“扩大高新技术和‘专精特新’中小企业跨境融资便利化试点范围”，有望惠及更多企业，助力科技自立自强。

加大货币政策工具支持力度，强化财政奖补和保险保障、拓宽银行业金融机构资金来源渠道、健全风险分担和补偿机制、加大税收政策支持力度……为了让利好举措落实到位，相关部门还完善配套政策，强化正向激励，进一步提升金融机构服务民营企业的积极性。

记者解读：中国人民银行等部门将指导金融机构抓紧落实通知要求，制定具体实施细则。同时，加强统计监测和政策效果评估，确保政策惠及民营企业。

新华社北京11月27日电（记者 吴雨 刘慧 张千千）

中国科学院报告研判128个科学研究前沿

新华社北京11月28日电（记者 张泉）28日发布的《2023研究前沿》报告和《2023研究前沿热度指数》报告，遴选出2023年全球较为活跃或发展迅速的128个研究前沿，并对相关学科的发展趋势和关键问题进行了研判。报告由中国科学院科技战略咨询

研究院、中国科学院文献情报中心与科睿唯安联合发布，旨在把握世界科技发展大势，并在学术化、专业化基础上向公众传播科技前沿主要进展与发展趋势。

报告遴选的128个研究前沿包括110个热点前沿和18个新兴前沿，涵盖

农业科学、植物学和动物学，生态与环境科学，地球科学，临床医学，生物科学，化学与材料科学，物理学，天文学与天体物理学，数学，信息科学，经济学、心理学及其他社会科学等11个高度聚合的学科领域。

“报告显示，随着新一轮科技革命

和产业变革蓬勃兴起，科学界对重大科学问题的研究不断深入，前沿技术不断涌现，应用试验持续拓展，主题方向涉猎广泛，学科交叉融合汇聚，理论应用互相促进的特点表现突出。”中国科学院科技战略咨询研究院院长潘教峰说。

据介绍，“研究前沿”和“研究前沿热度指数”年度报告已连续多年发布，报告研究方法持续优化，核心内容不断丰富，社会关注度持续提升。



济曲快速路上跨京沪铁路立交桥连续梁转体成功

11月28日，由中铁上海局承建的济（宁）曲（阜）快速路上跨京沪铁路立交桥连续梁在转体作业中（无人机照片）。

当日，由中铁上海局承建的济（宁）曲（阜）快速路上跨京沪铁路立交桥2×80米T构连续梁成功完成转体作业，为全线通车奠定了基础。新华社记者 郭络雷摄

坚持“预防为主”，夯实“综合防”的基础

——应急管理部有关负责人谈冬季森林草原防灭火工作

冬季天干物燥，正是森林草原火灾的高发时节。今年我国冬季森林草原火灾形势如何？针对这一形势作出了哪些防灭火工作部署？目前对森林草原火灾风险的监测预警手段有哪些？记者就此采访了应急管理部有关负责人。

冬季森林草原火灾形势严峻

日前，应急管理部联合公安部、国家林草局、中国气象局、国家消防救援局等对冬季全国森林草原火灾形势进行会商研判认为，从火灾等级来看，今年冬季北京西部、河北西部、山西东部、陕西大部等阶段性森林火灾等级较高；华东、华中、华南地区大部分地区森林火灾等级较高；四川南部、贵州西南部、云南中北部等地局部时段可能出现极高风险等级。

“具体来看，今年冬季华北、西北气温偏高，部分地区火灾等级较高，要重点关注；华东、华中风险点位多，重点时段火灾风险加大；华南、西南冬季历来火灾多发，需盯紧晴热无雨时段，加强野外火源管控；边境地区境外火威胁依

然存在，需持续防范。”应急管理部有关负责人说，应急管理部将会同相关部门持续加强滚动研判，及时发布风险信息，指导各地有针对性做好森林草原防灭火工作。

科技助力森林草原防灭火现代化建设

科技信息化是实现森林草原防灭火现代化的重要支撑。近年来，应急管理部坚持“科技引领、创新驱动”，不断创新技术手段，提升森林草原防灭火的现代化水平。

“具体来看，我们加大大数据、物联网、区块链、人工智能等信息技术的深度应用，普及应用‘互联网+防火’等防控手段，强化综合集成，建设国家级火灾预防管理系统和灭火指挥通信系统，实现了信息共享、互联互通。”应急管理部有关负责人说。

在装备转型升级方面，应急管理部研究建立森林草原防灭火装备型谱和认证制度，重点加强新特、轻便、大型和智能装备，减少人火直接接触和航空消防装备的研发配备与引进推广。

“我们还突出以水灭火、航空灭火、个人防护等装备建设，推广应用高科技防灭火装备。建立相关部门与科研院所、企业间的装备发展协作机制，构建森林草原防灭火装备创新研发平台。”这位负责人介绍说。

夯实基础，狠抓预防

面对严峻的冬季森林草原火灾形势，应急管理部有关负责人表示，国家森林防指办公室将进一步发挥牵头抓总作用，凝聚部门、央地、政企合力，坚持“预防为主”，夯实“综合防”的基础。

——源头治理狠抓预防。国家森林防指办公室将会同国家林草局、公安部联合开展火灾隐患排查整治和查处违法用火行为专项行动，压实属地、部门、经营主体、个人等“四方责任”。综合运用督导检查、约谈督办等多重手段，严控火险发生。

——精准发力破解难题。国家森林防指办公室、国家林草局已组建专家组，对雷击火、悬崖火、边境火处置等难题研究攻关，分析国内外火灾案例启示，探索应对大火巨灾的防治体系。深

化6个乡镇规范化管理试点和湖南省湘潭市七星村经验做法，探索提升基层治火能力的新模式。

——安全第一早处置。紧盯极端天气，应急管理部将会同各单位各部门加强多维会商、短临预报、预警速报。一旦遇到重大火情，推动各地提级响应。强化火灾指挥调度和靠前指导，不断提升基层指挥指挥和安全扑救能力。

——标本兼治夯实基础。应急管理部统筹国家综合性消防救援队伍力量编成部署，在17个省份增编组建机动队伍，使森林草原火灾防控国家队力量覆盖至27个省份。重心下移调研指导，深入推进规划实施，加强防火道、隔离带、停机坪和以水灭火、新特装备建设。

目前，随着我国森林草原防灭火体制机制持续完善，一系列长效机制不断健全，森林草原火灾综合防控能力显著提高，全国森林草原火灾起数、受害面积、伤亡人数均呈显著下降态势。

“但也要看到，受极端天气和人类活动等因素影响，近年来森林草原火灾发生了超规律变化，森林大火风险不容小觑。‘这需要我们保持清醒头脑，牢固树立居安思危的忧患意识，认真总结防控经验，持续扎实细致做好冬季森林草原防灭火工作，坚决防范遏制重特大火灾发生。’应急管理部有关负责人说。

新华社北京11月28日电（记者 叶昊鸣 王聿昊）

学思想 强党性 重实践 建新功

以解决群众操心事、烦心事、揪心事检验主题教育成效

第二批学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育将推广“四下基层”作为重要抓手，以解决群众的操心事、烦心事、揪心事为着力点，将“四下基层”的任务要求落实到各项重点工作之中，推动主题教育取得实实在在的成效。

把“四下基层”作为重要抓手，调查研究就得直奔问题去，注重“小切口”，实打实拿出具体对策，推动从解决“一件事”向办好“一类事”延伸。

随着主题教育深入开展，要组织广大党员干部把理论学习、调查研究、推动发展、检视整改同强化宗旨意识、呼应群众需求、解决实际问题结合起来，实打实地研究提出思路办法和政策举措。特别是对过去长时间没有解决的、反映集中的问题，要系统梳理、找准症结，重点查摆群众在就业、教育、医疗、托幼、住房、养老等关键民生领域的问题，为后续攻坚提供精准靶向。只有解决好这类问题，检视整改成效才能赢得群众认可。

第二批主题教育参加单位同群众的联系更直接，面对的矛盾问题更复杂，群众期待解决的问题更具共性，因此功夫要下在解决实际问题。人民群众满意不满意，是评判主题教育成效的根本标准。这就要求广大党员干部深入群众访民情、畅通渠道听民意。群众处在各项生产、生活的第一线，对具体问题和矛盾体会更真切。要想让群众真正的所思所想，有哪些所盼所忧和意见建议，就必须确保群众的声音能够听得见、听得清。特别要将领导干部下访和接待群众信访、倾听群众诉求作为发现问题的重要途径，用好民生热线，从中梳理焦点难点问题，形成全面、准确、有分量、清单式问题清单，采取动态管理、滚动销号的方式进行整改。

“知屋漏者在宇下，知政失者在草野。”第二批主题教育更加贴近群众，检视整改更需要依靠群众。基层工作好不好，哪些方面还有欠缺，是否达到预期效果，党员干部不能靠主观臆断、凭空想象，而是要积极

转变作风、放下架子、俯下身子，在自己的工作领域中转换角色，主动深入到田间地头、厂矿机房、社区街道，以及各类新经济组织等最基层，虚心倾听群众心声，“沾泥带土”发现掌握第一手真实情况，有的放矢地加以解决。这样才能践行党的根本宗旨，深入群众、贴近群众、服务群众，把惠民生、暖民心、顺民意的工作做到群众心坎上。

工作成效“成色”足不足，人民群众心里有杆秤。开展主题教育，群众是出题人、阅卷人，党员干部是答卷人。主题教育要注重实效、解决问题，就是要答好这张答卷。群众难满意的工作，大都是难啃的“硬骨头”，也是工作中容易存在问题的薄弱环节。领导干部要到困难多、群众意见集中、工作打不开局面的地方去，紧盯群众反映强烈、长期没有解决的关键民生领域的问题，为后续攻坚提供精准靶向。还要善于抓住典型案例，在“解剖麻雀”中小见大、刀刃向内分析解剖、举一反三三解决问题，通过“解剖一个问题”、“解决一个问题”推动“解决一类问题”，同时“咬住”难题不放，坚持一抓到底、不解决不罢休。

要让人民群众满意，党员干部就要坚持人民至上，持续强化全心全意为人民服务的宗旨意识。牢固树立以人民为中心的发展思想，坚持严实作风，力戒形式主义、官僚主义，真抓实干、担当作为，不做表面文章，不搞花样翻新，实实在在办好惠民利民实事，用实干推动发展，切实增强人民群众获得感、幸福感、安全感。第二批主题教育期间，要更加注重开门搞教育，扩大群众参与，接受群众监督，邀请群众评价，对群众不满意的及时“返工”“补课”，力求取得更多扎实的成效，向群众交出一份合格答卷。

新华社北京11月28日电（记者 王亚宏 高键钧）



我国首张高轨卫星互联网初步建成

新华社北京11月27日电（记者 宋晨）记者近日从航天科技集团了解到，首张完整覆盖我国国土全境及“一带一路”共建国家沿线重点区域的高轨卫星互联网初步建成。

近年来，随着中星16号、中星19号和中星26号高通量通信卫星相继成功发射，中国航天科技集团有限公司中国卫通已初步建成首张完整覆盖我国国土全境及“一带一路”共建国家沿线重点区域的高轨卫星互联网。

2023年2月23日，中星26号卫星成功发射入轨，已先后完成东经125度轨位的定点、在轨交付、测试验证等工作，并于6月开始提供服务，目前运行正常。

该星是我国首颗超百Gbps容量高通量通信卫星，采用我国自主研发的东方红四号增强型卫星平台，是满足卫星互联网及通信传输要求的新一代

高通量通信卫星。

“高通量通信卫星的优势是带宽非常宽，传输速率非常快。”中国卫通专家介绍，好比我们在家上网，网络由2G、3G到了5G，带宽越宽，下载视频或者是进行视频通话，就越顺畅，体验就越好。

未来，中国卫通将推动更大容量卫星建设，预计到“十四五”末期，高通量通信卫星总容量将超过500Gbps，届时，将为我国及“一带一路”共建国家沿线航空、航海、应急、能源、林草等行业及普遍服务用户提供高速的专网通信和卫星互联网接入服务。

同时，还将为边远地区提供安全可靠、无缝覆盖的信息传输手段，进一步缩小城乡“数字鸿沟”，并有效满足航空航海市场对于宽带通信的巨大需求，在为国家数字经济发展筑牢基础网络能力的同时，也为卫星互联网业务提供可持续发展的新商业模式。

首批疏解4所高校雄安新区全部开工建设

新华社石家庄11月28日电（记者 杜一方 牟宇）首批疏解高校雄安新区集中开工动员会28日在河北雄安新区召开，北京交通大学、北京科技大学、北京林业大学、中国地质大学（北京）4所高校雄安新区全部开工建设。

4所高校雄安新区开工建设，是贯彻党中央决策部署，推动京津冀协同发展、疏解北京非首都功能、高标

准高质量建设雄安新区的重要成果。4所高校均为教育部直属、“双一流”建设高校，其雄安新区主要位于雄安新区起步区第五组团北部。

据介绍，4所高校雄安新区的建设将显著提升学校办学条件，为学校在更高起点实现跨越式发展奠定坚实基础。同时，4所高校在雄安扎根，也将为雄安新区提供高水平教育科技人才支撑。

中国第40次南极考察队成功穿越西风带

新华社“雪龙2”号11月28日电（记者 周圆）执行中国第40次南极考察任务的“雪龙2”号和“天惠”轮，于北京时间28日下午相继驶过南纬60度，“雪龙2”号已于日前驶离该纬度，至此，此次中国南极考察队3艘船全部成功穿越西风带。

“雪龙2”号大副陈冬林介绍，此次遇到两个气旋，“雪龙2”号多次调整航向和航速，先慢速等待前一个气旋影响消散，接着在后一个气旋影响到来前加速通过，确保了人员和建站物资安全。

接下来，“雪龙2”号和“天惠”轮将

驶入罗斯海外浮冰区。作为极地科考破冰船，“雪龙2”号将为“天惠”轮破冰引航。两船预计于12月上旬抵达罗斯海新站附近，开展新站建设物资卸货等工作。

“雪龙2”号成功穿越西风带后，将于近期抵达中国南极中山站，随后将开展物资卸货和人员轮替等工作。

中国第40次南极考察队由中国自然资源部组织，这是中国首次派出3艘船执行南极考察任务。“雪龙2”号和“雪龙2”号主要执行科学考察、人员运送和后勤补给任务，“天惠”轮主要运送新考察站建设物资。