

社融保持较高增速 信贷支持力度稳固

——透视 8 月金融数据

中国人民银行9月12日公布的数据显示,8月末我国社融规模同比增长8.8%,金融对实体经济持续加大支持力度。如何看待社融保持较高增速?金融“活水”流向了哪些领域?

●增量稳定 信贷供给仍较为充分

中国人民银行当日发布的金融统计数据显示,8月末,社会融资规模存量为433.66万亿元,同比增长8.8%。其中,对实体经济发放的人民币贷款余额为265.42万亿元,同比增长6.6%。

“8月贷款增长明显,货币信贷供给较为充分,信贷投放内生动力仍然强劲。”清华大学国家金融研究院院长田轩认为,更加积极的财政政策与适度宽松的货币政策形成合力,推动社融、贷款、广义货币(M2)均保持合理增长,为经济持续回升向好创造适宜的货币金融环境。

8月末,我国广义货币(M2)余额同比增长8.8%,狭义货币(M1)余额同比增长6%,二者的“剪刀差”进一步收窄。

西南财经大学中国金融研究院副院长董青马表示,“剪刀差”明显收窄,意味着更多资金转化为活期存款,将投入消费、投资等经济活动,折射出经济向好态势。

除了信贷,债券融资相关数据也表现突出。前8个月,企业债券净融资1.56万亿元,政府债券净融资10.27万亿元。

“前8个月政府债券净融资同比多增4.63万亿元,有力支撑了社融增长。”光大证券固定收益首席分析师张旭说,随着融资渠道越来越多样化,企业债券、政府债券和非金融企业境内股票融资等直接融资占比稳步提升,与银行

信贷之间存在一定的替代效应。

●结构优化 信贷流向高质量领域

前8个月我国人民币贷款增加13.46万亿元。超13万亿元的信贷资金主要流向了哪些领域?

数据显示,前8个月,我国企(事)业单位贷款增加12.22万亿元,企业仍是新增贷款的大头。其中,中长期贷款增加7.38万亿元,占比超6成。

具体来看,制造业、普惠小微等领域信贷增长明显。“今年以来,以高技术制造业和装备制造业为代表的先进制造业景气度较高,企业新增融资需求较多。”一家国有大行地方分行人士告诉记者,该行今年前8个月新增制造业贷款占新增对公贷款比重为53%,较上年全年提升30多个百分点。

中国人民银行提供的一组数据也可以印证:8月末,制造业中长期贷款余额14.87万亿元,同比增长8.6%;普惠小微贷款余额35.2万亿元,同比增长11.8%,均高于同期各项贷款增速。

“在经济结构转型升级的过程中,信贷结构不断优化调整,实现更高质量的信贷投放。”田轩表示,今年以来,金融机构着力破除“内卷式”竞争,挤出空转资金投向重点领域和薄弱环节,促进金融支持实体经济质效更高、更可持续。

与此同时,8月居民短期贷款余额增长超百亿元,中长期贷款余额也略有增加。

董青马表示,在消费品以旧换新、金融促消费等政策推动下,居民消费需求得到进一步释放,短期消费贷款也有所上升。8月以来,北京、上海、深圳等地发布楼市新政,

更好满足刚性和多样化改善性住房需求,带动按揭贷款咨询和签约明显增长。

专家表示,近期,消费领域的两项贴息政策持续落地,从供需两端发力,同时利好消费者和经营者,有助于进一步释放消费潜力,为后续住户部门贷款增长提供支撑。

●轻装上阵 贷款利率保持低位

8月份贷款利率持续保持低位,有助于减轻企业和居民的利息负担。

中国人民银行的数据显示,8月份,企业新发放贷款加权平均利率约3.1%,比上月略有下降,比上年同期低约40个基点;个人住房新发放贷款加权平均利率约3.1%,比上年同期低约25个基点,均处于历史低位。

“企业和居民贷款利率保持低位,资金需求方获得银行信贷支持成本更低,有利于释放消费和投资潜力,也显示出货币政策延续支持性立场。”张旭说。

今年以来,我国政策利率下调10个基点,但贷款利率比政策利率下降更多,金融机构在政策引导下持续加大支持力度,助力实体经济“轻装上阵”。

2024年9月起,中国人民银行启动明示企业贷款综合融资成本试点工作,通过“贷款明白纸”让企业对各项融资费用“看得见、算得清、可比较”,不断提升融资的透明度和适配度,进一步促进综合融资成本持续下降。

专家表示,下半年宏观政策将保持连续性和稳定性,适度宽松的货币政策仍对实体经济提供有力支持,并持续在优化结构方面下功夫,不断增强金融支持重点领域的质效。

据新华社

脑机接口新技术助力精准识别肿瘤边界

近日,中国科学院空天信息创新研究院(空天院)传感器技术全国重点实验室与哈尔滨医科大学附属第一医院(哈医大一院)神经外科联合,成功完成“基于植入式微电极阵列的脑深部肿瘤边界精准定位”临床试验,我国研发的植入式临床脑机接口技术实现突破。

神经胶质瘤、脑转移瘤等脑肿瘤具有发病率高、致死率高、复发率高的特点,其浸润性生长特性导致肿瘤组织与正常脑组织边界模糊难辨,因此精准定位病灶边界对手术切除、放疗规划和预后评估至关重要。

哈医大一院神经外科主任史怀璋介绍,临床常用的术前检查虽能大致定位肿瘤位置,帮助定位病变及避开功能区,但无法反映手术中的动态变化,医学界急需一种能在术中实时判读、精准识别的技术。

由空天院与哈医大一院联合完成的临床试验,采用了空天院研发的临床脑机接口微电极和多层次调控与高通量神经信号同步检测仪。

据介绍,这一临床微电极主要基于微机电系统工艺和纳米功能材料技术,为新型高时空分辨的脑机接口神经探针,探针兼具高韧性、生物安全性,可通过实时信号检测识别肿瘤边界。神经信号检测仪相当于“信号解码器”,可同步采集、分析海量神经信号,将电极捕捉的原始信号转化为精准的“病灶导航”,为肿瘤术中边界判断提供实时数据。

中国科学院空天信息创新研究院特聘研究骨干、副研究员王蜜霞表示,临床微电极实时捕捉单细胞水平的神经活动信号,其优势主要是探测范围更广、定位精度更高、信息维度更全。

史怀璋介绍,本次临床试验针对一位胶质瘤患者开展。结合影像数据,通过临床微电极实时反馈的单细胞水平神经信号,成功精准识别肿瘤边界,在最大程度保护功能区的同时,实现了肿瘤切除。

“术后,患者癫痫未见发作,语言表达清晰流畅,生活质量得到提高。同时,手术避免了新的神经功能受损,为接下来的康复和后续治疗打下坚实基础。”史怀璋说。

后续,空天院与哈医大一院将进一步拓展技术应用领域,计划推进高精度脑机接口视听觉功能重建,帮助失明、失聪患者实现视听觉感知。

据新华社



9月12日,天津市滨海新区大港第十一小学学生在中石化第四建设有限公司开展的科普活动上学习心肺复苏技能。2025年9月13日是第26个“世界急救日”,今年的主题为“急救与气候变化”。各地开展急救培训培训,传播救护知识与理念,提升群众自救互救能力。

新华社记者 李然 摄

海洋浮游植物怎样高效捕获光能？

在茫茫海洋中,有一种名为颗石藻的浮游植物,它们虽然微小,却能够适应海水不同深度的多变光环境,高效进行光合固碳,但它是如何高效捕获和利用光能的一直成谜,其进化机制也未见报道。

近日,我国科学家首次揭开了颗石藻高效利用光能的奥秘。9月12日,国际学术期刊《科学》以封面论文形式发表了中国科学家的最新研究成果,中国科学院植物研究所研究团队成功解析了颗石藻的光合作用结构。

研究团队发现,颗石藻拥有一套“超级光合结

构”——相当于一个“蛋白质+色素”组成的巨型吸光矩阵。这个结构由51个蛋白单元和超过800个吸光色素分子组成,堪称自然界最复杂的微型光合系统之一。

这项发现不仅解答了海洋浮游植物高效进行光合作用的奥秘,更为未来人工模拟光合作用、开发新型固碳技术提供了重要参考,有望应对气候变化提供新思路。

“理解自然的高效光合机制,有助于我们设计更高效的人工光合系统,甚至开发出能够帮助减碳的新型生物技术。”研究负责人、中国科学院植物研究所研究员王文达说。

据新华社

国网仙游县供电公司

政企携手推进石苍变电站新建工程建设

9月11日,在仙游县石苍乡政府的协调下,仙游石苍35千伏变电站新建工程现场施工有序,为当地电力保障升级按下“加速键”。

此前,该工程施工因土地使用、补偿协调等因素受阻。为破解困境,国网仙游县供电公司领导多次与当地政府主要领导沟通协调,促成政府主动牵头,联合成立专项协调小组,多次组织群众座谈

沟通,并派有经验的党员逐户走访群众,耐心倾听诉求、解读政策。同时,结合实际情况调整解决方案,在保障群众合理权益的基础上,积极争取理解与支持。经过多轮协商与努力,各方最终达成一致,确定以保护性施工模式推进项目。施工期间,当地政府全程监督,协调解决突发问题,联防队每日驻守,维护现场秩序,规范施工流程。同

时,安排村干部向周边群众进行政策宣传,确保工程顺利推进。

此次变电站重启,不仅能进一步完善区域电网结构,提升供电稳定性,还将为当地产业发展与居民生活提供更可靠的电力支撑,是政企协同破解民生工程难题的重要实践,为后续化解群众诉求、推进项目建设奠定基础,助力区域电力设施完善。

官文凭 文/图



图为施工现场。

莆田市拍卖出让PS拍-2024-36号地块 国有建设用地使用权公告

经莆田市人民政府批准,莆田市自然资源局委托福建省嘉信拍卖有限责任公司于2025年10月10日上午9时在莆田市政务服务中心三层拍卖大厅公开拍卖PS拍-2024-36号地块的国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下:

一、出让地块的基本情况规划指标要求

地块编号	土地位置	土地用途	土地面积(平方米)	出让年限	出让方式	竞买保证金(万元)
PS拍-2024-36号(城厢区樟林加油站地块)	莆田市樟林分区单元(350302-09)控制性详细规划范围内(具体位置范围见用地红线图)	商业服务业用地-零售商业用地(加油加气站用地)	2929.86	商业服务业用地(加油加气站用地)40年	拍卖	950

该宗地出让规划条件以莆田市自然资源局莆自然资审(2024)59号为准。(详细资料见地块出让文件)。

二、竞买资格要求及确认

中华人民共和国境内外的企业法人和其他组织,除法律、法规和省政府的其他规定外,均可申请参加本次国有建设用地使用权拍卖活动。

竞买人必须签署本地块《参与竞买国有建设用地使用权确认书》《承诺书》《国有建设用地使用权竞买保证金》,否则拍卖公司不予确认竞买资格,竞买人不得参加地块竞买。

三、确定竞得人方式

该宗地以权属净地并采取“竞地价”方式公开拍卖出让,拍卖起始价4300万元,加价幅度100万元,按价高者得原则确定竞得人。

四、竞买保证金

参加本次竞买保证金:PS拍-2024-36号地块为人民币玖佰伍拾万元整(¥950万元)。竞买保证金须在2025年10月9日17时30分之前缴纳至拍卖人指定的银行账户,并注明交易项目名称。支付的竞买保证金需不属于房地产开发贷款、银行理财、募集、发行债券、信托计划、资产管理计划等融资资金,涉及购地的全部资金均为本单位合规自有资金。

1、开户行:中国农业银行股份有限公司莆田市府

分理处,开户单位:莆田市自然资源局,账号:13441501040004271;2、开户行:中国邮政储蓄银行股份有限公司莆田市城厢区支行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:935006010010706888;3、开户行:中国建设银行股份有限公司莆田荔城支行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:35050163620709333999;4、开户行:兴业银行莆田城厢支行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:145050100100390000;5、开户行:福建莆田农村商业银行股份有限公司城厢支行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:9040210010010000183096;6、开户行:交通银行股份有限公司莆田分行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:353003660013000231860;7、开户行:中国工商银行股份有限公司莆田城厢支行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:1405010129219999961;8、开户行:中国银行股份有限公司莆田分行,开户单位:莆田市自然资源局,账号:420888124226。

竞买保证金以上述银行实际到账时间为准(不受所有境内外汇票、本票、支票等票据),竞买人缴纳的竞买保证金没有开具发票凭证,竞买保证金入账情况由专人在拍卖会开始前半小时到相应银行查询,竞买保证金是否到账,以银行服务窗口提供的人账到账单为依据,拍卖公司根据银行提供的竞买保证金入账

对账单予以确认。

五、出让价款支付方式

该地块土地出让金缴纳时间为第一期自《国有建设用地使用权出让合同》签订之日起一个月内缴纳土地出让金价款50%,第二期自《国有建设用地使用权出让合同》签订之日起两个月内再缴纳土地出让金价款50%。

六、购买材料时间

有意竞买者请于2025年9月13日至2025年10月9日期间(正常上班时间)到莆田市政务服务中心三层代理机构服务区购买拍卖会文件资料,购买时不必提供证明其身份的任何资料及联系电话等相关信息;拍卖文件每份售价人民币壹佰元整(¥100元),售后不退。

七、看样时间2025年9月13日至2025年10月9日,有意竞买者可自行踏勘现场,需由拍卖人引导的,可与福建省嘉信拍卖有限责任公司联系。

八、本局对本《公告》有最终解释权。

详情以本次提供的拍卖会资料为准。

联系电话:13559029661

莆田市自然资源局
二〇二五年九月十三日

世界气象组织：空气污染与气候变化之间存在恶性循环

世界气象组织9月初发布报告说,空气质量与气候变化之间有密切关系,特别是由微小颗粒物组成的气溶胶对气候有着复杂影响。报告强调需要改进大气监测并制定更综合的政策,以保障人类和环境健康并减少农业和经济损失。

这份题为《空气质量与气候公报》的报告审视了2024年空气污染的趋势和地理分布,以及预测和预警方面的进展与挑战。报告指出,交通、工业和农业等活动以及野火和风沙扬尘等产生的微小颗粒物仍是危害健康的主要大气污染物。其中,野火是造成颗粒物污染的一个重要因素,随着气候变暖这一问题预计还将加剧,对基础设施、生态系统和人类健康构成越来越大的风险。

报告认为,气溶胶对气候的作用非常复杂。气溶胶是指悬浮在气体介质中的固态或液态微小颗粒组成的分散系统,由于成分不同可能导致升温或降温。颜色较深的气溶胶(如由黑色或棕色含碳颗粒物组成)会使大气变暖,并融化其附着的冰雪或冰川;而更明亮的气溶胶(如由硫酸盐颗粒物组成)会反射太阳辐射,在它们以酸雨或酸雪方式沉降之前会暂时导致降温。

例如,减少船舶燃料硫排放的国际法规虽然改善了空气质量,减少了过早死亡和儿童哮喘,但也削弱了硫酸盐气溶胶的降温效应,略微加剧了全球变暖。

报告还指出,一些地区冬季持续存在的雾霾已不再是简单的季节性天气现象,而是人类对环境的影响不断升级的征兆。解决这一问题需要采取综合战略,例如在取暖、照明和公共交通系统推广使用更清洁的能源等。

世界气象组织副秘书长科·巴雷特表示,气候影响和空气污染不分国界,比如极端高温和干旱会助长野火,恶化数百万人呼吸的空气质量。“我们需要改进国际监测与合作以应对这一全球性挑战”。

据新华社

“龙宫”小行星母天体上存在冰的时间超过10亿年

日本东京大学、海洋研究开发机构等11日联合发布新闻公报说,对采自“龙宫”小行星的岩石样本进行分析后发现,“龙宫”母天体上曾有以冰的形式存在的水,并且冰存在的时间超过10亿年。

这为研究碳质小行星化学组成的变化、轨道的变迁、地球水的起源等提供了重要线索。相关论文已发表在新一期英国《自然》杂志上。

学界有观点认为,由冰、有机物和矿物尘埃积聚形成的原始碳质小行星在约45.6亿年前诞生于太阳系外侧,其中的一部分后来移动到太阳系内侧,给地球带来水和碳等物质。碳质小行星的碎片现在还会以陨石的形式掉落到地球上。

东京大学领衔的国际团队开展了这项研究。据公报介绍,日本“隼鸟2”号探测器探测并采样的“龙宫”是一颗直径约1千米的碳质小行星,是其母天体被别的天体撞击解体、碎片聚集在一起形成的。母天体就是个头更大的碳质小行星。

此前研究发现,碳质小行星诞生后数百万年间,上面的冰融化形成的水和岩石发生反应,形成含水矿物。像现在“龙宫”的样本中所含水几乎全部是以含水矿物的羟基的形式存在。那么,含水矿物以外的水在碳质小行星上存在多久,这些水此后又是如何消失的呢?

本项研究中,研究团队借助钨和钪的同位素来探索碳质小行星上水的去向。团队基于对“龙宫”样本以及6块碳质陨石的分析,认为在这颗碳质小行星的母天体上,冰存在了10亿年以上,天体撞击发生时,冰融化成水流出。

这项研究的结果表明,除了含水矿物,碳质小行星也可能以冰的形式给地球带来水。这种情况下,碳质小行星保有的总量达到自身质量的20%至30%,相当于此前推测的2至3倍。

不过,围绕碳质小行星的水还有很多疑问,未来还需要研究人员进一步分析来解答。

据新华社

遗失声明

涵江区梧塘镇九峰村九莲岩不慎遗失宗教活动场所登记证正本壹份,统一社会登记代码为71350303MCU43697XQ,现声明作废。

2025年9月12日

遗失声明

原中共莆田县委党校张桂香(身份证号350321193810015637)不慎遗失退休证壹本,退休证号码为莆人退字:(99)125号,声明作废。

2025年9月12日