

加大对小微企业、科技创新、绿色发展等领域支持力度

金融助力实体经济

本报记者 吴秋余

经济新方位 大力提振市场信心

金融是推动经济社会发展的重要力量。中央经济工作会议提出，要保持流动性合理充裕，保持广义货币供应量和社融规模增速同名义经济增速基本匹配，引导金融机构加大对小微企业、科技创新、绿色发展等领域支持力度。

当前，我国金融支持实体经济发展的成效如何？落实中央经济工作会议精神，金融管理部门和金融机构有哪些新举措？近日，记者进行了采访。

畅通金融血脉，全力稳增长、稳市场主体

云南盈和新能源材料有限公司锂电池正极材料项目工地上一派热火朝天景象。随着新能源汽车、储能等相关产业发展，锂离子电池需求快速上升，推动上游锂离子电池正极材料需求持续增加。盈和公司迫切需要投入资金建设新的生产基地，购置生产设备。然而，资金问题一度成了项目建设的瓶颈。

“建设初期，由于资金短缺等原因，项目进度较为迟缓。”盈和公司财务总监王元斌说。了解到企业资金需求后，建设银行云南省分行开通绿色通道，在人民银行设备更新改造专项再贷款支持下，一周内就为该公司完成贷款审批流程。

“金融助力，让我们的项目建设如虎添翼，年产5万吨正极材料的生产规模为企业快速发展奠定坚实基础。”王元斌对企业今年发展充满信心。

2022年以来，我国多措并举加大金融支持力度，全力稳增长、稳市场主体。人民银行先后两次下调存款准备金率，保持流动性合理充裕。不断畅通的金融血脉，为实体经济健康发展提供了有力支撑。数据显示，2022年全年我国社会融资规模增量累计为32.01万亿元，比上年多6689亿元；2022年全年我国人民币贷款增加21.31万亿元，同比多增1.36万亿元。

与此同时，针对小微企业和个体工商户遇到的暂时性困难，国家出台贷款延期还本付息政策，帮助市场主体渡过难关。

江苏泰州中际热能设备有限公司是一家小微企业，受到疫情和材料价格波动影响，货款回笼延迟，而一笔贷款资金却在2022年底到期。就在企业着急之时，泰州银保监分局指导泰兴农商行为企业即将到期的500万元贷款办了延期还本手续。“资金链一下轻松了，今年可以好好大干一场了。”公司董事长邢志勇说。

“小微企业是金融政策重点关注的对象，我们要持续落实好国家各项扶持政策。”泰州银保监分局副局长刘维民表示，该局将密切跟踪延期还本付息政策落实情况，提高金融服务实体经济能力。

优化信贷结构，加大对重点领域和薄弱环节的支持

绿色工厂、FSC森林认证……浙江安普升科技有限公司生产车间里，处处透着浓浓“绿”意。

“原纸具备可追溯的绿色环保认证，可循环利用。”公司董事长黄德银说。为了实现绿色环保发展，公司印刷油墨专门采用了水性油墨，溶剂主要是水而非化学溶剂，明显减少VOC(挥发性有机化合物)排放量。

这家企业的绿色转型发展，得到金融机构的专项资金支持。

2022年12月，黄德银打算购买一批自动化设备推动绿色转型，可资金难题让其望而却步。浙江农商联合银行辖内安吉农商银行了解情况后，第一时间为企业发放800万元低息贷款，解决其资金缺口。随着在科技创新、节能减排等方面的投入力度不断加大，该公司的产品越来越受市场欢迎。

去年以来，安吉农商行单列20亿元支持制造业高质量发展专项资金，着力帮助企业提升高端化、数字化、绿色化水平。安吉农商行董事长马连贵说，今年该行将继续用好央行再贷款等政策工具，对绿色行业领域采取“一企一策”，计划投放30亿元绿色贷款，为绿色发展提供更多资金支持。

2022年以来，为引导金融机构优化信贷结构、精准服务实体经济，人民银行出台科技创新再贷款等多项结构性货币政策工具，同时，聚焦供给侧结构性改革的堵点、难点，发挥结构性货币政策作用，持续加强对“三农”、小微企业、民营企业等领域的金融服务，推动普惠金融“量增、面扩、价降”。2022年，普惠小微贷款余额同比增长23.8%，比各项贷款余额增速高12.7个百分点。普惠小微授信户数达5652万户，同比增长26.8%。

政策精准有力，加大对国内需求和供给体系的支持力度

中央经济工作会议提出，稳健的货币政策要精准有力。当前，金融管理部门和金融机构正加快贯彻落实会议部署。

人民银行提出，精准有力实施好稳健的货币政策，加大金融对国内需求和供给体系的支持力度，充分发挥货币信贷政策工具功能，有力支持恢复和扩大消费、重点基础设施和符合国家发展规划重大项目建设。

银保监会在近期表示，金融政策要更主动地配合财政政策和货币政策，把支持恢复和扩大消费摆在优先位置。加强对餐饮、文旅等受疫情冲击传统服务行业特别是小微企业、个体工商户的金融纾困帮扶。

在广东，金融机构正全面摸排企业信贷需求，一户一策制定金融服务方案，持续加大资金支持。“我们将精准有力地实施稳健货币政策，撬动更多社会资金参与恢复和扩大消费以及重点基础设施、重大项目建设。”人民银行广州分行主要负责人表示。

建设银行董事长田国立表示，建行今年将全力支持先进制造业、科技创新、绿色低碳、新型基础设施建设、新能源体系建设和传统产业转型升级，助力创造有效供给、提升供给质量。

“下一步阶段货币政策应重点在‘精准’和‘有力’两个方面下功夫，进一步提升服务实体经济的精准性和有效性。”招联首席研究员、复旦大学金融研究院兼职研究员董希淼认为，“精准”，意味着突出结构性货币政策工具作用，实施精准滴灌，优化信贷结构；“有力”，则要通过各种措施为金融机构提供长期稳定的低成本资金，从而为稳增长、扩内需提供有力有效的金融支持。

大湾区进出口物流枢纽广州南沙国际物流中心——

繁忙的园区充满活力

本报记者 姜晓丹



新春走基层

特别报道

汽笛鸣响，广州港南沙港区迎来一艘装载智利车厘子的货船，1.8万吨车厘子从这里卸船，通过全国最大的临港仓库群——广州南沙国际物流中心，进入国内市场。

春节假期，国内消费热情高涨，车厘子成为南沙国际物流中心近期重要的进口货物。“出口到我国的智利车厘子，四成会来自南沙港进口。我们为客户打造一条高效、安全、低成本的进口水果物流通道。”广州南沙国际冷链有限公司常务副总经理董磊说。

物流中心分为南区和北区，南区以冷链为主，北区以物流为主，总建筑面积为95万平方米，总体仓容71.2万吨。作为粤港澳大湾区进出口物流枢纽，春节前后，这里愈加繁忙。

位置显优势，“买卖全球”更便捷

凌晨4时，天还没亮，货车司机梁巨标已经穿好反光背心，绕着车检查车况，“货车磨损率高，有问题得立马维修。”

一大早将车厘子运往江南蔬菜批发市场，这是梁巨标接到的任务：“一车货动辄上百万元，马虎不得。”

得益于提前报关，卸船进入港区的大部分车厘子可“船边直提”。同时，在“港口+园区”冷链货物集散模式下，码头内部拖车直接进入南沙国际冷链区域完成通关环节的各项工作，进口水果整体通关时效提升25%以上。

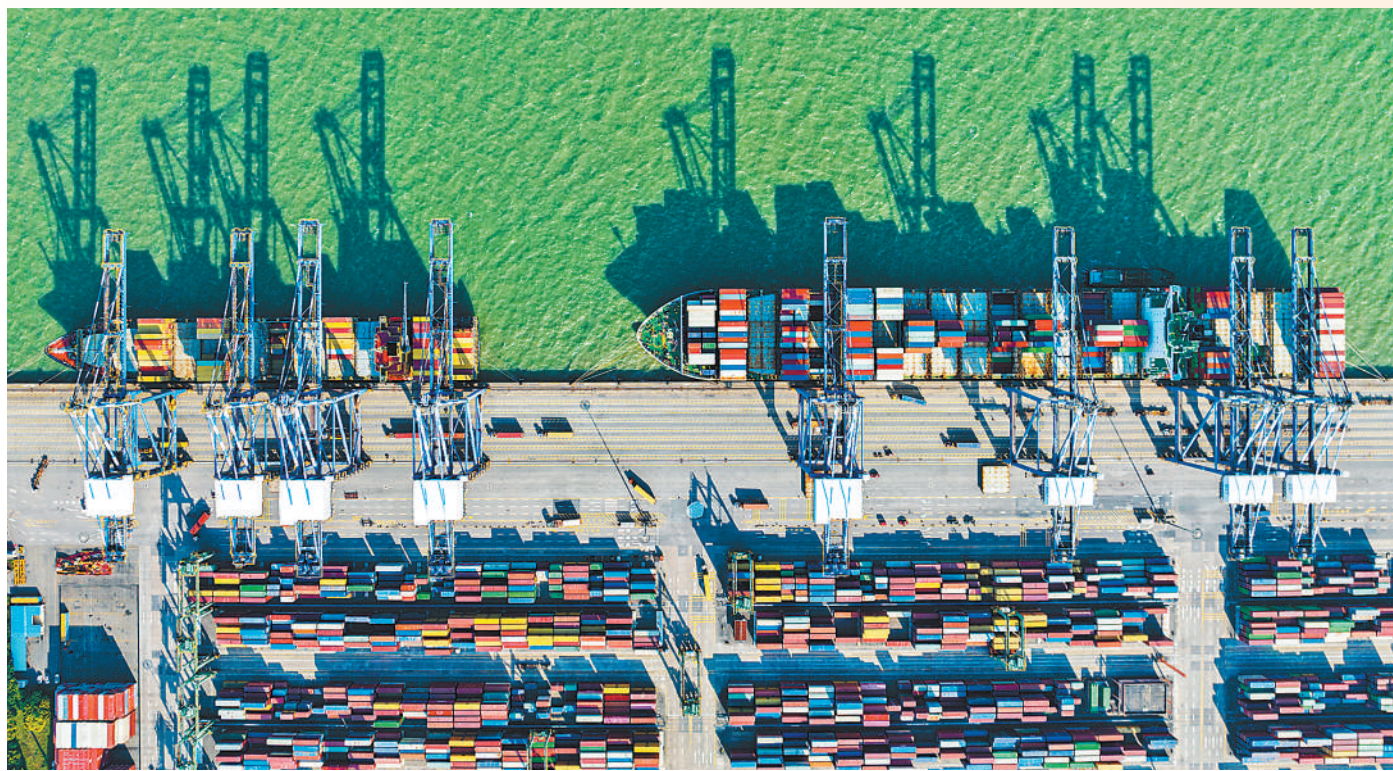
大货车进城必须错开限行时段，梁巨标要赶在7时前将车厘子送到批发市场。从批发市场再分拨至大湾区各大商超，最终摆上市民餐桌，车厘子完成了从国外农场到国内市场的快捷冷链运输。

每天跟车相处，梁巨标把车当“伙伴”，“吃饭在车上，等待卸货时睡在车上。”凌晨赶时间送冷链产品，白天多以港区内的物流为主。“我们挨着南沙港区和南沙港铁路南站货场，海路、铁路、公路都方便，能够多种运输方式联运，无缝对接。”梁巨标说。

不少商家看中物流中心优越的位置，纷纷进驻，无数中国商品从这里出发，奔向全球。

近两年，美的公司也成为物流中心的客户。“年前这段时间，我们的外贸增长超过20%，日峰值装柜量提升50%。”美的楼宇事业部外销物流负责人刘伟东表示，“南沙港开通了中欧班列，海铁联运方式有效化解了船运堵港等带来的风险。南沙港也有专门的团队提供一体化配套服务，有问题及时协调解决，为企业提供了高效优质的服务。”

运送完美的公司的集装箱，已是晚上，梁巨标准备下班。“日常一天跑



一两车，春节假期货量大，一天得跑四五趟。”早出晚归，不过，梁巨标干劲十足，“干得多挣得也多，港区发展越来越好，我们的好日子也更有保障。”

海关好举措，货物通关更高效

船还没靠岸，企业已经进行申报。进口水果集装箱在卸船过程中，高清摄像设备实时扫描，获得的集装箱信息与码头作业系统数据自动关联，对照海关货物申报情况，生成分流指令。

运载货物中，有一定比例抽查查验，到岸后，海关会对这些抽查货品先进行机器查验，再进行人工查验。

接到任务通知，广州海关所属南沙海关新冷链查验科副科长刘涛连夜和同事开展货品查验。“目前港区的进口水果查验能力与以前相比提升近4倍，冷藏箱插座数量也增加至5500个，即使是查验过程，也能保证冷链货品全程不断冷。”刘涛说。

为了让进口水果保鲜保质，南沙海关还在审单、查验、实验室检测、证书出具等通关环节，专人专岗提供通关全链条一站式服务。“还采取了诸多措施来保障冷链商品的通关时效，包括‘提前申报’‘两步申报’‘两段准入’‘船边直提’等举措。”刘涛对各项举措如数家珍。

刘涛的岗位要经常在线，抽样、拍照、记录……忙活一身汗，有几次收工时已是凌晨。

“虽然忙，但很有成就感。”回家网购年货时，刘涛看到有智利车厘子，仔细一看，检验检疫证明是南沙海关开出的，感觉特别亲切，立即下单购买，“对我们自己的工作



上图：1月24日，繁忙的南沙港码头。

魏劲松摄(影像中国)

左图：刘军(右)在控制室屏幕前查看冷链物流基地现场运行情况。

王筱芳摄(人民视觉)

本期统筹：祁嘉润 版式设计：张芳曼

有信心，吃着也放心。”

管理信息化，服务企业更放心

除了直提和查验，接到人堆指令的货物会被拉到冷链仓库。

冷链公司技术负责人刘军每天都会去控制室，在这里可以看到整个冷链物流基地的情况：仓库里工人忙着装卸，货车按照指令停靠或出动……

3座冷库、1个冷藏箱堆场、1个8万平方米的外堆场、162个冷藏箱查验平台，可以提供查验储存、保税、加工配送、展示交易、供应链等一站式服务。最近这段时间，刘军去得更加频繁，看得也更仔细。

“春节期间工作量大，怕大家忙中出错，所以更要谨慎。”刘军指着控制室屏幕说，冷库按面积大小安装制冷系统，要保持24小时温度在一个稳定范围，一有风险警

报弹出，工作人员就会及时查看检修，为冷链产品的保鲜添加一道安全锁。“有2000多个摄像头实施传输画面，温度控制也是运用自动化系统，效率比人工高多了。”

刘军介绍，他们会同班轮公司推广应用区块链仓单，促进冷藏集装箱、航、货等各方数据互联互通，实现冷藏集装箱进口全链条数字化、全程单证无纸化、大幅压缩单证办理时间。

“我们深入企业沟通对接，了解企业进出口计划和班轮靠泊时间，积极协调码头、船代、货代等口岸通关主体合理规划通关作业，加强通关物流环节衔接。指导企业应用通关便利化举措，提升通关手续办理效率。”董磊表示，前期工作做到位，才能够有效提升企业的获得感。

随着服务水平提升以及诸多利好政策的加持，南沙国际物流中心吸引了众多企业客户进驻开展业务。“未来，我们还将继续做好服务，让客户更安心、更满意。”董磊说。

立足福州 服务地方经济社会发展

从计算机与控制工程学院出来，拐个弯就是服装与艺术工程学院。刚体验了理工类专业的严谨，又迎面感受到浓浓的时尚气息。

学院走廊橱窗里，陈列着琳琅满目的学生作品，就像走进了一场时装秀。临近期末，几乎每间实验室内都有学生。

第一间纺织实验室，一团棉花经过一道道工序，实现了由团到片，由片到线的形态变化；第二间实验室，棉线织成的布料被设计成各种各样的图案；再往前走，第三间实验室传来“沙沙”的作业声，学生正忙着完成学期末作业，剪刀与布料交错间，一条裙裤诞生了。

服装与艺术工程学院院长李永贵介绍，不同于一般大学以服装设计为主，闽江学院的服装与艺术工程学院围绕产业链开设专业、设计课程，制定实现了覆盖纺织原材料、服装设计、成品制作的全流程培养方案。

“立足福州，面向市场，注重质量，突出应用”，闽江学院是这么规划的，也是这么做的。

福州纺织服装业发达，拥有相关企业近千家。依托福州市纺织工程学会秘书处单位，学校组织老师通过调研、日常交流了解企业和行业一线需求，并从市场需求出发，与企业共同申报课题；引导学生毕业论文立足地方经济社会发展，倡导真题真做；通过共建产业学院，与企业在人才培养、课程设置上深度共建。

“企业有新材料、创意设计等方面的需求，通过密切交流，我们能第一时间掌握企业真实需求，与企业合作申报课题，帮助其

解决发展难题。同时，一线的交流成果也反哺了教学，我们的课程都是根据企业和行业发展实际设置的。”李永贵说。

这里，不得不提到一个特别的班级——“长源班”。

班如其名，“长源班”是服装与艺术工程学院与福建长源纺织有限公司共建的班级，从学生选拔，到课程设计、考核，双方深度参与。“一方面立足企业真实运作情况培养人才，另一方面也能促进企业发展。”学院老师柯惠珍介绍，目前，服装与艺术工程学院已与3家企业开展深度合作，均是福建省纺织与服装界的龙头企业。

柯惠珍手头上正在忙的一项课题，就受到了这种深度合作启发。“传统纺织以棉线为主。但近两年国际形势下我国棉制品造成一定影响，不少企业订单下滑。”柯惠珍说，在与长源公司反复沟通中，双方合作申报了福州市“揭榜挂帅”科技重大项目，项目内容便是共同开发棉纤维的替代产品，“一旦新型纤维研制成功，将是纺织服装业原材料的一项重大突破。”柯惠珍信心满满。

党的二十大报告提出，推进职普融通、产教融合、科教融汇，优化职业教育类型定位。闽江学院，前身是福州师范高等专科学校和闽江职业大学，前者的创建是为顺应国家教育事业需要，后者则是沐浴着改革开放的春风而生。多年来，闽江学院深化产教融合，突出开放办学，积极推进人才培养模式多元化，坚定不移走应用型办学之路，实现了从高职高专向应用型本科大学的转变。

学院相关负责人介绍，未来，闽江学院将不断探索应用型人才的创新培养模式，通过组建“订单班”“创新班”等，引入企业导师，共建校企联合实验室等多种形式的培养模式，推进产教融合向深向实。

(上接第一版)

陈东介绍，闽江学院马克思主义学院有40多位老师，教学各具特长。

马克思主义学院办内学院，党总支书记张庆守正忙着和教研室主任研究下学期的思政课该如何上。在学院老师新提交的教学计划中，有一门面向全校开设的思政公共必修课：每位老师都结合各自课程特色，将党的二十大精神融入每一堂课。

办公桌上，有几本包装精美的画册，张庆守自豪地介绍，这是学生的思政课作品集。一页页翻开，油画、水彩画、铅笔画，绘画手法五花八门；“一带一路”“探月工程”……画作主题丰富多彩。

立足应用型人才培养，闽江学院的思政课别有新意，针对不同学院、不同专业精准施教，将专业特点融入思政课教学。比如，在美术学院，学生以专业作品汇报思政课的学学习成果；在人文学院，让学生感受中华优秀传统文化的魅力……

“教育的目标，既要塑造学生的理想信念、价值观、使命感，更要增强他们对国家发展和民族未来的信心与底气。思政课正是一个重要抓手，办好思政课，我们责无旁贷。”张庆守说。

面向市场 培养应用型人才

行走校园，美景很多。但最美的风景，在课堂与实验室里。

闽江学院工学院楼A座一共5层，计算机与控制工程学院的省级重点实验室、学生科创平台、专业实验室位于这栋楼里。走廊很静，一间间实验室在走廊两侧一字排开。

推开数字福建智能化生产物联网实验室的大门，约莫30平方米的空间，摆放着几张方形工作台，转换器、主芯片、电机等就散落在工作台上。

在中间的工作台，3名同学围着一台电脑，目不转睛地盯着屏幕上复杂的线路图。计算机与控制工程学院学生赵毅华介绍：“我们3人是一个项目团队，正在讨论的这项课题已经开展了一年了，是学校和企业合作的产学研项目，需要为企业设计出一套康养智能化系统。”

360度旋转的摄像头，通过蓝牙实现一键呼叫。在赵毅华的演示下，通过小小一台摄影仪，便可实时观察家中老人的相关情况。

“从最初的构想，到一点点推算、落地、完善，产品的每一次完善，都是无数次讨论和反复试验出来的。”赵毅华说，只要没课，大家几乎都泡在实验室里。

提起项目进展，3名主创人员不约而同地翘起嘴角。赵毅华回答：“企业很认可，产品已进入小批量生产阶段。”一旁的团队成员补充道：“开心得睡不着觉。”

在闽江学院，这样的产学研合作项目还有很多。据介绍，学校鼓励老师积极“走出去”，与企业建立合作课题，并通过课题把学生带到团队中，从低年级到高年级，从小项目到大项目，逐步提升学生的研发能力，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。同时，企业的研发有了更多的灵感，用人需求也得到了极大扩充。

“要让我们的学生真正掌握一技之长。”计算机与控制工程学院院长林文忠说，“课题的合作加深了企业与学生的双向了解，不少同学就在这样的合作过程中被企业点名招走了。”