

金融资本打通新质生产力发展堵点

新质生产力之“新”，核心在于以科技创新推动产业创新。近年来，浙江金融监管局指导辖内银行机构因地制宜持续完善金融服务，制定配套系列金融产品，助力传统企业转型升级和科创企业蓬勃发展，以金融活水为当地实体经济发展注入“金”动能。

通讯员 李婍 程蕴 林倩倩 李敏敏 戴依婷
本报记者 施洋洋

“专员”解“专难”

在浙江盛源空压机制造有限公司的产品展厅里，陈列着无油螺旋空压机、全无油空压机、静音无油空压机、科研用空压机等数款产品。有的用于锂电池自动化生产线，有的用于食品行业自动化生产线，有的用于科研实验室等，覆盖食品、医疗、工业、新能源等各个方面空压机的需求。

作为一家深耕于无油真空及压缩气体研究领域近30年的企业，浙江盛源空压机制造有限公司每年根据不同市场需求进行研发生产的新品就有近20款，是“中国空压机十强企业”，也是“国家高新技术企业”。

据企业总经理朱家泉介绍，之所以能实现小批量、多品种的生产布局，得益于企业多年来在研发创新上的不懈努力。作为国内最早从国外引进无油真空泵、空压机技术并自主改进研发创新生产企业的企业，每年企业的研发投入就占到销售总额的7%以上，至今已获得国内外各项发明和实用新型专利100多项。近年来，该企业更是持续加码聚焦无油真空泵的主航道，坚守洁净气源装备世界的使命，致力于成为全球客户首选的无油真空泵品牌，打破中国无油机真空泵市场被外资品牌占据的局面。

科创实力不断增强，创新指数加速攀升，生产规模持续扩张，公司的资金压力也随之增加。

得知公司的难处，农业银行温岭市支行科技金融专员人员及时制定专项金融服务方案，发放2000万元贷款，解决了产品研发、生产遇到的资金短缺难题，而且利率优惠，进一步降低了企业成本。为促进新质生产力高质量发展，浙江金融监管局指导辖内银行机构加强科技金融组织管理机制建设，持续强化科技金融专业人员队伍建设，完善战略科学家和创新型科技人才发现、培养、激励机制，努力形成“科技—产业—金融”良性循环。

科技创新也为企业带来了更大的市场空间和利润空间。目前，该企业已直接或间接与碧桂园、三一重工、富士康、华为等多个世界500强企业形成稳定的合作关系。

“虽然每年新品的销售量仅占总销量的15%，但是是整个企业的利润贡献率却能达到30%~40%。因为它的附加值相对比较高。而且这些产品大多是小众产品，客户一旦选择我们，短时间内很难找到替代品，所以产品的可持续性很强。现在有了这笔资金，我们有信心在无油机行业里继续大展拳脚，让企业在高平台上实现再一次腾飞！”朱家泉满怀信心道。

“接力式”金融加速企业转型步伐

“原本一个车间120人近百台机床，现在只要20台机床、60个人，产值还提升了50%。也就是说，普通机床生产5000只高端阀门需要1周，现在有了‘水车式多工位机床’只要8小时。”谈及新研发的机床，浙江



玉环农商银行科技金融团队客户经理走访双正科技股份有限公司，了解经营情况。



浙江优特轴承有限公司工作人员为路桥农商银行工作人员演示数字化操作。

双正科技股份有限公司负责人陈云法如是说。

双正科技作为国家重点扶持的高新技术企业，为竞逐“智造”浪潮，推进数字化智能设备创新升级过程中需要投入更多研发资金。“我们每年会投入75%的收入用于设备研发，没有抵押物，资金周转一度成了大问题。‘科创贷’真是帮了大忙，知识产权质押就能办贷款。”提及1000万元的“科创贷”，陈云法兴奋不已。

近年来，玉环农商银行聚焦科技企业金融需求，积极创新“科创贷”等专项产品有效满足企业科技研发、成果转化等成长周期金融需求，为科技型企业提供覆盖全生命周期的多元化接力式金融服务。

“仅用一个小时就完成了材料填写、识别验证等申请工作，审批测算出1000万元额度，利率也很优惠。”金博阀门集团股份有限公司负责人欣喜地提到办理的“科创贷”，“贷款可以在网银自主提款、还款，并且随借随还这样的灵活机制对企业来说也很方便。”

“我们的发展离不开创新转型，如今我们从民用户门向工业阀门制造转型中，投入的不仅是更多精力，还需要更多资金支持，以往向银行申请贷款流程复杂，这次农商银行新产品服务效率非常快。”金博阀门负责人坦言道。



玉环农商银行科技金融团队客户经理走访全时代智能科技有限公司，了解资金需求。

据了解，“科创贷”采用全新数字化服务体系，搭建科创指数模型，实现在线测算、在线授权、在线申贷、在线放款“一站式”办贷体验，支持信用、知识产权质押、普通抵押等不同方式，企业可凭借科创能力、创新成果等获得该行低成本融资支持，实现科技资源与金融资源有效对接，为科技型企业提供全方位、全流程、一站式的金融服务，助力科创企业高质量发展。目前，该行发放科创企业贷款23.99亿元，年增1.89亿元。

“技改贴息”助力制造变“智”造

近日，台州吉优汽车零部件有限公司年产300万套汽车零部件生产线技改项目已全面投产，建筑面积由7049平方米提升至20848平方米，容积率从0.68提升至2，预计五年内产值可达2.5亿元。

作为专业生产汽车轮毂单元、轮毂轴承及七类的科技型制造企业。台州吉优汽车零部件有限公司在搭建独立制造智能化团队上下功夫，成功搭建机械锻造、加工、热处理等成套加工体系，极大提高了生产效率和产品质量。2023年，企业产值1.2亿元。公司经历了由半自动化向自动化、智能化转变的过

程，先后投入4000余万元，更新换代生产设备、改造扩容生产车间。技改让企业尝到甜头，也增添了其发展信心。

今年，公司进一步加快智能制造步伐，自主设计研发智能化生产线，投用新的自动化设备，通过各项控制系统，为设备上“大脑”。

在智能车间，自动化轮毂轴承生产线上，机械臂灵活舞动，有序加工、装配……工人则通过电脑进行控制，各类机械设备有条不紊地进行生产加工。

“改造扩容后，我们增设多条生产线、大型智能生产设备以及研发中心，低碳排放汽车轮毂轴承制造工艺研发条件也更加成熟了，预计今年产值至少增加40%。”企业负责人黄海珠信心满满地说。

玉环永兴村镇银行客户经理王丹青介绍，年产300万套汽车零部件生产线技改项目已被纳入市级技改专项项目。玉环永兴村镇银行通过技改贴息政策减少客户融资成本，并开通绿色通道为其发放1500万元贷款。

一次次技术改造和设备升级不断为企业发展蓄势赋能，企业“脱胎换骨”，产业“强筋壮骨”。着眼于提升金融服务质效，玉环永兴村镇银行做好服务实体经济“五篇大文章”，优化信贷资源配置，将纳入“技改”项目库的项目作为重点支持对象，根据技改项目建设规模、期限、进度，“一户一策”量身定制金融服务方案，优化信贷审批流程，给予优惠贷款利率，有力支持技改企业高质量发展，用实实在在的金融活水浇灌本土产业向“新”生长。

今年以来，该行办理民营企业贷款10.81亿元，654户，实现民营企业贷款余额、贷款户数同比稳步增长。民营企业贷款加权平均利率6.26%，较年初下降0.2个百分点。民营经济贷款增速高于各项贷款增速0.36%。

“清单式”共享提高精准度

走进浙江优特轴承有限公司的车间，机器轰鸣声不绝于耳，一条条全自动生产线正在有序运转。依托UTE智造工程系统，数字大屏上的数据实时跳动，彰显着企业的蝶变跃迁。

浙江优特轴承有限公司成立于1987年，是一家专业生产精密角接触球轴承的国家级高新技术企业，拥有国内首创的精密角接触球轴承自动化生产线12条，年生产轴承可达300万套，先后承担了多项国家重点攻关项目(如神州飞船载人计划)，多种产品和技术填补了国内空白，是中国精密角接触配对轴承标准的制定者之一。

“数字化转型带来了新质生产力的变化。以往生产一套轴承需要六个工序，现如今，一条生产线仅需2个人进行数字化操作。这一效率的极大提高离不开路桥农商银行自始至终的帮助。”公司负责人郑子勋说。

依托“金融政策、融资需求、企业名单”为一体的信息共享机制，路桥农商银行能第一时间了解到企业的融资需求，并给予信贷支持。2024年，路桥农商银行行为优特轴承新发放“惠企贷”1700多万元。

据悉，为针对性解决重点项目、企业融资中存在的困难问题，及时诊断把脉，提升金融助力项目建设、企业发展的支撑作用，路桥农商银行积极对接科技、经信、市场监管等部门，持续深化“政银企”三方合作，搭建起常态化沟通交流平台，针对性做好科技企业金融服务监测评估，面向台州市规上企业及“专精特新”企业创推专属信用贷款——“惠企贷”，助力企业日常生产经营与科技研发。

在金融的支持下，优特轴承实现了从“制造”到“智能”、从“智能”到“质量”的稳步提升。

打击保险欺诈 守护金融安全

本报讯 为贯彻中国保险行业协会组织“反保险欺诈宣传”活动的各项要求，落实总公司反保险欺诈宣传工作部署，进一步提升公众对保险欺诈行为的认知和防范能力，连日来，中银保险浙江分公司全面开展将持续到今年年底的反保险欺诈宣传教育活动。

开展常态化反保险欺诈宣传。为宣导诚信参与保险活动，防范抵制保险欺诈，提升消费者反保险欺诈意识，中银保险浙江分公司在营业场所开展保险反欺诈主题宣传，电子屏播放保险反欺诈标语、保险反欺诈案例。

开展反保险欺诈员工专项教育培训。为进一步提升员工对保险欺诈的预防和识别能力，8月26日，该保险公司组织全体员工开展了反保险欺诈专项教育培训，宣导国家金融监管总局印发的《反保险欺诈工作办法》，结合反欺诈案例进行宣教。

反保险欺诈是一项任重而道远的工作，中银保险浙江分公司相关负责人表示，将持续开展反保险欺诈系列宣传活动，引导公众共同参与打击保险欺诈，携手守护金融安全。

罗莎 封小建

金融消保从娃娃抓起 中信银行暑期教育不缺席

本报讯 中信银行嘉兴南湖支行近日联合云都社区，给小朋友们上了一堂金融知识普及课。

随着科技的进步和互联网技术的发展，个人信息等数据泄露风险凸显，保护个人信息安全显得愈发重要。少年儿童在信息保护方面的能力和意识较为薄弱，不法分子往往借此为突破口，非法获取其个人信息或家庭信息，从而实施犯罪行为。因此，普及金融知识，培养少儿的金融反诈意识，护航其健康成长，尤为关键。

活动中，中信银行嘉兴南湖支行的工作人员通过PPT演示文稿，向小朋友们说明了个人信息泄露是被诈骗的一大风险，为了保护个人信息安全，需要加强个人信息保护意识；应该尽量避免向陌生人透露个人信息，特别是银行账号、密码、身份证明等重要信息；要定期更换密码，并使用复杂的密码组合。此外，还要注意保护手机、电脑等个人设备的安全，不随便下载不明来源的应用程序或点击不明链接，以防信息被窃取。

另外，该行工作人员播放了“夫子说”反诈宣传视频，用小朋友喜闻乐见的宣传形式，增强小朋友防范电信诈骗的意识和能力。同时，为强化安全教育，支行工作人员还与小朋友们进行了知识问答互动，现场气氛热烈，取得了良好的宣传效果。

薛圣召

浙江自贸区以重大项目为牵引 金融精准支持现代化产业体系

本报讯 科技创新离不开金融支撑。今年以来，国家金融监督管理总局浙江监管局指导机构立足地方实际，不断提升金融支持科技创新的能力和水平，持续加大科技企业重大项目金融要素保障，奋笔疾书“科技金融”大文章。

新奥舟山LNG接收站项目位于中国(浙江)自由贸易试验区内，是首个由国家能源局核准，民营企业投资、建设和管理的大型液化天然气(LNG)接收站。该建设项目被纳入浙江省“十四五”煤炭、石油、天然气重大项目。

建设银行浙江自贸区支行了解到新奥集团对

天然气(LNG)接收及加注站三期项目有融资需求后，立即同集团所在河北廊坊分行取得联系，通过联动集团管户行对集团公司营销走访，初步达成合作意向，之后第一时间成立专业金融服务团队。

该支行积极联动省分行、市分公司业务部及风险部项目评估团队等，开展项目实地走访调查，全力推进项目授信申报。期间集团管辖行为支行调剂出能足额覆盖的综合授信敞口，最终成功获批新奥液化天然气(LNG)接收及加注站三期21.28亿元额度，成为对接同业中首家授信获批银行。

交通银行舟山分行将科技金融作为重要任务，

为科技型企业提供多层次、专业化、特色化的科技金融服务。

浙江石油化工有限公司高性能树脂项目是浙江省四大重点石油化工项目之一，项目位于舟山市岱山县鱼山岛，于2022年6月启动项目筹备工作，总投资202亿元。交通银行舟山分行积极对接项目融资需求，协同系统内萧山分行以及农业银行，作为银团贷款联合牵头行，顺利组建134.6亿元银团贷款，为自贸区重大项目保驾护航。其中，交通银行获批额度35亿元，目前已为高性能树脂项目发放项目前期贷6亿元。

俞靖捷

民泰银行“金融活水”铺就乡村振兴路

本报讯 在国家乡村振兴战略的宏伟蓝图下，民泰银行绍兴上虞支行聚焦乡村全面振兴重点领域和薄弱环节，创新产品和服务模式，坚定不移走特色化、差异化的发展之路，在服务乡村振兴过程中涌现了许多可感可及的实事。

“民泰银行给我办理贷款，不但解决了燃眉之急，而且效率高、额度高、方便快捷，有了这笔资金我才可以安心购买种苗。”顾女士指着自家的水塘向民泰银行客户经理激动地说道。

2022年，顾女士通过近3个月的考察学习，决定投资蚂蟥(学名水蛭)养殖。蚂蟥主要有破血通经、逐瘀消癥等药用价值，其临床主要应用于血症证、中

风偏瘫等疾病，其成品的售价较高，利润也比较可观。该养殖技术为新生养殖技术，上虞区内仅顾女士一家养殖。她承包了梁湖镇南穴村的一片水塘为养殖基地，并投资水箱及设备约300万元左右。

“蚂蟥养殖行业是个新兴产业，前景可观，从蚂蟥苗收购、培育、投水养殖、加工到晒干销售，我们也是摸着石头过河。”顾女士通过引进学习蚂蟥养殖技术，目前水池中蚂蟥已有600万只左右，蚂蟥成活率在80%左右。

蚂蟥大约饲养至25克后出水销售，按照成活率计算可达到湿蚂蟥为12吨，晒成干蚂蟥为6吨。目前蚂蟥年出产仅一期，顾女士正试验着每年生产两

诸多挑战。首先，如何提高数字金融的行业渗透率，进一步赋能产业发展，是当前亟待解决的问题。其次，数据驱动虽然为数字金融提供了强大动力，但如何更好地强化数据治理，解决数据安全和隐私保护问题，也是行业必须面对的重要课题。此外，随着数字金融产品的日益丰富，监管难度也随之增加，如何在保障创新的同时加强监管，防止系统性金融风险的发生，是另一个重大挑战。

在此背景下，香港库瑞斯科技有限公司和威捷科技发展有限公司的首席产品执行官钟贻安，以其深厚的行业洞察力和优秀的领导力，成为推动数字金融发展的重要力量。钟贻安专注于基于MPC多签技术的企业加密钱包服务，致力于为企业提供银行级别安全、高效便捷的金融服务解决方案。他的产品对标国际标杆Fireblocks，不仅在技术上保持领先，更在用户体验和合规性方面做到了极致。在钟贻安的带领下，库瑞斯科技有限公司均月付费客户已达

300多家公司和团队，月营收约600K美元，显示出强劲的市场竞争力和良好的发展前景。他管理着由多名产品经理、视觉交互设计师、研究员以及后端开发人员组成的强大团队，通过团队协作和持续创新，不断优化产品功能，提升用户体验，确保产品始终走在行业前列。

钟贻安表示：“数字金融的未来发展，关键在于技术创新和合规并重。我们将继续加大在MPC多签技术、区块链核心技术等方面的研发投入，为企业提供更加安全、高效、便捷的金融服务解决方案。同时，我们也将严格遵守相关法律法规和行业标准，加强数据安全和隐私保护，确保用户信息的绝对安全。”他进一步提出：“随着数字经济的深入发展，数字金融将扮演越来越重要的角色。我们将积极响应国家政策号召，把握数字金融发展机遇，推动行业健康发展。”

展望未来，数字金融的发展前景广阔。在政策支持和市场需求的双重驱动下，数字金融将不断创新和完善，为实体经济提供更加优质、高效的金融服务。同时，随着大数据、人工智能、区块链等技术的不断成熟和应用，数字金融将进一步提升金融服务质量和效率，降低金融风险，推动金融行业的数字化转型和高质量发展。

杨旭