

金华以金融支持创新成果应用勾勒现代产业体系

新质融资助力能级跃升 再创新时代先进制造强市

在数字经济先发省浙江,以科技创新为核心要素,将成果应用于产业载体,实现新质生产力能级跃升,是高质量发展推动中国式现代化的重要路径。以传统制造大市金华为例,当地现有汽车及零部件制造、五金、纺织、医药等18个百亿产业集群和30多个国家级产业基地,围绕十条重点产业链大力推进产业基础再造和产业链提升,正努力实现块状经济向现代产业集群、百工之乡向智造高地的蝶变。

如果说科技创新是培育发展新质生产力的“源头”,那么金融则是科技引领、创新驱动的“活水”。2024年,浙江金融监管局深入贯彻中央金融工作会议和中央经济工作会议精神,围绕培育和发展新质生产力,聚焦专业提升、生态协同、数智赋能、服务增效等“四大工程”,着力提升科技金融服务能力,进一步加大对科技创新和科技型企高质量发展支持力度,助力以科技创新引领现代化产业创新。

在此背景下,金华金融监管分局加强统筹协调,以科技创新全链条、科技型企业全生命周期融资两大需求为牵引,坚持支撑科技攻关和服务实体经济同步推进,引导推动辖内银行保险机构综合运用信贷、保险等金融手段,为新质生产力加快形成提供灵活充足的资金供给,实现科技、产业、金融良性循环。

本报记者 赵琦 通讯员 郑林 包妹婕



农业银行金华分行客户经理走进企业制造车间,了解全智能生产线运行情况,提供针对性的金融服务。



金华银行金融专业团队调研智能机器人制造企业,提供较低利率的知产质押贷款。

迎难而上 下好战略前沿“先手棋”

集成电路、人工智能、量子科技、生物技术、先进能源等科技前沿,是关键核心技术“卡脖子”难题、产业链供应链受制于人的颠覆性领域所在。金华金融监管分局对标数字经济创新提质“一号发展工程”,聚焦“互联网+”、生命健康、新材料三大科创高地及“315”科技创新体系建设工程,鼓励银行保险机构结合科技型企业发展规律和特点先行先试,研发专属金融产品,稳步扩大科技型企业贷款规模,健全科技型企业全生命周期金融服务,系统部署基础研究、技术研发、产业应用等方面的金融支持举措。

集成电路产业是现代工业的核心和基础。金华一家从事智能机器人、智能无人飞行器制造的科技公司,依托长期的研发投入和科技攻关,设计出适用公共安全、应急救援、作战训练等场景的巡逻机器人、消防侦检机器人等智能设备,于2023年在杭州亚运会金华赛区无人机反制安保任务中大显身手。企业近期升级机器人在极端条件下的防爆技术,以顺应AI发展趋势,研发费用和扩大生产产生了流动资金需求。金华银行洞察行业前景,组建上门人企服务小分队,深入调研并综合评估企业研发实力,精准提供300万元贷款利率降低2-3个基点的专利质押贷款。

从基础研究到技术创新,再到成果转化和产业化的全链条各环节,企业是自主创新的主体。“从0到1”的原始创新后,要面临充满变量的“从1到100”的产业化落地,这在医药和医疗器械行业尤为突出。义乌市艾森医疗器械有限公司主营骨科膝关节、髌骨手术工具等第一类医疗器械,拥有数控五轴加工中心、数控车削中心、三坐标检测中心等先进设备。较长的研发生产周期,亟待升级的生产线,需要持续稳定的资金投入。民泰银行迎难而上,城西支行开辟绿色通道,3日内完成100万元专项贷款上规模。

“民泰银行见证了我们从小规模、专业程度低、小作坊式生产到集约化生产、管理水平、研发创新能力不断提升的成长过程,让我们专心投入生产经营。”企业负责人季先生由衷地说。

科技企业如何成为信贷加码支持的“宠儿”?这

有赖于银行为企业特辟科创型的账户,建立以知识产权为核心的科创评价体系。建设银行金华分行推出的科创评价体系建立了“单一企业评价”“综合评价”“动态技术流”“知识产权信息”“可视化分析”等多维度立体评价体系,赋予科技企业创新因素独立的增值价值,一键生成科技企业的科技实力报告,促进生产要素的流通转化。主营新型磁性材料、电子专用材料生产销售的东阳市恒信磁材有限公司,就通过手机银行App申请获得该行“善新贷”,加速释放产能。

加速未来科技突破,下好发展新质生产力“先手棋”,抢占未来产业发展制高点,同样离不开融资触达。浦江单体投资最大的制造业“新能源精密结构件项目(一期)”,系省“千项万亿”重大项目、省特别重大产业项目。农业银行金华浦江支行上下联动,及时疏通项目审批过程中的难点堵点,以银团贷款形式为项目授信5亿元,支持厂房、研发楼、宿舍楼等配套工程建设,并通过科技和技术改造再贷款方式累计节约融资成本215万元。

加码智造 前移产业链金融服务

位于义乌市工业园区的浙江英特来光电科技有限公司,自主研发制造芯片,设有省级重点企业研究院。在万级无尘车间内,国际先进水平的SMD全自动生产线上,配备先进的生产制造、品质检测及可靠性试验设备,采用自主研发的贴片LED封装及应用核心技术工艺,生产LED封装、城市道路照明等节能环保产品。在竞争激烈的半导体生产领域,英特来公司需要巨大的资金投入,用来购买用于研发生产芯片的关键原材料。民泰银行义乌分行深入、细致地了解企业的经营状况、财务状况等多方面信息,迅速完成审批流程,提供了1000万元的授信额度,为企业的行业竞争力添翼赋能。

科技创新成果转化为新质生产力,推动了现代化产业体系升级和发展。聚焦“415X”先进制造业集群培育建设,浙江金融监管局引导机构在产业链条中前移金融服务,主动跟进支持产业链强链补链,有效满足制造业中长期融资需求。

近年来,金华紧扣“2+4+X”先进制造业集群,锚定

“港”“廊”“链”强攻坚,把十条重点产业链作为实施新时代工业强市的有效路径,形成以智能照明及显示、光伏、新能源汽车及零部件、新材料、生物健康等优势产业为支撑的发展格局,加快建设具有金华特色的高能级现代化产业体系。

浙江一电气设备公司,专注生产高压、超高压和特高压交、直流输电线路玻璃绝缘子,项目总投资1.1亿元的生产基地中,现代化的厂房主体正紧锣密鼓地投入建设,预计建成后可年产280万片钢化玻璃绝缘子。农业银行金华金东支行得知企业有资金需求,积极上门走访,针对企业所处的特高压行业和项目情况,特别制定了个性化的融资方案。“5000万元贷款让项目推进如虎添翼,助力我们的生产水平将再上新台阶!”公司负责人信心十足。

专注环保型高品质高等级公路沥青混凝土的研发与生产的金华正方机械设备有限公司,通过科学调控等高新技术手段的应用,先进生产设施的使用以及对产品的持续改良和新产品研发,积极推动沥青混凝土等高等级材料的环保规范生产和广泛应用,创造了显著的经济效益和社会效益。随着新产品的研发,企业有了更多的信贷资金需求。对此,浙商银行金华分行金融顾问迅速响应,第一时间深入企业调研专利情况,量身定制了知识产权质押融资方案,通过线上申请仅1天就完成全流程审批,投放2920万元信贷资金,降低了企业综合融资成本。

专营专属 再造经典优势集群

2024年,浙江持续深化制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动,伴随金华的经典优势产业升级,在专业市场、园区、行业、“伙伴银行”“伙伴保险”以“双保”助力融资、“连续贷+灵活贷”、延期还本付息等机制,助力传统产业焕发生机、朝阳产业蓬勃孕育。

走进武义县一家铸造企业的生产车间,数控压铸机器飞速运转,流水线作业下,用于车内燃机缸体的发动机外壳、缸盖的高精密金属配件生产成形。在此之前,这家传统制造企业生产一个配件需要经过铣削、钻孔、打磨抛光等工序,工作效率、加工精度等标准化生产受限于人工。为了配套升级压铸生产系统

和智能化五金加工中心,在企业开展电气化改造之际,民泰银行金华武义支行及时对接,开辟信贷审批绿色通道,提供300万元信贷,解决了企业流动资金的难题。

深化科技金融支持创新发展,金华金融监管分局按照科技金融专营机构专属产品思路,在科技资源集聚区域规范推进建设一批科技金融专业或特色分支机构,开发精准服务不同场景的特色产品。辖内金融机构注重科技金融人才队伍建设,强化内部考核激励机制,明确科技信贷业务尽职免责标准、流程,鼓励科技金融人才大胆放手去拓去试。

工商银行金华分行在永康、东阳、兰溪、武义特设科创重点支行,加强重点领域政策协同,积极向上级行争取专项名额;组建科技金融柔性团队,推广科技金融创新产品“浙科e贷”、尝试投贷联动扩大科技企业支持渠道,落实减费让利的差别化审批政策,激活重点科技企业的金融有效需求。深耕电动工具行业多年的科技公司年销售收入超3亿元,产品主要出口欧美,现阶段有技术改造等项目需求。该行迅速组织专业团队定制金融服务方案,以8000万元的技术改造项目融资助力企业数智改造,扩大产能。

邮储银行金华市分行加强科技金融专业队伍建设,积极构建“U益创”科技金融服务体系,精准支持科创企业在资金融通、资本运作、支付结算、财富管理、智库咨询等全方位的服务需求;联动政府部门、中邮证券,为400余家专精特新及科创企业精准搭建政银企对接会,实现惠企政策直达快享。作为新风管道类产品专业制造商的一家金华塑业企业,拥有多项发明专利,投入大量资金用于设备采购和产品研发,流动资金趋紧。该行在短时间内发放以知识产权为质押物的科技信用贷款900万元,有效缓解了企业的资金压力。

义乌市佛堂镇的无缝针织行业近年呈现显著的发展势头,台州银行义乌佛堂小微企业专营支行为支持行业低碳转型,引入高腾高速无缝针织机,以高效电动机替代原有低效设备。随着众多企业的纷纷加入,该支行的2129万元贷款余额流至75户产业链上中小企业,如金华市鑫义兰纺织品有限公司就是其中之一,通过166万元高腾机电设备贷款成功完成设备更新。此举在提升生产效率的同时,预计可减少二氧化碳排放量达1.04万吨。

“新春市集”武义开张 筑牢金融反诈“防火墙”

年终岁尾,资金往来频繁,是金融诈骗的高发期。1月17日,浙江稠州商业银行在金华市武义县后陈村“反洗钱宣传教育基地”开展反洗钱宣传教育活动,为周边居民加固金融知识“防火墙”,共迎团圆年。

后陈村不仅是全国乡村治理示范村,更是基层民主监督“后陈经验”的发源地。浙江稠州商业银行将首家“反洗钱宣传教育基地”选址于此,春节前夕,结合传统文化习俗,以村民喜闻乐见的形式,开展“知识讲座”“金融答疑”“现写春联”等活动。

活动当日,书法家挥毫泼墨,吸引村民驻足挑选自己喜爱的春联,感受浓浓的年味。稠州银行还摆起“金融市集”,设置有有奖答题、你问我答等环节,用通俗易懂的案例,将反洗钱套路及防范技巧一一讲解。

刘家慧



浙商发展新质生产力 浙商银行当好“陪跑人”

本报讯 获得“2024年度风云浙商”的八维通科技有限公司,在浙商银行3000万元信用方式的“专精特新贷”支持下,获得充裕的流动资金,攻克数字孪生底层技术,成功实现了国产替代。

在日前揭晓的2024年度风云浙商颁奖仪式上,浙商总会金融委员会主席,浙商银行党委书记、董事长陆建强与中国工程院院士、浙江工业大学校长高翔,浙江省工商联主席南存辉,浙江卫视集团党委书记、总裁华宣飞,杭州高新区(滨江)区委书记章登峰共同启动“挺膺担当 融合向新——助力浙商发展新质生产力”行动。

数智化服务提供商八维通公司,在董事长杨宏旭的带领下,近些年综合运用AI、物联网、区块链等新兴技术和自主研发的数字孪生底层建模软件等,为轨道交通、城市轨道交通、公路交通等基础设施领域提供个人碳账户系统等数字化全周期解决方案。

活动中,中吴芯英(杭州)科技有限公司董事长杨轶凡入选了“2024年度风云浙商30强”。

创立于2020年的中吴芯英致力于研发可支撑超大规模AI大模型计算的高性能AI芯片与智算集群,提供全国产自主可控的软硬件一体化AI创新技术方案。创业初期,浙商银行就提供了与匹配的科创金融信用授信。2023年5月,中吴芯英在新一轮股权融资中,仍有5000万元左右的资金缺口。浙商银行积极运用金融顾问服务优势,于短时间内成功引荐资本管理公司,并联动律师、会计师事务所等专业机构,协助企业进行股权融资谈判、协议文本审核和签订,保证企业股权融资顺利落地。

两年多来,浙商银行根据中吴芯英不同发展阶段和需求场景,灵活配置信用授信以及资产池和银行承兑汇票等多种金融产品,敞口授信由最初的2000万元提升至1亿元,有效满足了企业发展需求。目前,该公司已与各地政府、运营商、企业合作建设多个超大规模智算中心,成为国内AI训练芯片第一梯队的企业。

近年来,围绕新质生产力发展需要,浙商银行提出了链式生态金融的理念,并依托“人才银行”和金融顾问制度在助力新质生产力领域开展了一系列有效的实践,让金融活水流向产业链上代表新质生产力发展方向的“神经末梢”,为浙江科技创新、产业升级以及现代化产业体系构建注入了活力。截至2024年末,该行已服务科技型企业超3万户,提供融资余额超3600亿元;服务高层次人才近4000户,提供融资余额超350亿元。

余露娜

入企走访送资金 融资协调助小微

本报讯 冲压、焊接、智能机械臂加工……经过多道工序后,一件件新能源汽车底盘车架、排气系统管等精密汽车配件,从台州东潮科技有限公司的生产线上“出炉”。不久后,这批配件将从玉环出发,运往深圳等全国多地汽车配件仓储中心,服务于比亚迪、广汽丰田等汽车品牌。

随着“双碳”战略的深入推进和科技的不断进步,汽车产业发生深刻变革,向新能源、新科技和数字化迭代升级的程度逐步加深。为寻求更多的市场机遇,东潮公司紧抓国家部署新一轮大规模设备更新、出台一揽子增量政策等重大利好机遇,积极探索转型新能源领域,拓展国内市场,加大技术研发和创新投入,根据市场最新车

型设计研发车架及混动新能源汽车排气系统管,升级产品生产线。

“生产线升级后,产能提高了,订单也多了,目前订单已经排至6月份,预计上半年产值能比去年同期上升30%。”东潮公司负责人沈海葱指着车间里忙碌的生产场景高兴不已,“公司的向好发展也离不开玉环农商银行的大力支持。”

浙江金融监管局指导辖内银行机构开展“千企万户大走访”活动,组建专人深入园区、社区、乡村等,了解小微企业生产经营情况和真实融资需求,并根据企业实际情况做好小微企业融资协调工作机制的政策指导和融资辅导,精准满足稳贷、续贷、扩贷、首贷、接贷、还贷、担保

抵押等金融服务需求。

在近期的“千企万户大走访”活动中,玉环农商银行得知东潮公司生产线升级、订单大增,但因订单应收账款回款缓慢,导致流动资金紧张。网格客户经理立即通过“数字网格”系统申请为企业开通绿色通道,在原有信用贷款500万元的基础上,为企业新增信用贷款授信1500万元。“不用抵押,凭信用就可以获得这么多贷款,贷款期限变长了,利率还有优惠,这对于急需资金周转的我们来说,无疑是雪中送炭。”沈海葱感慨。

自小微企业融资协调工作机制正式启动以来,玉环农商银行累计走访小微企业等各类主体5164户,合计授信1901户、32.87亿元。 李婷婷