

# 循“新”出发,向“新”而行

## 农行浙江省分行:锚定新质生产力,助力高质量发展

陈潇奕 张 盛 王锡洪 曾丽娜



农行浙江省分行创新推出“清洁能源贷”支持浙能常山100兆瓦农光互补光伏发电项目。

发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点。随着“加快发展新质生产力”首次被写入全国两会政府工作报告,并被列为2024年十大工作任务之首后,新质生产力也有了更明确的内涵和外延。

2024年注定是向“新”而行的一年。在此背景下,金融业被赋予了推进高水平科技自立自强、加速现代化产业体系建设的重大历史使命。农行浙江省分行勇当先锋、敢做善为,以高质量金融供给、高品质金融服务,助力新质生产力加快发展,陪伴企业向“新”而行,推动新制造、新业态、新服务、新动能加速破圈,为高质量发展注入澎湃力量。



农行海盐县支行为浙江启成智能科技有限公司发放全国农行首笔“新兴产业赋能贷”。

### 赋能高科技

——把握发展新航向,壮大科创新力量

培育新质生产力,从0到1的原始创新、颠覆式创新是“重头戏”,而从1到100则是“持久战”。如何为科创企业提供“更适配”的金融服务,推动科技成果完成“从实验室到生产线”质的跃升?农行浙江省分行一直努力给出“最优解”。

一分钱难倒英雄汉,对重研发、轻资产、缺乏抵押物的初创型科技企业尤其如此。“我们的新款智能设备正处在关键研发阶段,有了这笔钱,相信新产品很快会与大家见面。”杭州一隅千象科技联合创始人夏敏鸿说道。

了解到企业困难后,农行杭州科创支行主动上门服务,为企业量身提供“科技e贷”产品,及时发放了“优惠定价”的500万元纯信用贷款,解决了产品研发遇到的资金短缺难题。

据了解,这是一家从事裸眼3D设备研发、生产、销售的小微科创企业,其自主研发的全球首款无穿戴混合现实互动空间设备,能满足客户全沉浸式交互应用需求,通过数字技术帮助企业短时间、低成本地把产品、设备、场景展示出来,助力企业降本增效和产业智能化。目前,大多数混合现实(MR)技术路径仍采用了头盔、眼镜等传统显示设备,一隅千象通过在光场控制、空间成像、空间定位识别及AI算法等方面进行研发,突破了传统MR技术必须要穿戴设备的局限。

夏敏鸿坦言,持续大量的研发资金投入,是科创企业保持技术领先、不被市场淘汰的关键,也是最“烧钱”的地方,需要更多“耐心资本”支持。

“科技e贷”与银行传统授信逻辑不同,针对科创型企业,设立了全新贷款评价体系,通过大数据就能实现自动精准授信。同时,我们还建立完善“基、股、债、投、贷、租”协同作业模式,帮助企业畅通资金链,为这些“潜力股”创造了良好的营商环境。”农行浙江省分行相关负责人介绍。

培育新质生产力,就要抓牢科技创新和产业创新深度融合这个关键点。“资金”作为链接科技和产业的重要资源要素,农行浙江省分行聚焦做好科技

金融文章,正不断激活金融动能,推动打开创新与产业融合通道,如服务初创型小微科创企业的“科技e贷”“小微网贷”,服务成长期中小科创企业的“浙科通”,服务成熟期科创企业的“投联科创贷”等系列产品,给予全周期、全方位、全流程的金融支持。

人工智能是引领未来的战略性技术,是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量。同样位于杭州的浙江图讯科技股份有限公司,是一家专业从事电子政务系统建设与安全生产信息化产品研发及销售的高科技企业,2021年被工信部认定为第三批专精特新“小巨人”企业。

近年来,国家出台系列政策,鼓励支持应急产业的自主创新发展。浙江图讯科技股份有限公司利用长期积累的技术及生产优势,投身应急装备制造行业,借助浙大机械学院的科研力量,研究开发出了包括RXR人工遥控型履带式消防机器人、RXB半智能消防机器人、巡检机器人、爬壁机器人等一批国内顶级的优质机器人产品,为全国多个省市政府部门、大型园区等提供全套应急管理解决方案,取代了以往应急管理零散、人力投入大、响应速度慢、处置风险高的传统模式。

随着研发经费持续投入及订单不断增加,图讯科技的资金需求越来越大。今年3月,农行杭州中山支行开展网格化常态走访,了解到这一情况并做简要评估后,仅用一周时间就为企业申办了1500万元流动资金贷款,及时缓解了资金之“渴”。“我们从研发开始就在跟进,整体情况比较了解,资金支持要跟着企业节奏来,看准了就及时支持。”该行客户经理说。

下好金融支持“先手棋”,勇闯“无人区”、拆除“篱笆墙”,为科创企业提供多元化接力式金融服务,农行浙江省分行扛起金融助力科创的先行担当,有力支持企业一步步攀高跃升,截至2月末,农行浙江省分行已与省内76.45%的专精特新“小巨人”企业建立合作关系,授信近600亿元。

发展新质生产力既是发展命题,也是改革命题。新质生产力需要与之相适应的新型生产关系,需要劳动者、劳动资料、劳动对象及其优化组合的跃升,强调要通过新兴技术在生产流通过程中的不断渗透应用来提高生产效率,从而实现全要素生产率的大幅提升。

眼下,构建新型生产关系,推动产业深度转型和生产要素创新配置是发展新质生产力的题中之义。

作为省级“未来工厂”试点企业,舟山正山智能制造科技股份有限公司开发了国内第一条无人化螺旋套柔性生产线,每3秒可生产一个成品螺旋套,1个工人就可完成多台生产设备的运行监管和指令传达等工作。信息技术与先进制造业充分融合,不仅效率高了,产品质量也更加可靠。其二期更是开启了“黑灯工厂”新模式,即指可关闭作业区域的照明灯光,把工厂完全交给机器,以数据驱动生产流程

再造,实现数字化设计、智能化生产、数字化管理、绿色化制造和安全化管控,这些“新技术”“新设备”的上线,提升了公司竞争力,但也带来了较大的资金缺口。农行舟山普陀支行营业室发放的近4000万元“活水”,帮助企业快速“解渴”。

诸如此类的“智造焕新”不断在之江大地精彩上演。农行浙江省分行围绕创新链产业链,持续加大信贷投放,推动重点企业实施制造业技术改造升级,助力更多产业向高端化、智能化、绿色化转型。实践证明,传统产业通过转型升级,依托数智技术、绿色技术的更广泛应用,从“制造”向“智造”华丽转身,跑出新旧动能转换“加速度”,是新质生产力发展的重要一环。

毋庸置疑,站在新的起点上,战略性新兴产业、未来产业是发展新质生产力的主阵地。农行浙江省分行将更多金融资源投向创新主导领域,助力重点产业巩固“新”优势、打造“新”引擎、锻

造“新”长板,激活更多新动能,截至目前,该行战略性新兴产业贷款总量突破2100亿元。

“真想不到,还有为我们量身定制的产品。”2024年3月,浙江启成智能科技有限公司成为全国农行首笔“新兴产业赋能贷”产品的使用者。

为加大服务实体经济力度,赋能新兴产业发展,今年3月,农总行创新推出“新兴产业赋能贷”,主要用于支持优质私募股权投资机构已投资的新兴产业领域企业,满足被投企业在技术转化和产业化过程中的资金需求。产品推出后,农行浙江省分行第一时间组建专班,摸排需求客户,上门推广对接,并联动投资机构、政府产业基金,制定“一户一策”服务方案。

浙江启成智能科技有限公司是国家级高新技术企业、省级专精特新企业,行业内首家定位金属成形智能工厂整体解决方案,拥有行业顶尖技术团队,产业涉及冲压自动化、数字化、整厂

### 驱动高效能

——重构新型生产关系,激活数智经济引擎

再制造,实现数字化设计、智能化生产、数字化管理、绿色化制造和安全化管控,这些“新技术”“新设备”的上线,提升了公司竞争力,但也带来了较大的资金缺口。农行舟山普陀支行营业室发放的近4000万元“活水”,帮助企业快速“解渴”。

诸如此类的“智造焕新”不断在之江大地精彩上演。农行浙江省分行围绕创新链产业链,持续加大信贷投放,推动重点企业实施制造业技术改造升级,助力更多产业向高端化、智能化、绿色化转型。实践证明,传统产业通过转型升级,依托数智技术、绿色技术的更广泛应用,从“制造”向“智造”华丽转身,跑出新旧动能转换“加速度”,是新质生产力发展的重要一环。

毋庸置疑,站在新的起点上,战略性新兴产业、未来产业是发展新质生产力的主阵地。农行浙江省分行将更多金融资源投向创新主导领域,助力重点产业巩固“新”优势、打造“新”引擎、锻

造“新”长板,激活更多新动能,截至目前,该行战略性新兴产业贷款总量突破2100亿元。

“真想不到,还有为我们量身定制的产品。”2024年3月,浙江启成智能科技有限公司成为全国农行首笔“新兴产业赋能贷”产品的使用者。

为加大服务实体经济力度,赋能新兴产业发展,今年3月,农总行创新推出“新兴产业赋能贷”,主要用于支持优质私募股权投资机构已投资的新兴产业领域企业,满足被投企业在技术转化和产业化过程中的资金需求。产品推出后,农行浙江省分行第一时间组建专班,摸排需求客户,上门推广对接,并联动投资机构、政府产业基金,制定“一户一策”服务方案。

浙江启成智能科技有限公司是国家级高新技术企业、省级专精特新企业,行业内首家定位金属成形智能工厂整体解决方案,拥有行业顶尖技术团队,产业涉及冲压自动化、数字化、整厂

划、机器人四大板块。

近年来,公司自主研发了“机器人自动冲压线”,采用高同步连线机械手十连接杆的形式,单条生产线用工人数由原来的20人降至2人,大大节约了劳动成本,同时生产效率提升了近20%。

“在创投资金基础上,叠加银行信贷资金支持,可以有效降低企业资金成本,同时,银行信贷资金的介入某种程度上,也是为科创企业‘增信’,为未来发展添翼。”农行嘉兴海盐县支行有关负责人回应。

作为金融伙伴,农行浙江省分行专注于企业的成长性和高新成果转化能力,以“新”为出发点,以“质”为立足点,以“生产力”为落脚点,全面赋能产业链的向上攀高,助力构建起适应时代发展需求的新型生产关系,增强发展新动能,形成发展新优势,集聚发展新势能,引领千帆竞发、生机勃勃的新气象。



农行永康市支行客户经理走访浙江飞剑工贸有限公司,查看企业全智能生产线。



农行工作人员走进科创企业了解生产情况。

### 深耕高质量

——夯实绿色生产力,赢得绿色发展主动权

新质生产力致力于更好地满足人民群众对美好生活的向往,强调必须完整、准确、全面贯彻新发展理念,推进全社会生产生活方式的绿色转型,实现人与自然和谐共生的绿色发展。

“绿色发展是高质量发展的底色,新质生产力本身就是绿色生产力”,“先立后破”,让传统产业添绿,以绿色智造推动新质生产力发展,是金融服务高质量发展的实践要求。

浙江祥邦新能源有限公司(简称祥邦科技)是国内封装膜领域的领军企业之一,被评为2022年浙江省专精特新企业。在我国“碳达峰、碳中和”的大环境下,大力发展包括光伏在内的可再生能源已成为必然趋势,作为光伏组件的必要核心辅材,膜需求随光伏装机同步提升。这也给祥邦科技

带来了发展的新机遇,其产品正是立足于光伏封装材料,有利于发展绿色能源,推动能源清洁化。

获悉祥邦科技筹备的“年产3.0亿平方米光伏胶膜及电子胶膜建设项目”二期存在资金需求后,农行杭州分行快速组建专业团队上门服务,为客户量身定制金融服务方案,从授信到信用逐步推进,注入金融活水。日前,该项目已获批固定资产贷款3.9亿元,预计近期将提款使用,充实流动资金。

培育新质生产力,提升绿色生产力发展水平,离不开绿色金融支持。为了提升经济“含新量”、生态“含金量”,把牢绿色低碳的主旋律,农行浙江省分行大力支持新能源、新制造等新兴产业领域,同时引导煤炭、化工、钢铁等高排放行业绿色转型,推动节能降碳、环境保

护、资源循环利用等领域实现新突破,推动绿色金融发展与新质生产力培育的有机结合,为实现经济社会可持续发展提供了动力。

按下“绿色”加速键,低碳转型中更需要金融的助力与推动。浙江金钢锅炉有限公司成立于2004年,是一家从事节能锅炉研发、生产和销售制造业企业,近年来先后被评为国家高新技术企业、浙江省创新型示范中小企业等荣誉称号。早在2014年,金钢锅炉就成立了环保装备部,由此拉开了传统制造业转型升级的序幕,并一路转型至新型环保装备领域。

回忆起企业近年来的转型之路,董事长吕明表示,近年来企业已研发废弃物处理与生物质炭化技术装备,并申请多项环保专利。通过特殊的生产工

艺,每10吨可腐垃圾经过环保锅炉的处理,可生产出1吨生物炭。企业还与金华市金东区政府合作,成立垃圾、污水、污泥环境处理服务试点,处理所得碳化物可制成化肥销售。

然而,由于大型节能锅炉的制造周期较长,用于原材料采购的短期流动资金存在一定缺口。得知情况后,农行金华经济开发区支行成立服务小组,持续跟进支持,截至目前,已累计为企业提供绿色信贷资金超2000万元。

“无论是促进传统产业绿色转型升级,还是布局发展战略性新兴产业,目的都是通过动能转换,培育和发展新质生产力。下一步,我们将继续以绿色为底,支持绿色战略性新兴产业和未来产业布局发展,为培育现代产业体系贡献农行力量。”农行浙江省分行相关负责人说道。



杭州一隅千象科技有限公司打造智能化矿井体验教学培训空间,学员通过AI沙盘模拟体验智能化矿井建设。