

中国民生银行杭州分行 制造业高质量发展的“民生”密码

顾志鹏 王 者



位于杭州钱江新城的中国民生银行杭州分行

制造业是立国之本、强国之基，是金融服务实体经济的主战场。支持和促进制造业等实体经济稳健发展，是中国民生银行践行国家战略，承担社会责任的重要使命。

浙江是民营经济大省，也是制造业大省。中国民生银行杭州分行扎根浙江这一方制造业沃土，以民生人的担当和有为，举全行之力，助力浙江制造业高质量发展。截至2022年11月末，该行制造业贷款余额近400亿元，其中，制造业中长期贷款增速达23%，制造业技改贷款增速达32%。

彰显民生速度 筹全行资源全速推进项目落地

今年国庆长假，中国民生银行杭州分行聚焦制造业信贷投放，只为“制造业一件事”——筹全行资源全速推进发改委项目清单内项目落地。为此，中国民生银行杭州分行成立制造业推动专班，开辟跨条线的绿色通道审批通道，即到即审，在资料齐全的基础上，实现3天内审批、放款。

10月5日晚10时15分，中国民生银行台州分行在温州分行指导下，成功为浙江某制药股份有限公司（发改委清单内项目）投放制造业中长期贷款3000万元。从受理清单需求到贷款发放到账仅用时两天，合力创造了奇迹，赢得了客户及当地发改委的高度认可与赞赏，充分彰显了民生速度。

无独有偶，中国民生银行金华分行国庆期间，完成浙江某材料科技股份有限公司中长期制造业贷款投放1169万元。该公司为国内特殊陶瓷龙头企业，即将上市，正在进行项目技改。经主动联系，中国民生银行金华分行了解到企业有融资需求，立即在国庆假期启动绿色通道，最终于10月6日成功向企业以较低利率放款1169万元，期限7年，为企业输送真金白银，降低企业融资成本。

自央行启动设备更新改造再贷款

工作以来，中国民生银行杭州分行快速响应，第一时间梳理并接触了清单内目标客户，多次走访客户，积极沟通，借助分行绿色通道，成功于11月10日投放首笔设备更新改造再贷款项目3571万元，以3.2%的贷款利率定向支持某复合材料制造业客户“年产200万件高性能纤维复合材料汽车零部件建设项目”，解决了客户设备购置资金短缺的燃眉之急。

绿色智能制造是必然趋势，中国民生银行杭州分行支持长兴某大型电池制造企业“1200万KVAH新型动力电池绿色化、智能化技改项目”2.6亿元，期限5年，帮助企业扩大产能，提高生产效率，节约生产成本。

值得一提的是，该行通过“一链一策一方案”的政策，精准支持制造业上下游客群发展。通过对制造业核心企业的逐户分析，借助“信融e”“票融e”“订单e”“赊销e”等产品实现链式获客，扶持制

造业核心企业的上下游客群，以产业链为基础延伸供应链金融服务，加大链上各类企业主体金融支持。截至10月末，该行通过“信融e”“票融e”产品开发核心企业链上客户200余户，提供信贷支持近50亿元。同时，该行全力做好生态金融标准化线上产品新模式运用，实现高效快速审批、极速到账，节约客户融资成本，解决客户异地开户难、到账慢的问题。运用该行生态金融创新产品，如民生快贷项目、信融e2.0项目、民生e点通等，推进金融服务便捷化。

深耕专精特新 营造全天候技术创新金融生态

引导中小企业专精特新发展，进一步激发中小企业活力和发展动力，推动中小企业转型升级；培育一批主营业务

突出、竞争力强、成长性好的专精特新“小巨人”，引导成长为制造业单项冠军。近年来，中国民生银行杭州分行深耕专精特新，创新金融服务举措，营造全天候技术创新金融生态。

某电气股份有限公司是国家级专精特新企业，同时也是拟上市企业，公司开展“年产35000吨轨道交通和新能源电气用绝缘材料”建设项目，也将该项目作为上市募投项目，巩固公司在中高端绝缘材料领域的供应地位。中国民生银行杭州分行了解到情况后迅速开展合作，以最快的速度完成审批，获批金额2.8亿元，期限8年。该行还为企业提供了跨行现金管理系统，减轻企业财务的工作量，赢得企业高度认可。

为培育促进“专精特新”企业加快发展，中国民生银行杭州分行编制《“专精特新”行业研究策略》，并配合总行编制长三角重点战略新兴行业研究课题，聚焦高端装备、生物医药、人工智能等行业

研究业务开发方向。针对专精特新客群，该行组建责任团队，快速行动，主动服务，实行分层开发管理，积极以债权、股权、股权+债权等多种组合形式，为专精特新企业提供金融支持。同时，该行牵头成立首支科创板股权投资基金，基金规模3亿元，已正式获得基协备案，并已落地首单300万元。

锚定专精特新，中国民生银行创新打造了北交所目标客群“易创”系列产品体系，设“投、融、富、慧”四个系列，将低风险产品、债权类产品、股权类产品按梯队匹配至目标客户，实现全周期助力、全场景支持和全生态共赢。截至2022年10月末，累计实现专精特新开户296户，授信金额近50亿元，已投放金额超10亿元。

值得一提的是，中国民生银行杭州分行积极搭建专精特新生态系统：一方面，该行自行开发投行智库系统，通过系统搭建，为专精特新客群寻找投资人、提供股权/资产线索提供平台支撑；另一方面，该行与科技产业园区、政府投资平台、PE/VC投资机构、券商、会计师事务所、律师事务所等服务机构积极互动，形成专精特新金融生态圈。目前，该行已在嘉兴、绍兴、金华、湖州、台州举办5场专精特新科创峰会。

护航先进制造 创建“五位一体”精准服务团队

加快发展先进制造业，拓展工业增长空间，推动制造业高质量发展，金融机构责无旁贷。

某国内IGBT行业龙头先进制造企业“高压特色工艺功率芯片和SiC芯片研发及产业化项目”总投资20亿元，是嘉兴市政府重点支持项目，该项目的建成有利于加快我国中高端功率半导体替代进口步伐。中国民生银行杭州分行在了解到企业项目情况后，第一时间组建专业服务团队，主动帮助企业制定融资方案，以“信用证+项目贷款”方式，金额7亿元，期限8年，支持企业设备采购及

项目建设。这是中国民生银行杭州分行全力支持制造业高质量发展的一个缩影。

目前，中国民生银行杭州分行聚焦新材料、生命健康、智能制造、数字安防、第三代半导体等先进制造业产业集群，根据《杭州市2022年主要实施项目清单》《2021年浙江省分领域分行业亩均效益领跑者名单》等多项市政名单，按区域组建服务团队，逐户对接，积极为重点企业打造综合化金融服务方案。

该行持续深入浙江区域市场，组建敏捷小组，开展市场调研，寻找市场机会，根据前期初步调研结果，进一步明确杭州、绍兴、嘉兴、台州、金华、舟山七大区域市场先进制造业产业特征和重点领域龙头企业，根据产业特征制定服务方案，进一步增加制造业中长期贷款和信用贷款投放力度。该行还建立先进制造业战略客户的“五位一体”服务团队，将持续施行一户一策制定开发规划、账户规划和综合金融服务方案。

做大做强制造业，推进新一轮制造业“腾笼换鸟、凤凰涅槃”攻坚行动。该行跟踪行业产业升级，加大技改类项目支持。重点加强对制造业和新兴产业在设备更新和技术改造投资方面的金融支持，加强先进制造业跟踪研究，密切关注产业示范合作基地建设，重点支持电子信息、生物医药、高端装备、新材料、节能环保等十大领域的优质龙头企业。截至10月末，该行制造业并贷款续规模超40亿元，其中2022年新增投放近20亿元。已投放涉及制造业项目贷款余额近30亿元，其中今年新增投放近20亿元。

推进制造业高质量发展，需要久久为功。长风破浪会有时，直挂云帆济沧海。中国民生银行杭州分行将始终聚焦“民营企业的银行、敏捷开放的银行、用心服务的银行”的战略定位，积极打造制造业投融资生态圈，为制造业企业提供高效、敏捷的金融服务，为中小企业在成长的每个阶段提供优质的金融服务，为浙江“两个先行”贡献“服务大众、情系民生”的金融力量。

· 资讯 ·

镇海新材料小镇 汇聚科技创新力量 打造一流策源地

仇欢 俞晴 方剑君

风从甬江起，潮自创新来。

逐梦“世界一流科创策源地”，近日，《宁波甬江科创区规划》正式出炉。在甬江科创区“一区四港多组团”的规划格局中，地处镇海区庄市街道的镇海新材料小镇成为核心板块，小镇范围内的中科院宁波材料所、甬江实验室（新材料浙江省实验室）、国科大宁波材料工程学院、甬江理工大学（暂名）等高能级科创平台，成为甬江科创区的“硬核”支撑。

去年11月入选第五批省级名类特色小镇；入选国家第二批“双创”示范基地……在这片3.12平方公里的创新热土上，一个科创能级高、人才密度大、研发水平强的活力小镇巍然崛起。

坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。以新“三年行动”为引领，当前，镇海新材料小镇正聚焦新材料前沿领域，深化数字化建设，深耕精作产学研一体化深度融合、协同创新，持续提升小镇能级，助力镇海建设现代化滨海大都市科创强区、品质之城，奋力谱写浙江“两个先行”新篇章。

“三位一体” 锻造科创策源新引擎

前不久，“甬江芯谷”正式揭牌，成为镇海新材料小镇又一重大科创载体；在镇海新材料小镇西北侧，甬江实验室A区主体项目正在加紧建设中，计划在2024年上半年建成交付使用……

坚守“新材料产业是国家战略性、基础性产业”的战略定位，近年来，镇海新材料小镇以新材料技术研发和应用转化为主线，抢占新材料产业科技战略制高点，致力于打造全国新材料科技创新策源地。

目前，小镇已落户甬江实验室、中科院宁波材料所、国科大宁波材料工程学院、东方理工高等研究院、中乌新材料产业技术研究院、天津大学浙江研究院等一批高能级新材料科创平台；落地省级以上新材料科创平台6家、研发平台近30个、培育国家级高新技术企业30家、重点优势新材料初创企业50家。

作为我省新材料科创高地建设的重要承载地，聚焦新材料前沿领域，开展关键核心技术攻关，是镇海新材料小镇的重要使命。截至目前，小镇已累计申请新材料领域专利2500余件，获得

授权600余件，攻克石墨烯电热膜等十余项关键技术，转化重大科技成果52项，转让金额超10亿元。近日，位于小镇的浙江省石墨烯制造业创新中心，更正式升级为国家石墨烯创新中心。

教育、科技、人才，“三位一体”，缺一不可。按照镇海区提出实施人才和创新首位战略的要求，镇海新材料小镇把握好教育、科技、人才之间的有机联系，全力服务保障高能级平台人才及项目工作，为“科创镇海”增后劲、添动能。

目前，小镇已集聚新材料领域全职院士10名，国家级人才54名，省级人才76名，市级人才82名，鲲鹏行动4人。今年9月，位于镇海新材料小镇的国科大宁波材料工程学院正式运行，目前在校全日制研究生已达2000多人。已连续开展8届的“奇思勇动”中国（宁波）创业创新大赛，更是通过“以赛引才”的创新模式，累计入选市级及以上人才110人，引进高层次人才创业项目78个。

打通科技成果转化 两个“一公里”

创新，是从0到1的突破，也是从1到N的繁衍。



镇海新材料小镇俯瞰图 陈良军 摄

为打通从实验室到中试，再到生产车间的科技成果转化路径，镇海新材料小镇聚焦价值链高端和产业链前端，布局新材料产业技术研究院和先导示范区，打通新材料上下游产业链条，加速实现创新成果的应用转化和产业化。

打通科技成果转化的“最初一公里”。小镇建立了实验室成果就近溢出转化机制，搭建宁波市国家大学科技园、甬江芯谷、宁波新材料科创产业园、启迪科技园、创维双智双创产业园等孵化载体平台，构建“众创空间—孵化器—加速器—产业园”全链条孵化体系，完善双创生态系统。

人才企业晶钻科技，是在小镇孵化成长起来的国家高新技术企业。公司由中科院宁波材料所科研成果产业化，用“黑科技”将钻石“种”到流水线上，成为国内首家拥有自主研发、制造CVD金刚石生产线的企业。预计晶钻科技今年营收可超2.5亿元。

聚焦科技成果转化“最后一公

里”。镇海新材料小镇发挥“店小二”精神，创新科技服务模式，全链条推进科技成果转化转移转化。今年8月，镇海区科技创新协同服务中心在小镇的镇海科技市场授牌成立，中心链接全市“产”和市内外“研”，建立“找得到、用得起、靠得住”的企研对接机制。今年以来，小镇完成科技成果转化100余项，技术交易额达1.8亿元。

“奇思勇动”中国（宁波）创新创业大赛、中华设计奖大赛、新型显示技术与关键材料创新发展论坛、碳基半导体材料与器件产业发展论坛……小镇还通过举办一系列产业文化活动，持续优化科技成果转化生态体系。

“紧随数字化改革的大势，我们正在开展‘小镇大脑’场景研发设计，致力于向‘数治’小镇转型。”镇海新材料小镇相关负责人说，该项目将基于新材料初创企业、高知人才发展需求，通过数字化技术集成政策、需求、成果、服务，实现多元政策“一屏全览”，政策解读“私人订制”、技术需求“一键链接”、科技成果“实时发布”。

精准塑造“三生融合” 富美新图景

崇尚重教，泽被后世。

镇海新材料小镇所在的镇海区庄市街道，素有“商帮故里、院士之乡”美誉。这里走出了叶澄衷、包玉刚、邵逸夫等一批商帮巨子，孕育了倪维斗等6位两院院士。近年来，庄市街道围绕“人文商帮”主题，深度挖掘商帮传奇历程，举办了“宁波帮文化节”活动，推出了“商帮寻根”等精品文旅线路，定期邀请专家学者、政商人等来访交流，建成了“庄言在线”等文化品牌和对活平台，大力推进“乡贤回归”，为小镇发展注入强劲动能。

“兴天下之利，莫大于兴学”，历史上，叶澄衷秉持的兴学理念，感召着包玉刚、邵逸夫等宁波帮人士回到家乡，捐资办学、造福乡梓。

百年传承，薪火相继。而今，在镇海新材料小镇，新宁波帮人士依然在续写着佳话。定位“高水平、创新型、国际

化”的甬江理工大学（暂名），就由镇海籍企业家虞仁荣捐资创办，将成为支撑小镇打造科创高地的中坚力量。

为了鼓舞更多乡贤回乡施展拳脚，小镇靠前谋划、主动对接，在核心区地块建成“院士之家·青英荟（镇海）”，使之成为集“聚才引智、产业培育、决策咨询、交流合作”等功能为一体的战略性人才平台。

与此同时，小镇从提供生产生活基本服务，向满足品质多样化生活需求升级，通过加强教育、医疗、托育、体育健身、文化艺术、娱乐休闲等各类服务，精准塑造“三生融合”共富新图景。绿轴体育公园、商帮文化公园、同心湖公园三大主题公园铺就小镇最亮丽的底色，百年传承崇正书院及省内一流蛟川书院等一流教育资源的积聚，奠定人文之本。目前，小镇全域成功创建国家3A级景区，内含宁波帮博物馆4A级景区，累计接待游客超过200万人次。

镇海新材料小镇还发挥辐射带动作用，助力构建城乡共进、区域协同的共同富裕大格局，乡野众创集项目、科创中心、青创公寓、特色街区……积极承接科创“溢出效应”，紧邻小镇的永旺村，正在加速打造“城郊双创型”未来乡村；毗邻小镇，一座集创业、社交、居住于一体的湖滨未来社区日新月异，着重打造未来创业、未来服务、未来教育等特色场景，让城市品质显著提升，基本公共服务更加均等；在镇海—龙游两地山海协作实施10周年之际，落户小镇的镇海—龙游“科创飞地”，则通过共建产业合作平台，努力夯实共富基础。

潮头登高再击浆，无边胜景在眼前。今年，镇海新材料小镇将启动实施升级版“三年行动”计划。迈向新时代，小镇正紧紧围绕“产业生态、创新生态和人才生态”3方面塑造特色优势，推动人才量级、产业层级、城市能级等方面不断取得新突破，一个“产、城、人、文、旅”有机融合的前景正加速实现。

（图片由镇海新材料小镇提供）