

嘉兴金融系统擦亮普惠为民底色

郑宏 王冬 邵冰冰

水清、岸绿、景美，长三角一体化示范区不仅自然景观优美，而且经济发展迅速，犹如一颗耀眼夺目的明珠。

普惠金融一头连着百姓生活的小日子，一头连着经济社会发展的大格局。今年以来，在国家金融监督管理总局浙江监管局的工作部署下，嘉兴分局立足嘉善“双示范”叠加机遇，大力实施“新机构新风新建树新形象”建设工程，深化区域协同改革，逐步构建分工明确、各具特色的普惠服务体系，细分主体擦亮普惠为民底色。

银保携手深耕“三农”沃土

农村地区一直是普惠金融的服务重点。近年来，乡村振兴工作在我国全面推进，规模化、集约化、标准化、专业化的新型农业经营主体不断涌现，也对金融服务提出更高要求。

嘉善县位于长三角一体化示范区内，看准了这里的机遇，近年来不少花卉种植户来到嘉善，扎根从事花卉种植。但农业生产经营周期长，花卉种植也不例外，经常是投入多、回报慢，加之经营户多数为外地户籍，无抵押物，遇到资金周转不灵只能干着急。

面对这种情况，嘉善农商银行率先探索“花卉市场批量授信+省农担担保”业务模式，从种植亩数、从业年数、年龄等多个维度为花卉种植户开展批量授信工作，满足花卉种植户的融资需求。截至8月末，该行为嘉善辖内339户花卉种植户提供白名单授信。

金融及时雨化解“燃眉之急”，被惠及的还有嘉善县姚庄镇的龙虾养殖户老钱。5月，老钱抱着试一试的心态给自家100亩小龙虾买了一份价格保险——小龙虾价格指数保险。让他没想到的是，7月一笔32275元保险理赔金就到了他的银行账户。



长三角生态绿色一体化示范区嘉善片区全景

嘉善传媒中心供图

原来，当市场上小龙虾的销售价格低于承保时约定的价格，承保公司太平洋财产保险公司便会启动理赔程序，向受影响的养殖户提供经济补偿。有了价格保障，小龙虾价格指数保险不仅为养殖户提供兜底保障，还带动产业链的优化。“今年小龙虾市场价格大幅波动，这笔理赔金好比雪中送炭。”收到理赔金的老钱开心地说，这也给了他接着养殖的信心。

金融助力实现共同富裕，是新时代赋予金融业的重要任务。近年来，嘉善金融系统聚焦“三农”重点领域，着重深化“银行+保险”双支柱机制建设，大力推动农村金融服务和产品创新，全力支持新型农业经营主体发展壮大，将金融活水源源不断引至田间地头。截至6月末，全县涉农贷款余额1817.36亿元，占各项贷款比重

72.37%，同比增长4.11%。

金融活水浇灌小微主体

“我们小微企业太需要这样便捷的贷款服务了。”近日浙江明辉饲料有限公司负责人对台州银行嘉善支行工作人员表示感谢。

该公司主营销售各类鱼虾饲料，客户主要是浙江各地小微经营户。近期，台州银行嘉善支行将其定为小微企业，通过创新“生意圈·e购贷”供应链产品，为该公司20余家下游客户提供授信685万元。

去年国务院印发的《关于推进普惠金融高质量发展的实施意见》提出，“优化普惠金融重点领域产品服务”，其中包括“加大对专精特新、战略性新兴产业小微企业的支持力度”。“这类企业具备成长快、潜力大等优势，是新质生产力的代表，但因轻资产、高投入的特点，融资不畅往往成为其发展瓶颈。”兴业银行嘉善支行相关负责人表示。

今年以来，兴业银行嘉善支行有效运用“技术流”评价模型，对企业技术实力进行量化评估并划分等级，让“技术流”真正转化为“资金流”，差异化满足企业融资需求。

嘉善意声电子有限公司为制造业小微企业，主营电子元器件、音响设备等制造，获评省级专精特新。随着业务的扩大，企业融资需求增加。虽然该企业轻资产无抵押，但其产品科技含量高、行业竞争力强。兴业银行嘉善支行通过“技术

流”评价模型为其授信，成功获批信用额度1000万元，有效解决科技型小微企业融资难题。

此外，宁波银行嘉善支行积极落实嘉兴金融创新“监管沙盒”机制，全面推动“波波知了”海外拓客助手APP入园、入企，为科创企业提供股权投资、创业孵化、海外拓客、优惠政策等一站式综合化服务，让签约更放心。目前，“波波知了”产品已惠及280余家企业用户，提供了超100笔数字化惠企服务。

“贷”动企业创新发展，这样的例子在长三角一体化示范区还有很多。今年以来，嘉善金融监管支局带动辖内机构持续改进小微企业金融服务，加大贷款供给保障。截至6月末，全县普惠性小微企业贷款余额510.81亿元，比年初增加36.49亿元；普惠性小微企业贷款户数3.34万户。

金融智慧守护万家灯火

经济发展带来了人口的汇集。近年来，长三角一体化示范区流动人口规模不断扩大，为地方发展带来活力的同时，也衍生出许多新的金融服务需求。

快递小哥作为一种新兴职业，承载着城市物流的脉动，也是促进社会消费和经济发展的力量。嘉善农商银行通过走访嘉善谊合供应链管理有限责任公司发现，许多快递小哥已在嘉善扎根多年，但因为工作忙碌，获取金融知识和金融服务的机会很少。正如快递员小周所言，“梦想有辆自己的车，但总差那么一点钱，又没时间去研究贷款的事”。洞察到这一需求后，嘉善农商银行精准把脉快递员小哥的金融需求和难点，通过公私联动、科学授信、双重验证和持续优化等策略，推出快递员专项贷款产品。

基于快递员对贷款需求额度低、频次高的特点，嘉善农商银行设计额度不超过10万元的贷款产品；同时引入多维度的授信评估体系，充分运用新市民积分等数据，实现授信额度的精细化管理和差异化调整。截至目前，共对该公司百余名快递员进行预授信，合计授信1229万元。

值得一提的是，嘉善金融监管支局还

持续推动政银共担，为新市民创业添砖加瓦。从安徽到嘉善的新市民李先生，2015年来嘉善创立了石油化工有限公司，但碍于自有资金不足，总是接到订单后再采购，不仅影响交货时间，还压缩了利润空间。

知悉其困难后，上海农商银行长三角一体化示范区支行多次上门实地调查，从企业经营情况、经营模式、业务流程多方面着手，综合考量，为其开通绿色通道，以政府融资担保公司提供保证担保的方式给予企业200万元流动资金支持。同时，还为其牵线搭桥，目前，大量台资企业开始用上了李先生公司提供的油。如今，该企业年销售收入从300余万元增长至500余万元，净利润也在稳步增长。

着重拓展新市民信贷服务领域，今年嘉善金融监管支局持续贯彻落实关于加强新市民金融服务的工作部署，让新市民更有金融获得感、幸福感和安全感。

此外，嘉善金融监管支局持续深化异地抵押登记互认机制，通过直联接入、搭



太平洋财险嘉善支公司为养殖户提供小龙虾价格指数保险理赔服务 吴超君 摄

建线上协办平台等方式实现“跨省通办”服务，有效破解示范区内异地抵押登记“往返跑”难题。

做好普惠金融大文章，是走中国特色金融发展之路的内在要求。下阶段，嘉善金融监管支局将继续以长三角一体化示范区加速推进为契机，对标国家金融监督管理总局“四新工程”建设目标，全力践行普惠金融工作的政治性、人民性，着眼于不断满足普惠金融主体多样化金融需求，持续推动示范区普惠金融提质扩面。

进一步全面深化改革 推进中国式现代化省域先行

绿电让台州高质量发展“风光无限”

屈依杨

在国家“双碳”战略背景下，台州，这座位于东海之滨的城市正充分发挥其山海禀赋优势，走出一条由传统能源向清洁能源转换、资源优势向经济优势转化的绿色低碳发展之路。身处山海水城、制造之都，国网台州供电公司充分发挥清洁能源资源优势，助力城市绿色低碳发展。

近忧远虑 服务新能源高质量发展

9月20日，位于台州玉环市海域的玉环2号海上风电场陆上计量站工频设备进行电气设备安装，下一步将进行海缆敷设工程。该项目是浙江省2024年度重点建设工程，建成投产后，年均发电量17亿千瓦时，相应可节省标煤51.2万吨、减少二氧化碳排放143.9万吨。

“十四五”期间，浙江省大力发展风电、光伏，实施“风光倍增计划”，2025年底，可再生能源装机超过5000万千瓦，装机占比达到36%以上。据统计，截至今年6月底，浙江风电、光伏总装机已达到4498万千瓦，进度超前。

其中，海上风电出力不小。而浙江台州总装机容量508兆瓦的玉环2号海上风电项目可能会是决定计划提前实现的一个关键要素。项目选址于此，便是看中了这里得天独厚的海域资源。

“双碳”目标提出四年，台州深挖可再生能源潜力，抽水蓄能发电配套，风电、光伏发电等清洁能源百花齐放：浙江温岭潮流互补智能电站、华能玉环1



在玉环市干江镇东南的隘滩湾海域上，玉环1号海上风电场的风车转动，源源不断输送绿色能源。 吴达夫 摄



位于温岭的全国首座潮流互补智能光伏电站年平均发电量超1亿度，大幅优化了当地能源结构。 徐伟杰 摄

号海上风电场、中核三门200兆瓦滩涂光伏等项目相继投运、并网发电。眼下，玉环2号海上风电场进度顺利推进，装机容量各50万千瓦的温岭1号、2号海上风电项目又在紧锣密鼓地筹备中。

“十四五”期间，台州新增规划建设的风电、光伏装机容量居全省前列，是浙江清洁能源增长的主力军之一。用直观的数据呈现：今年台州市能源生产供应总量551.3万吨标煤，本地包含9种能源发电类型，清洁能源占比56%，其中水核风光等清洁能源供应149万吨标煤，这座海滨城市正逐渐展示自己的清洁能源供应优势。

作为地方重要的能源央企，国网台州供电公司充分考虑到东部海上风电、滩涂光伏等新能源接入需求，早做新能源与电网协同发展准备，谋点布局超60座110千伏及以上变电站，规划数量较“十四五”翻一番。电网重点项目攻坚建设紧随其后，500千伏滨海海缆输电、220千伏翼龙变等一批重点工程建设如火如荼，全力保障三门核电二期、天台抽蓄等新增大电源接入需求。

新能源的供应没有规律可循，为了平滑其不确定性，部分地区正尝试“以储定新”的模式，按照新建新能源项目装机的一定比例配置储能规模。对此，台州成立了新能源公司——台州市国宏新能源有限公司，重点开展光伏、储能等投资建设，促进新能源安全稳定消纳和储能产业发展。当前，由台州市国宏新能源有限公司承办的台州三门电网侧储能电站示范项目配套送出工程进入大规模立塔、架线施

工阶段，预计11月完成送电。该项目建成后，将成为台州电网的一个“巨型充电宝”，发挥削峰填谷的作用，每年可以增加全市电网绿色能源消纳6000万度，可以满足4万户居民一年的生活用电需求，减少二氧化碳排放3.7万吨。

风光赋能 探索乡村能源转型最优解

秋收时节，在黄岩西部的高山田野间，光伏板铺设在高山园地上、山塘、山道、裸岩等区域上层空间，板下瓜果垂挂，绿意盎然，一派喜人的丰收景象。别小看这些光伏板，这是国内首个全国产化技术重力储能项目——300兆瓦高山农光互补项目与黄岩上郑乡的首次“触电”。该项目总投资13.7亿元，建成后预估年发电量约3.3亿度，年产值约1.5亿元。

“上郑乡300兆瓦高山农光互补项目的落地，意味着黄岩西部山区绿色低碳发展项目的先行试验段有了突破性的进展。”黄岩区上郑乡党委书记葛文彪介绍。2021年，浙江首家“共富工坊”在台州黄岩西部山区落地，历经数年发展，黄岩区已建成共富工坊225家，帮助4822位村民实现就地就近就业，共发放工资总额7316万元，带动村集体增收645万元。在此基础上，国网台州供电公司、黄岩区225家共富工坊结对，进一步推动这些共富工坊向绿色低碳转型，借“光”生“金”。光伏“牵手”农业，带来“一地四

金”，分别是利用光伏发电收获的电金、村集体收获的土地租金和项目分红、村民们种植农作物的“板下”金。

光伏还适配各种场景，是一张人见人爱的“阳光存折”。国网仙居县供电公司为了位于仙居县皤滩乡的汤坎头生态渔场定制了鱼菜共生养殖+光伏布局，通过“渔光互补”的养殖模式，汤坎头生态渔场年可发电408万度，收益204万元，光伏电站可持续收益25年。

台州的海上风电同样规模可观。国网台州供电公司在大陈岛投运了世界首个柔性低频输电示范工程，实现了海岛低频风机直接并入陆上主网，构建了陆地—海岛—海风互联系统，推动大陈岛的绿色风电跨越山海，岛上的黄鱼养殖自此告别柴油发电历史，用上了澎湃的绿色风电。以广源渔业黄鱼养殖基地为例，经过水产增氧、水循环、水产品生产、加工、冷藏、运输等环节“一站式”电能替代改造后，这座“零碳渔场”每年增产黄鱼约300吨，提升经济效益28.6%，减少碳排放50吨。

值得一提的是，大陈岛柔性低频输电示范工程的成功投运，为玉环2号海上风电项目应用柔性低频技术提供了宝贵的经验。走向远海，低频风电技术成为焦点。

逐绿而行 推进城市建设低碳转型

国网台州供电公司打造的能效提升典型服务模式，在机械行业落地省内最大规模空压机能效提升项目，每年可帮助企业降低30%以上能耗，并逐步在全市500余家空压机企业推广应用。

今年以来，国网台州供电公司加大新能源汽车服务力度，完成“整体加装”小区改造14个，覆盖车位2000余个，很大程度上解决了群众的“充电焦虑”。

台州的新能源汽车产业发展也进入了爆发式扩张阶段，拥有6家整车制造及6000多家零部件配套企业，已初步形成“整车—龙头零部件—中小零部件”协同发展的雁形方阵，但这个新兴行业，仍大量存在着生产端企业用能管理水平有待提升的挑战。

为此，国网台州供电公司在打造的台州市能源大数据中心及时上线运营新能

源汽车产业链数字服务平台。该平台汇集了400套上市与非上市车企生产用能数据、销售数据以及各区域充电设施数据。在新能源汽车产业链数字服务平台的“生产端”功能板块，汇集了全市6000多家企业的用电量、能耗总量、碳排放量、产值信息等功能，对产业链绿色使用情况、新能源建设水平、国家绿色制造企业数量等信息实行全面监测分析。

浙江铭岛铝业有限公司主要生产以轮毂为主的汽车配件，据新能源汽车产业链数字服务平台计算，该企业生产用能成本高出行业平均水平20%，被标识为用能优化潜力企业。采用了国网台州供电公司为其量身定制的“平台+光伏”标准化节能改造服务后，该公司屋顶分布式光伏每年发电量可达3524万千瓦时，设备运维成本由21万元每台降至10万元每台，年均节约用能成本达300余万元。

“通过对车企电价数据、电量数据、损耗数据等数据进行实时监测，深挖数据价值，我们标识出具有用能优化与节能改造的潜力企业，形成企业潜力服务清单。”国网台州供电公司营销部相关负责人介绍。截至目前，他们已经与铭岛铝业、爱信宏达、富泰德等规模以上企业签订了综合能源服务协议，累计为车企推送3922份“电费账单”，减少标准煤消耗10.17万吨，累计减排二氧化碳36.27万吨，助力新能源车节约用能成本9300万元。

从“风生水起”到“风光无限”，日益壮大的清洁能源产业，正改变着我们的生活。新能源高速增长形势下，压力与挑战并存，国网台州供电公司立足当前、着眼长远，探索与实践并行，心怀希望、眺望前方，终将翻越高山，看到更远的风景。



国网台州市椒江区供电公司助力大陈岛黄鱼养殖基地实现水产增氧、水循环、水产品生产、加工、冷藏、运输等环节绿色用能。 曹琼雷 摄