

# 探路绿色普惠金融融合发展 助力加快实现“碳达峰碳中和”

## 台州农商银行系统

金晨 吴梦婷

科技创新推动产业低碳升级、多样生物与城市相融共生……环视台州，绿色，成为发展最动人的色彩。

“绿色金融”作为建设金融强国的五篇大文章之一，浙江金融监管局联合多部门出台《浙江银行业保险业支持“6+1”重点领域 助力碳达峰碳中和行动方案》，完善绿色金融服务机制，规范银行保险业自身绿色低碳转型示范与标准体系建设，加大对清洁能源、绿色制造、绿色建筑、产业低碳转型等领域的金融支持，推动绿色产业做大做强。

长期以来，浙江农商银行联合以绿色金融改革创新为引领，促进“绿水青山”变“金山银山”，探索出一条绿色低碳发展的农商银行路径。台州农商银行系统立足台州实际，聚力做优乡村振兴主办银行、做实民营小微伙伴银行、做强普惠金融主力银行，助力台州加快实现“碳达峰碳中和”，撬动更多金融资源向绿色低碳循环经济倾斜，将绿色资源转化为台州低碳发展的实效。

### 试点改革 完善绿色金融服务体系

9月20日，台州市人民政府与浙江农商银行绿色普惠金融融合发展战略合作协议签约仪式举行。这意味着，绿色普惠金融融合试点工作在台州拉开序幕，绿色金融顶层设计和基层实践正同步推进，推动绿色金融体系不断完善。

改革的注脚为何落户台州？这里的小微金融服务改革成为全国最活跃的地区之一，打响了“全国看浙江，浙江看台州”的小微金融品牌。回溯来路，都有着以台州农商银行系统为代表的金融机构助力。扎根地方72年，台州农商银行系统承担了台州1/5的小微企业贷款和一半的绿色普惠贷款。

近年来，台州围绕普惠金融“+数字”“+科技”“+绿色”“+养老”“+共富”融合创新，探索做好“普惠+”文章，不断深化普惠金融服务小微企业能力建设，努力推动台州小微金融“试验区”向“示范区”迈进。台州农商银行系统也与城市发展同频共振，率先试点“农户家庭资产负债表融资模式”，盘活农村沉睡资产、解决农户融资难题；主动参与省域技能型社会建设，率先推出“技能共富贷”专属金融产品，打破技能人才成长“天花板”，帮助他们做大做

强……台州农商银行系统存贷总量、增量、增幅均居台州市银行业第一。

伴随全面深化改革的号角，台州市政府与浙江农商银行联合再携手，以此次签约为契机，未来5年，浙江农商银行联合围绕“给普惠金融增‘绿色’，让绿色金融更‘普惠’”的目标，累计向台州市投放5000亿元信贷资金，以专业的工作队伍、专属的信贷产品，打造台州版绿色普惠识别标准，进一步加大对绿色发展和绿色低碳转型的支持，助力台州市争创国家普惠金融服务小微企业改革示范区，助推台州经济高质量发展。

当天，浙江农商银行联合还与台州学院达成战略合作，共建“数字普惠金融研究中心”，加强金融理论研究和经验总结提炼，一批具有台州特色的、可复制的地方案例呼之欲出。

### 识绿有道 精准支持绿色发展

在台州，企业碳排放权、排污权、特许经营收费权可以用来融资，已成常态。早在2020年，台州农商银行系统紧跟“碳达峰碳中和”相关政策，积极布局碳金融。

3年前，天台农商银行率先成立绿色金融服务中心，推出碳排放质押融资产品，浙江红石梁集团热电有限公司利用自有碳排放配额，转化为绿色低碳发展资金，获得



绿色普惠金融融合发展战略合作协议签约仪式

500万元授信，成为台州市首笔碳金融业务，帮助企业有效盘活“碳资产”。

3年后，这一融资模式的创新，也从一地复制推广至台州全域。然而，由于绿色信息、碳排放数据共享不足，如何准识别绿色企业成为探索推进的“掣肘”。破题，从党建共建开始。台州农商银行系统已累计与全市乡镇（街道）、村（社区）和民主党派开展党建共建3979个，建立健全政银合作对接长效机制，搭建认证认可和标准质押融资对接平台，实现信息互通。

玉环，作为全省低碳试点县，当地首创排污权“网拍”新模式，玉环农商银行顺势而为，主动融入排污权资产化信息服务平台，企业相关信息实现一键可查询；天台农商银行则联合经信、环保等部门共享环保企业集群“白名单”……各地通过政银合作，既拓宽了金融机构的“绿色”信息收集渠道，又帮助企业融资唾手可得。

除了高效“识绿”，金融产品和服务也走向多元。在温岭，有害生物防治、绿化造林等绿色产业链相关企业有了专属信贷产品——“绿链贷”；在有着“中国西兰花之乡”美誉的临海，台州农商银行系统为上盘镇西兰花产业集体授信2亿元，当

地从卖花球到搭建起全产业链，还将废弃根茎叶变为有机饲料，发展起循环农业；当椒江大陈岛“海洋蓝碳”项目建设试点工作如火如荼推进，台州农商银行系统借机推出“蓝碳贷”绿色金融产品，还有“蓝碳存”“蓝碳积分”等金融服务，逐步搭建蓝碳积分普惠体系，为产业发展、技术创新、消费升级注入新的动力。截至6月末，台州农商银行系统绿色贷款余额88亿元，2023年度增加60亿元。

### 数字转型 探索绿色和普惠深度融合

绿色，正成为美丽乡村的底色。立足“姓农姓小姓土”的核心定位，台州农商银行系统将普惠金融和绿色金融深度融合，为乡村振兴持续注入绿色活力。

当黄岩瓜农“追着太阳种西瓜”，足迹遍布全国24个省，外出瓜农到家即可签约、在田间地头贷款秒到账也逐渐成为日常。近期，西瓜种植所用的可降解塑料薄膜、有机农药、有机化肥等，都成了农户们的绿色认证资料。

原来，黄岩农商银行建立“绿色生产资料库”，以关键词智能匹配等数字化创

新手段，不仅对瓜农全覆盖普惠建档和授信，还对西瓜产业的每一笔流动性贷款进行绿色认定，实施差异化利率定价。

数字化改革，成为探索普惠金融和绿色金融深度融合的关键助攻。台州农商银行系统依托台州市数智金融服务平台架绿色金融产品；拓展绿色智能识别技术，完善“微绿达”普惠绿色金融应用场景，提升融资的效率与便捷度。

迭代升级的金融服务成了“点绿成金”的关键密码。“青蟹贷”让三门青蟹住进了“蟹壳蟹”，也收获肉质更鲜嫩、单价更高的“软壳蟹”，助力蟹乡蹚新路；“玉抽贷”不仅解决玉环农户融资难，还配套电商直播、线上物流等综合服务，全面支持海岛山区农业特色产业链发展……

不仅助力扩中提低，还做优村居服务。聚焦基层监管服务，台州农商银行系统全面推广“浙里基财”应用，覆盖所有乡镇街道；与台州市行政服务中心持续推广“四个办”服务体系，为周边村民提供“就近帮办”服务；积极参与“和合城·幸福里”项目，率先上线“浙里幸福”数智化系统，助力提升社区微治理水平。

(图片由台州农商银行系统提供)



玉环农商银行客户经理走访科技企业



天台农商银行客户经理走访绿色生态养殖户

## 深化产村融合 泰顺打造富美乡村新样板

李晟瞳 董海健

城乡融合发展是中国式现代化的必然要求。必须全面提高城乡规划、建设、治理融合水平。就乡村发展而言，需要坚持农业农村优先发展，壮大县域富民产业，培育乡村新产业新业态，健全推动乡村全面振兴长效机制。

近年来，泰顺通过产业联动，跨界优化资金、技术、管理等生产要素配置，延伸产业链条，完善利益机制，发展新业态，打破农村一二三产业相互分割的状态，逐步形成了优结构的产村融合发展生态。

### “三产融合”走向宜居宜业

“我们原来的茶叶摘下来只能低价卖给外面收购的商贩，现在有了猫狸坎共富工坊的帮助，茶叶收购的价格也高了，收入更加固定了。”

在泰顺雅阳镇东安村，茶农们见证了猫狸坎共富工坊带来的变化。通过吸纳周边村庄的散户茶农和农村闲散劳动力，将茶叶采摘、加工和包装等工作化整为零，猫狸坎共富工坊将茶产业的链条做得更深更透，也做进了乡村生活，不仅实现了茶叶附加值的显著提升，也让村民的收入有了大幅增长，更实现了茶产业和乡村的深度融合。如今，猫狸坎共富工坊的相关产业在忙碌时节，村民人均月收入可超3000元。

泰顺产村融合，宜居又宜业。



筱村公社全景图

走进筱村镇坳头村，独具特色的农旅融合产业正蓬勃发展。2016年，在上海经商的泰商吴春华怀揣着回馈家乡的情怀，盘下坳头村空置的老旧木房，承包抛荒山地，打造筱村公社项目。原本闲置的古宅，经过精心改造，成了游客们趋之若鹜的温馨住所。

时至今日，依托于周边乡村自然风景，筱村公社等一批产村融合项目因势利导，已经发展成为以休闲农业为主体，融合生态保护与乡土科教、山水游赏与养生度假、耕读文化与公社风情展示与体验、现代农业技术推广于一体的“三产融合示范园”。

如今，筱村镇周边村庄面貌焕然一新，偏僻的小山村成了一个充满诗情画意的“世外桃源”。据了解，筱村公社所在的坳头村，通过各类项目分红，每年的村集体经济收入达到了十多万元；而借着各

类三产融合项目的东风，曾经的“空壳村”也有了人气，周边村民在家乡就业致富，为乡村振兴注入源源不断的活力。

### “双轮驱动”呈现富美乡村

泰顺自然环境秀丽优美，美丽乡村星罗棋布般遍布在山坳之间。产村融合，让泰顺的美丽乡村激活美丽经济，如同两架并驾齐驱的马车，双轮驱动，稳健地走出了一条富美之路。

作为闻名遐迩的“茶叶之乡”，茶产业一直是泰顺乡村的支柱产业。近年来，泰顺锚定区域产业特色，借助乡村特色产品资源和空间资源，着力推进茶产业深加工，实现了茶产业链的延长和产村深度融合。

如今，用“茶叶”炒菜的茶香佐料、仅用泰顺红茶煮制的茶叶蛋、用茶叶饲料喂

养的茶香猪……泰顺茶衍生品迅速“出圈”，不仅增加了美丽乡村特色产品的附加值，还带动了众多茶农就业增收。

好山好水出好品，依托自然环境禀赋，泰顺充分利用山间田畴之间的优质土特产，将优渥的农产品转化为区域经济发展的动能。

2021年，泰顺与杭州滨江区开展山海协作，打造滨泰共富数字经济产业园，巧妙用好滨江电商产业优势的“指挥棒”，促进乡村产业升级。近年，立足农产品特色，泰顺又在园区内设立滨泰直播共富工坊，实现优质、天然、绿色的泰顺农产品出村入网。去年，滨泰直播共富工坊的农产品销售额达400多万元，向村民、企业支付农产品采购金额超300万元。今年，共富工坊再接再厉，又培育“泰选联合”新品牌，将泰顺优质的农产品紧密联合起来，形成强大的合力，助力乡村走向共同富裕。

### “连片抱团”串起山村未来

在泰顺三魁镇，90后农创客巫逢洲的产业园内，第一批200亩的试验田已经开始试种辣椒。“我们的瘦肉丸料包裹里需要的辣椒，准备用泰顺人自己种的辣椒，计划种植1000亩。”巫逢洲介绍，产业园是他们的“三万创意共富工程”，所谓“三万”，就是“一万亩基地，亩产收入超万元，带动万人共富”。

而走进雅阳镇灵乾民族村的特色农业产业园，蓝莓、黑老虎、红美人等特色水果种类繁多，令人目不暇接。这个曾经人均年收入还不足4000元的小山村，今天已经实现了片区内各民族村民在家门口就业的美好愿景，村集体每年能够增收5万元，不仅为村民带来了稳定的收入，也为村子的发展注入了活力。

像这样连片带动区域乡村发展的产村融合模式，正在成为泰顺乡村振兴未来的发力方向。以乡村作为坚实的基础，承载着丰富多样的产业空间，积极发展产业经济；以产业作为有力的保障，驱动着乡村不断升级更新，并且持续完善服务配套设施。泰顺的产村融合，将逐步构建起产业、乡村、农户三者之间充满活力、持续向上发展的良好态势。

今天的泰顺，越来越多的农创客带着资金和项目回乡投资，满怀热情地扎根创业。领着农民干，帮着农民赚，乡村人才振兴刺激着产村融合与富美乡村的交流“神经”，“连片抱团”串起山村未来发展。

未来，泰顺将坚持不懈地优化乡村产业结构，进一步延伸特色产业链，积极拓展多样化的产业形态，更加完善产业融合的形态。让产业与产业、产业与社区、产业与人，以及产业与乡村形成有效的互动，形成产业闭环，为全省山区乡村的高质量发展提供新的样板和经验。

(图片由泰顺县农业农村局提供)

## 嘉善让百姓在家门口看病越来越方便

许一楠

“健康数据里显示最近血压有点高，在吃什么药……”在嘉兴市嘉善县干窑镇黎明村卫生室，来自干窑镇卫生院的医生正在为村民看病。

医生口中的健康数据来自村卫生室里的健康监测一体机，集身高、体重、血压、血糖等数据监测于一身，村民刷市民卡或身份证就可以进行检测，检测出来的数据会同步到干窑镇卫生院的系统里，卫生院医生通过监测数据，就能及早对患者进行干预治疗。

让百姓在家门口就能进行慢性病防控。今年干窑镇黎明村率先启动慢

性病乡镇村三级协同管理模式，将“慢性病一体化门诊”服务再升级。该村以村卫生室为基础，乡镇卫生院为支撑，医共体牵头医院为指导的三级联动健康管理网络，实行慢性病的精准干预，从而提高村医疗卫生服务的质量和效率。“我们检验科的医生还会定期到村卫生室进行检测、答疑。”干窑镇卫生院副院长吕建楠表示。

近年来，随着分级诊疗体系和紧密型县域医共体建设的深入推进，“基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动”的格局正在形成。在这一格局下，基层卫生机构不再是一个单独的个

体，而是医共体的有机组成部分。李大妈是姚庄镇桃源六邨的居民，她表示：“现在好了，社区里就有巡回医疗点，专家医生就来到社区就诊，我可以直接在这里配高血压药了，真是太方便了！”

“通过远程协作、双向转诊、专家到基层坐诊等方式，县镇村医疗机构之间实现了优质医疗资源共享，从而让农村患者看病更方便、更快捷。”嘉善县第二人民医院党委委员、副院长朱敏刚介绍。

截至目前，嘉善县所有基层医疗机构已实现基层胸痛单元、智慧健康

屋全覆盖，所有镇（街道）均配备CT等大型医疗设备，90.27%的村卫生室达到全国村卫生室规范化建设标准，远高于国家30%的标准。同时通过县域医共体资源共享，成立35家质量控制中心，建成慢病一体化门诊4家、镇级巡回医疗诊室9家、巡回医疗基地9家、巡回医疗点42家，开设全科联合门诊61个，月均服务2500人次；配套投放5辆巡回医疗车，年内还将新增10辆；建立家庭病床66张，平均每周每辆巡回医疗车上门服务12次，2024年已完成上门服务1400多次。



在村卫生室里，医生正为村民测量血糖。

李红芳摄

进一步  
全面  
深化改革  
推进中国式现代化省域先行