



浙江民泰商业银行
ZHEJIANG MINTAI COMMERCIAL BANK

2025 年度环境信息披露报告

浙江民泰商业银行

2026 年 6 月

目录

关于本报告.....	1
一、总体概况.....	2
（一）关于我们.....	2
（二）规划与目标.....	2
（三）2025 年关键成果绩效.....	3
（四）2025 年绿色金融进展总结.....	4
二、环境相关治理结构.....	6
（一）董事会.....	6
（二）管理层.....	6
（三）执行层面.....	7
（四）绿色专营机构.....	7
三、环境相关政策制度.....	9
（一）外部政策制度.....	9
（二）内部政策制度.....	12
四、绿色金融环境相关产品及服务创新.....	15
（一）完善绿色融资产品体系，加快绿色金融业务提质增效.....	15
（二）绿色金融支持地方产业，赋能区域绿色转型.....	17
（三）科技金融协同创新，赋能绿色科技与产业升级.....	19
（四）普惠金融精准滴灌，服务民生与小微实体.....	20
（五）用乡村振兴特色产品，绘就生态共富画卷.....	23
五、金融机构环境风险管理流程.....	27
（一）环境风险识别与评估.....	27
（二）环境相关风险管理及控制流程.....	28
六、环境因素对金融机构的影响.....	31
（一）环境风险和机遇.....	31
（二）环境风险量化分析.....	31
七、经营活动对气候与环境的影响.....	33
（一）温室气体排放与自然资源消耗.....	33
（二）本行环保措施产生的效果.....	33
（三）经营活动环境影响计算.....	45
八、投融资活动的环境影响.....	47
（一）投融资行业变动情况.....	47
（二）本行投融资活动所产生的影响.....	48
（三）本行碳账户贷款的碳信息披露情况.....	49
（四）投融资活动对环境影响的测算与表达.....	50
九、数据梳理、校验及保护.....	51
十、绿色金融创新及研究成果.....	53
（一）绿色金融研究与实践.....	53
（二）绿色金融服务创新.....	53
十一、未来展望.....	63
十二、索引表.....	65
（一）金融机构环境信息披露指南指标索引.....	65

(二) TCFD 指标索引.....65

关于本报告

本报告是浙江民泰商业银行(本报告中也简称“民泰银行”“总行”“本行”或“我们”)单独发布的环境信息披露报告。本报告阐述了本行 2025 年度在应对气候变化、环境表现、绿色金融等方面的主要实践和成果,以回应各利益相关方的期望与关注,并促进本行持续提升绿色低碳发展能力。

报告范围

本报告为年度报告。时间范围涵盖 2025 年 01 月 01 日至 2025 年 12 月 31 日,部分信息涉及以往年度。除另有注明外,本报告以浙江民泰商业银行为主体部分,涵盖总部及辖内全部分支机构。

编写依据

本报告根据中国人民银行金融标准化技术委员会发布的《金融机构环境信息披露指南》的披露要求进行编制,并参考《气候相关财务信息披露工作组(TCFD)建议报告》中的环境相关披露要求及建议进行披露。

数据说明

本报告所涉及数据来自内部统计数据、报送监管数据等,除特别说明外,均为母公司口径,部分数据如与年度报告有差异,以年度报告数据为准。若无特殊说明,本报告所使用的货币单位均为人民币。

报告发布形式

本报告以网络和纸质两种形式发布。本报告所涉及的内容及数据未经授权不得转载。

编制单位: 浙江民泰商业银行

联系电话: 0576-86109988

地址: 浙江省温岭市太平街道三星大道 168 号

邮编: 317500

网址: <https://mintaibank.com>

一、总体概况

（一）关于我们

民泰银行前身是成立于 1988 年的温岭城市信用社，2006 年正式转制为城商行，是一家专门从事小微金融服务的现代商业银行。截至 2025 年末，本行共设有 1 个营业部、14 家分行、250 家支行。自 2010 年开始，连续跻身英国《银行家》杂志“全球银行 1000 强”。

本行始终本着“用温暖的金融助推中国的小微企业繁荣”的企业使命，坚持“服务小微企业、服务城乡居民、服务地方经济”的市场定位，致力于为小微企业提供简单、方便、快捷的专业金融服务。按合并报表口径（本外币），截至 2025 年 12 月末，全行资产总额 3,261.38 亿元，吸收存款总额 2,520.31 亿元、发放贷款和垫款总额 2,244.65 亿元。

（二）规划与目标

● 绿色金融发展规划

为深入贯彻落实国家“碳达峰、碳中和”战略部署及监管部门绿色金融政策要求，本行立足“服务小微企业、服务城乡居民、服务地方经济”的市场定位，紧扣浙江“产业绿色转型+生态保护修复+民生绿色升级”的区域需求，结合《浙江民泰商业银行绿色金融高质量发展规划（2025-2030 年）》，构建“产品创新为驱动、数字化为支撑、风险管控为底线、区域协同为抓手”的绿色金融发展体系，实现自身经营效益与社会环境效益的协同发展，助力国家“双碳”目标与地方经济绿色低碳高质量发展。

在**战略定位**上，本行聚焦小微绿色转型、区域生态共建和绿色金融标杆三大方向，通过产品创新、技术赋能和风险管控，形成可复制推广的小微绿色金融服务模式，打造覆盖“绿色信贷+转型金融+ESG 赋能”的全链条小微绿色金融服务体系。在**推进路径**上，坚持政策引领与地方适配相结合、创新驱动与风险可控相平衡、渐进实施与持续迭代相统一，确保绿色金融服务精准对接浙江区域特色产业与生态治理需求。在**执行层面**，建立“总-分-支”协同联动架构，将绿色信贷指标纳入绩效考核，实施 FTP 定价优惠和绿色转型减息券等激励约束机制，持续健全绿色金融战略体系。

● 绿色金融发展目标

面向未来，本行紧抓浙江绿色低碳高质量发展机遇，持续深化绿色金融战略布局，着力在绿色信贷规模、客户覆盖、产品创新、转型金融等方面取得突破性进展。

规模与质量并重：力争 2027 年末绿色信贷余额突破 150 亿元，2030 年末突破 240 亿元，绿色贷款增速持续高于各项贷款平均增速，绿色信贷占比稳步提升，绿色信贷客户覆盖面和转型金融服务深度显著扩大。

产品创新与转型金融：深化“兴泵贷”“碳惠通”“绿谷贷”等区域特色产品，持续研发针对其他特色产业的专属产品，探索环境权益质押融资等创新工具。以泵业转型目录为基础，逐步拓展至纺织、化工等高碳小微行业，形成覆盖多个高碳行业的转型金融服务体系。

普惠与科技融合：推动绿色金融与普惠金融、科创金融深度融合，依托“农惠通”“科创贷”等产品矩阵，加大对绿色农业、生态种养、节能环保型科技企业的支持力度，提升金融服务的普惠性和精准性。

能力建设与绿色运营：打造一支“绿色金融专员+行业顾问”的专业团队，完成小微企业绿色评级模型优化，实现授信 1,000 万元以上客户绿色评级全覆盖。同时，持续推进自身运营端减碳行动，营造绿色低碳的办公氛围，加快碳中和银行建设步伐。

专营机构建设：在现有绿色支行和绿色金融服务中心的基础上，扩大试点区域范围，进一步打造绿色金融工作样板，探索“零碳运营+绿色服务”特色模式，形成具有本行鲜明特质的绿色金融服务标准。

（三）2025 年关键成果绩效

浙江民泰商业银行 2025 年环境关键绩效表

环境关键指标	单位	2025 年
全量贷款余额	亿元	2,026.32
绿色信贷余额	亿元	97.59
绿色信贷占比	%	4.82
绿色信贷年末有余额笔数	笔	3,304
绿色信贷年末有余额客户数	家	2,374
购买并持有绿色债券余额	亿元	4.61
营业、办公活动所消耗的汽油量	升	173,509.54
营业、办公活动所消耗的柴油量	升	4,053.00
营业、办公活动所消耗的燃气	立方米	127,346.67

营业、办公活动所消耗的水		吨	160,900.18
营业、办公活动所消耗的电力		万千瓦时	2,959.25
营业、办公活动所使用的纸张		吨	87.00
废弃物处置	其他垃圾	吨	495.00
	厨余垃圾	吨	1,806.00
年度行内线上会议举办次数		次	1,806
为提升员工及社会公众的环保意识所举办的培训活动或公益活动总人次		人次	15,659

注 1：本行绿色信贷统计口径为报中国人民银行的全行口径；

注 2：本行绿色办公绩效信息披露统计口径为总行及辖内全部分支机构。

（四）2025 年绿色金融进展总结

1. 贯彻绿色金融考核体系，定期督导业务开展

2025 年，本行下发《浙江民泰商业银行办公室关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》（浙民泰银办发〔2025〕123 号），贯彻“定量为主、定性为辅”的绿色金融考核体系。在普通贷款 FTP 定价基础上下调 30 个 BP，发放绿色转型利息减免券以鼓励支行大力开展绿色信贷业务。同时，落实绿色贷款认定新标准，由《绿色产业指导目录（2019 年版）》更新至《绿色金融支持项目目录（2025 年版）》，完成信贷系统绿色信贷数据库优化更新。此外，通过绿色信贷管理委员会定期制定绿色信贷业务推进方案，安排专人进行绿色信贷的“认绿”工作，严防“洗绿”风险，积极引导各机构切实深化绿色金融发展。

2. 持续推动绿色金融产品，提升绿色金融服务能力

为实现更高效、精准的服务，针对行业特性与融资需求，本行结合特色小微服务模式，开发了系列绿色融资产品。如深挖工业领域节能减排、提高能源利用率、更新淘汰落后产能的小微企业和“三农”客户，精准营销“节能贷”，支持工业节能环保；围绕美丽乡村建设，为既有住房的节能改造、绿色装修提供融资支持的整村授信产品“宜居贷”；用于购置节能、节水、节材等有利于环境保护的原材料、机器设备、产品和服务等绿色信贷产品“绿融通”；面向光伏分布式电站建设的企业客户，推出“光伏贷”，助力绿电普及推广；针对循环经济推出的“再生循环贷”，激活资源循环利用价值等。此外，本行结合衢州地区碳账户积分、丽水地区“绿谷分”、“生态信用村”等信用信息，自主研发了绿色金融产品“碳惠通”、“绿谷贷”，促进消费性客户开展绿色健康生活，推动地区经济社会绿色低碳转型发展，同时，结合台州泵业发展实际创新推出“兴泵贷”，

帮助泵业客户绿色转型升级。

3. 走访特色行业，探索行业绿色转型

本行开展绿色特色行业拓展，通过走访各地绿色重点行业和特色领域，筛选出渔业、纺织业及金属制品业三个转型空间较大的行业，推出对口专项金融服务方案，指导绿色信贷资源精准投放，助推绿色低碳转型。积极引导泵业开展绿色低碳转型，凭借创新台州金融特色产品“兴泵贷”，精准聚焦并着力攻克金融助力泵业企业绿色低碳转型进程中的难点，全方位推动台州辖内泵业实现绿色低碳转型升级。截至 2025 年 12 月末，本行成功发放符合转型标准的转型贷款 260 笔，贷款余额 10,826 万元，贷款户数 80 户。

4. 积极履行社会责任，合规披露稳步推进

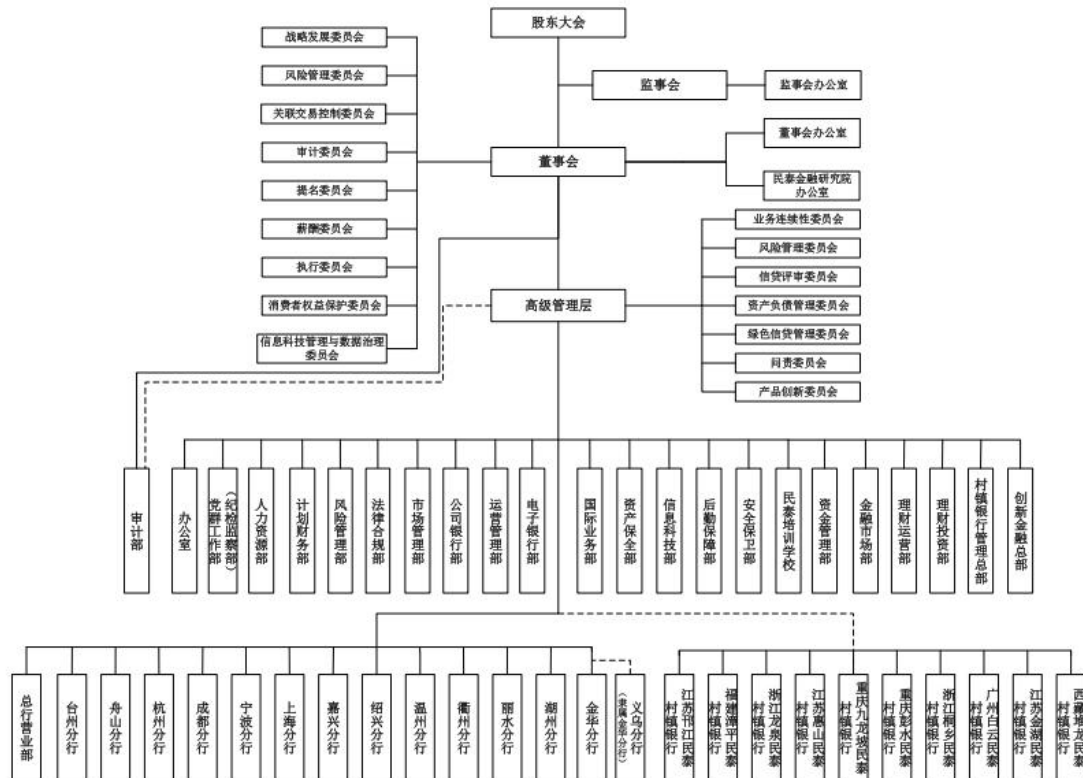
2025 年，本行首次参与编制团体标准《基于 ESG 的企业信用评价规范》，旨在明确企业 ESG 信用评价的原则，为社会层面评价企业在非财务维度的信用表现提供指标体系参照，补充传统信用评价聚焦于财务表现的视角局限性，促进企业提升履行环境、社会和治理责任的意愿、能力和水平，支持企业及相关行业的低碳可持续发展。此外，本行严格依据中国人民银行发布的环境信息披露报告编制指南，连续五年高质量完成环境信息披露报告编制工作，以实际行动履行自身信息披露责任。

5. 借助绿色金融专营机构，打造专属绿色服务形象

本行目前有十家绿色专营机构，旨在以“小微+绿色”为差异化特色，持续探索小微绿色信贷，重点服务从事生态保护、生态建设、绿色产业等符合绿色信贷条件的小微客户。同时，紧抓低碳运营，将绿色理念融入日常管理。以视频会议、电话会议等形式代替现场会议，降低交通成本，提高工作效率；以电子化、无纸化办公为新标准，在业务营销、办理、审批等环节实现无纸线上化；每日巡检水电开关，营业结束关闭各项电源，加强能耗管理，倡导节能减排，引导员工、客户和社会公众共同树立绿色环保意识。鼓励员工绿色出行，倡导优先选择公共交通、公共自行车和步行等绿色出行方式，积极践行“135 行动”，将绿色出行理念内化于心、外化于行。

二、环境相关治理结构

本行为实现国家绿色可持续发展战略规划，切实推动绿色金融发展，完善环境和社会风险管控，从董事会、管理层、执行层面、绿色专营机构多层级明确相关职能和权责。



浙江民泰商业银行组织架构图

(一) 董事会

本行董事会作为行内的最高治理机构，对绿色金融予以了高度关注，通过履行战略决策、监督、管理、审查等相关职能把握行内绿色金融整体发展大方向，审议有关环境相关风险与机遇的议题，指导和监督管理层对绿色金融的实践落地，并对环境相关信息披露进行审查。

（二）管理层

本行为进一步推动绿色金融发展，完善绿色金融发展相关治理结构，在高级管理层方面设立**绿色信贷管理委员会**。该委员会作为高级管理层层面统筹行内绿色信贷业务的组织，在绿色业务拓展、绩效考核、产品创新等方面对绿色信贷业务加以规范和支持。绿色信贷管理委员会设主任一名，由行领导担任，其他委员由总行相关部门负责人担任。

（三）执行层面

本行基于整体战略规划和绿色金融发展行动计划，在具体执行层面设立**绿色信贷管理委员会办公室**，以总行市场管理部作为负责部门，牵头全行绿色信贷工作，并协调各个相关部门和机构开展绿色信贷工作。为强化专业能力支撑，本行在总分行市场管理部分别设置绿色金融专业岗位与管理岗位，其中总行专业团队聚焦绿色金融业务策略制定、产品研发创新、行业动态跟踪及监管对接协同，分行专业团队负责辖区内绿色信贷业务拓展、客户绿色评价、环境风险排查等工作，保障绿色金融业务规范高效推进。

（四）绿色专营机构

为进一步探索小微加绿色金融的服务模式，为全行绿色发展提供可借鉴、可复制、可推广的样本，本行设立多家**绿色专营机构**，包括**绿色支行与绿色金融服务中心**两种组织类型，并依据《浙江民泰商业银行绿色专营机构建设方案》《浙江民泰商业银行办公室关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》，从总体定位、组织管理、业务管理、考核激励等方面对绿色专营机构的发展作出明确规定。

1、绿色支行

本行以绿色支行为载体，推进小微加绿色金融服务模式试点工作。2020 年 12 月，本行在台州市设立首家绿色支行。台州绿色支行作为台州市首家绿色金融试点银行，业务开展立足台州市椒江区，同时辐射台州全市，以符合国家产业政策和环保政策的企业为主要服务对象，是一家专业服务从事生态保护、生态建设、绿色产业等小微企业的专营支行。

- **组织架构：**绿色支行内设营业部、综合部、业务管理部和 5 个业务部。
- **队伍建设：**绿色支行将打造专业化员工队伍，组建一支不少于 15 人的专门从事绿色信贷业务的团队，重点对台州辖内符合条件的绿色信贷业务进行拓展。同时，定期组织绿色信贷专项培训，持续提升绿色信贷客户经理的专业能力。
- **日常管理：**绿色支行将以“绿色办公”为新思路，推动日常经营管理绿色化。以节能、环保、高效为基本原则推进网点形象建设，安装新型节能设备，倡导节能减排，将绿色发展理念融入日常经营管理全过程。

2、绿色金融服务中心

本行要求分行成立绿色金融服务中心应先填写《浙江民泰商业银行绿色金融服务中心设立报批表》，并通过正式行文方式向总行报批，后根据当地监管的要求进行报备或报批。

三、环境相关政策制度

生态文明建设作为我国经济高质量发展的重要发力点，从中央到地方政府及相关监管部门陆续出台了一系列政策文件支持绿色金融的体系化建设。本行严格遵循国家绿色金融发展的顶层设计和省市绿色金融发展的区域规划，将绿色金融作为行内发展的重要任务，将绿色金融与低碳发展纳入战略规划、组织架构、风险管理、日常运营、业务及产品等各个方面，促进区域内绿色金融发展。

（一）外部政策制度

近年来，我国政府及相关监管机构陆续出台政策文件，对绿色金融涵盖的行业、产业项目类型进行规范和管理。浙江省作为“两山”理论发源地，以绿色金融改革创新试验区建设为引领，积极推动区域绿色发展。

时间	部门	文件名称	主要内容
国家层面			
2016 年 8 月	中国人民银行等七部委联合发布	《关于构建绿色金融体系的指导意见》	明确绿色金融发展的顶层设计，为我国绿色金融发展奠定体系框架及政策支持。对此，本行积极响应绿色金融顶层设计，大力支持绿色金融发展。
2021 年 6 月	中国人民银行	《银行业金融机构绿色金融评价方案》	其评价范围包括境内绿色信贷和绿色债券，分为定量和定性两类评价，评价结果将纳入央行金融机构评级等政策和审慎管理工具。
2021 年 7 月	中国人民银行	《金融机构环境信息披露指南》	规范金融机构环境信息披露工作，引导金融资源更加精准向绿色、低碳领域配置，助力金融机构和利益相关方识别、量化、管理环境相关金融风险。
2021 年 10 月	中共中央、国务院	《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》	要求建立健全绿色金融标准体系，为做好金融支持碳达峰、碳中和工作提供了基本遵循。

2022 年 6 月	银保监会	《银行业保险业绿色金融指引》	引导银行业保险业发展绿色金融，积极服务兼具环境和社会效益的各类经济活动，更好助力污染防治攻坚，有序推进“碳达峰、碳中和”相关工作。
2024 年 4 月	中国人民银行 联合国家 发展改革委 等 7 部门	《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》	要求未来 5 年基本构建国际领先的金融支持绿色低碳发展体系，优化绿色金融标准体系，强化以信息披露为基础的约束机制，发展多层次绿色金融市场，加强政策协调和制度保障，完善考核评价机制并强化气候变化相关审慎管理与风险防范。
2024 年 5 月	国家金融监督管理总局	《关于银行业保险业做好金融“五篇大文章”的指导意见》	将科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融列为重点发展方向。
2024 年 10 月	中国人民银行、生态环境部、金融监管总局、中国证监会	《关于发挥绿色金融作用 服务美丽中国建设的意见》	从加大重点领域支持力度、提升绿色金融专业服务能力、丰富绿色金融产品和服务、强化实施保障四个方面提出 19 项重点举措，明确聚焦美丽中国建设实际需要，统筹谋划一批标志性重大工程项目，加大对接融资支持，搭建美丽中国建设项目库等。
2025 年 1 月	国家金融监督管理总局、中国人民银行	《银行业保险业绿色金融高质量发展实施方案》	明确加强重点领域金融支持、完善绿色金融服务体系、推进资产组合和自身运营低碳转型、增强金融风险防控能力、深化绿色金融机制建设等重点任务。

2025 年 6 月	中国人民银行、金融监管总局、中国证监会	《绿色金融支持项目目录（2025 年版）》	首次统一适用于各类绿色金融产品（除绿色股票外），以（2024 年版）产业指导目录和（2021 年版）绿债目录为基础修订形成，包含 9 个一级分类、38 个二级分类和 271 个三级分类，新增绿色贸易、绿色消费门类。
省级层面			
2020 年 10 月	国家金融监督管理总局浙江监管局、浙江省生态环境厅、浙江省经济和信息化厅、浙江省住房和城乡建设厅	《关于金融支持浙江经济绿色发展的实施意见》	引导浙江银行业保险业加快发展绿色金融，推动浙江经济绿色转型和高质量发展，提出完善绿色信息共享机制，绿色金融服务体系和保障机制，推动绿色金融与绿色产业协调发展。
2022 年 4 月	浙江省生态环境厅	《浙江省环境信息依法披露制度改革实施方案》	统一规范环境信息依法披露主体、内容和途径，切实加强环境信息依法披露协同管理，加快推进环境信息依法披露共享共用，严格实施环境信息依法披露监督惩戒。
2022 年 5 月	浙江省生态环境厅	《浙江省生态环境保护条例》	旨在支持绿色金融发展，推进绿色金融产品和服务创新，完善用能权、排污权、碳排放权等环境权益质押融资机制，为落实“双碳”目标提供有效规制。
2022 年 6 月	浙江省财政厅	《关于支持碳达峰碳中和工作的实施意见》	全国首个省级财政支持碳达峰碳中和的政策出炉。实施意见提出“6+1”领域碳达峰重点支持方向，充分发挥财政职能作用支持浙江碳达峰碳中和工作，促进经济社会发展全面绿色低碳转型。

2025 年 3 月	中国人民银行浙江省分行联合浙江省委金融办、浙江省发展改革委、浙江省生态环境厅等七部门	《关于做好绿色金融大文章支持浙江经济绿色低碳高质量发展若干措施的通知》	从强化绿色金融总量保障、完善融资对接机制、加强绿色金融产品创新、深化绿色金融能力建设、探索转型金融服务、创新融合发展模式等方面提出 20 项重点支持举措。
------------	--	-------------------------------------	---

（二）内部政策制度

1. 响应顶层绿色金融发展号召，制定绿色金融战略规划

本行积极响应顶层绿色金融发展号召，2025 年印发《浙江民泰商业银行绿色金融高质量发展规划（2025-2030 年）》，从绿色信贷规模增长、专业团队打造、产品体系完善、ESG 风险管理健全等方面明确中长期发展蓝图。

2. 设立绿色专营机构，支持绿色金融改革创新发展

绿色专营机构包括绿色支行与绿色金融服务中心两种组织类型，为本行金融助力低碳转型的主阵地、生力军，以节能降碳增效为导向，重点支持符合国家产业政策和环保政策，从事生态保护、生态建设、绿色产业等的小微企业。2025 年《浙江民泰商业银行办公室关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》中明确新设绿色专营机构及专项考核要求，推动专营机构持续探索绿色金融、转型金融创新实践，协助总行开发绿色低碳转型产品。

3. 大力开展绿色信贷创新业务，完善绿色金融服务体系

为实现更高效精准的服务，针对行业特性与融资需求，本行通过结合“根据地模式”“小微续航模式”“移动金融工作平台”“无证明报告”等特色小微服务模式，不断优化绿色金融服务水平。同时，依据《浙江民泰商业银行绿色金融产品与服务创新计划》，开发系列绿色融资产品，如助力碳金融业务的“碳惠通”、推动循环经济的“再生循环贷”等，探索生物多样性保护等创新服务，持续丰富绿色信贷产品矩阵。

4. 完善绿色金融考核体系，加强绩效考核引导

为切实有效推动绿色金融发展，本行下发《浙江民泰商业银行办公室关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》，针对分行及总行营业部出台专项考核政策，明确绿色信贷余额、绿色专营机构新设、绿色重点行业拓展等考核目标。同时，印发《浙江民泰商业银行关于组建绿色金融专业队伍的方案》，从岗

位设置、人才选拔、保障激励等方面为绿色金融业务提供组织人力保障。

本行环境相关重要政策

政策类别	文件名称	发文字号	文件主要内容
战略规划	《浙江民泰商业银行 2024-2026 三年战略规划》	浙民泰银董发〔2024〕9 号	为了更好地满足本行发展需要，理清发展思路、明确发展方向、确定科学的发展目标，结合实际，在广泛征求意见的基础上，制定了《浙江民泰商业银行 2024-2026 三年战略规划》。报告指出：专注泵业绿色转型，配套绿色金融服务，完善小微绿色评级模型；优化绿色专营机构政策支持；探索 ESG 风险管理体系。
	《浙江民泰商业银行绿色金融高质量发展规划（2025-2030 年）》	浙民泰银办发〔2025〕560 号	明确以“小微+绿色”为特色，分阶段扩大绿色信贷规模：2027 年末绿色信贷突破 150 亿元，2030 年突破 240 亿元；打造专业团队，完善产品体系，健全 ESG 风险管理，深化转型金融服务，助力实现双碳目标及区域绿色低碳发展。
风险管理	《浙江民泰商业银行办公室关于加强绿色融资投向数据质量管理的通知》	浙民泰银办发〔2022〕140 号	为进一步提升绿色信贷数据质量，加强绿色识别能力，促进绿色信贷业务健康发展，经研究决定在全行范围内开展绿色融资投向认定情况自查工作。明确要求各机构人员根据监管部门《绿色融资统计制度说明》要求，结合贷款行业投向、贷款用途、企业经营范围等情况逐笔排查绿色贷款。
	《2024 年授信业务指导意见》	浙民泰银办发〔2024〕518 号	明确本行信贷业务紧跟国家整体政策，聚焦服务实体经济，发展新质生产力、服务乡村振兴、创新绿色金融产品，持续聚焦绿色金融发展领域，支持高碳行业企业向低碳转型及绿色低碳技术研发和成果转化，着力提升绿色产业上下游企业的信贷支持力度，特别是面对新能源汽车、锂电池、光伏等产业链上的小微企业，提供覆盖全生命周期的信贷支持与综合金融服务，并针对经营性客户将绿色产业列为优先准入行业。

	《浙江民泰商业银行信贷业务环境、社会和治理（ESG）风险管理办法（2025 年 12 月修订）》	浙民泰银办发（2025）667 号	将原环境社会风险管理升级为 ESG 风险管理，遵循全面覆盖、分类管理、全程管控原则，按风险程度将客户分为 A、B、C 三类并覆盖信贷全流程。通过 ESG 高风险名单制管理与动态评估，实施差异化准入、定价及检查，防范信贷与声誉风险，支持绿色转型。
绿色金融 业务考核	《浙江民泰商业银行办公室关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》	浙民泰银办发（2025）123 号	为深入贯彻落实党中央金融工作会议精神，充分发挥绿色金融对美丽中国建设的支撑作用，进一步提升本行绿色金融发展水平，通知明确了工作目标、考核内容及政策支持等。2025 年，全行绿色信贷业务实现中国人民银行统计口径余额超过 95 亿元，国家金融监督管理总局统计口径超过 190 亿元。
	《浙江民泰商业银行绿色金融产品与服务创新计划》	浙民泰银办发（2025）657 号	聚焦绿色金融产品与服务升级，构建适配小微企业的绿色信贷生态，明确未来 3 年绿色信贷年均增长 25% 以上，服务绿色小微及转型客户超 4,200 家，并探索生物多样性保护等创新服务。
	《浙江民泰商业银行关于组建绿色金融专业队伍的方案》	/	针对总分行绿色金融专业岗位进行设置，明确业务负责人及业务管理岗的职数、职责与任职要求，建立配套机制，为全行绿色金融发展提供坚实人才保障。
绿色金融 产品管理	《浙江民泰商业银行“兴泵贷”业务管理办法（2025 年 3 月修订）》	浙民泰银办发（2025）137 号	加大转型贷款推广力度，规范业务管理，调整“兴泵贷”目标客户及贷款用途、申请资料、贷后管理等相关规定，助力泵业产业绿色发展。
绿色支行	《浙江民泰商业银行办公室关于 2022 年推进绿色专营机构建设的实施方案》	浙民泰银办发（2022）175 号	为进一步探索小微加绿色金融服务模式，为全行绿色发展提供可借鉴、可复制、可推广的样本，设立多家绿色专营机构。明确绿色专营机构设立的总体定位、组织管理、业务管理、考核管理和业务支持要求。

四、绿色金融环境相关产品及服务创新

做好科技金融、绿色金融、普惠金融、养老金融、数字金融“五篇大文章”，是 2025 年中央金融工作会议的重要部署和国务院《关于做好金融“五篇大文章”的指导意见》（国办发〔2025〕8 号）明确的金融工作方向。本行立足“服务小微企业、服务城乡居民、服务地方经济”的市场定位，紧扣国家绿色低碳转型战略，以《浙江民泰商业银行绿色金融产品与服务创新计划》为指引，将低碳转型、循环经济、生物多样性保护等绿色理念深度融入信贷业务全流程，通过产品创新、服务优化构建适配区域绿色发展需求的特色信贷服务体系，助力经济社会全面绿色转型。

（一）完善绿色融资产品体系，加快绿色金融业务提质增效

本行围绕节能降碳、清洁能源、循环经济、绿色消费等重点领域，构建差异化绿色信贷产品体系，精准支持企业绿色转型与可持续发展。同时，各分支机构在本行绿色金融框架下因地制宜创新信贷产品，衢州、丽水依托碳账户、生态信用等区域特色，推动绿色低碳生产经营与绿色健康生活，促进绿色理念落地；台州泵业则通过“兴泵贷”支持泵业客户实现绿色转型升级。截至 2025 年 12 月末，绿色信贷产品贷款余额 15.36 亿元，贷款户数 1,985 户，其中，“碳惠通”贷款余额 8.87 亿元，贷款户数 1,094 户；“绿融通”贷款余额 3.70 亿元，贷款户数 250 户；“绿谷贷”贷款余额 1.45 亿元，贷款户数 447 户；“再生循环贷”贷款余额 1.00 亿元，贷款户数 59 户。

本行绿色融资产品体系结构

产品名称	客户群体	产品管理制度	产品特点
“再生循环贷”	从事再生资源回收处理、循环利用相关经营活动的企业、个体工商户、小微企业	《浙江民泰商业银行“再生循环贷”业务管理办法》	根据“风险收益匹配原则”，实行差别化的利率定价策略。担保灵活，可采用信用免担保、抵押、质押、保证或混合担保方式发放。
“节能贷”	开展节能减排、提高能源利用率、更新淘汰落后产能等节能措施的企业	《浙江民泰商业银行“节能贷”业务管理办法》	实行“环保一票否决制”，客户环保守法是授信基本前提。

“绿融通”	生产经营过程中使用含有绿色标识产品的企业	《浙江民泰商业银行“绿融通”业务管理办法》	旨在助力小微客户绿色发展，降低环境污染，有效支持高碳行业往低碳行业升级转型。
“碳惠通”	开展绿色低碳、减碳、脱碳生产经营或日常生活消费的客户	《浙江民泰商业银行衢州分行“碳惠通”业务管理办法》	旨在帮助经营性客户进行绿色转型升级，促进消费性客户开展绿色健康生活，进一步提升客户绿色经营和绿色生活的理念，推动衢州经济社会绿色低碳转型发展。
“畅贷通”	意向实现绿色可持续发展的制造业企业	《浙江民泰商业银行“畅贷通”业务管理办法》	帮助制造业企业客户实现绿色可持续发展，降低转贷压力，向符合本行授信规定的制造类企业法人发放的使用特殊还款方式的用于日常生产经营周转的中长期流动资金贷款业务。
“光伏贷”	投资建设光伏发电的企业	《浙江民泰商业银行“光伏贷”业务指导意见》	用于支付分布式光伏电站成套设备费用，并以并网发电收入和补贴资金作为还款来源之一的贷款业务。
“宜居贷”	用于城镇及农村自用住房新建改建、拆迁安置房购买及住房装修改造的客户	《浙江民泰商业银行“宜居贷”个人住房贷款管理办法》	旨在进一步开拓绿色消费金融信贷领域，鼓励客户购置、新建、改建、装修住房时使用含绿色标识的环保建材和产品。
“兴泵贷”	从事泵业研发、生产、销售的客户	《浙江民泰商业银行“兴泵贷”业务管理办法》	为进一步提升小微金融服务水平推出的绿色转型专项贷款产品，重点支持节能减排、清洁能源应用、设备升级等，助力客户转型升级，泵业产业绿色发展。
“绿谷贷”	适用于符合国家产业政策、本行信贷政策和授信准入要求的企业法定代表人或股东以及自然人	《浙江民泰商业银行丽水分行“绿谷贷”业务管理办法》	旨在倡导客户提升打造衣食住行绿色生态建设，帮助经营性客户进行绿色转型升级，促进消费性客户开展绿色健康生活，进一步提升客户绿色经营和绿色生活的理念，推动丽水经济社会绿色低碳转型发展。

（二）绿色金融支持地方产业，赋能区域绿色转型

本行聚焦地方特色产业绿色升级，通过绿色信贷精准支持制造业节能改造、清洁能源普及及循环经济发展等。以“绿融通”助力绿色制造，以“光伏贷”和项目贷款推动清洁能源应用，以“再生循环贷”“节能贷”支持循环经济和节能减排，以绿色金融活水赋能区域经济绿色低碳转型。

长兴支行：“绿融通”助力光伏发电，赋能制造业绿色升级

案例内容：

浙江某能源科技有限公司是一家集注塑模具研发、生产与销售为一体的制造业企业。为降低厂区能耗、实现绿色低碳生产，企业计划在全部厂房屋顶加装光伏发电设备。民泰银行长兴支行在走访中了解到企业因原材料采购占压资金、光伏设备采购面临资金缺口后，结合企业绿色经营特点，量身定制特色信贷产品，成功发放“绿融通”贷款 950 万元，助力企业完成 3,000 余平方米光伏板安装，预计年发电量 38 万度，每年节约电费 30.8 万元，有效降低生产成本并减少碳排放。

案例成效：

本行通过“绿融通”产品不仅加速了企业投产，也为企业绿色转型成功之路添砖加瓦，同时擦亮了民泰银行绿色金融“金名片”。接下来，民泰银行长兴支行将持续落实县域“千企万户”大走访工作，为更多升级转型企业提供资金帮扶，助力企业加快绿色发展步伐，实现“富美长兴”美好愿景。

龙游支行：“绿融通”畅通纺织企业融资渠道

案例内容：

纺织行业作为我国传统产业，正逐步向低碳环保转型升级。龙游某纺织品有限公司主营符合绿色产品认证的耐高温手套、布罩等，产品通过电商销往全国。因前期投入大量资金用于厂房建设与设备安装，企业采购原材料资金短缺，导致产量跟不上订单。民泰银行龙游支行在走访中了解情况后，推荐“绿融通”绿色贷款产品，开通专项审批通道并匹配优惠利率，发放 50 万元短期流动资金贷款，有效缓解了企业资金压力。

案例成效：

民泰银行龙游支行作为绿色金融服务中心，以“绿融通”产品精准服务绿色制造业，丰富了绿色信贷产品矩阵，提高绿色金融服务质效，为区域经济绿色低碳转型贡献了金融力量。

荆沚支行：金融赋能金属再生，助力循环经济绿色发展

案例内容：

台州某金属再生科技公司专注废旧金属回收、分拣与深加工，因应收账款周期长、抵押物不足面临融资困境。民泰银行荆沚支行启动“绿色通道”，依托“绿融通”产品，2个工作日完成150万元贷款审批，支持企业扩大产能、升级环保设备。同时，支行针对再生资源行业特点推出“连续贷+灵活贷”组合方案，为另一家环保设备制造企业提供“节能贷”专项支持，助力其研发新型金属回收处理技术。

案例成效：

民泰银行荆沚支行聚焦金属再生资源领域，通过创新产品组合与数字化服务，将审批效率提升50%以上。支行持续拓宽绿色金融产品服务覆盖面，深耕再生资源行业特色需求，以金融之力推动“循环经济”与“双碳目标”深度融合。

城西支行：以“金融针脚”缝制绿色未来，绿色循环贷助企转型

案例内容：

浙江省义乌市某线业有限公司从事缝纫线生产三十余年，面临发展瓶颈，亟需数字化转型。民泰银行义乌城西支行开辟绿色通道，一周内发放100万元贷款，确保智能设备如期到位。企业数字化转型后，进一步向绿色低碳方向迈进，加大对可降解材料的研发投入。支行成立服务工作小组，结合企业经营特点与发展周期，推出“绿色循环贷”专属产品，再次发放100万元贷款，支持企业开展减污降碳技术研发与生产。

案例成效：

民泰银行义乌城西支行聚焦中小微企业不同发展阶段的痛点，以“绿色循环贷”精准服务传统制造业，支持数字化与绿色化双轮驱动，切实满足企业“一揽子”金融需求。民泰银行义乌城西支行将继续探索创新，以更优质、更精准的金融服务，深化绿色金融实践，推动更多企业走上可持续发展之路，共筑绿色发展

生态圈。



民泰银行城西支行客户经理走访某线业有限公司

（三）科技金融协同创新，赋能绿色科技与产业升级

本行聚焦科技型企业融资痛点，创新“技术流”评估模型，将企业技术实力、研发能力纳入授信评价体系，为绿色低碳技术研发和产业化提供金融支持，助力科技成果从实验室走向市场，推动科技与绿色深度融合。

● 科创贷：

面向科技型中小微企业，特别是高新技术领域的初创企业，包括新兴信息技术、节能环保、先进制造与自动化、新材料、生物医药、**新能源**、航空航天等高新技术产业，针对科技创业公司“轻资产、缺乏担保物”的特点，推出以企业信用、知识产权质押、风险补偿基金等方式解决其在技术研发、转化和产业化过程中的“融资难、融资贵”问题而发放的特色贷款。截至 2025 年 12 月末，科创贷贷款余额 4.61 亿元，为 189 家科技型企业提供信贷支持。

锦江支行：破“芯”生 启“新”程，“科创贷”赋能“中国芯”之路

案例内容：

专注数字无线电基站设备的成都某科技有限公司，手握数字无线电阵列技术“王牌”，志在打造通用人工智能微系统解决方案以及商业尺寸阵列芯片和模块，但因轻资产、无传统抵押物、技术专业性强，融资之路举步维艰。民泰银行成都锦江支行洞察到数字经济浪潮下，数字无线电产业的广阔蓝海，以及公司技术既契合国家战略性新兴产业方向，又在细分领域具备不可替代的竞争力的独特性，组建“技术+金融”跨界团队，重构评估逻辑，聚焦技术独创性、团队攻坚力及市场真实需求，通过“科创贷”发放 300 万元贷款，并协助企业规范财务管理、对接产业链资源。资金注入后，企业成功研发化合物半导体晶圆芯片，吸引 5000

万元风投资本跟进。

案例成效：

民泰银行锦江支行为服务科创企业提供“新解法”。从“看报表”到“看赛道”，从“放贷”到“陪跑”，一条以信贷资金为起点，贯穿研发、制造、场景、市场的数字无线电产业新生态正在加速形成，聚焦“卡脖子”技术攻关领域，打通科创企业融资“第一公里”，为国产技术突破赋能。

余杭支行：金融“活水”浇灌“科创森林”

案例内容：

浙江杭州某新材料有限公司拥有十余项二氧化碳材料相关专利，子公司年产 30 万吨二氧化碳基聚碳酸酯多元醇项目入选国家首批“绿色先进技术示范项目”。企业以二氧化碳为原料合成多元醇，生产成本低且固碳效益显著，但长期处于研发投入期，产品从实验室走向市场面临资金瓶颈。民泰银行杭州余杭支行打破传统抵押依赖，以类信用形式发放首笔贷款，帮助企业突破转化难关。项目一期工程占地 150 亩，已基本建成，每年将可通过化学转化固碳 18 万吨，2025 年预计实现销售额 5000 万元。

案例成效：

民泰银行杭州余杭支行以“技术流”评估模型，为碳利用技术产业化提供关键首贷支持，形成了“科技硬实力+绿色减排”双轮驱动的金融服务模式，有力推动了绿色先进技术从实验室走向市场，为化工行业低碳转型提供了可复制的金融样本。

（四）普惠金融精准滴灌，服务民生与小微实体

本行针对“短、小、频、急”的小微和“三农”融资需求，创新还款方式推出“无还本续贷”等产品，缓解客户转贷压力，同时，依托“随贷通”“随 e 行”等普惠产品，持续提升金融服务覆盖面和可得性。截至 2025 年 12 月末，本行针对小微和“三农”客户融资需求推出了 42 个特色贷款产品，面向小微客群推出的“随贷通”产品贷款余额合计 164.10 亿元，贷款户数 46,916 户。

新津支行：深耕细作“废”区 精准滴灌“活”水

案例内容：

成都市新津区废旧金属回收小微企业面临“现款收购、账期回款”的资金错配难题，他们大多缺乏合格抵押物，流水分散，长期被传统信贷拒之门外，不得不在急需用款时转向成本高昂、风险莫测的民间借贷。民泰银行新津支行通过近一年走访调研，推出“随贷通”循环信用贷款，匹配行业高频、小额、短期的流动性需求，并依据小微企业主经营流水和信用评估授信，减少对抵押物的依赖，与此同时，全程上门服务，实现“随借随还、按天计息”，有效降低了客户的融资成本与时间成本。

案例成效：

民泰银行新津支行用定制化信贷方案破解小微回收企业融资困局，通过灵活便捷的金融工具间接支持数千吨废旧金属合规回收与循环利用，促进了资源再生行业的健康发展，践行普惠金融助力绿色发展的社会责任，为绿色循环经济注入金融活水。下一步，民泰银行新津支行将持续把“信贷支撑+综合金融服务+产业理解”的小微帮扶体系运用到更多普惠金融工作中去。

龙游支行：打造“一链一策”方案，助力“纸产业”循环利用**案例内容：**

衢州龙游县是“中国特种纸产业基地”，集群内中小微企业普遍面临缺乏足额抵押物、融资成本高、审批周期长及原材料价格波动带来的流动资金压力。浙江某纸业有限公司产品主要用于快递内包装、烟盒等小包装纸类，受众群体较大，市场需求量较大。近年来因企业订单增多、废纸价格上涨，资金需求也随之加大，但其属于轻资产企业，名下无固定资产，融资面临较大的困难。民泰银行龙游支行创新“信用+国资担保”组合模式，并配套“无还本续贷”，为企业累计授信500万元，贷款资金用于购买废纸原料及废旧纸品回收再利用。

案例成效：

通过产业链金融、绿色金融与科技金融的深度融合，龙游支行有效破解中小造纸企业融资困境，以可负担的成本服务传统上被认为“高风险”的中小微企业，真正实现商业可持续的普惠金融。同时，助力企业产品能耗和排放大幅下降，助推县域支柱产业绿色升级，通过产业的兴旺为当地居民创造了更多就业和增收机

会，实现了银行效益、企业效益与社会效益的统一。



民泰银行龙游支行客户经理实地调研

萧山支行：金融“及时雨”润泽小微花园 精准滴灌助园艺梦绽放

案例内容：

萧山临浦镇某园艺场负责人高老板经营园艺场已有数年，主打花卉绿植销售与庭院设计。随着市场对精品花卉和特色园艺的需求日益旺盛，他计划引进一批进口花卉品种并扩建智能温室，但近 20 万元的资金缺口让他犯了难。民泰银行萧山支行在常态化走访中了解情况后，为其精准匹配“随 e 行”个人经营性贷款产品。该产品采用邀请制与线上自动化审批相结合的模式，高老板通过手机银行“秒申、秒批、秒到账”，获得 20 万元循环信用额度，随借随还、按日计息，像一股灵活便捷的金融活水，精准灌溉至小微经济的田间地头。

案例成效：

民泰银行萧山支行以科技赋能普惠金融，深入落实“主动对接、精准施策、科技赋能”的服务理念，以“随 e 行”为切口，通过数字化工具破除信息壁垒，将传统的“企业跑腿”变为“数据跑路”，有效破解小微经营者“短、小、频、急”的融资难题。

乾潭支行：茶香里的金融温度，支小再贷款助力建德苞茶产业升级

案例内容：

建德苞茶作为中国国家地理标志产品，历经岁月沉淀，早已成为建德市熠熠生辉的“金招牌”。深耕茶行业三十余载的传承人老吴为扩大种植规模、拓展产业模式，额外承包几十亩土地并经营苞茶小卖部，因前期投入大在采购茶叶苗时

陷入了资金困境。民泰银行乾潭支行深入了解其经营状况和实际需求，基于对产业前景的看好，为其量身定制“支小再贷款”方案，3 天完成 30 万元优惠利率贷款审批，支持其采购茶苗、完善基础设施。如今，新茶园的茶苗茁壮成长，小卖部也成为热门打卡点，建德苞茶产业焕发着新的生机与活力。

案例成效：

民泰银行乾潭支行运用支小再贷款政策工具，精准支持地理标志农产品产业链升级，有效降低农户融资成本，实现“茶产业+文旅”融合发展，为农户发展注入普惠金融温度。

（五）用乡村振兴特色产品，绘就生态共富画卷

本行聚焦乡村特色产业，创新期限适配、灵活担保的信贷产品，支持生态种植、规模养殖、农旅融合等绿色发展。通过“整村授信+供应链金融”模式打通茶产业全链条，为养殖业、渔业等提供绿色转型贷款，支持特色农业与文旅融合，带动农民增收和乡村共富。各地因地制宜推出“茶农贷”“采摘周转贷”“绿色惠农贷”“渔贷通”等产品，积极服务“千万工程”和美丽乡村建设。

● 农惠通：

针对农户发放的用于生产经营、**新农村建设**等的个人贷款，主要通过村居批量授信、自助循环、利率优惠、上门办理等方式提升金融服务体验。目标客户群体为居住地为农村或城镇行政村的居民、涉及农林牧渔业的广大群体。**截至 2025 年 12 月末，“农惠通”贷款余额 63.68 亿元，户数 29,550 户。**

丽水分行：“家禽”养殖筑链成势 激活乡村共富动能

案例内容：

张某承包荒山发展“立体生态养殖”，在计划扩大养殖规模时，面临 30 万元资金缺口。民泰银行丽水分行在“普惠金融进乡村”活动中发现该项目后，迅速发放 30 万元“农惠通”贷款，支持其引进优质特色养殖品种及自动化喂料设备。如今，1 万只鹊山鸡在林间自由觅食，150 头黑头羊在山坡漫步，500 箱蜂巢酿出生态蜜，4 个鱼塘千尾田鱼、草鱼悠然游弋，形成生态循环。此外，张某秉持“先富带动后富”理念，带动周边 20 多户村民共同致富，贫困户可免费领养鸡苗，他负责提供技术指导和统一销售，让昔日贫瘠的荒山真正变成了“金山”。

银山”。

案例成效：

民泰银行丽水分行以“农惠通”产品激活山区立体生态经济，支持农户从传统养殖向绿色循环模式转型，并通过鼓励“先富带后富”机制扩大普惠效应，以“绿色”为墨，以“普惠”为笔，书写金融助力乡村振兴的生动篇章。截至 2025 年 12 月末，丽水分行普惠涉农贷款余额达 12.63 亿元。

安吉支行：深耕白茶产业，专项“茶农贷”润泽绿色乡村

案例内容：

在安吉白茶是当地农业支柱产业。民泰银行安吉支行深入白茶种植产业，推出“茶农贷”专项产品，具有利率低、额度高、审批快、期限长等特点，有效解决茶农在茶树种植、茶园维护、茶叶采摘加工等环节的资金需求。青年创业者杨某创建的农业科技公司专注于种植、销售高端苗木，并与其他资方合作建设生态果蔬种植、农村电商、农业观光旅游及文创 IP 等为一体的农业多元化体系。随着经济回暖，苗木需求上升，供应量增加，但垫资成本也水涨船高，加上结账周期长，使其陷入资金困境。民泰银行安吉支行得知后，实地走访项目基地，双方积极沟通对接，3 天内就发放贷款 30 万元，解了燃眉之急。

案例成效：

民泰银行安吉支行以“茶农贷”精准服务白茶产业，降低茶农融资成本，为安吉白茶产业可持续发展提供坚实保障，让金融甘霖润泽绿色乡村，成为推动当地经济生态化转型的金融先锋。截至目前，已为茶叶种植农户发放贷款 6,144.67 万元，惠及茶农 140 户。

丽水分行：整村授信“贷”活茶田，链式金融助茶香远飘

案例内容：

在“中国绿茶第一市”的松阳县，某茶叶产业园内全自动数控生产线正在高效运转，涌动着产业升级的蓬勃生机。在松阳，春茶采摘季短、资金需求急是茶农的普遍痛点。民泰银行丽水分行组建 3 支助茶先锋队，深入 14 个产茶乡镇，创新推出“采摘周转贷”等专属产品，以“信用+订单”灵活担保方式，将审批

时限压缩至 24 小时。为茶商阙大哥提供 200 万元专项贷款用于采购智能化加工设备，助其建成 3 条智能化生产线，链接周边 300 余户茶农。截至 2025 年 12 月末，向横溪村整村授信 1100 余万元，精准投放 70 余户茶农，支持改造生态茶园 1800 亩，引进自动化喷灌及生物防虫设施 300 余套。

案例成效：

民泰银行丽水分行沿着“茶农-茶商”产业链精准发力，以“整村授信”+“供应链金融”双轮驱动，打通茶产业从种植到加工的全链条融资瓶颈，推动茶叶从“论斤卖原料”向“论克卖品牌”跃升，谱写了“一片叶子富一方百姓”的乡村振兴传奇。



民泰银行丽水分行走访松阳县某茶叶产业园

兰溪支行：30 万绿色信贷“活水” 润活农户种养循环新图景

案例内容：

兰溪养殖户老陈规划了“养殖-粪污还田-水体净化”的生态种养循环模式，但棚舍升级、种苗采购存在资金缺口。民泰银行兰溪支行结合当地“生态农业扶持”政策，为其匹配无需抵押的绿色惠农信用贷款“绿色惠农贷”，3 天内完成审批放款，享涉农优惠利率。同时，银行主动对接本地农科站，为老陈提供养殖和鱼塘水质管理建议。贷款到位后，鸡鸭出栏周期缩短 5 天，鱼苗存活率提升 12%，生态种养的效益正逐步显现。

案例成效：

民泰银行兰溪支行聚焦乡村生态农业、循环种养等绿色项目，推出“惠农绿贷”系列产品，通过简化流程、降低成本，将金融活水精准引向田间地头，助力农户实现绿色生计，生动诠释了普惠金融与绿色金融的深度融合。



民泰银行兰溪支行走访老陈种养基地

塘汇支行：养好“致富牛”，“犇”向共富路

案例内容：

嘉兴王店镇红联村某奶牛场因传统粗放养殖面临粪污处理、能耗控制等环境污染问题，急需绿色转型。民泰银行嘉兴塘汇支行在走访中了解其资金压力后，牵头组建专项服务小组，通过“牧场项目贷款”提供 500 万元信贷支持，助力构建起集约化养殖新范式，形成“养殖—处理—再利用”生态闭环，实现粪污 100% 资源化、无害化利用。在此基础上，塘汇支行进一步支持牧场拓展农旅融合，打造露营营地、萌宠乐园等文旅项目，并联合中国农业大学建立教授工作站，引入智慧化大数据驾驶舱，实现全流程追溯。此外，牧场通过“山海协作”将 400 多头“共富牛”送至丽水龙泉，带动区域共富。

案例成效：

民泰银行嘉兴分行以“绿色金融+产业融合”模式，精准服务奶牛养殖业绿色转型，推动企业从单一养殖迈向“牧业+文旅+科技”产业集群，形成了“牧场发展、农户受益、乡村繁荣”的良好局面，让“生态美、产业兴、百姓富”的时代篇章在田间地头不断书写。截至 2025 年 12 月末，嘉兴分行涉农贷款余额 27.64 亿元，已服务农户超 2000 户。



塘汇支行专项服务小组牧场实地调研

五、金融机构环境风险管理流程

（一）环境风险识别与评估

在全球推动绿色复苏、我国提出“碳达峰、碳中和”发展目标的背景下，对金融机构开展气候与环境相关风险与机遇识别、分析与管理提出更高要求。气候与环境相关风险主要从物理风险和转型风险两方面给金融机构带来直接或间接风险冲击。其中，**物理风险**主要指气候变化或环境污染的物理冲击所带来的财务影响，**转型风险**指向低碳经济转型过程中可能在政策、法律、技术和市场方面产生的广泛变化所带来的信用风险、市场风险、流动性风险、操作风险或保险风险。

本行充分参考气候相关财务信息披露工作组(TCFD)对气候与环境相关因子，依据地区经济特点及本行资产结构与客户特色，提出环境相关风险和机遇对金融机构的业务、战略产生的实际和潜在影响，并采取一定应对措施：

环境因素对本行的影响分析与本行应对措施

风险/机遇因子		风险/机遇影响分析	本行应对措施
物理风险	极端天气（如台风、洪水等）或环境污染事件	该风险可能在部分受台风天气影响严重的区域给本行带来短期灾害影响，进而造成运营成本增加。	出台了《浙江民泰商业银行防台（汛）应急预案》，通过建立程序化、规范化、制度化的防台工作响应机制，保证防台抢险救灾工作高效、有序进行，从而最大限度地减少人员伤亡和财产损失。
	慢性气候变化或环境污染问题	该风险可能在投资过程中产生，进而对本行收入带来中长期影响，并可能带来坏账损失。	构建“绿色风险+非绿风险”相结合的风险评价机制，提高绿色金融风险防控；对不符合产业政策和环境违法的企业和项目实行“一票否决制”，并逐步退出“两高一剩”行业。
转型风险	政策和法律变化	该风险可能因监管部门相关政策法规的出台带来中长期影响，进而造成本行运营成本提升。	积极响应国家政策，对应出台行内绿色金融相关政策制度，同时持续完善行内绿色金融相关组织架构，以台州绿色支行为载体，设立 10 家绿色专营机构，多点开花，拓展绿色信贷业务，降低转型风险。
	技术革新	该风险一方面可能由未能及时跟进金融科技发展给本行带来中期的运营成本提升影响，另一方面可能由投资对象未能及时进行低碳技术转型造成淘汰而给本行带来中长	以科技赋能绿色金融发展和绿色办公，不断探索“科技+绿色”的新思路；建立特色风险评价机制，加强对投资对象的气候与环境风险管控；加强数字化建设，持续完善数字化工具如移动工作平台、营销雷达、无证明报告等建设，并充分运用到绿色信贷服务当中。

		期的坏账损失。	
	市场变化	该风险可能因客户偏好、市场价格（如水、电、碳等）、资产定价等的转变给本行带来中期的运营成本增加影响。	持续关注市场发展趋势，积极完善绿色金融发展战略，不断探索市场发展路径，根据不同区域差异化的产业特色，量身打造符合特定产业的绿色金融转型方案。
	声誉变化	该风险可能因投资环境负面主体给本行带来长期的声誉风险。	严格采取绿色信贷准入机制，贷款落实节能环保尽调标准，贷中审批设置“环保一票否决制”，积极探索绿色企业认定与评价标准。
机遇	资源效率及能源来源变化	该机遇可能在日常运营中通过使用循环技术、减少用水量和耗水量，或投资可再生能源项目给本行带来运营成本减少影响。	积极开展绿色办公，通过节水、节电、节材、节粮及绿色办公，总行及分行层面的经营活动自然资源消耗量主要呈降低趋势，倡导绿色办公、构建节能减排的机制和规范已初显成效。
	产品、服务与市场变化	该机遇可能由于开发或扩大低排放商品和服务给本行带来的收入来源和需求来源多样化影响。	积极探索绿色金融产品创新，持续发展“再生循环贷”“绿融通”“光伏贷”“碳惠通”“兴泵贷”等一系列产品。

（二）环境相关风险管理及控制流程

对于金融机构而言，环境、社会 and 治理（ESG）风险会通过影响企业产品销售降低企业营业收入，进而影响企业的利润率、现金流及还款能力，使得企业的违约概率增加、信用风险提升，且抵押品等实物资产也可能在气候变化带来的物理冲击下产生毁损、破坏的风险，项目贷款风险缓释大幅下降，违约损失率上升。基于此，本行逐步将 ESG 风险因子纳入项目投融资决策流程，并建立了较为完善的环境风险管理流程。

为提升本行环境、社会 and 治理（ESG）风险识别和防范能力，推进全行绿色信贷建设，本行制定了《浙江民泰商业银行信贷业务环境、社会 and 治理（ESG）风险管理办法（2025 年 12 月修订）》（以下简称“《ESG 风险管理办法》”），按照“全面覆盖、分类管理、全程管控”的原则对信贷业务进行管理，将客户划分为 A、B、C 三个等级，结合动态评估结果作为客户评级、信贷准入、管理和退出的重要依据，在贷款“三查”、贷款定价等方面对不同级别客户采取差异化措施。

信贷业务管理原则：全面覆盖、分类管理、全程管控。

客户环境、社会 and 治理（ESG）风险等级分类：根据客户环境、社会 and 治理（ESG）风险程度，客户分为 A、B、C 三类风险等级，其中 A 类指其建设、生产、经营活动有可能严重改变环境原状且产生的不良环境、社会 and 治理后果不易消除，或存在重大治理缺陷（如关联交易不规范、信息披露严重不足）的客户；B 类指其建设、生产、经营活动将产生不良环境、社会 and 治理后果但较易通过缓释措施加以消除，或存在一般治理问题的客户；C 类指其建设、生产、经营活动不会产生明显不良环境、社会 and 治理后果，且治理健全、合规经营的客户。此等级作为本行客户评级、信贷准入、管理和退出的重要依据。

分类与动态管理：本行将环境、社会 and 治理（ESG）风险分类管理贯穿在信贷全流程中。与客户建立信贷业务前，收集 ESG 风险信息并在信贷系统中分类；业务存续期间，持续跟踪监测，及时调整客户环境、社会 and 治理风险等级。同时，制定《民泰银行 A 类 B 类客户环境和社会风险动态评估表》用于企业 ESG 动态评估管理，动态评估结果作为客户评级、信贷准入、管理和退出的重要依据，在贷款“三查”方面对高风险客户增加现场检查频率，动态调整风控策略；在贷款定价方面对高风险客户执行适宜的风险溢价，对低风险客户给予相应减息券。本行还建立 ESG 高风险关注类名单，由总行风险管理部门统一维护更新，运用于贷前业务准入决策，并将出现严重环保、安全违法违规或治理失效的企业实行名单制管理。

尽职调查阶段：本行在业务受理及尽职调查阶段严把准入关，对环境、社会 and 治理（ESG）分类为 A 类的客户审慎准入，B 类的客户适度准入，C 类的客户按正常流程开展尽职调查。重点关注申请人与其关联客户的环境、社会 and 治理风险，例如“两高一剩”行业名单制内的客户、国家有关部门列入“限批”区域、行业的客户等。在现场调查过程中，应通过现场查看、与企业管理人员访谈等多种形式，认真核实企业 ESG 合规真实情况，对客户 ESG 风险承受能力、管理水平、应急机制、社会认可程度等方面进行全面调查和评估。

本行于 2024 年对《授信业务指导意见》进行了修订，明确本行信贷业务要紧跟国家整体政策，聚焦服务实体经济，发展新质生产力、服务乡村振兴、创新绿色金融产品，持续聚焦绿色金融发展领域，支持高碳行业企业向低碳转型及绿色低碳技术研发和成果转化，着力提升绿色产业上下游企业的信贷支持力度，特

别是面对新能源汽车、锂电池、光伏等产业链上的小微企业，提供覆盖全生命周期的信贷支持与综合金融服务，并针对经营性客户将绿色产业列为优先准入行业。

授信业务审查和审批阶段：本行对环境、社会和治理（ESG）风险进行严格的合规审查，重点审查借款人或项目环保手续的合法、合规性，确保实质合规；授信审查人员应根据客户环境、社会和治理（ESG）风险的分类，结合客户所在行业、区域、项目等适用的法律、法规和政策要求，审核收集的合规文件的权威性、完整性和相关程序的合法性。同时实行差别化的授信流程和审批权限，根据客户 ESG 风险等级及动态评估结果落实对应审批要求，强化风险适配性管理。

资金支付阶段：加强项目贷款信贷资金支付管理，将客户环境、社会和治理（ESG）风险管理状况的审核嵌入到资金支付审核流程当中，在放款环节确保授信审批意见中对环境、社会和治理（ESG）风险的要求落实到位可执行资金支付。对确认存在重大风险隐患的，及时终止资金支付。

贷后管理阶段：本行根据贷款客户的分类及动态评估情况，对存在潜在重大环境、社会和治理（ESG）风险的客户，制定并实行有针对性的贷后管理措施；密切关注国家政策对客户经营状况的影响，加强动态分析，并在资产风险分类、准备计提、损失核销等方面及时做出调整；健全客户重大环境和社会风险的内部报告制度，在客户发生重大环境、社会和治理风险事件时，及时采取相关的风险处置措施，并就该事件可能对本行造成的影响及时向上级部门报告。

六、环境因素对金融机构的影响

（一）环境风险和机遇

1. 识别短中长期环境相关风险和机遇

❖ 短中长期气候环境风险

短期气候环境风险主要源自急性物理风险。物理风险包括各种与气候相关的自然灾害和事件。温岭市地处浙江省东南沿海，长三角地区的南翼，三面临海，主要灾害气候有台风、低温、干旱、洪涝、冰雹和龙卷风等，对经济社会发展、工农业生产、人民群众生命财产安全以及生态环境造成较大影响。灾害性天气事件可能会在短期内对本行办公经营和客户生产经营带来直接显著的财务负面影响。

本行面临的另一种气候环境风险源自转型风险。转型风险主要对实体经济产生影响，通过直接传导渠道和间接传导渠道传递至本行，可能带来中长期潜在的财务负面影响。贷款企业的环保违法一旦被媒体披露，可能给本行带来声誉风险。

❖ 短中长期环境相关机遇

当前“碳达峰、碳中和、3060 目标”彰显出中国降碳减排的决心，实现碳中和需要大量的绿色、低碳投资，其中绝大部分需要通过金融体系动员社会资本来实现。因此，本行在全面系统识别环境气候风险的同时，也高度关注环境气候带来的发展机遇。本行积极发展绿色金融、碳金融、转型金融、气候金融和生物多样性金融等，一方面作为减缓、适应气候环境风险的举措，另一方面将此作为本行新的业务增长点，在经济低碳绿色转型过程中提升本行产品和服务竞争力。

2. 环境相关风险和机遇对本行业务、战略的影响

气候环境物理风险可能通过影响信贷客户的业务、经营场所、物价等传导渠道，转型风险可能通过对环保影响、碳价高低、资产质量的影响，最终传递到企业的经营和生产，诱发本行产生信贷损失的风险。为有效应对风险挑战，助力实现碳达峰、碳中和目标，本行从战略上更加重视环境风险管理，建立健全绿色低碳信贷管理机制，加强授信各流程管理，落实授信后监控机制。

（二）环境风险量化分析

本行重视信贷业务环保风险管理，把企业环保信息作为信贷投放的重点审查内容，在对可能面临的环境气候风险进行定性识别和定性分析的基础上，未来将

开展气候环境压力测试工作。

七、经营活动对气候与环境的影响

（一）温室气体排放与自然资源消耗

1. 2025 年度经营活动产生的直接和间接温室气体排放

温室气体排放范畴 ¹	排放量 (tCO ₂ e)	人均排放量 (tCO ₂ e/人)	单位面积碳排放 (tCO ₂ e/m ²) ²
直接温室气体排放（范围一） ³	673.31	0.08	0.0019
间接温室气体排放（范围二） ⁴	16,275.88	1.96	0.0449
间接温室气体排放（范围三） ⁵	752.71	0.09	0.0021
温室气体排放总量 ⁶	17701.90	2.13	0.0489

2. 2025 年度经营活动产生的直接和间接自然资源消耗

指标名称	披露细项		单位	总量 （截至 2025-12-31）	人均 消耗量
经营活动产生的直接自然资源消耗	金融机构营业、办公活动所消耗的汽油量		升	173,509.54	20.85
	金融机构营业、办公活动所消耗的柴油量		升	4,053.00	0.49
	营业、办公活动所消耗的燃气		立方米	127,346.67	15.30
采购的产品或服务所产生的间接自然资源消耗	营业、办公活动所消耗的电力		万千瓦时	2,959.25	0.36
	营业、办公活动所使用的纸张		吨	87.00	0.01
	营业、办公活动所消耗的水		吨	160,900.18	19.33
	废弃物处置	其他垃圾	吨	495.00	0.06
		厨余垃圾	吨	1,806.00	0.22

（二）本行环保措施产生的效果

1. 绿色办公

¹ 2025 年度经营活动产生的直接和间接自然资源消耗统计对象范围为全行及辖内全部分支机构层面，人均排放按 8,322 人测算，单位面积碳排放按 362256 平方米测算。

² 为确保数据有效性，此处保留多位小数。

³ 直接温室气体排放（范围一）包括全行及辖内全部分支机构经营办公活动的汽油消耗量、柴油消耗量及燃气使用量。

⁴ 间接温室气体排放（范围二）包括全行及辖内全部分支机构经营办公活动的电力使用量。

⁵ 其他间接温室气体排放（范围三）主要包括全行及辖内全部分支机构经营办公活动的纸张消耗、水消耗及废弃物处置环节产生的排放。

⁶ 温室气体总量为直接温室气体排放总量（范围一）、间接温室气体排放量（范围二）和其他间接温室气体排放量（范围三）的总和。

本行积极响应国家“碳达峰、碳中和”目标，以及厉行节约、反对浪费的重要指示精神，在行内日常管理中融入低碳环保、节约资源的理念，将勤俭节约作为行内员工工作作风建设的重要内容。本行秉承“统一管理，分区负责；高效节能，安全舒适”的原则开展绿色办公管理。其中，统一管理指办公楼资源由总行后勤保障部统一负责管理，合理使用；分区负责指按照“谁使用、谁负责”的原则划分责任区域，各部门办公室门口公共区域卫生由所在部门负责，各楼层会议室使用完毕需由使用部门恢复原样，关闭照明、空调等设备电源。实行值日制，以各部门轮值的方式执行监督职责，并对值日情况进行定期和不定期抽查。

2025 年，全行通过节水、节电、节材、节粮及绿色办公，总行及分行层面的经营活动自然资源消耗量呈降低趋势，倡导绿色办公、构建节能减排的机制和规范已初显成效。

(1) 用油管理

本行通过制定严格的用车规范、加强全行范围内的用车及用油管理，并倡导绿色出行以提升本行的环境效益。

- **合理用车：**合理安排车辆出行，积极推行公共交通出行；保持车辆清洁，对零部件定期检查、维修和保养，使车辆随时保持良好状态，确保行车安全的同时保证车辆的环境效益；建立出车登记表，加强出车事务、需求、行驶里程等审核。
- **加强公务车燃油管理：**实行一车一卡制度凭密管理；每年凭行车记录或出车单等，汇总行驶里程，对车辆和用油进行统计。

(2) 节水管理

本行通过制定对水龙头的使用、维修等规范要求加强水资源管理，并对行内员工普及合理用水理念及要求减少水资源的消耗。

- **巡检管理：**后勤保障部会同物业管理公司做好水泵房、空调机房、洗手间管路的巡检工作，发现水流问题，及时维修；
- **及时维修：**员工发现水管、阀门“跑、冒、滴、漏”等问题，请及时联系后勤保障部行政后勤科进行维修；
- **日常节水：**用水过程中，水龙头尽量开小，用完随手关闭，应做到节约每一滴水。

- **标语宣传：**在用水处张贴节约用水以及半瓶水公益广告。



民泰银行节水标语

(3) 节电管理

本行通过加强照明管理、办公设备管理等落地实践绿色办公规划，并向员工倡导按需使用提升环保意识，进一步放大本行低耗能工作和经营目标的实现。

- **照明管理：**全体员工应做到出门随手关灯，并充分利用自然光，光线充足情况下，减少照明；中午休息时间适当关闭各楼层楼道照明；广告牌等室外照明设备要根据季节和天气变化，调整开关时间；员工下班后，除必要区域外，关闭照明设备，杜绝长明灯；值日部门每日负责对所在楼层的巡查，并提醒相关部门关闭照明设备；办公楼各设备机房的照明设备在维修、巡查时方能开启；实行综合员专人管理负责，每天群里汇报最后一个人关好最后一盏灯的习惯，定期查看电表等硬件是否完好无损；开展“集体学习和集体作业”倡议，尽量不浪费一度电；每个月统计跟踪对比用电量，确保用电不浪费。
- **办公设施电源管理：**电脑、打印机等办公电器设备，下班前应切断电源。
- **空调使用管理：**指定温度限定，原则上在夏天室温高于 28℃（含 28℃）、在冬天室内温度低于 10℃（含 10℃）方可启用空调，且夏季空调设定温度不低于 26℃，冬季空调设定温度不高于 20℃，特殊天气根据人体舒适度需求适时开启新风或空调系统；提升使用效率，空调过滤网每年至少清洗一次，以提高制冷和制热效果。办公楼空调系统具有新风功能，冷、热空调开启时，办公室应关闭窗户。



民泰银行节电标语

(4) 节材管理

本行通过采购流程管控、推行无纸化办公等方式倡导员工绿色办公理念，从使用可再生用纸、减少用纸、提高纸张使用效率等多方面进行节约管理。

- **采购流程管控：**办公纸张实行集中统一采购，以部门申领数量管控和可再生纸采购等进行约束和规范；利用布袋进行物品采购，减少一次性用品的使用。
- **推行无纸化办公：**充分利用网络，加快推进无纸化办公，所有纸质的传阅和审批应向线上转移；避免非必要用纸，除报送政府、监管部门、保密文件及留档外，减少不必要的文本打印和复印；采用双面打印（复印）；根据工作需要，严格控制印刷数量，尽量减少一般性文件、资料的印刷量。
- **回收利用：**回收废纸再利用。



民泰银行节材标语

(5) 节粮管理

本行严格厉行节约，杜绝浪费，特制定具体节约粮食措施并设置宣传语提升员工意识。

- **就餐管理：**员工就餐按需取用，不造成故意浪费；如特殊情况需要增加 5 人以上就餐人员的，原则上需要提前 1 天向后勤保障部行政后勤科提交申请。
- **标语宣传倡导：**本行在食堂设置专门的节粮标语。



民泰银行节粮标语

(6) 垃圾分类管理

本行积极响应垃圾分类政策创文行动，认真执行垃圾分类，制定具体垃圾分类措施，并在特定地点设置分类垃圾桶以及宣传语提升员工意识。

- **厨余垃圾管理：**不随意丢弃，按照垃圾分类，放回指定回收区。
- **营业垃圾管理：**在营业场所以及办公场所定点摆放分类垃圾桶以及公益广告。
- **宣传活动：**本行员工深入社区、小区开展垃圾分类公益活动。



(7) 线上会议

本行为践行高效管理和绿色经营理念，大力普及线上视频会议，倡导绿色低碳化办公方式，减少行内会议室、电梯使用，降低交通带来的碳排放和环境污染。2025 年，本行开展的远程会议次数总计达 1,806 次。

2. 绿色公益、培训及交流活动

本行以中央及地方下发的绿色金融发展规划为指导，以绿色金融为核心、倡导绿色生活方式为主要宣传路径，大力提升分支机构及地方社区绿色环保和可持续发展意识。以丰富的绿色公益活动、走进社区等多样化的方式展开，多层次多视角地向公众宣导绿色金融发展成效，致力于以推介绿色金融产品、践行绿色生活的方式放大生态环境建设的执行效力。

(1) 行内绿色金融培训

绿色金融专业培训是将绿色金融与传统金融相结合、业务转化的至关重要的一环，也是绿色金融机制构建、服务创新、能力建设等的关键要素。本行结合自身特色、人才结构，有针对性地分层级开展行内培训。

民泰银行宁波分行组织开展绿色信贷线上专题培训

案例内容：

为确保绿色金融规划落地见效，2025 年 3 月 24 日，浙江民泰商业银行宁波

分行面向全体员工组织开展了绿色金融推广考核工作解读培训。本次培训聚焦《浙江民泰商业银行宁波分行关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》，介绍本年度绿色信贷的工作目标、考核内容、政策支持情况及工作要求。以此次培训为契机，梳理绿色信贷业务推进计划，将绿色信贷工作要求融入日常业务流程，建立绿色信贷业务定期督导机制，确定辖内各机构绿色信贷联络人，跟踪考核指标完成进度。

案例成效：

宁波分行全行员工进一步明晰了 2025 年绿色金融推广考核的工作重点，加深了对绿色信贷政策要求和业务规范的理解，提升了开展绿色信贷业务的专业能力与实操水平，为后续绿色金融业务的稳步推进奠定了坚实的人才基础。



民泰银行宁波分行绿色信贷线上专题培训

民泰银行金华分行组织开展绿色信贷线上专题培训

案例内容：

2025 年 4 月，民泰银行金华分行就《金华分行关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》对全行员工开展线上培训，围绕绿色信贷目标任务，详细讲解定量指标、定性指标及加分项，明确 FTP 定价优惠、减息券等政策支持。同年 8 月，分行组织各统计条线及业务条线人员参与绿色金融年中培训，重点宣导《绿色金融支持项目目录（2025 年版）》统一口径、绿色贷款认定标准及个人贷款纳入绿色信贷的操作要点，通报各支行绿色信贷完成进度，并对“金属制品业”户数拓展、“绿融通”“再生循环贷”产品推广提出具体要求。

案例成效：

通过系统化培训，金华分行全体员工进一步明晰了绿色金融考核导向与业务

规范，提升了对绿色项目识别、系统填报等专业能力，有效推动了辖内绿色信贷规模增长与特色行业拓展，为绿色金融业务高质量发展奠定了坚实基础。



民泰银行金华分行绿色信贷线上培训

民泰银行绍兴分行组织开展绿色信贷线上专题培训

案例内容：

为帮助业务人员理解政策导向，掌握统计方法，提升报送质量，民泰银行绍兴分行组织各业务部门负责人、全体客户经理、机构统计填报人员线上开展 2025 年统计培训，针对基础数据录入规范，农户/农村企业类型划分及新绿色贷款口径进行线上培训，并于培训结束后进行相关考试核验培训成果。

案例成效：

提升了业务人员对基础数据录入和绿色贷款认定的规范性认识，强化了对农户、农村企业及绿色项目的精准识别能力，夯实了绿色信贷数据质量基础，为合规报送提供了有力保障



民泰银行绍兴分行绿色信贷线上专题培训

(2) 绿色理念宣传

本行结合客户绿色发展和转型核心，积极开展走访、调研、服务等活动，从

多视角、多维度向客户及公众渗透绿色可持续发展理念。

东阳支行：绿色金融暖银龄 财富守护伴福荫

案例内容：

民泰银行金华东阳支行在植树节来临之际，举办“银龄添绿意，财树伴福荫”主题沙龙，邀请十多位银发客户携孙辈共同参与。活动将生态价值与财富管理巧妙衔接，通过立体模型演示树木年轮与财富积累的关联，以光合作用比喻资产配置的良性循环，将种植要诀转化为通俗理财箴言。同时结合情景剧演绎保健品投资骗局，开展反诈宣传，为老年客户筑牢“防诈林”。

案例成效：

通过将绿色金融理念具象化为可触摸的盆栽，把抽象的反诈知识转化为可参与的互动，既让老年客户在代际互动中感受温暖，又在潜移默化中提升金融素养，金融服务正在用润物无声的方式，为银龄群体的幸福晚年撑起一片绿荫。未来，金华东阳支行将持续开展“适老化+”主题活动，以“银龄养生+资产配置”服务深化银龄客群联结。

织里支行：“贷”动未来 绿色金融赋能可持续发展

案例内容：

为响应国家“双碳”战略，强化社会绿色金融意识，民泰银行织里支行围绕“绿色金融赋能可持续发展”主题开展绿色发展专题宣传活动。营业网点通过电子屏幕播放宣传标语，客户经理现场讲解绿色信贷、碳账户等绿色产品及政策，展示本行绿色金融实践成果，引导客户参与绿色金融业务，关注绿色低碳发展，践行可持续发展观。

案例成效：

活动吸引了众多商户和公众参与，有效传递了绿色金融价值，提升了本行绿色发展品牌形象，推动形成了“绿色消费、低碳生活”的社会共识，实达成“金融+社会”的协同宣传效果。

长兴支行：创新打造“党建+金融特派员”服务模式

案例内容：

民泰银行长兴支行深入贯彻总行“党建+金融”工作部署，创新推出“党建+

金融特派员+政银企融合”特色服务机制。今年以来，支行组建由党员干部和业务骨干组成的金融特派员队伍，深入白水村、谭家村、霞城村等多个行政村开展金融服务。通过“131”工作模式，在村委会、村支部等人流密集区域设立六个特色服务专区：存贷产品专区提供普惠金融产品咨询；普法专区宣讲金融法规政策；反诈专区剖析典型诈骗案例；老年人专区针对性开展反诈宣传；青少年专区普及基础金融知识；以案说险专区通过真实案例揭示金融风险。

案例成效：

此次活动，长兴支行极大地提高了广大农村群众对民泰金融的认识度、提升了对民泰金融的信任度，进一步弘扬金融助力乡村振兴正能量，切实做好民泰金融发展之路与农民致富之路同轨同心同行。



长兴支行党建活动

金华分行：理润青‘廉’在行动绿色阅读活动

案例内容：

4月23日，民泰银行金华分行举办“浙青年·爱学习——理润青‘廉’在行动”绿色阅读活动。分行创新形式庆祝“世界阅读日”，体验传统点茶工艺的同时学习清廉故事，筑牢廉洁自律的底线。

活动开始，全体青年员工起立握拳，进行了庄严廉洁宣誓，并逐一上台郑重签署青“廉”承诺，以身作则组织传承廉洁绿色文化学习路径。随后，现场组织开展“清廉润心”点茶体验活动，将廉洁与中国茶文化相结合，学习“茶”与“廉”的历史渊源，点茶、绘“廉”，感悟以茶倡廉的传统廉洁文化。

案例成效：

本次“浙青年·爱学习——理润青‘廉’在行动”绿色阅读活动不仅拉近了青年员工之间的距离，又促进清廉文化在乐趣横生的学习氛围中深入人心，为扎

实推进“清廉·绿色民泰”阵地建设打下了良好的基础。



金华分行绿色阅读活动

金华分行：开展“绿色银行”废品兑换活动

案例内容：

为了践行绿色金融理念，民泰银行金华分行营业部大力发展绿色金融，支持环保产业发展，有效提升绿色金融服务能力，持续打造民泰银行金华分行营业部“绿色金融服务中心”特色品牌，助力绿色经济发展。为深入贯彻绿色发展理念，切实履行社会责任，提高周边群众环保意识，增强环保观念，民泰银行金华分行营业部在近日开展了以“兑换绿意，传递公益”为主题的废品兑换活动。

案例成效：

此次活动促进了民泰银行金华分行营业部与周边社区的融合互动，积极助推绿色理念传播，促进绿色产业发展，为支持生态文明建设了一份力。民泰银行金华分行营业部接下来也会继续以厅堂为阵地，倡导绿色、低碳、环保的生活方式，长期为周边居民提供废品兑换活动，争做绿色金融的引领者。



民泰银行金华分行营业部开展“绿色银行”废品兑换活动

(3) 倡导绿色生活方式

为坚持人与自然和谐共生，坚守尊重自然、顺应自然、保护自然的理念，健全源头预防等生态环境保护体系，贯彻绿色发展理念，本行以倡导并开展员工绿

色生活方式相关活动，并以邀请客户、社区、企业等参与的方式提高本行在绿色金融领域内的影响力、深化绿色金融发展。2025 年，本行开展的部分绿色活动如下：

嘉善支行：党建联建添新绿 金融助力生态梦

案例内容：

2025 年 3 月 11 日，在全国第 47 个植树节到来之际，民泰银行嘉兴嘉善支行积极响应绿色发展号召，与红色四方联盟单位虹桥村开展党建联建活动，共同举办“四方携手播绿意，党建联建绘新篇”植树节主题活动。支行党员干部、员工代表与虹桥村党员、村民志愿者一同挖坑、扶苗、填土、浇水，栽下六十余棵新苗，为美丽乡村增添盎然绿意。

案例成效：

此次活动增强了员工的环保意识与团队协作精神，深化了与联建单位的合作关系，为推进乡村生态振兴打下了坚实基础。支行将持续秉持绿色发展理念，加大对绿色产业、生态项目的支持力度，为实现“绿水青山就是金山银山”的美好愿景贡献更多民泰力量。



民泰银行嘉兴嘉善支行开展植树节活动

嘉兴分行：旧物焕新 “绿意”同行

案例内容：

民泰银行嘉兴分行多家网点打破传统厅堂服务场景，开展“绿色环保，旧物利用”创意主题活动。客户带着奶茶袋、奶粉罐、塑料瓶等废旧物品走进网点，在工作人员指导下折叠、装饰、改造，将奶茶袋变身收纳盒、空奶粉罐穿“花衣”、饮料瓶制成个性花瓶。活动以“手把手教、面对面互动”的形式，将低碳环保的生活方式传递给每一位参与者。

案例成效：

本次绿色环保主题厅堂活动在增强客户环保意识的同时，让参与者在动手实践中收获成就感，以温情互动拉近了银行与客户的距离，传递了“金融有温度、责任有厚度”的品牌理念。民泰银行嘉兴分行将持续以“绿色实践”为抓手，通过更多元化的公益活动，将绿色发展理念贯穿服务始终，助力资源节约、环境友好的美好家园建设，让金融活水持续滋养绿色生态。



民泰银行嘉兴分行开展绿色环保主题厅堂活动

东阳支行：“健康徒步，低碳生活”绿色金融线上活动

案例内容：

民泰银行金华东阳支行开展了“健康徒步，低碳生活”为主题的绿色金融线上活动。客户朋友每日健康徒步，并分享微信运动步数，评选每日前五名运动达人，并分享绿色金融和低碳环保知识。同时，本行还分享了绿色金融的知识、绿色金融产品和服务，如绿色债券、ESG 基金等，可以帮助实现财务目标的同时，对环境保护和气候变化做出积极贡献。

案例成效：

民泰银行金华东阳支行鼓励大家积极参与徒步运动，并通过线上分享徒步步数，记录对环境的积极影响。支行将进一步推广绿色金融，响应国家和总行的政策，促进可持续发展，为经济和环境的协调发展出一份力。

（三）经营活动环境影响计算

本行基于各能源消费品种的二氧化碳排放系数对温室气体排放量进行测算，具体计算公式如下：

$$CO_2 = \sum_1^n E_i \times \alpha_i$$

注：二氧化碳排放应按照能源消费品种分别计算。

式中：

CO_2 —项目二氧化碳排放量，单位：吨二氧化碳；

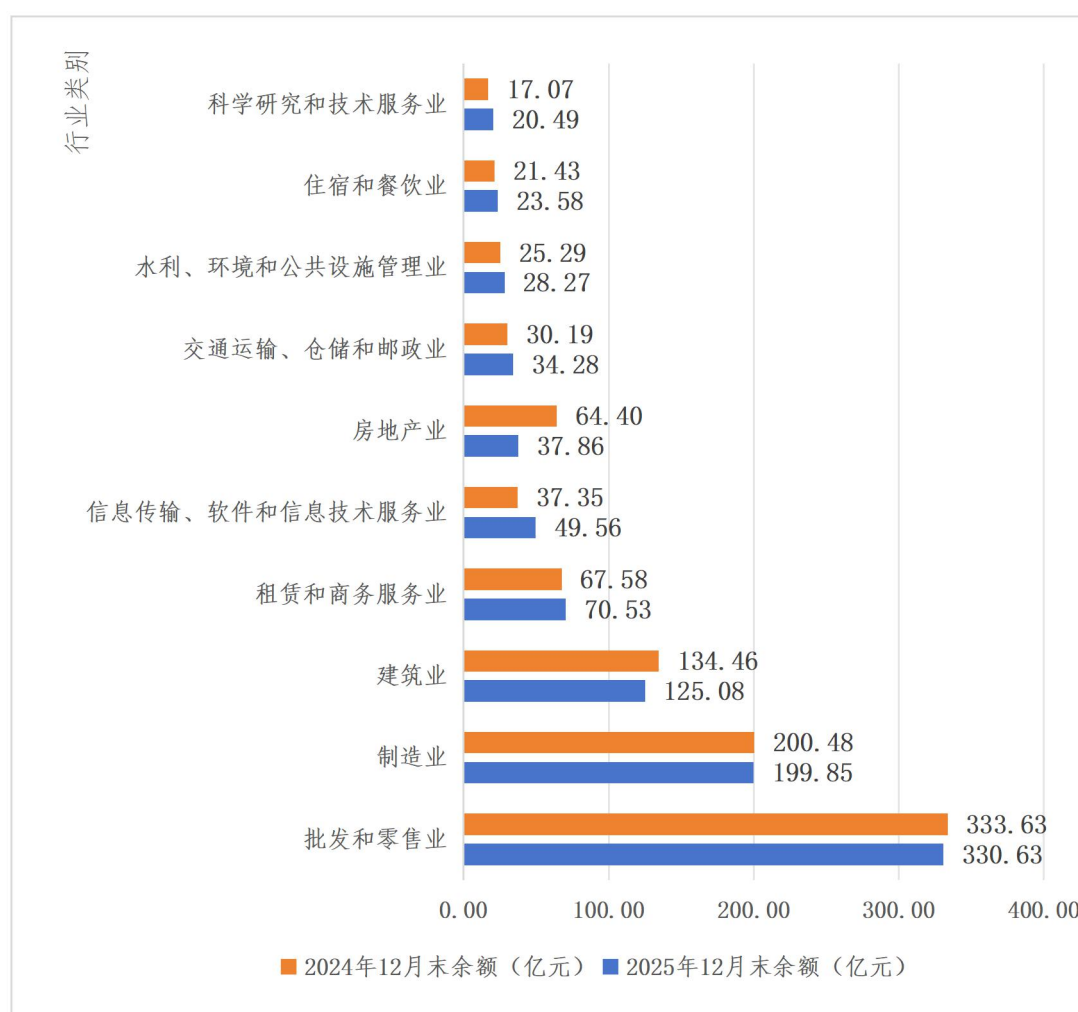
E_i —项目某能源消费品种的实物使用量，单位：吨（或万千瓦时或立方米等）；

α_i —项目消费能源品种的二氧化碳排放系数，单位为：千克二氧化碳/千克（或立方米）。消费能源品种为电力的，二氧化碳排放系数为华东电网平均二氧化碳排放因子，根据生态环境部、国家统计局 2025 年 12 月发布的《关于发布 2023 年电力二氧化碳排放因子的公告》，华东区域电网二氧化碳排放因子为 0.55kgCO₂/kWh；消费能源品种为天然气的，二氧化碳排放系数为 2.17 kgCO₂/m³；消费能源品种为汽油的，二氧化碳排放系数为 2.98tCO₂/t；消费能源品种为柴油的，二氧化碳排放系数为 3.16tCO₂/t；消费能源品种为纸张的，二氧化碳排放系数为 0.0768tCO₂/万张；消费能源品种为水的，二氧化碳排放系数为 0.0026tCO₂/t；消费能源品种为废弃物处置的，分为其他垃圾处置和厨余垃圾处置，其他垃圾处置二氧化碳排放系数为 0.3532tCO₂/t，厨余垃圾处置二氧化碳排放系数为 0.0044tCO₂/t。

八、投融资活动的环境影响

（一）投融资行业变动情况

截至 2025 年 12 月末，本行表内十九大行业贷款余额合计为 965.22 亿元，余额排名前十位的行业依次是“批发和零售业”“制造业”“建筑业”“租赁和商务服务业”“信息传输、软件和信息技术服务业”“房地产业”“交通运输、仓储和邮政业”“水利、环境和公共设施管理业”“住宿和餐饮业”和“科学研究和技术服务业”，合计占本行贷款余额的 95.33%。在前十大行业中有 6 个行业贷款份额有所上升，分别是“信息传输、软件和信息技术服务业”（+32.68%）、“科学研究和技术服务业”（+20.00%）、“交通运输、仓储和邮政业”（+13.55%）、“水利、环境和公共设施管理业”（+11.80%）、“住宿和餐饮业”（+10.00%）和“租赁和商务服务业”（+4.36%）。贷款份额下降比例居前的分别是“房地产业”和“建筑业”，分别下降 41.22%和 6.98%。



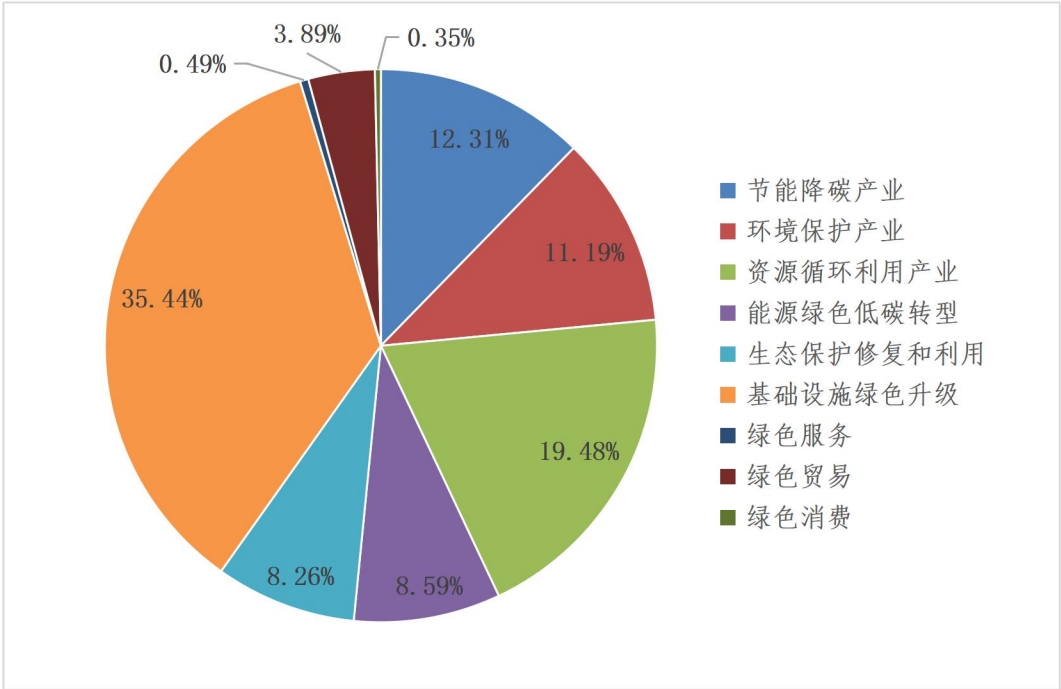
本行前十大行业 2025 年度信贷余额

(二) 本行投融资活动所产生的影响

1. 2025 年度本行投融资情况概览

绿色金融相关产品	单位	2025 年度数据
全量贷款余额	亿元	2,026.32
绿色信贷余额	亿元	97.59
绿色信贷占比	%	4.82
绿色信贷年末有余额笔数	笔	3,304
绿色信贷年末有余额客户数	家	2,374
购买并持有绿色债券余额	亿元	4.61

截至 2025 年 12 月末，本行报中国人民银行口径的绿色信贷余额为 97.59 亿元，其中投向节能降碳产业 12.02 亿元，占比 12.31%；环境保护产业 10.92 亿元，占比 11.19%；资源循环利用产业 19.01 亿元，占比 19.48%；能源绿色低碳转型产业 8.39 亿元，占比 8.59%；基础设施绿色升级产业 34.59 亿元，占比 35.44%；生态保护修复和利用产业 8.06 亿元，占比 8.26%；绿色服务 0.48 亿元，占比 0.49%；绿色贸易 3.79 亿元，占比 3.89%；绿色消费 0.34 亿元，占比 0.35%。



2025 年度本行绿色信贷投向占比

2. 绿色信贷环境影响

本行绿色信贷项目的环境效益测算根据银保监会 2020 年印发的《绿色信贷

项目节能减排量测算指引》执行，以行业因子法和基准线法（对比传统技术路径）为主，结合行业标准与动态案例数据持续优化。

浙江民泰商业银行 2025 年绿色信贷环境效益情况⁷

折合节能减排量	单位	2025 年度
二氧化碳当量	吨	3,292,830.08
标准煤	吨	329,881.93
化学需氧量	吨	17,597.80
氨氮	吨	1,390.66
二氧化硫	吨	6,302.34
氮氧化物	吨	384.62

（三）本行碳账户贷款的碳信息披露情况

根据《金融机构碳核算技术指南（试行）》要求，对于项目融资业务，要求计算项目融资业务相关的碳排放量，由于国家目前的温室气体核算指南针对的是以法人边界为核算对象，项目投产后其用能数据融入企业全口径统计范围，难以单独摘出。因此本行依据碳核算金融联盟（PCAF）方法学，通过归因因子折算本行信贷资产碳排放量，同时基于《中国统计年鉴 2022》能源消耗、工业生产等数据梳理行业碳排放因子，对数据可得的对公贷款开展了碳排放测算。核算情况如下所示：

2025 年本行及下辖分支机构项目融资业务碳排放量

分行名称	已披露项目业务笔数占比（%）	贷款折合碳排放量（吨二氧化碳当量）
浙江民泰商业银行温州分行营业部	100.00%	3,277.75
浙江民泰商业银行总行营业部	100.00%	2,440.68
浙江民泰商业银行丽水缙云小微综合支行	100.00%	1,163.07
浙江民泰商业银行丽水松阳小微企业专营支行	100.00%	53.90
浙江民泰商业银行丽水分行营业部	100.00%	32.34
总计	100.00%	6,967.73

⁷ 2025 年度绿色信贷环境效益情况统计对象范围为全行包括分支机构层面。

2025 年本行及下辖分支机构项目类贷款折合碳排放量

行业分类	贷款折合碳排放量(吨二氧化碳当量)
制造业	3,603.75
采矿业	3,277.75
建筑业	86.23
总计	6,967.73

(四) 投融资活动对环境影响的测算与表达

具体的碳核算方法学参考中国人民银行 2021 年 7 月发布的《金融机构碳核算技术指南（试行）》、TCFD 和 PCAF 等文件的核算体系和披露体系建立。

$$E_{项目业务} = E_{项目} \times \left(\frac{V_{投资}}{V_{总投资}} \right)$$

式中：

$E_{项目业务}$ ：报告期内，项目融资业务对应的碳排放量；单位为吨二氧化碳当量（tCO₂e）；

$E_{项目}$ ：报告期内，项目的碳排放量，单位为吨二氧化碳当量（tCO₂e）；

$V_{投资}$ ：报告期内，金融机构对项目的月均投资额，单位为万元；

$V_{总投资}$ ：报告期内，项目的总投资额，单位为万元。

$$\text{当 } V_{投资} > V_{总投资} \text{ 时, } \left(\frac{V_{投资}}{V_{总投资}} \right) = 1$$

金融机构项目融资业务的碳排放量等于全部项目融资业务对应的碳排放量之和。

九、数据梳理、校验及保护

本行通过制定并落实《浙江民泰商业银行终端数据保护管理实施细则》《浙江民泰商业银行数据安全管理办法》等多项制度，构建了覆盖数据分类分级、全生命周期管理及应急响应的安全治理架构，全面强化数据安全管理能力，有效防范数据被违法使用和传播的风险。

浙江民泰商业银行数据安全介绍

分类	内容描述
总体原则	2025 年，本行新建了《浙江民泰商业银行终端数据保护管理实施细则》（浙民泰银办发〔2025〕387 号），并修订了《浙江民泰商业银行数据安全管理办法》（浙民泰银办发〔2025〕266 号）、《浙江民泰商业银行数据分类分级安全管理办法》（浙民泰银办发〔2025〕528 号）、《浙江民泰商业银行数据销毁安全工作细则》（浙民泰银办发〔2025〕394 号）、《浙江民泰商业银行数据生命周期安全管理规范》（浙民泰银办发〔2025〕388 号）等安全管理制度规范，加强本行数据安全、信息安全管理能力，强化经营管理效率。
总体方针	为加强数据治理能力，提高本行数据质量，发挥数据资产价值，防范和化解数据风险，以高效的数据保护能力，支持全行业务发展和创新。
管理架构	董事会层面，为本行数据治理的决策机构，负责制定全行数据战略，督促高级管理层提升数据治理有效性，对数据治理承担最终责任。其下设信息科技管理与数据治理委员会，代表高级管理层履行数据治理职责。 监事会层面，负责对董事会和高级管理层在数据治理方面的履职尽责情况进行监督评价。 管理层面，信息科技部为本行数据治理的归口管理部门及技术支撑部门，负责牵头实施数据治理体系建设，为全行数据治理工作提供技术支持，定期向信息科技管理与数据治理委员会汇报本行数据治理工作的进展情况，对影响数据治理进度的重大事项提交委员会决议；总行市场管理部为本行监管统计报送的归口管理部门，负责本部门监管报送岗位设置，建立监管数据质量管控制度等；总行人力资源部负责本行数据治理组织建设、人员配备、岗位设置与考核；总行法律合规部为本行数据治理工作的合规管理机构，负责数据治理制度合规性审查；总行审计部为本行数据治理工作的内部审计部门，负责对数据治理情况进行持续审计监督，并按监管要求报送审计报告。 执行层面，总行各业务部门为本行数据治理的业务执行部门，负责本业务领域数据治理工作的对接与执行，具体包括参与制定各项数据治理制度、发起数据标准增订等流程、数据采集与录入、数据质量问题分析整改等；各分支机构负责根据总行数据治理工作要求，在总行相关部门的指导下，开展本机构的数

	据治理工作。
数据分类	本行信息科技部安全管理科建立健全本行数据安全管理制度，负责推动数据安全分级，根据数据敏感程度和数据类型对数据进行分类分级管理。
全生命周期管理	本行信息科技部通过加强数据全生命周期安全管理，完善数据采集、传输、存储、使用、归档与销毁流程的安全管理制度来丰富本行数据安全管理制度，规范数据全生命周期安全管理要求和具体实施流程，保证数据的机密性、完整性、可用性，降低数据被违法使用和传播的风险。
应急管理与监测	本行信息科技部根据不同场景，组织开展应急演练，完善处置流程，建立数据安全应急预案。明确应急工作机构，加强数据安全事件预防准备，制定细化的应急处置流程，加强风险信息收集和管控，落实应急相关技术文档及软硬件准备。

十、绿色金融创新及研究成果

（一）绿色金融研究与实践

本行结合国家碳中和产业绿色转型规划及客户切实需求积极推进相关专业研究与实践，与中央财经大学绿色金融国际研究院联合开展了“小微企业绿色评级模型”研究，经过理论研究、调研访谈、数据回测等多轮深化，形成以 ESG 理念为基础，从企业能耗排放、技术工艺改进、绿色运营管理、企业社会责任等方面评价小微企业的转型水平和转型潜力的指标体系。指标贯穿企业生产、经营、产出等全生命周期的评价指标体系，通过“分颜色、分产业”进行了深度细化，将企业划分为“绿蓝白棕”四种产业颜色，再根据企业在产业中的相对位置评价等级，最终采用针对性的授信政策鼓励、引导企业低碳转型，打造本行特色的小微企业转型金融模式。

（二）绿色金融服务创新

1. 推动绿色专营机构建设，创新“小微+绿色金融”服务模式

绿色专营机构为本行金融助力低碳转型的主阵地、生力军，以节能降碳增效为导向，重点支持符合国家产业政策和环保政策，从事生态保护、生态建设、绿色产业等的小微企业。

分类	内容描述
部署情况	截至 2025 年末，本行绿色专营机构共包含 1 家绿色支行与 9 家绿色金融服务中心。 ● 1 家绿色支行：台州绿色支行成立于 2020 年 12 月，是一家专业服务从事生态保护、生态建设、绿色产业等小微企业的专营支行，为台州首家绿色支行。 ● 9 家绿色金融服务中心：对台州分行营业部、衢州龙游支行、湖州安吉支行、丽水松阳支行、金华分行营业部等 9 家机构进行绿色金融服务中心授牌。
制度文件及管理办法	2025 年，为全面落实本行绿色金融发展规划，以点带面带动全行绿色金融的发展，本行办公室印发《浙江民泰商业银行办公室关于开展 2025 年度绿色金融推广考核工作的通知》。
服务对象	符合国家产业政策和环保政策，从事生态保护、生态建设、绿色产业等的小微企业。
组织管理	● 组织架构：包括绿色支行及绿色金融服务中心两种组织类型。 ● 队伍建设：打造包含专门从事绿色信贷业务团队和绿色专员的专业化员工队伍；组织专业化业务培训，使得专门从事绿色信

	贷业务的客户经理能够熟练掌握绿色信贷口径及绿色信贷认定流程，着重了解绿色信贷理念及当前最新产业政策、环保政策、监管出台的绿色信贷政策等。
业务管理	● 总行：完善绿色评价体系建设，提升目标客户的识别能力；加强数字化建设，不断优化业务流程。 ● 分行：加强绿色产业分析，积极挖掘绿色企业名单；设置差异化考核指标，保证专营机构对绿色金融的“专注度”；积极打造有分行特色的绿色信贷产品。 ● 支行：积极贯彻绿色发展理念，推进当地绿色服务；充分利用绿色名单，开展精准营销；不断总结提炼优秀做法，打造本行绿色银行形象。
考核管理	本行通过定量、定性指标相结合的考核方式，结合激励措施，推进绿色专营机构绿色业务发展。

2. 聚焦绿色金融前沿，探索生物多样性保护金融服务

2025 年，本行将生物多样性保护纳入绿色金融创新视野。总行绿色信贷管理委员会召开专题会议，研究生物多样性金融实施路径。在能力建设方面，构建“分层分类、线上线下结合”的培训体系，通过专家讲座、线上课程、案例分享等形式，提升全员对生物多样性保护与金融业务结合的认知与业务实操能力。在创新基础方面，组织专项调研团队从“政策、行业、客户”三个维度开展调研，系统梳理财政补贴、税收优惠等支持政策，走访生态修复、林业碳汇等相关行业，对接优质企业客户收集融资需求。在产品设计方面，聚焦需求痛点，探索灵活信贷方案，为后续推出生物多样性保护专属金融产品奠定基础。

黄岩支行：提供优质金融服务建设黄岩美丽河湖

案例内容：

黄岩区中小流域综合治理工程是落实“美丽河湖”建设的重要实践，涉及黄岩溪、半岭溪等 9 条山溪性河道，覆盖 8 个乡镇（街道），直接关系到 30 余万居民及农田基础设施安全。民泰银行黄岩支行创新采用“水利+产业”融合授信模式，将河道治理与土石方资源化利用、水力发电、植物资源增值的三类收益有机结合，为台州市某资源开发有限公司提供 3,000 万元专项授信支持，资金专项用于生态护岸建设、防汛道路完善及生态修复工程。

案例成效：

民泰银行黄岩支行以“水利+产业”模式破解公益性水利项目融资难题，形

成了可复制、可持续的金融支持生态治理方案，实现了经济效益（形成水利资源开发产业链）、社会效益（提升区域防洪等级和居民安全感）与环境效益（河道生态修复）的三重统一，同时，持续为生态环境保护贡献力量，彰显了金融机构在生态文明建设中的责任担当。

3. 深化绿色金融服务升级，提升绿色金融供给质效

本行持续优化绿色金融服务体系。在服务流程方面，建立绿色审批通道，实行“优先受理、优先审批、优先放款”，小额绿色信贷项目审批时限压缩至3个工作日内。在成本降低方面，对绿色金融产品执行差异化定价，联合政府性融资担保机构降低担保费率，切实减轻绿色主体融资成本。在服务延伸方面，与地方发改、生态环境、农业农村等部门建立常态化对接机制，获取绿色项目白名单，提前介入提供定制化信贷方案；同时为绿色信贷客户提供政策解读、碳核算咨询、绿色认证辅导等增值服务。

● 绿色支持地方产业方面

双流支行：金融活水滴灌农业科技，绿色信贷赋能循环农业

案例内容：

在“双碳”目标引领下，农业科技企业绿色转型面临资金投入大、回报周期长的挑战。四川某生物科技有限公司作为国家级“专精特新”企业，计划推进“饲料—动保—养殖”一体化战略，建设符合国际环保标准的现代化绿色生产基地。民泰银行成都双流支行深入调研，创新推出“长周期、低成本、专款专用”的“绿色产业链升级专项贷款”方案，提供3年期2,000万元支持，利率优惠且用途监管到位，有效破解了企业资金瓶颈。新建基地预计整体能耗降低超20%，研发的饲料添加剂减少养殖抗生素使用达30%，而企业创新的“公司+科研+农户”模式，已带动200余户农户采用生态养殖技术，户均增收超25%。

案例成效：

民泰银行双流支行建立了“绿色项目识别—环境效益评估—专属方案设计—资金使用跟踪”的全流程服务机制，实现了从单一信贷支持向综合金融服务伙伴的转变，为农业科技企业的可持续发展提供了金融赋能新范式，树立了区域农业绿色转型标杆。

柯桥支行：向绿而行，打造绿色金融特色服务

案例内容：

绍兴对新能源驱动集体经济的创新实践的探索使一项融合高标准农田建设与智慧光伏的“乡村光伏长廊”示范项目应运而生。该光伏长廊依托 585 亩高标准农田及“四好农村路”体系，建成后预计年均发电量 180 万千瓦时，每年可节约标准煤约 682 吨、减排二氧化碳约 1,700 吨。然而，项目建设投资回报周期长，前期资金需求大，企业面临融资瓶颈。民泰银行柯桥支行获悉后，迅速启动“专人专管+绿色通道”审核模式，客户经理第一时间实地勘察项目现场，评估技术方案与收益模型，加速贷款审批流程，并给予优惠利率，最终为该项目发放 950 万元项目贷款，有力助推了光伏项目的开展。

案例成效：

该项目是民泰银行柯桥支行 2025 年审批通过的第一笔光伏发电贷款项目，更是积极落实国家金融监督管理总局绍兴监管分局推动绿色金融工作要求的切实举措，真正实现生态效益与经济效益的双向转化，也让民泰银行的“金动力”转换为真正的“绿色引擎”。



光伏长廊 585 亩高标准农田

永康支行：推动技改升级，培育发展新动能

案例内容：

某厨具有限公司是当地知名的锅具生产企业，产品深受市场青睐。随着绿色消费理念普及，公司决心引入低能耗冲压设备、环保喷涂生产线，升级废水循环处理系统，实现生产全流程绿色化改造。然而，较大的资金投入让企业犯了难。永康支行在敏锐地捕捉到这一需求后，迅速组建专项服务小组，结合绿色信贷政策，为企业量身定制融资方案，及时发放了 200 万元绿色贷款。据测算，生产线

升级后，企业每年可降低能耗约 20%，减少大量废水排放。同时，凭借新工艺生产的低碳炒锅更受市场欢迎，订单量同比增长 30%，实现经济与环境效益双赢。

案例成效：

民泰银行金华分行持续深化绿色金融战略布局，聚焦金属制造业等重点行业，推动企业实施技术改造和装备升级，从源头提升资源利用效率、减少环境污染。金华分行以更具适配性的金融服务陪伴企业共同成长，形成了可复制、可推广的产业集群绿色金融服务方案，为金华市构建现代化产业体系、实现经济社会发展与生态环境保护协同共进贡献了坚实的金融力量。



某厨具有限公司现场

太平支行：金融赋能，助力绿色循环经济发展

案例内容：

废旧轮胎处理行业具有重资产、长周期特点，企业在设备采购与环保技改方面面临较大资金压力。民泰银行太平支行客户经理通过“现场勘查+行业研究”双线推进：首次走访摸清企业产能规划，二次调研聚焦裂解设备采购痛点，第三次则针对环保技改资金缺口提出解决方案，针对再生资源行业特点优化信贷服务，与浙江某再生资源有限公司达成战略合作，为其废旧轮胎再生利用项目提供 1,000 万元专项授信支持，资金将用于企业年处理 4 万吨废旧轮胎的回收再利用生产线建设，推动轮胎油、炭黑及钢丝等再生资源的高效产出，形成“资源-产品-再生资源”的闭环产业链，环保措施覆盖废气、废水及固废全流程且预计年产值超亿元，可创造近百个就业岗位。

案例成效：

民泰银行太平支行以“三次走访、精准画像”的深耕精神，探索出“绿色信

贷+循环经济”服务模式，为资源再生行业提供了信贷范本，高效解决重资产项目融资难题，实现社会经济效益双赢，赋能区域生态转型，树立了金融支持循环发展的品牌形象。

螺洋支行：新能源二手车流通，绿色信贷抢占新风口

案例内容：

台州路桥二手车商戴某主营新能源新车及二手车销售及租赁，随着新能源汽车置换潮的到来，他计划扩大各类品牌的新能源车源储备，抢占市场先机，但车辆采购的资金缺口却成了难题。民泰银行螺洋支行组建金融团队实地调研，依托总分行“绿色金融”发展政策，为客户量身定制“绿色信贷”综合服务方案，3个工作日完成100万元贷款审批，并主动申请利率优惠，帮助客户解决融资难题。

案例成效：

民泰银行螺洋支行以绿色信贷支持新能源二手车流通，促进了新能源汽车置换与资源高效利用，助力绿色出行消费升级，实现了金融支持绿色消费与低碳发展的有机融合，为区域绿色低碳转型注入了新动能。

● 科技金融方面

江北支行：助力小微企业，抢占智能制造新高地

案例内容：

随着智能制造技术的快速发展和市场需求的持续增长，越来越多的制造企业正依托智能化技术实现转型升级。宁波某电子科技有限公司是一家集研发、销售和大规模专业化生产为一体的制造企业，作为哈罗单车智能锁的首批供应商，凭借过硬的产品质量和良好的市场口碑，赢得了客户的信赖。年初，公司接到150万套、总价值约1.5亿元的紧急订单，需大量采购半导体原材料，但资金缺口制约生产。民泰银行江北支行迅速组织团队深入调研，全面评估企业经营模式与财务数据及未来发展规划，最终通过绿色通道提供950万元流动资金贷款，确保资金及时到位，不仅为企业提供了急需的资金支持，还帮助其顺利推进大规模的生产计划，保障企业按时完成订单。

案例成效：

民泰银行宁波分行以灵活的融资模式和专业的金融服务精准响应专精特新企业紧急融资需求，推动技术创新和生产效率提升，展现了金融支持新质生产力发展的硬核担当，助力宁波“制造业单项冠军之城”建设，为制造业数字化转型注入强劲动能。



江北支行客户经理走访企业

磐安支行：科技金融“贷”动创新，绿色制造焕发新生

案例内容：

浙江作为民营经济大省，率先布局科技金融创新，推动制造业向高端化、智能化、绿色化发展，民泰银行金华分行积极响应政策号召，聚焦传统制造企业转型痛点，以精准信贷破解融资难题。浙江某工艺品有限公司深耕木质家居产销十余年，在定制家居需求爆发式增长的市场背景下，企业传统生产模式面临人工审单效率低、交付周期长及环保政策收紧等多重压力。民泰银行磐安支行创新授信评估模式，将企业技术实力、研发能力、市场前景等核心价值指标纳入评价体系，提供 200 万元专项信贷支持企业智能化设备的投入与数字化系统的搭建，使“前后端一体化智能生产项目”成功落地，成功破解粉尘排放与高能耗难题，为产能扩张扫清障碍。

案例成效：

民泰银行金华分行以“技术流”信用评价替代传统抵押依赖，精准服务传统制造业绿色智能化改造，打通科技金融服务“最后一公里”，推动企业实现降尘、节能、增效的协同发展，为轻资产制造企业绿色转型提供了定制化、专业化的金融解决方案。

● 乡村振兴方面

丽水分行：“蔬果”贷活一池春水，守护健康绿色餐桌

案例内容：

随着消费者对健康饮食的关注度不断提升，绿色有机蔬菜市场需求持续增长。某蔬菜批发商户决心从传统摊位向绿色有机蔬菜专营转型，但因资金不足难以扩大直采规模。民泰银行丽水分行在市场调研中了解其困境后，提供 10 万元中长期个人经营贷款，支持其与绿色蔬菜种植基地签订直采协议。如今，该商户专注于绿色有机蔬菜供应，年收入突破 150 万元，净利润翻倍增长，客户群体显著扩大。

案例成效：

民泰银行丽水分行通过“一户一策”精准支持传统商户向绿色转型，将金融活水引入绿色农产品供应链，既守护了百姓的“健康绿色餐桌”，又带动了商户增收，实现了绿色消费与乡村振兴的有机融合。



某商户蔬菜批发部现场

丽水分行：绿色信贷助力生猪养殖绿色跃迁

案例内容：

青田县某养殖场专业合作社是当地生猪养殖龙头，年出栏白猪超 1.5 万头。为响应环保养殖新要求，合作社计划引入智能化粪污处理系统，通过“干湿分离+生物发酵”技术，逐步向“污染近零排放”目标迈进。民泰银行丽水分行得知情况后，迅速组建专项小组实地考察，通过审查猪舍自动喂料系统的运作情况，查阅种猪的繁育档案，屠宰场的合作订单以及与饲料供应商的财务往来情况，三天内为其量身定制 250 万元短期流动资金贷款。资金到位后，合作社引进先进设备并完成猪舍标准化升级，粪污转化为有机肥，实现“变废为宝”。

案例成效：

民泰银行丽水分行以绿色信贷支持传统养殖业向生态循环转型，帮助龙头企业实现污染减排与资源化利用，发挥“支持一户、带动一片”产业链效应，为浙南山区绘就“绿水青山”与“金山银山”交相辉映的共富长卷贡献金融力量。



青田县某养殖场专业合作社

建德支行：金融赋能“榧”常景 农旅融合促振兴

案例内容：

桐庐县旧县街道合岭村的高山之间，600 亩香榧林生态资源丰富，但受限于种植周期长（10 年以上）、加工投入大等瓶颈，桐庐某农业开发有限公司长期面临资金周转难题。民泰银行杭州建德支行立足乡村振兴战略部署，结合浙江省“千万工程”和“美丽乡村”建设要求，以金融创新为切入点，依托企业经营流水、供应链交易记录及信用评级，为企业核定授信 300 万元，贷款“前三年展期+后七年等额本息”的还款周期，精准契合企业种植、加工、销售各阶段资金需求，解决企业现金流压力。同时，建德支行加大对农旅融合项目的信贷倾斜，支持企业发展高效林下经济，并依托“千亩杜鹃”林海区位优势，助力打造露营地等文旅设施。目前，基地已成为县级香榧科普示范点，带动周边村民就业增收，形成了“政府引导+金融赋能+企业主导+村民共建”的协同机制。

案例成效：

民泰银行杭州建德支行以“周期适配型”金融产品破解长周期农业融资难题，通过定制化信贷服务、农旅融合模式设计及生态价值转化，精准支持企业实现从单一种植向“产业+生态+文旅”多元融合的转型升级，为山区农业现代化和共同富裕探索出新路径。



合岭村香榧林

湖州分行：统一承包分户养，金融活水润渔乡

案例内容：

湖州南浔作为中国淡水鱼都核心区，是中国东部地区集约化、现代化淡水养殖的典范。湖州某生态渔业有限公司创新推行“统一承包、分户养殖、集中供销”的产业化模式，整合分散鱼塘资源，统一提供苗种、饲料、技术及销售服务，带动近 60 户渔民从事高价值水产品生态养殖。然而，在 7 至 9 月鱼类生长黄金期，企业面临日均 40 余万元、总额约 3,000 万元的饲料集中采购资金压力。民泰银行湖州分行主动深入乡村、走访企业，全面了解其经营模式、供应链关系、资金周转规律及实际困难，关注企业供应链信用与发展潜力，定制融资方案，开辟绿色审批通道，内部协同加速流程，确保资金在关键农时前精准到位。

案例成效：

民泰银行湖州分行以“产业链核心主体”为支点，通过精准需求洞察与高效服务，有效缓解了龙头企业的季节性资金压力，巩固了当地渔业特色产业，形成了“金融+产业链”的乡村振兴服务模式，为产业振兴注入强劲动力，取得了“致富一方百姓”的良好社会效应，有力服务了地方乡村振兴大局。



民泰银行湖州分行鱼塘实地调研

十一、未来展望

（一）打造专业化团队，提升绿色金融服务能力

一是组建“绿色金融专员+行业顾问”团队。依托总行绿色信贷管理委员会统筹引领绿色金融战略落地，聚焦地方绿色产业配置专业服务力量，构建覆盖总分行的绿色金融专业服务队伍。二是建立“分层分类”的培训体系。针对全行客户经理及风险审批人员常态化开展绿色金融基础培训，普及绿色信贷认定标准，确保全员掌握绿色金融基本业务知识，同时面向绿色金融专业人员开展专项培训，强化碳核算、ESG 风险管理、转型金融等专业能力，并通过外部交流、行业调研、案例复盘等方式强化实战能力，建立内部传帮带机制，加速人才成长。三是完善“激励约束”的考核机制。将绿色信贷指标纳入分行及客户经理绩效考核，实施 FTP 定价优惠，并对未达标或存在“洗绿”行为的机构及个人设置约束措施，确保业务合规发展。

（二）完善绿色产品与服务体系，深化绿色转型金融

一是强化绿色信贷产品创新。本行在深化“兴泵贷”“绿谷贷”“碳惠通”等区域特色产品的基础上，持续研发针对其他特色产业的专属产品。二是探索转型金融服务。深化与北京绿色金融研究院等外部专业机构的合作，在泵业转型基础上，将转型金融服务拓展至纺织、化工等高碳小微行业，支持高碳小微客户逐步降碳，形成覆盖多个高碳行业的转型金融服务体系。三是探索生物多样性保护金融服务。本行计划将生物多样性保护融入信贷业务发展全局，通过分层培训提升全员专业认知与实操能力，同时围绕政策、行业、客户三个维度开展深度调研，为产品创新夯实基础。在此基础上，聚焦需求痛点设计灵活的信贷方案，如延长贷款期限、创新担保方式等，以精准匹配项目融资需求，守护生态本底价值。

（三）加强数字化应用，提升绿色金融服务体验

一是在前有基础上，结合小微企业发展实际，本行对小微企业绿色评级模型的指标体系进行了简化，并增添了对每个指标的解释说明，同时实现了其实时评价的功能。且对授信额度 1,000 万元及以上的企业客户实施绿色评级，并将评级结果应用于授信审批、利率定价及风险控制等方面。后续拟扩展绿色评级客户，加大评级范围。二是将在绿色金融未来发展路径方面加强数字化建设，不断优化业务流程，持续完善数字化工具如移动工作平台、营销雷达、无证明报告等建

设，并充分运用到绿色信贷服务中。

（四）健全环境风险管理体系，保障绿色金融稳健发展

一是完善贷前环境风险准入机制。建立 ESG 准入指引，实行“ESG 评级+行业分类”的双重准入机制，限制“两高一剩”行业准入，同时制定《绿色信贷项目尽职调查指引》，明确环保文件收集、现场核查及环境效益测算要求，对存在环保违规记录的客户实行一票否决。二是加强贷中环境风险监测。建立季度监测机制，重点跟踪绿色信贷客户能耗、排放及环保合规等指标，确保企业环保措施持续有效。三是强化贷后环境风险处置。完善风险处置流程，对出现环境风险的信贷客户建立“分级处置”机制，对不同风险等级采取差异化处置措施，并定期开展风险处置案例复盘，优化风险管控流程。

（五）深化区域协同与生态合作，扩大绿色金融影响力

本行积极践行社会责任，推动绿色理念深入人心。通过持续组织绿色公益活动，包括垃圾分类宣传、节能知识普及和绿色金融咨询等，提升公众环保意识与本行绿色金融品牌认知度。在低碳办公示范方面，抓紧低碳运营，将绿色理念融入日常管理，在全行推行绿色办公，推进网点绿色运营，鼓励员工绿色出行。此外，加强品牌宣传推广，通过金融媒体、新媒体平台定期发布绿色金融专题报道及典型案例，打造“民泰小微绿色金融”特色品牌。

十二、索引表

（一）金融机构环境信息披露指南指标索引

金融机构环境信息披露指南指标索引

指标内容	对应披露内容索引
1. 年度概况	对应本报告第一章
2. 金融机构环境相关治理结构	
2.1 董事会层面	对应本报告第二章（一）
2.2 董事会层面以下	对应本报告第二章（二）（三）（四）
3. 金融机构环境相关政策制度	
3.1 国际公约、国家及所在地区的环境政策	对应本报告第三章（一）
3.2 金融机构与环境相关的现行政策	对应本报告第三章（二）
4. 金融机构环境相关产品与服务创新	对应本报告第四章
5. 金融机构环境风险管理流程	
5.1 金融机构环境风险影响	对应本报告第五章
5.2 金融机构环境风险管理及流程	对应本报告第五章
6. 环境因素对金融机构的影响	对应本报告第六章
7. 金融机构投融资活动的环境影响	对应本报告第八章
8. 金融机构经营活动的环境影响	
8.1 金融机构经营活动产生的直接温室气体排放和自然资源消耗	对应本报告第七章（一）
8.2 金融机构采购的产品或服务所产生的间接温室气体排放和间接自然资源消耗	对应本报告第七章（一）
8.3 金融机构环保措施所产生的效果	对应本报告第七章（二）
8.4 经营活动环境影响的计算	对应本报告第七章（三）
9. 数据梳理、校验及保护	对应本报告第九章
10. 绿色金融创新及研究成果	对应本报告第十章

（二）TCFD 指标索引

TCFD 指标索引

指标内容	对应披露内容索引
1. 治理	
1.1 描述董事会对气候相关风险和机遇的监督	对应本报告第二章（一）
1.2 描述管理层在评估和管理气候相关风险和机遇方面的作用	对应本报告第二章（二）
2. 策略	
2.1 描述组织在短期、中期和长期内确定的与气候相关的风险和机遇。	对应本报告第五章（一）
2.2 描述气候相关的风险和机遇对组织的业务、战略和财务规划的影响	对应本报告第六章

3. 风险管理	
3.1 描述组织识别和评估气候相关风险的流程	对应本报告第五章
3.2 描述组织管理气候相关风险的流程。	
3.3 描述如何将识别、评估和管理气候相关风险的过程整合到组织的整体风险管理中。	
4. 目标	
4.1 披露组织根据其战略和风险管理流程评估气候相关风险和机遇所使用的指标。	对应本报告第五章、第六章
4.2 披露范围 1、范围 2 和范围 3 温室气体（GHG）排放（如适用）以及相关风险。	对应本报告第七章