

贵州花溪农村商业银行股份有限公司

环境信息披露报告

报告年度：2024 年度

编写单位：贵州花溪农村商业银行股份有限公司

编制日期：2025 年 4 月 16 日

贵州花溪农村商业银行股份有限公司

2024 年度环境信息披露报告

一、基本信息

责任主体：贵州花溪农村商业银行股份有限公司

注册地址：贵州省贵阳市花溪区清溪社区云上居委会明珠大道 2 号 FS3 号

统一社会信用代码：91520100214560193P

法定代表人：袁庆雷

业务类型：吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内结算业务；办理票据贴现业务；代理发行、代理兑付、承销政府债券、金融债券；从事同业拆借；代理收付款项及保险业务；提供保管箱服务；经国家金融监管总局批准的其他业务。

编制依据：本报告根据中华人民共和国金融行业标准（JR/T 0227—2021）《金融机构环境信息披露指南》等有关要求进行编制。

指代说明：为便于表述，在报告中使用“花溪农商银行”或“本行”代指贵州花溪农村商业银行股份有限公司。

发布形式：本报告采用网络电子版形式，发布于本行官方网站。

二、年度概况及绿色金融发展战略

2024 年度，花溪农商银行认真贯彻中央经济工作会议、农村工作会议、贵州省经济工作会议、省联社工作会议决策部署，牢固树立“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展理念，坚持“稳中求进”的工作总基调，严守两条底线，加快经营转型，培育核心竞争力，走特色化、差异化、综合化发展道路，实现长期可持续发展，推进绿色信贷体系建设，并带动绿色信贷相关业务在各个重点领域加快发展、领先发展、综合发展。按照《绿色贷款专项统计制度》口径，截至 2024 年末，本行绿色贷款余额为 1319.68 万元，其中公司贷款 1 笔，金额 1220.51 万元，个人经营性贷款 3 笔，金额 99.17 万元。

本行制定了《花溪农商银行绿色信贷战略规划》，明确本行绿色信贷主要目标，绿色信贷业务管理要点，绿色信贷实施与保障措施，全面贯彻绿色信贷理念，加大“绿色信贷”投放。本行作为贵安新区金融改革创新试验区自律成员，引用贵安新区发布的《贵州省绿色金融重点支持产业指导性标准》，将其中的生态旅游、绿色数据中心等产业指导性标准作为本行重点支持生态旅游、绿色数据中心领域的准入标准。

三、环境及绿色金融治理结构

本行建立了全方位的绿色金融组织管理架构，明确董事会、高级管理层、业务管理部门、风险管理部门和专营团队

等在绿色金融工作中的职责分工，切实管理自身在环境相关议题上的风险与机遇，加大绿色信贷业务推动力度，将绿色金融理念贯穿到全行日常经营中，积极推动绿色金融各项工作有效实施。

（一）董事会层面

本行积极推进节约、环保、可持续发展等绿色金融理念与发展战略和经营管理相融合，制定绿色金融发展战略和目标，董事会审批听取高级管理层在绿色金融方面的工作报告，监督、评估本行绿色金融发展战略执行情况等。

本行将绿色金融、绿色信贷与环境等相关议题作为公司治理和经营战略的重要一环。《花溪农商银行“十四五”发展战略规划纲要》将绿色金融发展纳入战略规划，打造绿色金融特色业务，承接花溪区“生态立区”战略，探索绿色金融创新模式和绿色金融特色品牌。制定《花溪农商银行绿色信贷战略规划》，明确本行绿色信贷主要目标为：严格控制高能耗、高污染和产能过剩行业贷款，着力压缩和清退“两高一剩”的客户贷款，全年无新增“两高一剩”行业客户，大力支持贵州省 12 大特色产业、现代山地高效特色农业、“四在农家、美丽乡村”建设、田园综合体建设，乡村农旅一体化发展、易地扶贫搬迁等的贷款。积极倡导将绿色环保产业作为战略客群的金融服务重点，不断开展绿色金融创新。

（二）高级管理层层面

高级管理层根据董事会的决定，制定绿色信贷目标，建立相应机制和流程，明确职责和权限，负责督导绿色信贷战略的有效实施，每年度向董事会报告绿色信贷发展情况。明确一名高管人员负责牵头绿色信贷工作，组织开展并归口管理绿色信贷各项工作，加快推进绿色、低碳、循环经济建设，加强环境管理。

（三）绿色金融相关部门层面

本行设立绿色金融事业部，主要负责收集绿色金融政策相关信息，贯彻落实相关绿色金融政策，并结合业务实际对政策执行提出合理化参考建议和可行性方案，完善绿色信贷相关业务管理制度，开发创新绿色信贷金融服务产品和方式，指导辖内网点开展绿色信贷相关工作。

本行业务发展部与绿色金融事业部合署办公，牵头绿色金融工作，负责制定绿色信贷支持方向、环境和社会风险管理相关的授信政策、制度、流程，推进绿色信贷各项工作的有序落实。董事会办公室、办公室、财务统计部、合规风险部、信息科技部等部门及经营机构负责具体工作的执行，就绿色金融工作相关重要事项和信息及时与牵头部门沟通，在职能范围内按照绿色金融战略方向推动绿色信贷工作的开展和实施。

三、环境及绿色金融相关政策制度

作为贵阳市和贵安新区当地支农支小的金融主力军，本

行积极贯彻落实国家和地方的绿色金融发展政策，践行“创新、协调、绿色、开放、共享”发展理念，坚持“绿水青山就是金山银山”的发展方向，助力推进生态文明建设，积极构建绿色金融体系，大力发展绿色信贷等业务，防范绿色环保相关金融风险，促进经济绿色转型发展。

贵州省农村信用社先后发布《贵州省农村信用社绿色信贷管理指引（暂行）》《贵州省农村信用社加强绿色金融建设助力碳达峰碳中和指导意见（2021-2025年）》《贵州省农村信用社绿色普惠信贷管理指引（2023版）》《贵州省农村信用社绿色普惠信贷评价细则（2023版）》《省联社关于打造县域绿色普惠银行标杆支持贵州省生态文明先行区建设的意见》《省联社办公室关于推进绿色金融创新发展的实施意见》等文件。

花溪农商银行深入贯彻绿色信贷指引要求，紧密围绕相关产业政策、监管要求，制定、完善绿色信贷政策，制定了《贵州花溪农村商业银行“十四五”发展战略规划纲要》《贵州花溪农村商业银行股份有限公司“生态账户”管理办法》《贵州花溪农村商业银行股份有限公司厉行节约打造绿色银行工作方案》《贵州花溪农村商业银行绿色信贷战略规划》《贵州花溪农村商业银行绿色金融事业部工作职责》等制度文件；梳理业务管理流程，严格绿色信贷准入机制；实行“两高一剩”行业名单制管理，从严控制融资总量；认真贯彻绿色信贷发展理念、走低碳金融可持续发展道路。

五、环境风险管理及机遇

（一）环境风险管理措施

本行将绿色金融纳入银行整体发展战略中，建立健全完善环境风险管理体系。持续关注国内和国际环境政策变化，及时与监管部门沟通，完善绿色金融与环境风险管理政策，将环境风险与绿色金融发展的相关要求纳入授信业务全流程管理。加强客户对环境影响的评估，完善对落后产能、污染排放不达标企业退出机制。严格控制“两高一剩”“落后产能”企业融资规模，实行安全生产“一票否决制”，对产能过剩行业的新增授信业务采取限额管理，从严审查项目是否通过环评、节能审查和土地预审，对不符合环境保护规定的项目和企业，不得发放授信。

创新绿色金融产品与服务水平，优化绿色资产结构，围绕绿色能源、绿色工业、绿色交通以及绿色建筑等重点行业，积极创新服务及配套产品，不断提升本行在绿色金融方面服务质量及产品竞争力。

制定节能减排制度措施，强化绿色办公管理要求，增强员工节能减排意识。加强节水、节电、节油等节能管理，将绿色环保意识融入办公场所建设、装修等各方面，提升资源利用效率，减少碳排放。

（二）本行面临的环境相关风险

本行重视环境相关风险及其对本行业务、战略和财务规划带来的实际和潜在影响，识别出本行目前在环境方面面临

的主要风险和机遇。

政策风险：近年来，我国政府发布了一系列绿色金融相关政策，如《关于构建绿色金融体系的指导意见》《绿色投资指引》《关于促进应对气候变化投融资的指导意见》《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》《2030年前碳达峰行动方案》等文件，显示出国家应对环境、气候变化的强烈决心。如本行未能及时跟进、研究国家碳达峰碳中和、环保督查等相关政策并制定相应实施措施，可能会为本行绿色信贷业务及经营发展带来一定压力。

法律风险：我国在环境领域制定有《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国节约能源法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规，如本行未能认真遵守这些法律法规要求，可能会面临诉讼风险，带来因罚款和判决导致的成本增加。

声誉风险：绿色环保等议题正逐步被更多公众认知。如本行在运营和业务开展过程中长期对气候和环境造成破坏性影响，可能会面临声誉风险。

自然灾害风险：洪水、冰雹等自然灾害可能会对花溪区茶叶种植等生态农业造成影响，若农业保险体系不完善，可能提升本行绿色贷款信用风险。

（三）本行在绿色发展方面的机遇

政策机遇：《国务院关于支持贵州在新时代西部大开发

上闯新路的意见》要求要守好发展和生态两条底线，服务和融入新发展格局，着力推动绿色发展。发展绿色金融与普惠金融，是党中央在全面分析当前经济形势和社会矛盾后，对金融工作的安排和部署，按照中央金融工作会议、国务院《关于推进普惠金融高质量发展的实施意见》精神及《贵州省生态文明先行示范区建设实施方案》要求，完整、准确、全面贯彻新发展理念，牢牢把握金融工作的政治性和人民性，抢抓机遇深化供给侧结构性改革，推进普惠金融高质量发展，提升服务实体经济的能力，有助于推动大众就业、万众创新，助推经济发展方式转型升级，促进社会公平和社会和谐。

发展机遇：“绿色金融”与“普惠金融”是中央金融工作会议提出的两篇大文章，发展绿色普惠金融，是本行立足自身实际，贯彻落实新发展理念，加快发展方式绿色转型，实施可持续发展战略，发展绿色低碳产业，倡导绿色消费，推动形成绿色低碳的生产方式和生活方式，是本行在党和国家大政方针政策的要求下，主动适应社会经济新变化新要求、积极履行社会责任的有力举措。

运营效率：在本行运营过程中践行低碳原则，积极使用节能减排技术，可以降低温室气体排放风险和运营成本。

服务升级转型：随着碳达峰、碳中和等相关政策的持续推进，将为本行拓展绿色金融业务提供新的机遇，将有利于本行发挥金融支持绿色发展的功能，以资金配置引导产业结构、能源结构向绿色低碳转型。

六、经营活动的环境影响

(一) 经营活动产生的自然资源消耗和温室气体排放

2024 年度经营活动产生的自然资源消耗

环境指标		指标单位	2024 年
经营活动产生的直接自然资源消耗	公车用汽油	升	3332
	公车用柴油	升	0
经营活动产生的间接自然资源消耗	外购电力	千瓦时	3205169
	办公用水消耗	吨	29436
	办公用纸消耗量	张	2490000

2024 年度经营活动产生的温室气体排放

温室气体排放范围	温室气体排放量 (吨二氧化碳当量)
范围 1：直接温室气体排放量	7.25
其中：汽油产生的温室气体排放量	7.25
柴油产生的温室气体排放量	0
范围 2：间接温室气体排放量	1586.24
其中：电力产生的温室气体排放量	1586.24
温室气体排放总量（范围 1+2）	1593.49

(二) 经营活动温室气体统计口径与测算方法

本行基于 2024 年经营活动消耗的各类能源总量和相应的二氧化碳排放系数对经营活动中，直接或间接产生的温室气体排放量以及减排量进行测算。测算依据为《绿色信贷节能减排量测算指引》，基本公式如下：

$CO_2 = \sum_1^n E_i \times \alpha_i$
注：该公式为基本公式，二氧化碳排放应按照具体能源消费品种分别计算。

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)。

七、绿色金融产品与服务

本行绿色贷款资金投放领域主要有基础设施绿色升级、节能环保产业、生态环境产业。按照《绿色贷款专项统计制度》口径, 截至 2024 年末, 本行绿色贷款余额为 1319.68 万元, 其中公司贷款 1 笔, 金额 1220.51 万元, 个人经营性贷款 3 笔, 金额 99.17 万元。支持基础设施绿色升级和节能环保产业, 有利于促进节能减排, 环境保护及可持续发展; 支持茶叶种植生态农业, 具有显著改善环境、净化空气作用。

八、绿色金融创新做法及成果奖项

(一) 本行积极推动绿色运营

充分发挥金融科技优势, 提升电子服务渠道功能。本行在经营网点安装智慧柜员机 34 台, 构建“柜台+移动展业+智能机具”深度融合服务模式, 提供银企余额对账等电子信息服务, 不断完善网上银行、手机银行、自助设备等电子服务渠道功能, 提升电子渠道的使用替代率, 努力使客户通过足不出户的低碳方式便可享受到优质的金融服务, 节省了大量纸张和人工消耗, 积极推动本行绿色低碳转型。

(二) 积极推行绿色办公

本行积极推行绿色办公, 对行内员工倡导绿色理念, 切实履行社会责任, 践行绿色、可持续发展, 每年清理全行固

定资产和低值易耗品，确保循环利用，减少新增。全行自觉做到节约用水、节约用电、节约粮食三个节约，不断强化节约意识。夏季空调推荐不低于 26 度，冬季空调推荐不高于 22 度，每日专人巡逻确保人走灯关。

（三）积极倡导绿色出行

加强公车管理，合理安排公务用车，统一调配，提高车辆使用效率，减少出车频率。积极推行绿色出行，倡导员工步行上下班或以公共交通方式出行，办公大楼停车场设置有充电桩，提倡员工购买使用新能源电动车。

九、支持普惠主体及中小企业绿色发展情况

本行先后支持某环保产业公司贷款金额共计 0.58 亿元，用于垃圾处理及污染防治项目。该公司已获数十项技术工艺及实用新型专利，自主研发的四项国家发明专利（四合一污水处理设备、组合式膜生物反应一体化污水处理设备、活性砂过滤器、燃油烟气净化器），现已大量使用在各种行业的污水处理工艺上，先后完成了数千项污水处理及环保工程业绩，坚持守住发展和生态“两条底线”，补足中国环境治理的短板，为建设美丽中国做出贡献。

本行先后支持某绿色环保出租汽车公司贷款金额共计 2.4 亿元，用于支持其新能源出租车项目，项目总投资 6.53 亿元。该公司是一家集出租车运营、维修、保养、培训、科学管理一体化的服务公司，是目前全国最大的新能源出租车公司之一，车型选用新能源环保汽车，均采用电力驱动，节

能环保，极大地减少了二氧化碳排放，为贵阳地区工业和交通领域碳减排作出了积极贡献。

花溪区久安乡的涉农主导产业是茶产业，全乡茶叶种植面积超过万亩，我行积极支持久安乡种茶农户，向当地农户发放“致富通·农户小额信用贷款”，助力茶叶种植产业发展，具有显著改善环境、净化空气的作用，为贵阳地区绿色金融发展作出了积极贡献。

十、数据梳理、校验及保护

本行制定了《花溪农商银行数据安全管理办法》《贵州花溪农村商业银行股份有限公司个人信息数据库分级授权管理机制》《贵州花溪农村商业银行股份有限公司信息科技管理委员会工作细则》《贵州花溪农村商业银行股份有限公司信息科技突发事件应急处置预案》《花溪农商银行访问控制管理办法》等一系列管理办法，明确了全行信息科技治理架构和董事会、高级管理层的职责，建立了信息科技“三道防线”，将信息科技治理作为重要组成部分纳入公司治理，对数据全生命周期中的数据采集、数据传输、数据存储、数据加工、数据销毁等环节实施技术管控。

本行通过多重举措进一步提升本行信息安全管理水平，守住信息安全底线。统一采购安装安全防病毒软件和桌面安全助手，在所有内网电脑进行安装部署。内网终端禁用 U 盘，在杀毒软件策略中增加定时扫描的频率，病毒查杀扫描频次为每周一次，并于每月定期进行全盘扫描，同时加强终端的

漏洞扫描修复工作。多措并举，遏制病毒蔓延，确保网络安全。数据安全管理办法中要求各操作员密码长度应不少于 8 位，密码应包含大写字母、小写字母、数字及特殊符号中的三项及以上类别，密码应至少 90 天修改一次，避免使用初始密码，限制连续登录次数不大于 5 次，网络应使用 SSH 方式来代替 Telnet 进行远程管理，用户账户最小化授权等。