

做好绿色金融大文章



绘就绿水青山新画卷

广州绿色金融

GUANGZHOU GREEN FINANCE

新起点
新征程

New starting point
New Journey

2025
01 总13期
内 | 部 | 刊 | 物

4 周年特刊
4th Anniversary
Special Issue

Guangzhou Green Finance Association
Internal publications



广州市绿色金融协会

Guangzhou Green Finance Association

| 推动广州绿色金融发展的重要服务平台 |

构建互联互通、共享融通的绿色金融生态圈
全面助力实现碳达峰、碳中和



扫码关注公众号

《广州绿色金融》

全国首个以绿色金融为内容的会刊杂志

- 倾听行业声音
- 解读行业政策
- 丰富行业资讯
- 创新行业发展

4周年特刊



2025
01 总13期
内刊第13期
4th Anniversary
Special Issue

指导单位：中共广州市委金融委员会办公室

主办单位：广州市绿色金融协会

刊物名称：《广州绿色金融》

编委会成员：
韦忠儒 胡金泉 熊洁 陈皓 黄浩
何炜 罗理鉴 黄蔚静 候小雯 王柯
邓全勇 郑小虹 余小峰 邓凯峰 邓安婷
韦星 张弛 王翊 杨继武 陈军
周涛 张子昱 林江 朱月华 陈晖

执行主编：黄志海

编辑：钟成斌 杨涌涛 郭明慧 欧阳芳

电话：020-83702021

传真：020-83702021

地址：广州市越秀区广仁路1号广仁大厦1403室

本刊版权声明

- 1.本刊为协会会刊,仅限于协会内部学习交流之用;
- 2.本刊所引用的图片、文章如属于您的作品,请及时跟我们联系;
- 3.本刊所刊登的信息(包括内容)均由信息的提供单位负责,如有侵权问题,本刊概不负责;
- 4.本刊版权所有,如需转载,必须征得本刊书面同意。
- 5.投稿邮箱:gzgfa2020@163.com



扫码关注公众号

Contents 目录

政策之窗

中国人民银行等四部门印发《关于发挥绿色金融作用服务美丽中国建设的意见》

01

新起点新征程

广州市绿色金融协会第二届第一次会员大会暨换届大会成功举办

03

协会四周年工作回顾

07

协会第二届理(监)事会成员寄语

12

权威之声

张蓓:构建多层次绿色金融市场体系

15

绿金视野

国务院关于金融工作情况的报告:大力发展绿色债券

22

中共中央政治局会议:协同推进降碳减污扩绿增长,加快经济社会发展全面绿色转型

24

财政部等九部门联合印发企业可持续披露基本准则试行版

24

大咖访谈

对话代姚:如何以绿色金融赋能绿色产业

25

新闻速递

央行广东省分行行长张奎:金融助力广东推进中国式现代化

34

《广东省2024—2025年节能降碳行动方案》:发挥绿色金融作用

37

协会焦点

《广州市绿色金融产品指南(2024)》正式发布

41

《企业碳账户融资实施指南》团体标准正式实施

42

协会及会员单位荣获信息时报第十三届金狮盛典绿色金融相关奖项

45

会员风采

广州公交集团全国首单公交行业永续类MTN成功发行

49

广东落地国内首个碳配额抵质押融资数字化示范性产品

50

双碳课堂

什么是碳普惠?你的绿色行为可以变成金色收益

53



乘势而上开新局 奋楫笃行谱新篇

光阴似箭，日月如梭，转眼间，广州市绿色金融协会迎来了成立四周年的重要时刻，也迎来了新一届会员大会及理事会、监事会，步入了崭新的发展阶段。

风雨征程四载路。回首过去四年，协会在中共广州市委金融委员会办公室的正确指导下，在人民银行广东省分行、协会全体会员的大力支持下，在社会各界同仁的关心下，围绕“广州绿色金融重要服务平台”的定位，以“广州绿色金融”为品牌核心，将《广东金融大讲堂》做好广州绿色金融大文章系列电视访谈节目、“3060课堂”公益培训，“广州绿色金融专家库”、绿色金融创新案例评选、高校绿色金融创新案例分析竞赛、《绿色金融政策法规汇编》、《绿色金融产品指南》、《广州绿色金融》会刊杂志、“走进绿企”交流会、“绿色金融支持绿色低碳发展”系列产融对接活动等打造成为广州绿色金融重要系列品牌，在构建“宣传矩阵”、“能力建设”、“智库支持”和“合作交流”等四大板块上取得了积极成效，全力推进广州绿色金融改革创新工作，促进广州绿色金融高质量发展。

Foreword 卷首语

文 | 本刊编辑部

砥砺奋进正当时。今年以来，人民银行等部门先后印发《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》《关于发挥绿色金融作用 服务美丽中国建设的意见》等政策文件，对绿色金融工作提出新要求、新期望。广东省人民政府印发《美丽广东建设规划纲要（2024—2035年）》提出：稳妥有序创新绿色金融。绿色金融在政策引导与市场创新中不断深化发展，绿色金融服务“双碳”目标的能力进一步提升，正在发挥金融对实体经济的重要支撑作用。

书写绿色金融新篇章。站在新起点上，协会将在中共广州市委金融委员会办公室的指导下，在新一届理事会、监事会的带领下，与全体会员单位开启新征程，展现新担当、新作为，与广大绿色金融从业机构携手并进，为做好广州绿色金融大文章、促进广州绿色金融高质量发展、推动“绿美广州”建设做出更大的贡献！END

政策之窗

中国人民银行等四部门印发 《关于发挥绿色金融作用 服务 美丽中国建设的意见》

来源：人民银行网站

为贯彻党中央、国务院关于全面推进美丽中国建设的决策部署，以绿色金融高质量发展助力美丽中国建设，2024年10月12日，中国人民银行与生态环境部、金融监管总局、中国证监会近日联合印发《关于发挥绿色金融作用 服务美丽中国建设的意见》(以下简称《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。

人民银行有关部门负责人就《关于发挥绿色金融作用 服务美丽中国建设的意见》答记者问，详情如下：

问：《意见》出台的背景是什么？

答：党的十八大以来，以习近平总书记为核心的党中央始终高度重视生态文明建设，并作出了碳达峰碳中和以及建设美丽中国的重大决策部署。中央金融工作会议提出，要做

好绿色金融大文章。全国生态环境保护大会强调，大力发展战略性新兴产业。推进美丽中国建设需要统筹推进能源和产业结构调整、污染治理、生态保护等多个方面，涉及行业多、投资周期长、融资需求大，发展绿色金融是服务美丽中国建设的客观需要，也是金融高质量发展的重要着力点。在此背景下，人民银行联合生态环境部、金融监管总局、中国证监会起草了该《意见》，推动健全金融支持美丽中国建设的政策体系。

问：《意见》的重点领域是如何确定的，主要考虑是什么？

答：《意见》中提到了支持美丽中国先行区建设、重点行业绿色低碳发展、深入推进污染防治攻坚、生态保护修复四大重点支持领域。选择这四个领域的主要考虑是：一是聚焦美丽中国建设重点领域，围绕降碳、减污、扩绿、

增长,支持上述领域能够有力提升生态环境质量,加快产业结构绿色低碳转型升级,有效应对气候变化,加快形成以实现人与自然和谐共生现代化为导向的美丽中国建设新格局,具有较强的生态环境效益;二是兼具商业可持续性,上述领域资金需求量巨大,通过强化绿色金融产品和服务,支持环保和绿色低碳技术研发、基础设施改造和工艺流程优化等,能够获得较好的市场收益,相关项目具备一定的商业可持续性,满足按照市场化原则给予金融支持的条件。

问:《意见》明确了哪些支持美丽中国建设的重点政策措施?

答:《意见》按照政策引导、市场主导的原则,推动金融部门、产业部门、经营主体同向发力,共同服务美丽中国建设。一是完善结构性货币政策工具。研究扩大碳减排支持工具支持范围,延长政策期限,增设再贷款规模,为绿色发展和低碳转型重点领域提供更多低成本精准支持。二是充分发挥碳市场作用。稳步扩大全国碳排放权交易市场行业覆盖范围,逐步丰富交易品种、交易主体和交易方式,全面加强碳市场能力建设,促进重点排放单位和行业企业碳减排。三是优化激励约束机制。健全金融机构绿色金融考核评价体系,

对绿色金融政策实施情况开展评估,强化评估结果运用。鼓励企业制定转型规划,对明确承诺绿色低碳转型且效果较好的企业,研究给予激励。《意见》还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等方面提出了一系列措施。

问:下一步如何抓好《意见》的贯彻落实?

答:中国人民银行将会同有关部门,建立健全工作机制、细化工作任务、切实抓好《意见》落实。一是强化部门协同。建立健全绿色金融服务美丽中国建设工作机制,加强产业部门、金融部门、市场主体的协同合作。搭建重点项目库,加强政银企对接,不定期向各金融机构推送。完善政策保障体系,及时协调解决政策落地的堵点难点问题。二是完善配套基础制度。推动建立统一的绿色金融、转型金融标准体系,强化统计监测。建立完善重点行业企业碳排放核算、项目碳减排量核算、产品碳足迹核算等标准和方法,建立健全资源环境要素确权登记和交易体系。三是提高绿色金融服务质量。通过细化标准要求、开展专项培训等,指导金融机构在支持美丽中国建设重点领域的同时,重点关注绿色贷款、绿色债券的真实环境效益,强化环境信息披露,确保资金投向符合绿色低碳发展要求。END

新燃·新程

奋楫扬帆再起航 | 广州市绿色金融协会 第二届第一次会员大会暨换届大会成功举办



2024年12月5日,为确保如期顺利完成协会换届工作,进一步推动广州绿色金融重要服务平台建设,做好绿色金融大文章,更好发挥金融助力实现碳达峰碳中和目标作用,在中共广州市委金融委员会办公室的指导下,广州市绿色金融协会第二届第一次会员大会暨换届大会顺利召开。中共广州市委金融委员会办公室副主任俞薇,中国人民银行广东省分行金融研究处负责人,协会会长、建设银行广州分行副行长韦忠儒及会员单位代表等领导嘉宾共70余人参会。会议由协会秘书长黄志海主持。

广州市委金融办副主任俞薇发表讲话时表示,协会自成立以来,在会长单位建设银行广州分行和各会员单位的共同努力下,深度参与了广州各项绿色金融工作,有力地促进了广州绿色低碳经济高质量发展,对协会取得的工作成果给予充分肯定。希望协会在新一届理事会、监事会的带领下,与全体会

员单位共同努力,围绕中心、服务大局、主动担当、锐意进取,争取更大作为,积极推动广州绿色金融高质量发展。一是强化金融工作“向心力”,坚持党建引领,提高政治站位;二是汇聚行业力量“献良策”,丰富壮大广州绿色金融专家库,集思广益,建言献策;三是扩大绿色金融“朋友圈”,发动多元化、多领域的金融机构、绿色产业主体等加入协会;四是研发绿色金融“新产品”,推动绿色金融与转型金融有效衔接,研究开发转型金融产品。五是发出广州金融“好声音”,打造绿色金融优质宣传主阵地,讲好绿色金融广州故事。六是打造产融对接“大平台”,建立绿色金融与绿色产业的联动机制。七是加强能力培训“优人才”,办好广东金融大讲堂、“3060课堂”等培训,形成昂扬向上的发展氛围。

人民银行广东省分行金融研究处负责人表示,广州市绿色金融协会召开本次会员大会,推进绿色金融创新发展再出发,是落实省委重大部署的积极行动和具体体现。同时,从货币政策工具及绿色金融评价的激励约束作用、绿色金融发展政策框架和制度、绿色和转型金融标准研究与应用、金融机构绿色金融内在管理机制、绿色金融产品和服务模式创新、金融机构和中小企业环境信息披露、可持续金融对外交流与合作、绿色金融经验做法和典型案例推广模式等八个方面介绍了广东省绿色金融工作的进展情况及成效。并就推动绿色金融高质量发展的下一步工作思路,提出四个要求:抓好转型金融标准研究的落地应用,抓好金融机构环境信息披露提质扩面,抓好金融支持企业可持续信息披露工作,抓好绿色金融、转型金融创新和案例总结推广。

会议汇报了协会第一届理事会工作报告、第一届监事会工作报告、第一届理事会财务工作报告、《广州市绿色金融协会换届选举工作方案》,审议通过了《广州市绿色金融协会第二届第一次会员大会暨换届大会选举办法(草案)》,介绍了协会章程修订说明、协会第二届理事会、监事会成员候选人基本情况。同时,现场进行无记名投票,选举产生了协会第二届理事会、监事会成员。

协会秘书长黄志海汇报协会第一届理事会工作报告时表示,协会作为广州推动绿色金融创新



发展的重要服务平台,积极构建广州绿色金融的“宣传矩阵”、“能力建设”、“智库支持”和“合作交流”等相互支撑、协同发力的四大特色板块,形成了“活动+培训+政策+产品+案例+智库+标准”的综合服务体系,促进广州绿色金融高质量发展。接下来,协会将加强党领导绿色金融发展,积极参与广州绿色金融立法工作,持续做好广州绿色金融系列品牌,加强绿色金融标准体系建设,强化绿色金融能力建设,继续完善绿色金融专家库的建设,强化转型金融标准推广应用,强化绿色金融产融对接。

协会会长、建设银行广州分行副行长韦忠儒代表协会新一届理事会及会长单位发表讲话。他表示,协会第二届第一次会员大会暨换届大会的召开,既是对协会过去工作的肯定和总结,更是对未来工作的规划和期望。希望协会接下来围绕“以党引领,紧跟党走”、“深耕领域、扎根行业”、“建言献策、协助政府”、“不忘初心、服务会员”、“聚沙成塔,凝聚合力”等五方面内容,与各会员单位携手并进,形成“扎根行业、协助政府、服务会员、凝聚合力”的运作模式,促进广州绿色金融高质量发展,推动“绿美广州”建设,继续谱写广州绿色金融大文章。同时建设银行广州分行将继续履行好会长职责,和各会员单位以及秘书处团队共同努力,力争把协会打造成为会员满意、政府信任、社会认可的社会组织,为广州绿色发展贡献力量。

凝心聚力四载路,奋楫扬帆再起航!本次大会的成功召开,标志着广州市绿色金融协会进入了一个崭新的发展阶段。接下来,协会将在市委金融办的指导下,在人民银行广东省分行的支持下,以新一届理事会为新征程、新起点,主动担当、锐意进取,进一步发挥广州绿色金融重要服务平台的功能作用,积极推动宣传矩阵、能力建设、智库支持、合作交流四大板块工作,为做好广州绿色金融大文章、促进广州绿色金融高质量发展、推动“绿美广州”建设做出更大的贡献。



协会第二届理(监)事会成员名单

序号	会职	单位/个人名称	代表人	代表人职务
1	会长	中国建设银行股份有限公司广州分行	韦忠儒	副行长
2	监事长	广发证券股份有限公司	胡金泉	副总经理
3	副会长	中国人民财产保险股份有限公司广州市分公司	熊洁	二级专家
4	副会长	中信银行股份有限公司广州分行	单国民	副行长兼风险总监
5	副会长	粤开证券股份有限公司	黄浩	副总裁兼财务总监
6	副会长	广州碳排放权交易中心有限公司	何炜	副总经理
7	副会长	南网碳资产管理(广州)有限公司	罗理鉴	副总经理
8	专职副会长兼秘书长	黄志海	黄志海	秘书长
9	理事	中国银行股份有限公司广东省分行	黄蔚静	授信管理部副总经理
10	理事	中国农业银行股份有限公司广州分行	侯小雯	公司业务部副总经理
11	理事	中国工商银行股份有限公司广州分行	王柯	信贷与投资管理部 副总经理
12	理事	交通银行股份有限公司广东省分行	邓全勇	投资银行部总经理
13	理事	上海浦东发展银行股份有限公司广州分行	郑小虹	投资银行部总经理
14	理事	兴业银行股份有限公司广州分行	余小峰	战略客户部总经理
15	理事	广州银行股份有限公司	邓凯峰	绿金事业部副总经理
16	理事	广州农村商业银行股份有限公司	邓安婷	公司金融部总经理
17	理事	渣打银行(中国)有限公司广州分行	韦星	行长
18	理事	万联证券股份有限公司	张弛	投资银行业务部总经理
19	理事	中国平安财产保险股份有限公司广东分公司	王翊	政保事业部总经理
20	理事	广东省环境权益交易所有限公司	杨继武	执行董事
21	理事	广州越秀融资租赁有限公司	陈军	首席风险官
22	理事	中交融资租赁(广州)有限公司	周涛	董事长
23	监事	广州金融发展服务中心有限公司	张子昱	副总经理
24	监事	广州金融科技股份有限公司	林江	总经理助理
25	监事	广州茶滘里实业有限公司	朱月华	董事长
26	监事	北京寰宇普惠科技有限公司	陈晖	首席执行官

新燃·新程

凝心聚力四载路 | 协会工作回顾

为贯彻落实习近平生态文明思想,助力实现“2030碳达峰、2060碳中和”国家重大战略目标,促进绿色金融支持社会经济绿色低碳发展,落实广州绿色金融改革创新相关政策要求,在中共广州市委金融委员会办公室的业务主管下,广州市绿色金融协会于2020年12月正式成立,包括银行、证券、保险、基金、信托、融资租赁、环境权益交易平台、大型绿色企业、绿色服务中介机构等绿色金融领域的主要业态,已初步形成互联互通的绿色金融生态圈。



协会成立四年以来,围绕“广州绿色金融重要服务平台”功能定位,以“奠定基础、形成品牌、突出亮点”为工作目标,积极构建广州绿色金融的“宣传矩阵”、“能力建设”、“智库支持”和“合作交流”等四大特色板块,形成了“活动+培训+政策+产品+案例+智库+标准”的综合服务体系,全力推进广州绿色金融改革创新工作,促进广州绿色金融高质量发展。同时,协会凭借服务绿色金融创新发展的工作成效,得到社会各界的广泛认可,品牌影响力和行业公信度进一步提升,被选举为中国金融学会绿色金融专委会理事单位、粤港澳大湾区绿色金融联盟成员单位、广东省数字化节能降碳产业联盟成员单位,并先后获2022年度粤港澳大湾区金融创新机构、2022年度卓越服务协会、2023年度湾区—金融助力地方特色经济创新优秀案例、2023年度优秀创新服务协会、2024年度行业发展推动服务机构、金融宣教优秀组织奖等荣誉称号。

(一) 构建“宣传矩阵”，全面推广普及绿色低碳发展理念，成为展示广州绿色金融改革创新成果的重要窗口。

一是高质量建设运营“广州绿色金融”官方微博与视频号。累计推送绿色金融领域的新闻动态、行业资讯/视频超5000条。二是搭建多视角多维度绿色金融简报、专报、杂志体系。按月编制47期《广州绿色金融》简报和24期专报，按季印刷出版12期全国首个以绿色金融为内容的《广州绿色金融》会刊杂志。三是联合广东电视台、广州日报、羊城晚报、南方财经等各大媒体开展绿色金融成果展示、创新案例、企业碳账户、金交会双碳展区、双碳倡议、共建绿色家园等多期宣传和专访。四是协同人民银行广东省分行、市委金融办、广州银行电子结算中心参与广东本土情景剧《外来媳妇本地郎》有关绿色金融剧集《绿水青山尽欢颜》的制作与播出。五是建设广州绿色金融环境信息披露平台，涵盖金融机构、地方金融组织、上市公司等各类业态。



(二) 强化“能力建设”，搭建融合政策、产品、知识、案例的分享平台，建立广州绿色金融机构及人才培养体系。

一是录制18期《金融大讲堂》做好广州绿色金融大文章系列电视访谈节目，同时上线学习强国平台及作为广州市干部培训网络学院培训课程。二是开展33期广州绿色金融“3060课堂”系列公益培训，超6万人次参加学习。三是连续三年开展“绿色金融改革创新案例征集与推广活动”。2022年，评选出30个首批广州绿色金融改革创新案例，其中9个案例入选人民银行总行案例汇编。2023年，评选出50个广东绿色金融改革创新推广案例，其中有7个绿色保险案例，广州地区共31项案例入选（包括23家会员单位），在第十二届金交会启动仪式上，由时任广东省副省



长张新，广州市委书记郭永航共同见证，时任人民银行广东省分行行长白鹤祥、省委金融办副主任倪全宏、市委金融办副主任邱亿通为10个代表案例机构进行授牌。2024年，评选出50个广东绿色金融改革创新推广案例，其中广州地区共34项案例入选（包括30家会员单位），在第十三届金交会启动仪式上，由市长孙志洋见证下，人民银行广东省分行行长张奎、省委金融办副主任童士清为12个代表案例机构进行授牌。**四是连续四年编制发布《绿色金融政策法规汇编》，收录134条政策。五是连续四年编制发布《广州市绿色金融产品指南》。**2024版产品指南涉及机构主体再次扩大，涵盖了银行、保险、证券、信托、期货、小额贷款、融资租赁、环境权益交易、绿色金融第三方服务等84家单位。绿色金融产品数量再创新高，由2023版500个增加至590个。**六是联合高校举办“第一届广东绿色金融创新推广案例分析竞赛”。**共有84支队伍，超过300名学生参加，经过初赛和决赛，最终决出了一、二、三等奖及优秀奖，共10支队伍。**七是开展“广东金融机构环境信息披露报告标杆遴选活动”。**从100份广东省地方法人银行2022年度金融机构环境信息披露报告中，遴选出8份报告作为标杆报告，金融机构开展环境信息工作提供借鉴与指导。**八是积极推动企业碳信用体系建设。**召开企业碳账户应用调研座谈会，举办广州市企业碳账户业务线上宣讲培训会、“广州、梅州、龙岩绿色金融联合培训”、“广州开发区 黄埔区街镇、相关企业碳账户宣讲系列培训”等碳账户培训会，创新和推动企业碳账户融资业务，帮助企业、金融机构进一步了解碳账户的功能和作用，加快绿色化转型。**九是组织从业人员参加人力资源和社会保障部教育培训中心和广州碳交中心举办的八期“碳金融培训”。**

(三)提升“智库支持”，成立广州绿色金融专家库，加强课题研究和标准制定，为做好广州绿色金融大文章提供智力支撑。

一是积极参与制定《金融支持企业碳账户体系建设》、《广州市普惠贷款风险补偿机制管理办法》、《关于加快推动绿色建筑产业与绿色金融协同发展的通知》、《广州市绿色建筑和建筑节能管理规定》、《广州市促进金融业高质量发展若干措施》、《广州市发展绿色金融支持碳达峰行动实施方案》等政策，目前正在全力参与制定《广州市绿色金融条例》。二是建设广州绿色金融专家库。目前有98位专家，包括高等院校、研究机构、绿色行业组织、金融机构、环境权益平台、第三方服务机构等多个领域，为广州开展绿色金融业务、专业培训、课题研究、政策建议和决策咨询等提供参考和支持。三是开展“广州市绿色金融研究课题征集活动”，选取了6个绿色金融研究重点课题，召开市、区职能部门及银行、国有企业等单位课题调研座谈会8场，加强绿色金融理论和实践研究。四是制定《绿色金融支持企业评价认定体系》、《绿色金融支持项目认定体系》两项团体标准，标准作为《广州市普惠贷款风险补偿机制管理办法》中“绿色普惠贷款风险65%补偿比例”认定政策的重要参考依据；制定《企业碳账户融资实施指南》团体标准，规范企业碳账户融资业务实施流程，完善企业碳账户运行机制，促进绿色金融、转型金融、碳金融产品创新。五是每季度发布《广州绿色债券发展报告》，探索建设广州绿色债券服务平台，巩固提升广州在绿色债券发行领域的改革创新优势。

<p>ISN: 01-000 CCN: 411</p> <p>团 体 标 准</p> <p>T/GZGFA 1—2023</p> <p>绿色金融支持企业评价认定体系 Evaluation and Certification System of Green Finance Support Enterprises</p> <p>2023-11-30发布 2023-12-01实施 广州市绿色金融协会 发布</p>	<p>ISN: 01-000 CCN: 411</p> <p>团 体 标 准</p> <p>T/GZGFA 2—2023</p> <p>绿色金融支持项目认定体系 Certification System of Green Finance Support Projects</p> <p>2023-11-30发布 2023-12-01实施 广州市绿色金融协会 发布</p>	<p>ISN: 01-000 CCN: 411</p> <p>团 体 标 准</p> <p>T/GZGFA 3—2024</p> <p>企业碳账户融资实施指南 Guidance for financing business based on enterprise carbon account</p> <p>2024-12-09发布 2024-12-09实施 广州市绿色金融协会 发布</p>
---	---	--

(四)开展“合作交流”，打造融合论坛、沙龙、展会、产融的活动引擎，推动广州绿色金融高质量发展。

一是举办广州绿色发展论坛、气候风险与保险大会、首届大湾区绿色和可持续金融峰会等十余场绿色金融论坛及沙龙活动。二是积极开展“2024绿色金融进各区支持工业绿色低碳发展”、“绿色金融支持节能降碳发展”、“绿色金融助力氢能高质量发展”等20几场产融对接系列活动。三是赴广州地铁、广州水投、广州环投、广州港、金发科技、云韬氢能等绿色企业开展6期“走进绿企——绿色金融助力绿色产业高质量发展”系列交流会。四是召开ESG绿色保险、绿色债券、碳减排支持工具等十余场研讨座谈会。五是连续四年在金交会上设立“绿色金融助力双碳”展区，多层次多维度展示和宣传广州绿色金融的创新做法和工作成果。六是深入高等院校、银行、证券、保险、基金、信托、融资租赁、绿色企业、第三方服务机构、绿色产业协会等超过两百家单位开展“广州绿色金融改革创新高质量发展”专题调研。七是赴湖州、重庆、杭州、兰州、深圳等地区开展绿色金融走访学习，与美、英等驻穗领馆沟通，建立国内外绿色金融沟通交流机制。八是推动粤港澳大湾区绿色金融交流合作，赴香港、澳门调研，参与粤港澳大湾区绿色金融联盟各项工作，在广州举办“2024粤港澳大湾区绿色金融联盟年会活动”。END



新燃·新征程

携手同行绘新篇 | 协会第二届理(监)事会成员寄语

韦忠儒 会长

建设银行广州分行 / 副行长

希望广州市绿色金融协会不断提升服务会员的能力、引领高水平绿色金融服务的能力、助力建设“绿美广州”的能力。

胡金泉 监事长

广发证券 / 副总经理

在广州绿色金融协会成立4周年之际，广发证券向协会以及各会员单位致以最诚挚的祝福！祝愿广州市绿色金融协会事业蒸蒸日上，百尺竿头，更进一步！

熊洁 副会长

人保财险广州市分公司 / 二级专家

欣逢绿色金融协会换届，人保财险愿新一届理、监事会继往开来，引领行业创新共进，深化合作交流，为可持续发展添砖加瓦，为绿色产业注入强劲金融动力，引领绿色金融迈向新高度！

黄浩 副会长

粤开证券 / 副总裁兼财务总监

绿色金融是推动经济可持续发展的重要力量，更是实现“碳中和、碳达峰”目标的关键路径；身处全国绿色金融的领跑区域，在协会的带领下，我们有信心、有能力当好全国绿色金融实践的推动者、绿色金融创新发展的领跑者。

何炜 副会长

广州碳交中心 / 副总经理

广州碳排放权交易中心祝贺广州市绿色金融协会迈入新阶段，期待协会继续做好绿色金融大文章，提升绿色和转型金融政策宣贯力度，强化绿色和转型金融能力建设，为广州建设金融强市做出新贡献。

罗理鉴 副会长

南网碳资产(广州) / 副总经理

在广州市委金融办的引领下，广州市绿色金融协会换届开启新征程。愿与诸君携手，把握时代机遇，共促绿色金融发展，为广州经济注入新活力，共创协会璀璨未来。

黄志海 专职副会长兼秘书长

协会服务促发展，行业齐心共作为。风生水起逐浪高，砥砺奋进正当时！立足新起点，开启新征程，展现新作为，让我们携手并肩，共同书写广州绿色金融新篇章！

黄蔚静 理事

中国银行广东省分行 / 授信管理部副总经理

绿金汇聚，羊城同行。愿协会新成员携手共进，在羊城绿色之路上，以金融为笔，协会为伴，共绘一幅生态与经济和谐共生的美好画卷，为羊城的绿色发展注入不竭的金融动力。

侯小雯 理事

农业银行广州分行 / 公司业务部副总经理

新征程已启航，愿广州市绿色金融协会带领新一届会员单位领航未来，共同聚焦绿色金融大文章和“绿美广州”战略规划，加快绿色金融体制创新，加大绿色领域资源投向，加速“农行绿”装扮美丽湾区，携手共建湾区全域绿美大格局！

王柯 理事

工商银行广州分行 / 信贷与投资管理部副总经理

期待新一届理监事会带领协会，持续引领绿色金融创新，推动粤港澳大湾区经济社会全面绿色转型，贡献更大力量，共筑绿色未来！

邓全勇 理事

交通银行广东省分行 / 投资银行部总经理

祝愿协会在新征程取得新成果，继续发挥平台和桥梁优势，凝聚新一届理监事会成员力量，为广州绿色金融改革创新事业发展增添更多金融动力，携手开创美丽广州建设新局面！

郑小虹 理事

浦发银行广州分行 / 投资银行部总经理

日月其迈，绿色同行；岁月常新，万物可期。浦发银行广州分行将积极顺应绿色低碳转型趋势，持续提升绿色金融服务能级和质效，与协会携手，为绿色发展、绿色生活创造无限可能，为建设绿美广州贡献源源不断的金融活水。

余小峰 理事

兴业银行广州分行 / 战略客户部总经理

值此广州市绿色金融协会换届起航之际，兴业银行广州分行愿携手同行，以协作为楫，促广州碧波荡漾；聚金融之力，助羊城翠影摇曳。多方紧密合作，共绘绿色金融绚丽新卷，同赴低碳未来之约。

邓凯峰 理事

广州银行 / 绿金事业部副总经理

辞暮尔尔，烟火年年；新年致意，万象更新。广州银行将随协会一同打好“绿色牌”，念好“生态经”，向绿色高质量发展不断迈进；愿与协会不忘初心，并肩前行，共创低碳未来！

邓安婷 理事

广州农村商业银行 / 公司金融部总经理

绿潮涌动，金融新章。广州农村商业银行期盼与协会共耕羊城绿野，共绘绿色长卷，祝愿协会蓬勃发展，再创辉煌！

韦星 理事

渣打银行广州分行 / 行长

“祝愿广州市绿色金融协会在推动绿色金融创新的道路上，步伐坚定，成果丰硕，为建设绿美广州贡献力量，共创可持续发展的美好未来！”





张弛 理事

万联证券 / 投资银行业务部总经理

愿广州市绿色金融协会引领绿色金融浪潮，推动绿色经济发展，让绿色金融之光照亮广州，辐射湾区。期待协会持续创新，深化合作，共创低碳经济新时代，书写绿色金融新篇章！

王翊 理事

平安财险广东分公司 / 政保事业部总经理

新起点，新征程，新气象。祝贺广州市绿色金融协会顺利换届，愿我们继续携手共进，推动广州市绿色金融创新发展新篇章，共筑可持续发展新高度。

杨继武 理事

广东环交所 / 执行董事

愿广州市绿色金融协会似展翅鲲鹏、扶摇直上，将环保理念深植金融血脉，让生态效益与经济效益交相辉映，编织出一幅美丽而繁荣的绿色金融锦绣画卷。

陈军 理事

越秀融资租赁 / 首席风险官

越秀融资租赁作为理事单位，我们深感荣幸，愿与新一届广州市绿色金融协会同舟共济，共绘绿色发展蓝图，创新驱动未来。绿金启航，新程再起，同心筑梦，共创辉煌！

周涛 理事

中交融资租赁(广州) / 董事长

恭贺广州市绿色金融协会顺利完成换届。愿新一届理、监事会乘新时代之风，引领绿色金融创新发展，助力生态文明建设，为实现经济与环境的和谐共赢谱写新篇章。

张子昱 监事

广州金服 / 副总经理

祝愿协会秉持创新的理念，汇聚各方智慧与力量，搭建开放、分享与合作的平台，推动广州乃至全球绿色低碳和可持续领域的发展。

林江 监事

广州金科 / 总经理助理

绿色是发展的底色，金融是推动绿色发展的重要力量。我们期待与各会员紧密合作，共同构建一个更加繁荣、可持续的绿色金融生态圈。让我们携手前行，在新的征程上创造更加辉煌的成就，为实现双碳目标作出积极贡献。

陈晖 监事

寰宇普惠 / 首席执行官

祝福广州市绿色金融协会在新的一年云程发轫，万里可期！愿协会在新的一届理监事会的带领下，继续扬帆起航！再创佳绩！

权威之声

张蓓：构建多层次绿色金融市场体系

来源：《金融一线》

张蓓/中国人民银行研究局副局长

习近平总书记强调，绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。近年来，人民银行深入贯彻习近平生态文明思想，围绕发挥绿色金融的资源配置、市场定价和风险管理三大功能，加快完善绿色金融体系，支持经济高质量和可持续发展。



第一，中国绿色金融体系建设取得重要进展。

2016年，人民银行牵头印发《关于构建绿色金融体系的指导意见》，自那以来，中国绿色金融快速发展，绿色金融体系五大支柱基本建立，各领域绿色金融政策相继完善，并且细化。2021年，人民银行创设了碳减排支持工具，激励引导金融机构加大对绿色金融领域的信贷支持力度，并且要求金融机构在使用工具的时候，计算和披露贷款带动的碳减排量，实实在在做到减排。今年3月份，人民银行等七部委联合印发《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》，就金融支持绿色发展和低碳转型提出了新要求。5月份，人民银行生态环境部、金融监管总局、中国证监会联合召开了绿色金融服务美丽中国建设的工作座谈会。近日，人民银

行前头印发《关于发挥绿色金融作用，服务美丽中国建设的意见》，聚焦美丽中国建设实际需要，提出了19项绿色金融的重要举措。

目前，中国绿色金融市场和产品体系不断完善，跻身全球最大的绿色金融市场之一，绿色债券规模居世界前列，绿色保险、基金等产品快速发展。

第二，推动转型金融与绿色金融的有效衔接。

随着国际社会对可持续金融概念的认知逐渐深入，在稳步发展绿色产业的同时，如何有序有效公正地推动支持难减排行业和经济活动低碳转型，成为了当前更为艰巨迫切的任务。2022年的时候，G20领导人峰会通过了G20转型金融框架，近年来，人民银行遵循防止碳锁定，对减排有重大贡献等原则，重点推动了转型金融的发展，牵头起草的煤电、钢铁、建材、农业，四个行业的转型金融标准已经多次论证，正在抓紧推动发布。同时，及时启动了水上运输等7个行业转型金融标准的研制工作，鼓励有条件的地方基于当地发展需求和产业特色，根据共同的原则制定地方层面的转型金融标准。同时，结合我国实际，推动金融机构和企业制定实施转型规划。现在来看，部分地方转型金融标准已经落地使用，通过与碳减排绩效挂钩的这些金融产品发展，促进了地方经济的转型升级。

第三，积极主动参与绿色金融领域国际交流的情况。

作为世界上最大的发展中国家，中国在全球气候变化行动中，充分展现大国担当，主动承担与国情相符合的国际责任。在中国的倡议和推动下，2016年，G20杭州峰会首次将绿色金融的议题纳入了G20议程，设立了G20绿色金融研究小组，并且在2021年，G20财长和央行行长会议上又升级为G20可持续金融工作组。人民银行长期代表中国担任工作组的联合主席，先

后推动发布了G20可持续金融路线图、G20转型金融框架等重要成果。2023年，G20可持续金融报告提出要提高ESG评级的透明度。

此外，人民银行参与了可持续金融国际平台，央行与监管机构、绿色金融网络等绿色金融的国际平台，同时支持中国金融学会绿色金融专业委员会牵头发起“一带一路”绿色投资



原则，写入“一带一路”国际合作高峰论坛成果。2021年，还与欧盟委员会有关部门共同发布了可持续金融共同分类目录，有力推动和提升国际可持续金融分类标准的可比性和兼容性，便利绿色资金的跨境流动。国际货币基金组织在新一轮磋商里面指出，中国在促进绿色转型等方面发挥了日益作用的建设性、领导性作用。

习近平总书记强调，绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。近年来，人民银行深入贯彻习近平生态文明思想，围绕发挥绿色金融的资源配置、市场定价和风险管理三大功能，加快完善绿色金融体系，支持经济高质量和可持续发展。

第四，秉持可持续发展理念，共建美丽地球。

ESG是一种方法，它强调经济主体，不仅因追求经济目标，还需全面考虑环境，也就是“E”，社会“S”和治理“G”这些因素。与联合国可持续发展的理念是一脉相承的。当前，全球经济增速放缓，地缘政治格局加速变化，粮食、能源、气候、公共卫生等传统和非传统的安全上升，国际社会上出现了一些质疑ESG的声音，比如一些金融机构宣布退出气候行动100家这样的情况。尽管有不同的认识，我们坚定支持可持续发展理念，为巩固和提升全球应对气候变化行动贡献力量。

在制度设计方面,中国从早期侧重对污染物排放、水资源管理等环境维度逐步向社会维度和治理维度延伸,纳入了扶贫、乡村振兴、国有企业治理等中国特色元素。人民银行牵头印发《关于进一步强化金融支持绿色低碳发展的指导意见》,强调ESG相关要求。今年6月份,国资委发布《关于新时代中央企业高标准履行社会责任的指导意见》,将ESG工作纳入社会责任工作统筹管理,积极把握应对ESG发展带来的机遇和挑战。

在可持续信息披露方面,2021年7月,人民银行印发《金融机构环境信息披露指南》,纳入了ESG相关的要求。今年4月,沪深北三家交易所同时发布了上市公司自律持续监管指引可持续报告,要求上市公司就环境、社会、治理三大议题披露有关信息。在绿色评级方面,2023年人民银行牵头发布金融行业标准绿色债券信用评级指引,指导信用评级机构,关注绿色债券发行人,在环境、社会、治理等方面的表现。目前,人民银行正在组织有关机构制定金融行业标准,银行业金融机构ESG评价管理,广泛征求意见,并达成一致。在实践中,中国多家银行已将ESG方法用于内部风险管理。从地区实践来看,浙江湖州归集了24个部门的政务数据,打通中小微企业ESG评价数字化系统,将企业ESG评级结果与绿色普惠贷款的贴息挂钩。

金融产品方面,ESG主题基金在逐步发展。可以看到这方面确实在蓬勃发展中。下一步,人民银行将坚持创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念,持续推进绿色金融体系建设,发挥好结构性货币政策工具的作用,完善绿色债券发行机制,构建多层次的绿色金融市场体系,积极完善转型金融政策框架,丰富创新,转型金融产品。END



绿金视野

加力支持重点领域节能降碳改造！国家推出一揽子增量政策

2024年10月8日，国家发改委主任郑栅洁在国务院新闻办公室举行的新闻发布会上，就系统落实一揽子增量政策的具体举措作介绍时表示，将结合“两新”推动大宗商品消费持续扩大，鼓励地方通过购买绿电绿证增加可再生能源消费。国家发改委副主任赵辰昕表示，将统筹运用中央预算内投资、超长期特别国债等资金渠道，结合深入实施“两新”等工作，加力支持重点领域节能降碳改造和用能设备更新，以存量挖潜积极保障传统产业转型升级和新兴产业发展合理用能需求。

中国证监会：持之以恒抓好上市公司可持续发展信息披露

2024年10月16日，中国证监会首席风险官、发行司司长严伯进表示，截至今年9月底，超2200家上市公司披露了2023年可持续发展报告或社会责任报告，近三年披露的家数每年平均增长约20%。下一步，证监会将持之以恒抓好可持续发展信息披露。一是提升企业披露能力。指导沪深北交易所、上市公司协会编制更加细化的工作指南，开展更多培训，帮助企业提升披露质量。准备在2026年首批强制披露要求落地后，及时进一步研究优化强制披露主体范围。二是持续加强监管，防范“漂绿”行为。三是健全市场生态。研究推动ESG信息的外部审验和鉴证，支持信用评级机构持续建立健全绿色企业、绿色债券评级方法体系，推动加大ESG投资，推出更多指数和基金产品、绿色金融融资产品。

八部委印发《完善碳排放统计核算体系工作方案》

2024年10月24日，国家发改委、生态环境部、国家能源局等8部门联合印发《完善碳排放统计核算体系工作方案》的通知。该方案提出：到2030年，系统完备的碳排放统计核算体系构建完成，国家、省级碳排放统计核算制度全面建立并有效运转，重点行业领域碳排放核算标准和规则更加健全，重点用能和碳排放单位碳排放管理能力显著提升，产品碳足迹管理体系更加完善，碳排放数据能够有效满足各层级、各领域、各行业碳排放管控要求。

六部委印发《关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》

2024年10月30日，国家发改委、国家能源局、工信部、住建部、交通部、国家数据局六部委联合印发《关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》，拟推动形成绿色低碳的生产方式和生活方式，大力实施可再生能源替代行动。《指导意见》指出，加快建立基于绿证的绿色电力消费认证机制。推进绿证绿电与全国碳市场衔接。将绿色电力消费要求纳入绿色产品评价

标准，拓展绿色产品认证目录，研究制定政府采购支持绿色产品相关政策，推动主要采用绿色电力生产的产品享受绿色金融等政策。建立健全绿色金融机制，支持各领域各类主体投资可再生能源替代利用及基础设施建设和升级。鼓励开展信贷产品和服务创新，按照市场化法治化原则提供长期稳定融资支持。

国家发改委主任郑栅洁：加快经济社会发展全面绿色转型



2024年11月1日，《求是》刊发国家发展和改革委员会党组书记、主任郑栅洁署名文章《加快经济社会发展全面绿色转型》。文章指出，加快完善绿色转型支持政策。构建有利于绿色转型的财税、金融、投资、价格政策体系和市场化机制，完善绿色低碳标准体系。健全财税政策，积极构建有利于促进绿色低碳发展和资源高效利

用的财税政策体系，完善绿色税制。丰富金融工具，延长碳减排支持工具实施年限，研究制定转型金融标准，有序推进碳金融产品和衍生工具创新，发展绿色保险。优化投资政策，加大中央预算内投资支持力度，引导和规范社会资本参与绿色低碳项目投资、建设、运营，加快形成优质绿色低碳资产。

生态环境部：将持续完善温室气体自愿减排交易机制

2024年11月6日，生态环境部应对气候变化司司长夏应显在生态环境部举行的11月例行新闻发布会上表示，将持续完善温室气体自愿减排交易机制。一是强化制度设计。指导注册登记机构与交易机构建立管理制度，加强机构内部管理。针对项目业主、审定核查机构等不同市场主体，建立健全监督管理机制，规范市场主体行为。二是扩大市场支持领域。常态化的开展方法

学公开遴选和评估。适时更新方法学的适用条件、减排量核算方法和额外性论证方式，动态管理整个进程。三是建立健全数据质量监管机制。与有关部门合作建立常态化监督帮扶和执法检查工作机制，严管、严查、严惩自愿减排项目和减排量弄虚作假行为。

我国首部《能源法》出台

2024年11月8日，《中华人民共和国能源法》经十四届全国人大常委会第十二次会议表决通过。它是我国能源领域一部起着基础性、统领性的法律，填补了立法空白。《能源法》共9章，80条，既明确了能源的定义、能源工作应当坚持的原则、能源监管部门职责等内容；还明确了各级各类能源规划的编制主体、编制依据等；同时对完善能源开发利用制度、加强能源市场建设、健全能源储备体系和应急制度等作出规定。

十四届全国人大常委会
第十二次会议

11月8日表决通过

《中华人民共和国能源法》

自2025年1月1日起施行

国务院关于金融工作情况的报告：大力发展绿色债券

2024年11月11日，人民银行网站发布了国务院关于金融工作情况的报告。受国务院委托，人民银行行长潘功胜向全国人大常委会报告2023年10月以来金融工作情况，涉及货币政策执行情况、金融业运行和监管工作情况、金融支持实体经济情况、金融改革和对外开放情况、防范化解金融风险隐患情况、坚持党中央对金融工作的集中统一领导等六个方面的金融工作主要进展及成效。绿色金融方面，潘功胜表示，出台强化金融支持绿色低碳发展、美丽中国建设相关政策文件，延续实施碳减排支持工具。2023年10月以来累计发行绿色债券6254亿元。将大力发展战略性新兴产业和绿色债券。



《让世界读懂美丽中国的“绿色密码”——习近平生态文明思想的中国实践与世界贡献》智库报告发布



2024年11月26日，在四川成都举行的2024全球熊猫伙伴大会上，由新华社国家高端智库和习近平生态文明思想研究中心共同撰写的《让世界读懂美丽中国的“绿色密码”——习近平生态文明思想的中国实践与世界贡献》智库报告发布。智库报告深入解读了习近平生态文明思想的时代背景和丰富内涵，总结了建设生态文明的中国实践，阐释了实现美丽中国的制度保障，展现了共建清洁美丽世界的中国智慧。

水利部:用好REITs工具 进一步增强深化水利投融资改革

2024年11月28日,水利投融资改革工作推进会在浙江绍兴召开。水利部党组书记、部长李国英表示,要加快构建多元化、多层次、多渠道的水利投融资体系,特别是要用好水利REITs等工具,要构建长效投融资机制,鼓励和吸引更多社会资本通过募投建管一体化方式,参与水利基础设施建设运营。要充分发挥金融对水利发展的支撑作用,创新水利绿色金融产品和服务。要突出改革的系统性、整体性、协同性,统筹推进合理水价形成机制、用水权交易等配套改革,打通水利基础设施价值的实现通道。

生态环境部就钢铁行业碳排放核算征求意见

2024年12月5日,生态环境部发布关于公开征求《企业温室气体排放核算与报告指南 钢铁行业》《企业温室气体排放核查技术指南 钢铁行业》意见的通知。指南适用于纳入全国碳排放权交易市场的钢铁行业企业的企业层级和工序层级的温室气体排放核算和报告,并明确了钢铁行业企业的企业层级和工序层级温室气体排放核算和报告范围,新增了核算边界示意图,便于清晰识别企业层级和工序层级核算边界。企业需制定数据质量控制方案,以确保温室气体排放数据的准确性和可靠性。

五部门印发意见加强金融气象协同联动

2024年12月5日,在中国气象局2024年12月新闻发布会上,中国气象局应急减灾与公共服务司司长王亚伟介绍,近日,中国气象局联合财政部、中国人民银行、金融监管总局、中国证监会印发《关于加强金融气象协同联动 服务经济社会高质量发展的指导意见》。《意见》要求,建立健全跨部门协调工作机制,统筹推进气象与金融协同工作,强化金融气象相关政策引领、机制建设、资源配置。研究建立金融气象标准体系。积极用好现有资金渠道支持金融气象发展。一要深化保险业气象服务。二要发展银行业气象服务。三要推进气象相关金融工具体系建设与应用。四要强化重点领域金融气象协同联动。五要加强金融气象基础支撑。

中共中央政治局会议：协同推进降碳减污扩绿增长， 加快经济社会发展全面绿色转型

2024年12月11日至12日，中央经济工作会议在北京举行。

会议确定，明年要抓好九方面重点任务，其中包括：协同推进降碳减污扩绿增长，加紧经济社会发展全面绿色转型。进一步深化生态文明体制改革。营造绿色低碳产业健康发展生态，培育绿色建筑等新增长点。推动“三北”工程标志性战役取得重要成果，加快“沙戈荒”新能源基地建设。建立一批零碳园区，推动全国碳市场建设，建立产品碳足迹管理体系、碳标识认证制度。持续深入推进蓝天、碧水、净土保卫战。制定固体废物综合治理行动计划。实施生物多样性保护重大工程。加强自然灾害防治体系建设。



财政部等九部门联合印发企业可持续披露基本准则试行版

2024年12月17日，财政部、外交部、国家发展改革委、工业和信息化部、生态环境部、商务部、中国人民银行、国务院国资委、金融监管总局联合印发了《企业可持续披露准则——基本准则(试行)》，推动经济、社会和环境可持续发展，稳步推进我国可持续披露准则体系建设，规范企业可持续发展信息披露。《基本准则》共六章31条，在制定目的、适用范围、披露目标、重要性标准、体例结构以及部分技术要求等方面基于我国实际作出了规定。END



对话代姚

如何以绿色金融赋能绿色产业

中国人民银行等四部门印发的《关于发挥绿色金融作用 服务美丽中国建设的意见》中也明确指出,要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,并针对以上要求列出了19项重点举措。绿色金融是基于经济可持续发展、能源高效利用和环境保护相结合的创新性金融形态,是服务于绿色低碳发展,是实现碳达峰、碳中和目标的重要途径之一。

本期将重点关注广东如何以绿色金融赋能绿色产业,邀请到广州绿色金融专家库专家、南网碳资产管理公司总经理代姚,给大家带来详细的分享。



本刊记者:南网碳资产在开展业务的时候应该是基于比较新型的这种电力系统的,这种运作模式具体是怎样的?

代姚:新型电力系统建设作为电网的核心工作,也是绿色金融的重点支持领域,在绿色金融实践过程中存在着评价标准不统一、评价方法不明确、缺少减排测算方式等困难,我们公司根据电力建设和电力行业特点,从线损的降低率、新增对新能源发电方式的消纳能力、建设过程中的减碳措施等方面入手,将提升整体网架输电效率作为目标,将投资规模作为减排量的分配基础,完成了项目减排测算模型的搭建,对减排量进行了科学专业的测算,该项工作得到了央行和金融机构的高度肯定,为绿色金融政策如何在实践中落地提供了典型的应用场景,也是进一步规范绿色金融政策、降低“洗绿”“漂绿”风险的很好地示范。现在我们正在总结这些做法,形成相应的业务标准、规范,同时也正在与南网国际公司联合将这些标准规范的做法在我们的国际业务上进行推广。

本刊记者:刚刚您谈到减排测算模型的搭建,那么在落地的层面,究竟是怎么样提供助

力?这个融资新模式具体是怎么做的?

代姚:首先是**对项目进行梳理**。综合考虑绿色融资政策、项目融资及建设情况,对客户融资项目进行筛选和绿色属性识别,适配绿色融资类型。根据《绿色产业指导目录》、《中国人民银行关于设立碳减排支持工具有关事宜的通知》等文件要求,选出适合进行绿色融资的项目库。

其次研究合适的测算方式及测算模型。根据绿色项目评估和筛选的相关要求,结合项目可行性研究报告、立项文件等材料,确定融资所涉及的项目建设完成后对构建新型电力系统的降碳作用,设计降碳计算模型,精准计算出降碳量,形成融资项目碳减排评估报告。

最后是根据金融机构的要求配合报送补贴申请。每季度5号前配合放款的金融机构根据放款金额及所涉及的项目填写碳减排支持工具补贴申请材料,协助金融机构申请碳减排支持工具。

本刊记者:谈到绿色金融赋能绿色产业,我们可以通过什么方式来赋能呢?

代姚:用碳盘查准确把握企业碳排放家底、用碳资产开发增加额外收益、用优良企业碳绩效对接绿色融资、用绿色投资拓展企业发展空

间、用碳金融畅通企业资金运转、用绿色保险化解企业发展风险。

一是用碳盘查准确把握企业碳排放家底。

企业通过碳盘查有摸清自身温室气体排放情况,提供未来发展规划的数据层面的指导,碳盘查结果纳入社会责任报告和可持续发展报告,帮助企业建立绿色低碳形象、提升品牌影响力。

南网碳资产公司服务南方电网完成多次碳盘查工作,通过排放源梳理、数据分析、排放量及减排量核算等摸清碳家底,多维度分析全网碳排放变化趋势和重点降碳的领域。

二是用碳资产开发增加额外收益。碳资产主要类型包括碳配额、碳信用。南网碳资产可帮助客户将新能源及减排项目开发为碳配额、PHCER、TIGRs、I-REC等碳资产,帮助新能源获得额外的绿色权益收益。

三是用优良企业碳绩效获得绿色融资。绿色信贷:人民银行通过碳减排支持工具向全国性金融机构提供低成本资金,用于碳减排重点领域内的各类企业提供碳减排贷款。通过“先贷后借”的直达机制,按贷款本金的60%提供资金支持,利率为1.75%。南网碳资产公司开展碳减

排支持工具融资,累计绿色信贷规模近百亿,为客户节约了长期资金成本。

绿色票据:南网碳资产公司进行绿色评估、询价及贴现。近期票据利率大约在1.4%-1.7%左右南网碳资产公司服务通过绿色票据融入短期资金,已试点开展近3亿元,为客户节约了短期资金成本。

四是用绿色投资拓展企业发展空间。绿色投资在本质上反映了经济、社会、生态之间和谐发展的关系,是基于可持续发展的投资;绿色投资是由具有生态环境理念的经济人进行的投资;绿色投资形成的资本是绿色资本,是能够推动绿色GDP增长的资本;绿色投资具有更高的科技含量和社会价值。南网资本控股公司设立有南网双碳绿电基金、绿色能源混改基金等,立足产融结合、以融促产,在清洁能源、节能环保、电动汽车、能源科技创新等领域打造清洁、低碳、安全、高效的能源体系,有效推动了南方五省区能源产业链高质量发展。

五是用碳金融畅通企业资金运转。碳配额回购融资是指碳市场的交易参与人向其他机构交易参与人卖出碳资产,并约定在一定期限后按

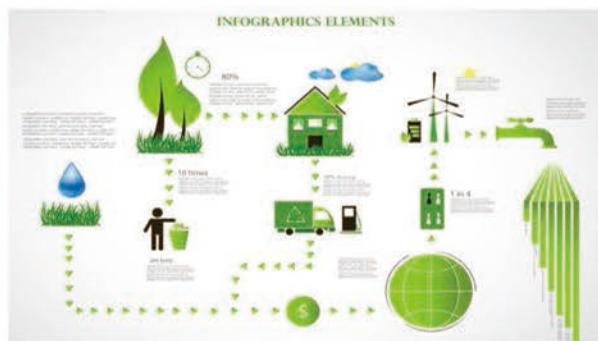
照约定价格回购该等碳资产，从而获得短期资金融通。碳配额的质押和碳配额的回购融资已经比较常见，在北京绿色交易所、上海环境能源交易所、深圳碳排放权交易所、湖北碳排放权交易中心等试点交易所都已开展了这两类服务。南网碳资产公司也服务开展了碳资产质押融资项目。

六是用绿色保险化解企业发展风险。绿色保险是保险业在环境资源保护与社会治理、绿色产业运行和绿色生活消费等方面提供风险保障和资金支持，可为绿色低碳项目提供长期限、低成本资金。2023年9月，中国保险行业协会发布了《绿色保险分类指引(2023年版)》，将绿色保险产品具体服务领域划分为“助力应对极端天气气候事件”“助力绿色产业发展”“助力低碳转型经济活动”“助力绿色金融市场建设”“助力绿色低碳交流与合作”“助力绿色低碳生活方式”等十类。南网资本控股公司下属瑞恒保险经

纪公司，已为超过200亿元的绿色能源项目提供保险经纪服务。

本刊记者：对于未来的绿色金融作用的趋势，您有什么判断呢？

代姚：一是绿色金融赋能绿色产业的作用将愈加凸显。应继续拓展应用场景，用好绿色金融等金融支持工具，降低企业绿色低碳转型成本，积极引导企业绿色发展。二是头部企业加速推进绿色低碳转型。以南方电网公司为例，南方电网公司不仅将自身降碳作为落实国家双碳战略的重要工作，同时也积极发挥南方五省区能源头部企业的积极作用，不断深化绿色供应链建设，带动我们的供应链伙伴共同向绿色低碳的生产方式转型，2023年还被国家工信部授予“国家级绿色供应链管理企业”。三是“电-碳”协同将逐步形成共识。我国双碳战略的重点是能源，能源的转型重点在电力，预计到2060年终端能源消费比例电力占60%以上，也就是说交通、建筑、工业等行业的电力占比将越来越重，例如现在电动汽车的大量普及就是很典型的例子，预计在碳中和阶段，电-碳协同将发挥更为重要的作用。**END**



新闻速递

1.

交易商协会:进一步优化绿色及转型债券相关机制

2024年10月10日,交易商协会发布《关于进一步优化绿色及转型债券相关机制的通知》,从优化信息披露、灵活管理募集资金、健全全链条债券管理、鼓励绿色融资工具创新、激发市场主体活力等方面着手,完善绿色及转型债券相关工作机制,精准引导资金流向绿色转型领域。通知明确,拓宽转型债券主体范围,满足汽车制造、水泥、纺织与有机农业等多个行业日益增长的转型融资需求。同时,支持可持续发展挂钩债券(SLB)的绩效指标与企业环境、社会和治理(ESG)挂钩,督促提升企业ESG表现,并支持债务融资工具与碳相关指标挂钩或质押相关碳资产,盘活企业碳资产。

2.

广东省生态环境厅党组书记、厅长徐晓霞:持续推动全省绿色低碳发展

2024年10月11日,广东省生态环境厅党组书记、厅长徐晓霞在接受南方日报记者专访时表示,广东省生态环境厅将健全绿色低碳发展机制,牵头建立我省碳标签管理体系,积极申报国家碳标签相关试点,尽快建立我省重点产品核算标准与因子数据库,推动粤港澳、国际碳标签互认工作。健全碳市场交易制度、温室气候自愿减排交易制度方面,推动研究全省碳达峰目标与碳市场总量设定的关系,明确碳交易机制支持碳达峰碳中和目标实现的有效路径;加强执法检查与能力建设,建立推动企业不断提升碳排放数据质量的长效机制;有序推进碳排放配额抵质押融资等碳金融产品和衍生工具创新等。

3.

人民银行广东省分行：9月末，绿色贷款余额3.7万亿元

2024年10月25日，人民银行广东省分行调查统计处二级调研员袁中红在2024年三季度广东省金融运行形势新闻发布会上表示，9月末，全省绿色贷款余额3.7万亿元、同比增长21.4%，比年初增加5471亿元，占各项贷款余额的比重达13%、同比提升1.8个百分点。下阶段，人民银行广东省分行将做好科技、绿色、普惠、数字、养老金融“五篇大文章”，引导更多金融资源流向经济社会重点领域和薄弱环节，支持广东新质生产力加快发展。

4.

截至2024年9月末，广州绿债累计发行总规模超2000亿元

2024年10月28日，广州市绿色金融协会发布《2024年第三季度广州绿色债券专报》。截至2024年9月末，广州地区累计发行各类绿色债券246只，累计发行总规模达2136.53亿元人民币，累计发行只数与规模同比分别增长30.16%和25.94%，环比分别增长10.81%和7.83%。其中，境内绿色债券发行1981.89亿元人民币，境外绿色债券发行19.40亿美元和18.70亿元人民币。各类绿色债券余额1408.93亿元。2024年第三季度，广州地区共发行24只绿色债券，发行规模149.33亿元。



5.

深圳绿色交易所正式揭牌

2024年10月28日，深圳绿色交易所正式揭牌。深圳绿交所前身为“深圳排放权交易所”，更名后，深圳绿交所将深化环境权益交易平台在资源再分配和生态产品价值实现方面的积极作用，围绕绿色金融、绿色消费、绿色技术等领域，聚焦重点精准施策，在开展试点碳交易的基础上，拓展环境要素类、绿色技术类和绿色金融类创新产品。同时，探索建立绿色产业孵化器，推动深圳形成更具特色的绿色低碳发展模式。此外，深圳绿交所与北京绿交所签署战略合作协议，这是两地首次从企业碳账户、气候投融资、碳金融业务、交易合作、培训服务等领域开展区域合作。



6.

澳门国际碳排放权交易所及 澳门碳中和研究院揭牌成立



2024年10月30日，澳门国际碳排放权交易所暨澳门碳中和研究院开业典礼在澳门举行。据悉，澳碳所将面向全球客户提供包括碳信用产品合约市场、绿色能源类产品合约市场以及跨境碳交易、绿色认证与能力建设等交易服务。澳碳所及碳研院的成立是社会资本在澳门贯彻国家双碳战略、落实双碳议程的创新实践，是探索中国衔接国际碳市场和助力澳门经济适度多元化发展的创新举措，有望成为衔接国际碳信用市场的桥梁纽带。

7.

《广州市推进新型储能产业园区建设实施方案》印发

2024年11月1日,广州市工业和信息化局印发《广州市推进新型储能产业园区建设实施方案》,指出:引导金融机构加大新型储能、氢能和综合智慧能源领域资金投入力度,综合运用信贷、债券、产业基金等方式支持项目建设和产业发展。支持市区国企共同成立百亿新能源母基金,加强引导广州产业投资母基金等产业基金支持新型储能产业发展。鼓励采用融资租赁等方式支持新型储能项目设备采购。加快推动广州期货交易所上市电力、锂等新型储能产业发展相关的期货品种。对符合地方政府专项债支持领域和条件的新型储能项目,支持申报地方政府专项债;积极发挥碳减排支持工具作用,引导金融机构为符合条件的项目提供资金支持。强化绿色金融服务新型储能产业高质量发展的作用。

8.

三大交易所起草《上市公司可持续发展报告编制指南(征求意见稿)》



2024年11月6日,沪深北证券交易所同时发布《上市公司自律监管指南——可持续发展报告编制指南(征求意见稿)》,以形成适宜我国的更加全面化、系统化的可持续信息披露规范。《指南》作为《上市公司自律监管指引——可持续发展报告(试行)》的配套文件,针对《指引》相关要求进行详细解析,包括《总体要求与披露框架》、《应对气候变化》两个具体指南,适用范围包括:主板、科创板、创业板和北交所上市公司。《指南》明确了可持续发展报告披露要点提示和示例,针对重要概念进行解释,明确工作实施步骤,推动上市公司提升可持续发展意识,不断优化可持续管理。

9.

“中央气象台-广期所光伏气象指数”正式发布

2024年11月13日，“中央气象台-广期所光伏气象指数”在广州发布。指数以历史平均为基准，直观反映当前光伏气象因素的相对变化程度。针对数据异常、气象观测站变更等情况，制定了对应处理规则，保障了指数发布的连续性。下一步，广期所与中央气象台将继续发挥“气象×金融”合力，推动光伏气象指数在金融市场特别是期货和衍生品市场的应用，完善风电、水电等新能源气象指数系列，更好满足实体经济需要。

10.

中欧新共同编制的《多边可持续金融共同分类目录》发布

2024年11月14日，由中国、欧盟和新加坡共同编制的IPSF《多边可持续金融共同分类目录》(简称“多边共同目录”或M-CGT)于第29届联合国气候大会正式发布。该目录是由中国人民银行、欧盟金融服务与资本市场总司以及新加坡金融管理局共同牵头，基于中欧可持续金融共同分类目录(CGT)的一项新成果。M-CGT在CGT的基础上，筛选出了包括八个重点行业的110项符合三方共识的、对实现气候减缓目标有重要贡献的经济活动。



11.

央行广东省分行行长张奎：金融助力广东推进中国式现代化

2024年11月15日广州日报讯 人民银行广东省分行党委书记、行长张奎表示，近年来，人民银行广东省分行持续完善政策支持体系，以货币政策工具为抓手，激励引导金融机构建立健全科技、绿色、普惠、养老金融组织体系和数字化转型，扎实做好“五篇大文章”。绿色金融方面，人民银行广东省分行推动将绿色金融写入国家部委出台的金融支持粤港澳大湾区建设的指导意见，为绿色金融发展提供政策支撑；指导发行全国首单“两新”绿色债务融资工具，推动完善绿色工具产品和服务创新。在政策工具的引导撬动下，截至今年9月末，广东绿色贷款余额3.7万亿元、同比增长21.4%。

12.

ISO首部ESG标准发布

2024年11月22日，国际标准化组织ISO在《联合国气候变化框架公约》第二十九次缔约方大会上，发布ISO ESG IWA 48《实施环境、社会和治理(ESG)原则框架》。《ESG实施框架》是ISO发布的首部ESG国际标准，强调将ESG融入公司内部组织文化、战略规划、信息披露。《ESG实施框架》构建了完整的关键绩效指标系统，适用于不同规模企业，帮助全球范围各类企业降低现有不同ESG标准造成的合规负担，实现有效的绩效监督和报告披露。



13.

广东：围绕推进绿美广东生态建设，深化生态文明体制改革

2024年11月26日，《中共广东省委关于贯彻落实党的二十届三中全会精神 进一步全面深化改革、在推进中国式现代化建设中走在前列的意见》正式对外发布。

《意见》共有15个部分、66条内容，在“围绕推进绿美广东生态建设，深化生态文明体制改革”部分，提到健全绿色低碳发展机制。包括：实施支持绿色低碳发展的财税、金融、投资、价格政策和标准体系，发展绿色低碳产业，健全绿色消费激励机制，促进绿色低碳循环发展经济体系建设。完善适应气候变化工作体系。优化政府绿色采购政策，完善绿色税制。构建碳排放统计核算体系、产品碳标识认证制度、产品碳足迹管理体系，推进碳排放交易。



14.

《美丽广东建设规划纲要(2024—2035年)》提出： 稳妥有序创新绿色金融

2024年12月3日，广东省人民政府官网发布《美丽广东建设规划纲要(2024—2035年)》。规划纲要是指导当前和今后一个时期全省生态文明建设和生态环境保护的宏观性、战略性、纲领性文件。期限为2024—2035年，远期展望至本世纪中叶。

规划纲要提出，稳妥有序创新绿色金融。推进绿色金融服务体系、产品体系和体制机制创新。实施“零碳”(低碳)机构网点建设，发展碳核算与核查、绿色认证等绿色中介服务机构。建立“绿色项目库”并开展融资对接，推进生态环境导向的开发(EOD)模式。探索扩大环境污染强制责任保险试点范围。推广“光伏贷”“林链贷”等绿色金融产品，发展基于排污权、碳排放权等环境权益的各类融资工具。支持广州创建绿色金融改革创新示范区，支持深圳加快建设国家气候投融资促进中心和国家自主贡献项目库，支持南沙联合港澳共建粤港澳大湾区气候投融资中心。

15.

2024年明珠湾国际气候投融资大会在广州南沙举行

2024年12月8日至9日，以“全球合作，绿色未来”为主题的2024年明珠湾国际气候投融资大会在广州南沙国际会展中心举行。此次大会还设立1个主会场，以及泰国、沙特和墨西哥3个境外分会场，并设置1个主论坛和绿色丝路与国际合作、粤港澳大湾区绿电绿证高质量发展等5个专题论坛，气候友好型企业(技术)博览会也同步举办。

其间，大会发起“一带一路”低碳服务伙伴关系、揭牌成立粤港澳大湾区应对气候变化标准联盟，发布了“中国·南沙”全球合作伙伴应对气候变化倡议，以及气候投融资引领绿美生态县域建设——广东金融机构赋能“百千万工程”推荐金牌案例，首届“新华信用明珠杯”应对气候变化优秀项目案例公布。

16.

《广东省2024—2025年节能降碳行动方案》： 发挥绿色金融作用

2024年12月23日，广东省人民政府正式印发了《广东省2024—2025年节能降碳行动方案》，明确了未来两年广东省在节能降碳方面的具体目标和重点任务。

在支撑保障方面，提出：发挥政府投资带动放大效应，积极支持节能降碳改造和用能设备更新，推动扩大有效投资。统筹现有企业技术改造、节能降耗等专项资金，支持节能降碳改造、用能设备更新、能源和碳排放统计核算能力提升。落实好有利于节能降碳的财税政策。发挥绿色金融作用，引导金融机构按照市场化法治化原则为节能降碳项目提供资金支持。

积极配合国务院生态环境主管部门做好扩大全国碳排放权交易市场覆盖范围等相关工作。探索建立我省纳入全国碳市场重点排放单位数据质量管理长效机制，明确省、市生态环境部门全国碳市场数据质量监管职责及相应考核管理制度。继续发挥试点碳市场改革创新作用，加强与欧盟碳市场、美国加州碳市场合作交流，推进我省碳市场和碳普惠市场健康可持续建设。

17.

7家券商获准参与碳排放权交易

2024年12月24日，国元证券、财达证券、招商证券、国信证券、兴业证券、长城证券、广发证券7家券商齐发公告称，获得证监会复函，公司自营业务可以在境内合法交易场所参与碳排放权交易。新获准入场的7家券商均表示，将按照有关法律法规及复函要求，以服务实体经济、降低全社会减排成本、推进经济向绿色低碳转型升级为目标，合规、审慎开展业务，并将相关业务纳入公司全面风险管理体系。从整个行业来看，算上上述7家券商，当前行业内已取得碳排放权交易资格的券商至少已有15家。END

协会焦点

协会第一届理(监)事会第八次会议 暨换届筹备会议顺利召开

2024年10月23日,广州市绿色金融协会第一届理(监)事会第八次会议暨换届筹备会议在协会会长单位建设银行广州分行顺利召开。会议由协会秘书长黄志海主持。会议汇报了协会第一届理事会工作报告、协会第一届监事会工作报告以及协会第一届理事会财务工作报告,审议通过《协会换届选举工作方案(草案)》、《关于修订协会章程的议案(草案)》、《协会第二届第一次会员大会暨换届大会选举办法(草案)》、《协会第二届第一次会员大会暨换届大会会议议程(草案)》和《关于推荐协会第二届理(监)事会候选成员的议案(草案)》。

协会会长、建设银行广州分行副行长韦忠儒希望协会在今后工作中争取更大作为,形成“扎根行业、协助政府、服务会员、凝聚合力”的运作模式。同时建设银行广州分行也继续履行好会长职责,团结各会员单位,谱写绿色金融大文章。

市委金融办副主任俞薇希望协会充分发挥协会的服务职能和优势,在扩大绿色金融“朋友圈”、研发绿色金融“新产品”、发出广州金融“好声音”、打造产融对接“大平台”等方面再发力、建新功,同时,市委金融办也将指导秘书处做好协会换届工作,共同推进广州绿色金融高质量发展。END



2024年荔湾区绿色金融政企专场 对接活动

2024年11月20日，广州市荔湾区“聚焦‘百千万’，助‘荔’低碳谋未来”——2024年绿色金融政企专场对接活动在芳村金融大厦举行。此次活动由荔湾区发改局携手广州市委金融办、国家金融监督管理总局从化监管支局、广州市绿色金融协会、广州融资租赁产业联盟、兴业银行广州分行、广州农商银行荔湾支行、广州银行荔湾支行共同举办。

活动上，广州市绿色金融协会围绕“做好广州绿色金融大文章，助力实现双碳目标”作主题分享，重点讲述了广州绿色金融改革创新实践如何推动经济高速发展向高质量发展转型。兴业银行广州分行、广州银行荔湾支行、广州农商银行荔湾支行分别介绍了绿色金融的创新产品及服务模式、实践成效，并表示将通过综合化、个性化的绿色金融服务，助力美丽荔湾建设。活动现场，部分企业代表分享了产业助力“百千万工程”的成功路径和宝贵经验、“穗碳”计算器产品的使用方法，还举行了“百千万工程”银企授信意向签约仪式。END



第一届广东金融机构环境信息披露 标杆报告遴选结果通报

2024年11月21日，第一届广东金融机构环境信息披露标杆报告遴选结果通报。该活动在金融管理部门的指导下，由广东金融学会绿色金融专业委员会、广州市绿色金融协会和南方财经全媒体联合举办。

全省共计100份地方法人金融机构环境信息披露报告参与遴选，主办方根据真实性、完整性、合规性等多个方面对报告进行综合评价，经初筛和专家评议等环节，遴选出来自广州银行、广州农村商业银行、东莞农村商业银行、南海农村商业银行、广东南粤银行、珠海农村商业银行、广东华兴银行、广东顺德农村商业银行的8份报告为全省金融机构环境信息披露标杆报告。为支持企业可持续信息披露，第二届广东金融机构环境信息披露报告标杆遴选活动已正式启动，旨在鼓励更多在粤金融机构和企业参与环境信息披露。END



《广州市绿色金融产品指南(2024)》 正式发布

2024年11月27日,广州市绿色金融协会正式发布《广州市绿色金融产品指南(2024)》。为总结宣传各金融机构、地方金融组织和绿色金融第三方服务机构绿色金融领域产品,进一步畅通市场主体获取绿色金融产品信息的渠道,2024年9月,在广州市委金融办的指导下,广州市绿色金融协会第四年组织开展年度《广州市绿色金融产品指南》的编制工作。

2024版《产品指南》与2023版相比,机构主体再次扩大,涵盖了银行、保险、证券、信托、期货、小额贷款、融资租赁、环境权益交易、绿色金融第三方服务等84家单位。绿色金融产品数量再创新高,由2023版500个增加至590个,并按绿色贷款、转型金融、绿色债券、绿色保险、绿色融资租赁、其他绿色金融和绿色金融第三方服务等七大类进行分类,更加贴合绿色企业和项目各方面的融资需求,有利于集中展示各金融机构、地方金融组织等机构在绿色金融产品和服务的创新成果。END



绿色贷款产品篇							
序号	机构名称	产品名称	产品特色	适用对象	准入条件	贷款额度	贷款期限
1	建设银行广州分行	绿色金融综合服务方案	综合金融服务方案，覆盖绿色信贷、绿色租赁、绿色投资、绿色保险等多领域产品。	绿色企业、绿色项目、绿色金融客户等。	符合国家绿色金融政策要求，具有合法合规的经营资质，具备良好的信用记录。	最高可达10亿元人民币。	最长可达30年。
2	工商银行广州分行	绿色金融产品组合	涵盖绿色信贷、绿色租赁、绿色投资、绿色保险等多款产品，满足不同客户的需求。	绿色企业、绿色项目、绿色金融客户等。	符合国家绿色金融政策要求，具有合法合规的经营资质，具备良好的信用记录。	最高可达5亿元人民币。	最长可达20年。
3	农业银行广州分行	绿色金融产品包	提供包括绿色信贷、绿色租赁、绿色投资、绿色保险在内的综合金融服务。	绿色企业、绿色项目、绿色金融客户等。	符合国家绿色金融政策要求，具有合法合规的经营资质，具备良好的信用记录。	最高可达8亿元人民币。	最长可达30年。

《企业碳账户融资实施指南》团体标准正式实施

2024年12月9日,为进一步发挥企业碳账户作用,鼓励金融机构、地方金融组织开展企业碳账户融资工作,在广州市委金融办的指导下,广州市绿色金融协会联合广东电网有限责任公司广州供电局提出并牵头制定的《企业碳账户融资实施指南》(T/GZGFA 1-2024)团体标准在粤港澳大湾区绿电绿证高质量发展大会正式发布,并于即日起开始实施。广东金融学会、交通银行广东省分行、建设银行广州分行、建设银行绿色金融改革创新区花都分行、广州银行、广州农村商业银行、广州赛宝认证中心、北京维泰铭科技有限公司、广州碳排放权交易中心、中诚信气候科技有限公司等单位共同参与编制。

该团体标准总结企业碳账户融资实践经验,从总体原则、实施主体、需考虑的因素、实施程序、实施保障等方面提出指引,规范企业碳账户融资业务实施流程,加强环境因素监测及考量,优化碳排放数据统计,完善企业碳账户运行机制,挖掘生态环境价值,促进绿色金融、转型金融、碳金融产品创新,并作为参考依据推动绿色金融激励政策落地,将创新成果广泛复制推广实施。END



第32-33期广州绿色金融系列公益培训 “3060课堂”成功举行

2024年10月-12月，在广州市委金融办的指导下，第32期-33期广州绿色金融系列公益培训“3060课堂”邀请到气候债券倡议组织中国项目负责人谢文泓，招商期货产业研究总部新能源与ESG团队负责人、研究主管颜正野分别作“电力转型融资市场的发展和实践”、“ESG衍生品与绿色期货的现状与思考”的专题分享。



广州市绿色金融协会
广州绿色金融系列公益培训
3060课堂

分享主题

简述电力转型融资市场发展和实践

- 中国电力行业的低碳转型
- 可信的企业转型计划
- 发电公司的低碳转型融资的行动建议

上线时间:2024年10月29日

指导单位:中共广州市委金融委员会办公室 主办单位:广州市绿色金融协会

广州市绿色金融协会
广州绿色金融系列公益培训
3060课堂

分享主题

ESG衍生品与绿色期货的现状与思考

- 期货市场功能
- 期货行业实践
- 面临挑战

上线时间:2024年12月3日

指导单位:中共广州市委金融委员会办公室 主办单位:广州市绿色金融协会

气候债券倡议组织中国项目负责人谢文泓结合转型金融市场现阶段的特点，聚焦电力行业和双碳目标背景，作的专题分享，介绍转型计划的相关内容，为转型金融市场的进一步发展和电力企业开展低碳融资提供指引。招商期货产业研究总部新能源与ESG团队负责人、研究主管颜正野介绍了期货市场功能，ESG指数、天气衍生品、ESG研究等期货行业的实践，以及分析期货市场在践行绿色金融的过程中所面临的挑战。END

第二届广东绿色金融创新推广案例分析竞赛正式启动报名

2024年12月17日,为加快复制推广绿色金融改革创新经验,推动绿色金融产学研用深度融合,培养绿色金融专业人才,助力实现碳达峰碳中和目标,在金融管理部门的指导下,广东金融学会绿色金融专业委员会、广州市绿色金融协会联合广东省各相关高等院校主办,广州农村商业银行承办,南方财经全媒体集团、广州金融发展服务中心协办的“第二届广东绿色金融创新案例分析竞赛”正式面向高校相关学院征求参赛队伍。本届竞赛联办的高等院校从第一届竞赛的三家扩展到十二家,基本覆盖了广东省内最主要的部级、省级、市级、港级、民办等高等院校。

据了解,本届竞赛的参赛队伍需自行选择2024年度广东绿色金融创新推广案例进行总结归纳,形成案例分析报告,并将经过初选评分、现场介绍案例分析、互动问答等方式评选出最终获奖的队伍。获奖队伍除了可获得荣誉证书,作为实习、就业以及指导老师评优评先的参考依据外,学生的简历也将推荐至金融机构,优先获得绿色金融岗位的实习和就业机会。获奖队伍的案例分析报告将汇编成册,并通过各单位公众号、简报、杂志等宣传渠道进行成果展示。END



协会及会员单位荣获信息时报第十三届金狮盛典绿色金融相关奖项

2024年12月19日，信息时报社主办了2024信息时报第十三届大湾区金狮盛典金融行业年度评鉴活动，这不仅是对过往成就的肯定，更为金融行业的未来发展绘制蓝图、凝聚力量。活动现场对入选金融行业2024年度评鉴名录的金融机构和协会组织进行颁奖。其中，广州市绿色金融协会凭借在服务绿色金融高质量发展中所取得的工作成效，获评“年度行业发展推动服务机构”，进一步提升协会的品牌影响力、行业公信度和社会认可度。

在绿色金融相关奖项方面，协会理事单位广州农村商业银行积极利用转型金融创新工具支持当地企业绿色转型发展，其“可持续发展挂钩银团贷款助力文旅产业低碳转型”的创新案例获评“年度优秀绿色金融产品”。会员单位光大银行广州分行因在绿色金融领域不断推出创新型产品，强化绿色信贷支持措施，获评“年度绿色金融典范银行”。会员单位广东华兴银行因其在ESG发展理念的突出表现，获评“年度ESG先锋实践银行”。

接下来，协会将进一步发挥广州绿色金融重要服务平台的功能作用，积极推动宣传矩阵、能力建设、智库支持、合作交流四大板块工作，为做好广州绿色金融大文章、促进广州绿色金融高质量发展、推动“绿美广州”建设做出更大的贡献。END



会员风采

广发证券助力广东省首只5年期非公开低碳转型挂钩公司债发行

2024年10月16日,广发证券作为牵头主承销商、簿记管理人,成功助力广州智都投资控股集团有限公司在深交所发行2024年面向专业投资者非公开发行低碳转型挂钩公司债券(第一期)。该期债券发行规模为7亿元,发行票面利率为2.65%,全场认购倍数达2.9倍,是广东省首只成功发行的5年期非公开低碳转型挂钩公司债。

南网碳资产公司助力深圳供电局完成首笔碳配额质押融资

2024年10月31日,南网碳资产公司讯近日,在绿色金融和国家双碳战略的推动下,南网碳资产管理(广州)有限公司成功助力深圳供电局完成南方电网首笔碳配额质押融资,本次创新实践盘活了电网企业的碳资产,并将融资资金应用于城市配电网智能化改造,通过绿色金融工具完成“减排资产-资产盘活-减排项目-减排资产”可持续减排逻辑闭环,进一步推动了电力行业的绿色低碳转型,助力“双碳”目标的实现。



中国农业发展银行广东省分行： 累放绿色贷款205亿元

2024年11月11日，中国农业发展银行广东省分行讯 2020年以来，该行探索推广林权滚动抵押、碳汇交易、生态产品价值实现等融资模式，累放绿色贷款205亿元，成为全省首个EOD项目金融支持机构，两个支持海上风电项目获评“绿色金融改革创新推广案例”。近十年来，累放贷款65亿元支持农业科技创新应用和种业发展，累放贷款200亿元支持农村现代流通体系建设。



广东平安产险：创新绿色保险 积极推进 绿美广东生态建设



2024年10月16日，广发证券作为牵头主承销商、簿记管理人，成功助力广州智都投资控股集团有限公司在深交所发行2024年面向专业投资者非公开发行低碳转型挂钩公司债券(第一期)。该期债券发行规模为7亿元，发行票面利率为2.65%，全场认购倍数达2.9倍，是广东省首只成功发行的5年期非公开低碳转型挂钩公司债。

工商银行广州分行： 探寻创新之路 演绎绿色金融新篇章

2024年11月15日，工商银行广州分行讯 近年来，工商银行广州分行勇担国有大行的责任与担当，大力践行绿色发展理念，优化资金供给结构，不断创新服务，把更多金融资源用于促进科技创新、先进制造、绿色发展和中小微企业，打造“工银绿色银行+”品牌，奋力谱写绿色金融新篇章。截至今年10月末，工商银行广州分行绿色贷款余额达2400亿元，较年初净增超420亿元，余额和增量均位居同城同业前列。

广发银行广州分行： 在绿色金融领域加大信贷支持

2024年11月26日央广网讯 广发银行广州分行扎实推进绿色信贷、绿色债券等重点项目落地，确保绿色金融业务增量、扩面、提质。截至2024年10月末，该行绿色贷款规模已超200亿元，较年初增长26%；绿色债券新增承销规模达3.5亿元；汽车绿色金融贷款余额超2.1亿元。从贷款投向用途来看，主要投向清洁能源产业、清洁生产产业与基础设施绿色升级。此外，广发银行广州分行不断丰富绿色金融产品体系，落地绿色收益权质押贷款、碳排放权质押贷款等各类产品，打造“保险+银行+投资”的多渠道合作融资模式，以实际行动擦亮绿色金融底色。



广州公交集团全国首单公交行业永续类MTN成功发行

2024年11月28日，广州市公共交通集团有限公司在中国银行间市场交易商协会成功发行永续中期票据。该项目是全国首单公交行业永续类MTN，发行金额4亿元，期限为3+N年，票面利率为2.34%。本次发行全场认购倍数达3.75倍，非银行机构投资者申购参与占比超60%，充分显示出资本市场对广州公交集团品牌、资信状况和发展前景的高度认可。本期发行的票面利率较2024年以来地方国企同期限同评级的永续中票平均利率低36个BP。

粤开证券荣获2024第四届财联社“绿水青山奖”——ESG金融创新奖



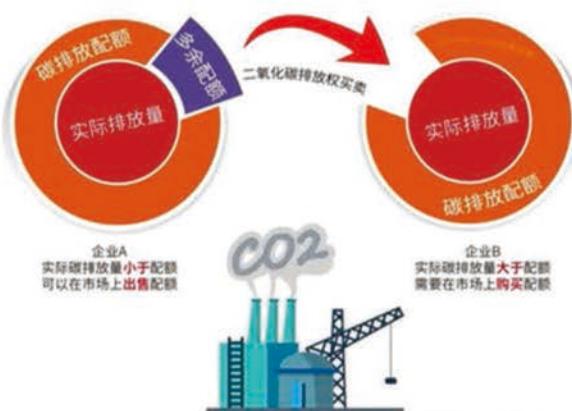
2024年11月28日，第四届中国ESG金融峰会暨“绿水青山奖”金融业颁奖典礼在北京举行。粤开证券凭借《面向金融行业应用的信息安全及风险防控人工智能决策平台》项目，荣获财联社颁发的“绿水青山奖”——ESG金融创新奖。粤开证券研发了“粤开粤金盾”隐私计算平台。该平台融合了隐私保护与智能处理的前沿科技，旨在为金融机构营造一个效率与安全并重的数据处理氛围；同时借助这些技术，粤开证券努力提升了跨机构金融数据交换的保密性，以期降低信息外泄与不当使用的风险。

建设银行广州分行：全力加大绿色信贷投放

2024年11月29日广州日报讯 建设银行广州分行持续将绿色金融发展深度融入粤港澳大湾区建设，紧密融资对接，将更多金融资源向绿色发展领域倾斜，全力加大绿色信贷投放。截至10月末，该分行绿色贷款余额超2200亿元，绿色贷款新增额占对公贷款新增额超60%，绿色贷款增速超17%，高于对公贷款增速9.53个百分点，保持人行绿色信贷目录6大重点行业全覆盖。

广东落地国内首个碳配额抵质押融资数字化示范性产品

2024年12月4日财联社电 近日，广东省碳排放配额线上抵质押融资业务启动仪式在广州成功举行。活动由上海清算所、广州交易集团和华夏银行联合主办，广州碳交中心承办。中国人民银行广东省分行、广东省地方金融管理局、广东省生态环境厅以及广州市政府、中共广州市委金融委员会办公室、广州市生态环境局相关领导同志出席启动仪式。该业务是在碳配额线下抵质押融资业务的基础上，实现“碳交易+清算通+数字化融资”的新业务模式，包括已有配额抵质押融资、购买配额抵质押融资两种方式，单户融资额度最高200万元，单笔贷款金额不超过质押的碳配额价值的50%，贷款期限最长10个月，融资利率为4%~6%，贷款用途为购买广东省碳排放权配额。



农行广东分行荣获广东金融机构赋能 “百千万工程”推荐金牌案例

2024年12月8日，农行广东分行凭借“海洋牧场发展贷”等绿色金融举措，荣获“广东金融机构赋能‘百千万工程’推荐金牌案例奖”。农行广东分行副行长、广州分行行长冯必凤出席2024年明珠湾国际气候投融资大会开幕式活动并代表农行领奖。农行广东分行至今已围绕海洋牧场建设投放贷款200亿元，服务客户近3万户，有力支持了一批重点项目和主流企业，助力广东向海图强，打造“海上新广东”，金融服务走在前列。

广州农商银行荣获第三届“新华信用金兰杯” ESG优秀案例

2024年12月9日，广州农商银行案例《金融支持矿山生态修复试点项目“废矿坑”变身“金银山”》在2024年明珠湾国际气候投融资大会上，获选第三届“新华信用金兰杯”ESG优秀案例。截至2024年三季度，广州农村商业银行绿色信贷规模首次突破500亿元大关，绿色贷款规模近三年年复合增长率超60%，投向节能环保、清洁生产、清洁能源、生态环境、基础设施绿色升级、绿色服务实现六大领域全覆盖。



广州碳交中心“读碳”平台荣获广东新质生产力优秀案例“十大标杆”案例

2024年12月18日，广州碳交中心“读碳”平台荣获广东新质生产力优秀案例“十大标杆”案例。广州碳交中心基于打造一站式服务的碳信息登记平台、区块链支撑的碳数据溯源平台、互联互通管理的碳账户集成平台为核心的三大功能定位，以科学性、独立性、安全性、前瞻性为原则，将碳作为统一度量单位，构建全国首个碳账户综合管理平台“读碳”，有效弥补了碳交易市场碳管理基础设施的缺失，有力支撑了政府、企业集团、供应链、金融机构碳数据追踪与管理，为完善碳核算体系和碳足迹管理体系提供了有益借鉴。

交通银行广东省分行：厚植绿色金融优势 助力经济社会可持续发展

2024年12月24日 羊城晚报讯 交通银行广东省分行坚持将绿色作为经营发展底色，加强绿色金融顶层设计，出台绿色金融发展规划，率先成立系统首个绿色金融中心，建成一批绿色金融特色机构和“零碳网点”。交通银行广东省分行深化绿色金融创新实践，截至今年9月末，分行绿色贷款余额超670亿元，为一批清洁能源、基础设施绿色升级、节能环保、蓝色海洋、生态农业等重大项目提供资金支持。分行充分发挥集团全牌照优势，不断丰富绿色债券、绿色租赁、绿色保险、绿色信托等产品体系，提升金融服务能力，创新落地陶瓷行业转型贷款等多个全国、广东及交行系统首单业务。 END



什么是碳普惠？ 你的绿色行为可以变成金色收益

来源：中国林业与环境促进会碳中和专业委员会 长江日报



放眼望天，气候变化是全球级的重点话题。

专家研究发现，以二氧化碳为主的温室气体排放（简称为碳排放），是造成温室效应的主力推手。

每个人都会产生碳排放。

但如果每个人都践行绿色低碳生活，那么就会减少相应的碳排放。

你的每一次低碳行为，都在为地球气候向好做出实实在在的贡献。

每一个小小的“挖碳”行为，逐步累积，就可以在“大大的花园”里汇聚成一股大大的环保力量。

什么是碳普惠？

碳普惠

你的低碳行为，也可以“真金白银”变现了

碳普惠机制，是一项创新性自愿减排机制，是对小微企业、社区家庭和个人的节能减碳行为进行具体量化和赋予一定价值，并建立起以商业激励、政策鼓励和核证减排量交易相结合的首创正向引导机制；它利用“互联网+大数据+碳金融”等方式，构建一套碳减排“可记录、可衡量、有收益、被认同”的机制，对节能减碳行为进行具体量化并赋予一定价值，通过碳交易变现、政策支持、商场奖励等消纳渠道实现其价值。

碳普惠制的推广及运营将惠及公众、企业及环境，体现低碳权益、人人共享，推动建立低碳消费拉动低碳生产的经济发展新模式，从需求侧促进供给侧产品技术创新升级，实现低碳的价值传递，延伸碳交易市场，形成政府、企业、公众“共同建设低碳社会，发展低碳经济”的新局面。

双碳课堂

碳普惠机制分类及案例

政府主导的碳普惠机制是由各地政府部门推动建立,以政府平台和企业合作用户减排场景和激励模式的碳普惠机制。

这类机制的特点是公益性强,有公信力,理论基础强,但公众感知度低、开发的方法学和标准不全面、企业参与少、奖励不足。

企业主导的碳普惠机制是指单一企业发起、以企业自身或合作企业的用户低碳行为作为减排场景和激励的碳普惠机制。

这类机制可以依赖企业原有的用户体量和活跃度去带动用户参与,还能通过互联网平台及时反馈,但也存在减排行为无法展示、依赖第三方的算法、激励方式不可持续等等缺陷。



碳普惠发展现状

随着我国“双碳”目标的明确，首先，国家顶层设计文件当中，越来越多强调生活绿色化，鼓励碳普惠机制，为碳普惠的发展带来了新动力。其次，地方出台多项与碳普惠相关的政策，陆续推出碳普惠平台，为碳普惠的实施提供有力支撑。再次，企业积极响应并开展实践探索，纷纷推出碳普惠平台，带动了用户减排，逐步改变公众认知。



碳普惠逐步形成了政府主导的碳普惠机制、企业主导的碳普惠机制。中国碳普惠启动萌芽至今，从理论到实践都取得了一定的成果。

碳普惠发展建议

一是做好顶层设计。虽然国家层面正加大对碳普惠机制的重视，部分省市亦发布碳普惠建设工作方案和对应的管理办法和配套政策，但目前国家层面尚未专门出台碳普惠相关的顶层设计，仍存在仍旧有部分省市尚未开展碳普惠机制建设的情况。建议国家尽快出台碳普惠机制顶层设计政策，推动建立全国统一的碳普惠平台，加强物联网、区块链等技术在碳普惠建设中的作用。

二是开发更多的碳普惠方法学。目前已经出台了碳汇、出行、光伏等方面的方法学，但我们也必须看到某些方面的法学仍旧处于空白。针对交通、家庭用电、商超等具有普遍性的领域，开发标准严格、核算恰当、数据真实有效的方法学，保证碳普惠市场的公平、公正、公开和透明。

三是加强地区、行业间的合作交流。通过建立专门的机构或平台，组织定期的会议、研讨会和培训活动，加强信息披露和数据共享，制定统一的碳普惠标准或方法学，支持碳减排技术的跨地区和跨行业转移，建立共同的碳普惠认证机制，促进不同地区和行业之间碳普惠机制建设的对话和协作。**END**

广州市绿色金融协会入会流程



🌐 www.gzgfa.org.cn

☎ 020-83702021

✉ gzungfa2020@163.com

📍 广州市越秀区广仁路1号广仁大厦1403室

扫码关注“广州绿色金融”公众号



广州市绿色金融协会

Guangzhou Green Finance Association



扫码关注“广州绿色金融”公众号