设立20余个绿色金融专营部门或支行,推出超270款绿色金融产品一

绿色金融"新"产品助力重庆绿色发展

【核心提示】

2022年8月,重庆成功获批国家级 绿色金融改革创新试验区。1年来,试 验区建设取得积极进展。

来自人民银行重庆营业管理部的 最新数据显示,截至2023年6月末,全市 绿色贷款余额超6200亿元,实现全年目 标的95%以上,同比增长约31%,是2019 年初的3.5倍;绿色债券余额超430亿 元,同比增长约35%,是2019年初的3.2

亮眼的成绩,与重庆高水平推动绿 色金融改革创新密切相关。据统计,近 年来,全市金融机构陆续设立了20余个 绿色金融专营部门或支行,创新推出了 超270款绿色金融产品,为金融支持经 济绿色低碳发展提供了重要助力。

这些绿色金融产品有不少可谓别 出心裁,具有较强的代表性和示范性。 它们的出现,不仅缓解了很多企业的融 资难题,也带来了巨大的社会效益。

重庆金融业创新推出的绿色金融 产品,究竟"新"在哪里?以下几个典型 案例,或许可以让我们一探究竟。

□本报记者 黄光红 实习生 彭诗洋

案例1

以碳配额作为底层资产形成财产权信托 碳配额理财融资业务助企业融资 1000万元

在碳市场交易持续升温的背景下,碳配 额作为碳市场的一种主要交易产品,除了让 企业能够通过参与碳配额交易获取经济利 益外,还有让很多人意想不到的融资功能。

在重庆,国家电投集团重庆合川发电有 限公司(以下简称合川发电公司)就凭借碳 配额,成功拿到金融机构1000万元碳配额 理财融资款。

所谓碳配额,是指按规定必须完成的温 室气体减排指标。重点排放单位每年年初 获得免费分配的全国碳配额,并在规定时间 内按照实际排放量履约清缴。

合川发电公司作为全国碳市场发电行 业重点排放单位,是国家电投集团重庆公司 纳入全国碳市场下属电厂中机组容量最大 的企业,每年可获得免费分配的全国碳配 额。不过,依照现行会计处理方式,通过免 费分配获得的全国碳配额不作账务处理,其 实际资产价值不体现在企业资产负债表 中。这就使得该公司所得碳配额的市场价 值被弱化,很难激活金融属性。

今年,合川发电公司很想将碳配额资 产变现,从金融机构获取信贷资金来更好 地支持企业经营,便找到了农行重庆市分 行。该行深入调查后发现,现有金融产品 体系难以满足合川发电公司利用碳配额资 产融资的需求,于是提出了引入理财公司 来创新开发融资产品的想法。随后,该行 联动农银理财公司成立工作专班,会同国 家电投集团碳资产管理公司和百瑞信托公 司多次研究,为合川发电公司设计了碳配 额理财融资方案-

第一步,参考当时碳配额交易价格,对 合川发电公司通过免费分配获得的全国碳 配额价值进行评估。评估价值为1250万 元,但用于融资时则据此打了八折。

第二步,合川发电公司以碳配额作为信 托资产设立财产权信托,并根据评估后打折 的碳配额价值获得相应的信托受益权。由 于该信托受益权可以体现在合川发电公司 的资产负债表中,该公司便借此实现了盘活 碳配额的目的。

第三步,农行重庆市分行按贷款流程进 行调查、审查和审议,并将审议结果推荐给 农银理财公司。农银理财公司按其内部流 程审批后,受让合川发电公司信托收益权, 并向该公司发放资金。

农行重庆市分行相关负责人表示,作为 全国首单碳市场碳配额理财融资业务,该笔 业务在全国碳市场中首次创新性地以碳配 额作为底层资产形成财产权信托,从而激活 了碳配额市场价值。

案例2

激发企业绿色低碳发展动力 这笔贷款将利率与碳排放量挂钩

在贷款周期内,企业贷款利率与碳排放 量挂钩,企业有望通过减少碳排量享受到利 率下调的优惠。这种与众不同的贷款,你听 说过吗?

在重庆,有一家企业就获得了这样一笔 贷款。

2022年6月,重庆天泰热力有限公司 (以下简称天泰热力)因在永川区建设"上大 压小"热电联产项目,急需大量资金提前向 厂家订购相关设备。于是,该公司向兴业银 行重庆分行提出了贷款申请,希望获得低成 本贷款资金。

鉴于此项目是重庆市市级重大项目和 重庆地区少有的天然气热电联产和应急调 峰电源建设项目,建成后碳减排效果将十分 明显,该行决定利用绿色信贷政策为其提供

很快,一份为天泰热力量身定制的"碳 挂钩"贷款方案出炉:由天泰热力上级集团 公司提供担保,天泰热力不需提供抵押物; 兴业银行重庆分行运用人民银行碳减排支 持工具为天泰热力提供初始利率为3.1%的 中长期低成本贷款。同时,将贷款利率与项 目的碳排放量挂钩,让天泰热力后续有机会 争取到更低的贷款利率。

根据双方达成的协议,在贷款周期内, 该项目碳排放量如果降低到约定的阈值 (100万吨/年),天泰热力即可向兴业银行重 庆分行申请下调贷款利率。利率具体下调 幅度届时由双方进行协商,下调后,全部贷 款执行新的利率。

据悉,作为重庆首笔"碳挂钩"贷款,该笔 贷款授信总额度达到了2.4亿元。截至2023 年7月末,天泰热力已支用贷款1.49亿元。

"一般来说,在贷款周期内,企业贷款利 率只能定期根据LPR(贷款市场报价利率) 进行调整。我们此次推出利率可调整的'碳 挂钩'贷款,是创新运用绿色金融产品支持 绿色发展的一次全新探索。"兴业银行重庆 分行相关负责人表示,此举可以通过利率杠 杆进一步激发企业低碳发展的动力,将减排 成效转化为实实在在的经济效益,为企业节 省融资成本。

不仅如此,"碳挂钩"贷款也会带来巨大 的社会效益。这名负责人介绍,天泰热力的 上述项目是一个通过天然气发电替代原有燃 煤发电的项目。按照相关规划,项目建成后 预计年碳排量为108万吨,比原电厂减少约 2.2万吨。而该公司想要享受到下调贷款利 率的优惠,则需在规划目标的基础上想办法, 进一步将年碳排放量大幅降至100万吨。

案例3

以林业碳汇预期收益权作为质押物 武隆区企业拿到5000万元贷款

近年来,随着绿色发展理念深入人心,林 业碳汇日渐兴起。林业碳汇除了能给企业带 来经济收益外,还能助企业解决融资难题。

在重庆武隆区,就有一家企业以林业碳 汇预期收益权作为质押物,拿到了重庆三峡 银行5000万元贷款。

2022年,为进一步擦亮绿水青山,推动 区域生态保护与经济发展,武隆区打算在仙 女山实施乡村振兴环境美化、生态维护项 目,计划造林1000亩。当时,项目面临的最 大难题是缺资金。重庆三峡银行在获知相 关信息后,主动联系武隆区政府,决定为项 目提供资金支持。

当时,该行经调查发现,负责实施该项 目的武隆区某农业企业缺乏抵质押物,无法 通过传统信贷模式获取贷款。另一方面,武 隆区森林覆盖率达65%,如何盘活森林资 源,更好地助力绿色发展,已成为该区亟需 研究的重要课题。

'基于此,我们提出了一个大胆的计 划——利用这些森林资源,创新开发林业碳 汇预期收益权质押贷款,解决项目融资难 题。"重庆三峡银行相关负责人说。

所谓林业碳汇,是指通过植树造林、加 强森林经营管理、减少毁林、保护和恢复森 林植被等活动,吸收和固定大气中的二氧化 碳,并按照相关规则与碳汇交易相结合的过 程、活动或机制。基于林业碳汇,相关各方 可通过市场化手段参与林业资源交易,让林 业资源产生额外的经济价值。

林业碳汇预期收益权质押贷款又是怎 样一个"玩法"? 重庆三峡银行提供了一个

首先,该行与武隆区政府一道梳理出该 区可供开发林业碳汇的林业面积逾105万

其次,双方评估出这逾105万亩林业 2016年至2021年共计产生林业碳汇量约 540万吨二氧化碳当量。在此基础上,参考 当时重庆市碳汇交易市场价格,评估出林业 碳汇预期收益

再次,重庆三峡银行通过重庆征信公司 运营的重庆市碳汇交易平台——"碳惠通" 对借款人碳账户进行监管;借款人在人民银 行征信中心动产融资统一登记公示系统对 前述林业碳汇预期收益权进行质押登记。

最后,重庆三峡银行向武隆区某农业企 业发放5年期、5000万元专项贷款,解决了 其燃眉之急。这也是重庆首笔林业碳汇预 期收益权质押贷款。

人民银行重庆营业管理部相关负责人 介绍,为进一步推广林业碳汇预期收益权质 押贷款,2023年1月,该部联合市级相关部 门出台了《重庆市林业碳汇预期收益权抵 (质)押贷款业务指南(试行)》,形成了林业 碳汇预期收益权抵(质)押贷款业务标准。

案例4

排污权也能"变现" 重庆推出排污权抵(质)押融资业务

对于排污企业而言,排污权意义重大-

其必须取得排污权,才能维持正常运转。不 过,近年来,随着金融机构不断探索金融支 持绿色发展的新产品、新模式,排污权也成 为了一种融资工具,可帮助企业缓解融资难

如,2022年3月,重庆银行创新推出"排 污权抵押贷款",以某公司持有的化学需氧 量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物排污权指标作 为抵押,向其发放贷款1亿元。

而在此之前,重庆相关部门早已出台 《重庆市排污权抵押贷款管理暂行办法》,探 索建立排污权金融信贷机制,并推动兴业银 行重庆分行发放了全市首笔 2.35 亿元的排 污权抵押贷款。

2023年1月,人民银行重庆营业管理部 联合市级相关部门,进一步出台《重庆市排 污权抵(质)押融资业务指南(试行)》(以下 简称《指南》),明确了排污权抵(质)押融资 的适用领域、申请条件和办理流程等事项, 形成了排污权抵(质)押融资业务标准。

所谓排污权抵(质)押融资,是指市场主 体以有偿获取的排污权作抵(质)押物,向银 行业金融机构申请贷款等融资支持的融资 活动。

人民银行重庆营业管理部相关负责人 介绍,重庆排污权抵(质)押融资业务设立的 项下品种有多个,包括流动资金贷款、固定 资产贷款、各类贸易融资、票据和保函等。 市场主体获得融资资金后,主要用于节能环 保、清洁能源、减污降碳等绿色项目和工业 环保领域

不过,市场主体申请排污权抵(质)押融 资,须具备相应的条件:持有有偿获得的排 污权:所属行业、产业或项目符合国家产业、 环保等政策;无重大不良信用记录,环境信 用评价等级为良好及以上等。

具体操作流程上,市场主体提出融资申 请后,银行业金融机构要对其排污权价值进 行评估,并据此确定融资额度。其后,市场 主体还需在排污权注册登记机构办理抵 (质)押信息登记,并通过人民银行征信中心 动产融资统一登记公示系统办理排污权抵 (质)押登记。

业内人士表示,重庆推出排污权抵 (质)押融资业务,不仅能帮助企业将排污权 "变现",解决融资难题,还能助力企业加快 推进绿色低碳转型,是一项既有环境效益也 有经济效益的创新举措。

安赛搏植物细胞工程中心及 产业化平台落户西部(重庆)科学城

本报讯 (记者 张亦筑 实习生 白秀颖)8月14日,记 者从西部(重庆)科学城获悉,由天津安赛搏生物技术有限公司 (以下简称安赛搏)投资的安赛搏植物细胞工程中心及产业化 平台项目,已正式签约落户西部(重庆)科学城,将建设国家级 植物细胞资源库,为药品、功能性食品、化妆品提供原料保障。 据了解,安赛搏作为植物细胞原料专业供应商,具有自主

知识产权、国际领先的植物细胞规模化培养平台技术体系,实 现了植物细胞的工业化量产与品种自由两大高难度技术突 破,并拥有可以不断扩充增加品种的植物细胞资源库,其中很 多具有很高的经济价值,能为客户提供低成本、标准化、可定 制的植物细胞原料。

比如,被称为"高寒雪山的奇花"的天山雪莲,中医认为它 具有温肾助阳、祛风胜湿、通经活血的作用。不过,雪莲是国 家重点保护野生植物,而人工栽培雪莲目前存在培植难度大 生长缓慢、成活率低等问题。利用安赛搏的植物细胞培养技 术,可以生产雪莲提取物,解决资源的可持续供应问题。

安赛搏相关负责人介绍,不仅是天山雪莲,公司产品线以 人参、高山火绒草等高经济价值的植物细胞为主,拥有完整的 28种无菌苗、53条细胞产线。具有自主知识产权的生物反应 器有1升、5升到1000升模块放大系统,可以按市场需求对目 标细胞进行任意规模的放大和柔性生产。

"此次落户的项目由药学教育家与中药及天然药物化学 家、中国工程院院士姚新生团队领衔,包含植物细胞工程中心 和十万升级植物细胞大规模产业化平台。"该负责人表示,植物 细胞工程中心一期包括植物细胞资源库、植物细胞放大培养平 台、植物细胞产业化平台、公共支撑平台四部分建设内容。十 万升级植物细胞大规模产业化平台建成后,可以承接植物细胞 的标准化大规模培养工作,建设成为国家级植物细胞资源库。



☆ 党风廉政看巴渝

铜梁区委巡察组解决群众"急难愁盼"

水口镇村民今年晒谷不用愁了

□本报首席记者 周尤

盛夏八月,铜梁区各地水稻已进入收割期。在水口镇君 子文化广场空坝上,村民宋大姐正在用摊谷耙不时翻动谷粒, 满脸洋溢着丰收的喜悦。"现在有了固定晾晒区,我们再也不 用为找地方晒谷发愁了,感谢你们帮忙解决了大问题!"看到 前来回访的区委巡察组工作人员,宋大姐连声道谢。

今年6月底,铜梁区委第二巡察组对水口镇党委及所辖5 个村(社区)党组织开展巡察。巡察组人员在该镇清泉社区走 访了解情况时,有村民反映搬迁到农民新村集中居住后,虽然 生活环境改善了不少,但找不到场地晒谷物也让他们很"头 疼",眼看又要到收割期了,希望巡察组帮忙解决这个难题。

"晒的地方不能保障,就只能打游击战,还不一定晒得干。 "我们找的晾晒场地离家有一两里,就怕下阵雨,来不及 收,一旦淋了雨这一年的劳作就白费了。'

"请大家放心,巡察的目的就是解决实际问题的。"收到群 众反映的问题后,巡察组实地走访了居住在农民新村的部分 群众,逐渐摸清了事情的原委。

原来,因农民新村建设,该镇共有48户群众搬迁到场镇 集中居住,而之前居民都是就近占用公路晾晒稻谷。近年来 为消除道路安全隐患,规范场镇管理,该镇对"占道晒粮"行为 进行及时纠治,群众就只能四处"野晒"。

"粮食晾晒是否到位,不仅是关乎群众利益的民生大事 也是关乎粮食安全的国之大者,必须立行立改,等不得也拖不 得。"巡察组立即将走访了解的情况向水口镇党委反馈,要求 其在今年谷物收割前,妥善处理好群众"晒粮难"问题。

随即,水口镇党委召开专题会议,组织建管、生态治理中 心、村(社区)等单位负责人共同商议解决方案,对走访调研摸 清底数、合理规划晾晒区域、做好宣传引导服务3个环节9项 分解,明确职责分工和时限要求,切实解决群众 重占任务逐 燃眉之急。

经统计摸底,今年农民新村集中居住户共种植水稻等农作 物面积146.5亩,预估产出14.6万斤,按照每平方米晾晒30斤 计算,需要场地面积约4900平方米。镇党委通过协调学校、粮 站、周边农户等场所,并充分利用文化广场、其他活动场所等公 共空间,就近规划公共晾晒场11处,共计面积4000余平方米, 由于农作物收割时间早晚不一,目前场地完全能满足群众晾晒 农作物的需求。与此同时,针对调研发现的部分群众无场地晒 被子、衣服等情况,统一设置8处晾晒区,并做好日常管护和宣 传引导,解决了群众"晾晒难"的问题,赢得居民称赞。

为充分发挥巡察密切联系群众纽带作用,铜梁区委巡察机 构始终坚持以人民为中心的价值取向,健全完善巡察期间推动 民生实事问题立行立改工作机制,将人居环境、社会治安、产业 发展、民生保障等涉及群众切身利益问题纳入巡察监督重点, 着力听民意护民生解民忧。十六届区委巡察以来,已广泛收集 群众意见建议416条,推动解决群众急难愁盼问题239个。

重庆公租房转租出借举报有奖

单起最高可获1000元奖金

本报讯 (记者 廖雪梅)记者8月14日从市住房城乡 建委了解到,为进一步规范承租行为,我市近日印发《举报公 租房转租出借奖励办法》(以下简称《办法》),公布了辖区公租 房管理机构举报电话、奖励金额等内容。

《办法》提出,向公租房管理机构举报承租人、共同居住人 以及其他人员将公租房再出租或者借给他人的违规违约行 为,查证属实后对举报人予以奖励。

举报线索应有明确具体的转租出借公租房小区名称、楼 栋、门牌号,或实施转租出借的公租房小区名称、承租人姓名, 并详细介绍该转租出借行为的有关情况。提倡实名举报,管 理机构对举报人信息严格保密。根据《办法》,举报线索最高 可获1000元的奖励。

举报途径:

●途径一

重庆市公共租赁房管理局 专线:63651390

电子邮箱:cq63651390@163.com

来信地址:重庆市渝北区龙睛路2号

邮编:401122

●途径二 辖区公租房管理机构举报电话、邮箱等。

重庆跨境公路班车 1-7月发车2777车次

同比上升113%

8月14日,重庆公路物流基地南彭公路 保税物流中心(B型),跨境公路班车发车。

据了解,重庆跨境公路班车已形成3向 11线22口岸通道格局,构建起以跨境公路 运输为主,公铁与公海为辅,横跨亚欧大陆, 覆盖东盟的跨境多式联运网络。运营至今, 已累计开行超1.4万班,总货值约90亿元。

今年1-7月,共计发车2777车次,同比 上升113%,总重超5万吨,同比上升145%, 总货值超17亿元,同比上升133%。

记者 谢智强 摄/视觉重庆

本报讯 (记者 黄光红 实习生 彭 诗洋)记者8月14日从江北区获悉,今年4 月以来,该区和国家金融监督管理总局重庆 监管局联合创新开展金融党建引领"三网融 合"专项行动,推动普惠金融活水精准"滴 灌"网格内群众和市场主体,在江北区基本 建成"15分钟金融服务圈"。

据介绍,"三网融合"是指金融服务网、 基层治理网、银行风险合规管理网"三网融 合"。在"三网融合"专项行动中,江北区和 国家金融监督管理总局重庆监管局致力于 将金融机构、队伍、服务、产品下沉至基层治 理网格,着力发挥好金融助企惠民作用。

实际操作中,双方共遴选出33家银行 保险业机构结对联系江北区12个镇街,确 "三网融合"打通金融助企惠民"最后一百米"

江北区基本建成"15分钟金融服务圈"

保每一个镇街至少分别有1家银行和保险 业机构。在此基础上,按照"就近就便"原 则,将相关的支行(支公司)、服务网点、金融 服务人员编入对应的社区网格。同时,在每 个网格遴选至少1名党员金融干部职工担 任金融网格员,为小微企业等市场主体和群 众精准提供普惠金融服务。截至今年7月 末,普惠金融服务已经全覆盖嵌入江北132 个社区(村)、1372个网格。凭此,15分钟

内,金融机构可及时响应社区(村)、网格内 市场主体和群众的金融服务需求。 金融网格员主要通过开展"三访一建

一宣讲"的方式提供普惠金融服务。具体 包括:定期走访社区网格长、走访网格内企 业和个体工商户、走访网格内居民,及时摸 排网格内市场主体和居民的金融需求,提 供精准恰当的金融产品和金融服务;推动 银行保险机构联合镇街、社区、网格党组织 开展党建共建联建活动;围绕打击养老金 融诈骗、"代理退保"黑产、虚拟货币炒作等 非法金融活动,深入网格常态化开展金融 知识宣讲,提升社区企业、居民的金融风险

截至7月末,"三网融合"专项行动已推 动金融机构开发普惠金融产品70个,帮助 31家企业获得优惠贷款4.06亿元,累计开 展金融防诈骗宣讲617余场次。