

# 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——绿色金融“新”产品助力重庆绿色发展

□ 重庆日报记者 黄光红 实习生 彭诗洋

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倍。亮眼的业绩,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。

## 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。这就使得该企业碳配额的资产价值被弱化,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。

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,并向该公司发放贷款。

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放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,且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信贷支持。

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绿色低碳发展的动力,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放量为108万吨,比原电厂减少约2.2万吨。而该公司想要享受到低调贷款利率的优惠,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,还能帮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生动的示范。

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105万亩。

其次,双方评估出这逾105万亩林业2016年至2021年共产生林业碳汇量约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题。

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、申请条件及办理流程等事项,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。

## 大足市场采购贸易试点 收讫一笔29万元货款



出口货物在大足海关监管作业场所完成报关。  
新渝报通讯员 易茂 摄

新渝报讯(记者 谭显全 通讯员 胡欣)8月14日,大足区市场采购贸易服务中心收讫一笔来自越南的4.2万美元约29万元人民币的货款。

这笔货款是易贸供应链(重庆)有限公司受托个体工商户大足区海泰金属材料商行,并通过“渝采通”和农业银行平台完成收结汇的货款。

“这种销货方式为我们走出去架起了桥梁。”该商行负责人杜海介绍,这批“大足造”货物是摩托车和割草机的发动机箱体、箱盖,在大足海关监管作业场所完成报关,通过国际公路运输经广西友谊关运往越南河内。今年初,双方合作拓展东盟市场,3月份销往越南太原一批柴油机、汽油机和微耕机及配件,货值5.6万美元。

该公司负责人郑小明介绍:“这种外贸方式真正实现了政府对商品流、资金流、信息流的有效监管。”就地通关,免增值税、代理出口、TIR运输、电商基地……政策红利多多,为多品种、小批量、多批次销货并且单票货值不足15万美元的个体工商户、小微企业“卖全球”带来了机遇。

“依托国家电子商务示范基地大足区电商产业园培育外贸代理龙头企业,是下一步工作重点。”大足区市场采购贸易服务中心运营方国企业五金产投公司相关负责人表示,大足位于成渝地区双城经济圈腹地,是重庆唯一市场采购贸易试点区县,发展市场采购贸易有助于大足及川渝两地优势工业品和特色农产品外销。

## 大足强化旅游市场监管 发放103份酒店提醒告诫书

新渝报讯(记者 谭显全)昨日记者获悉,今年以来,大足区市场监管局持续强化旅游市场住宿行业价格监管,切实维护广大消费者的合法权益。目前,已排查区内103家酒店基本价格情况,发放提醒告诫书103份,妥善处理投诉举报2件。

监管过程中,大足区市场监管局主要采取了以下四项措施:

加大提醒告诫和宣传引导力度,让政策知晓更有“广度”。目前,已广泛运用线上线下各类媒体,积极宣传价格相关法律法规、法规,阐释价格政策,主动服务,指导酒店经营者做好明码标价,通过约谈警示、提醒告诫、张贴12315举报电话、消费温馨提示等措施,引导游客理性消费、健康消费,引领经营者价格自律和合法诚信经营,主动防范价格违法行为的发生。

强化部门联合检查和指导,让监督检查更有“力度”。该局联合大足区发展改革、大足区商务委强化对宾馆酒店场所的巡查检查监管力度,及时掌握酒店价格动态,积极引导酒店经营者由“明码标价”向“明码实价”转变,依法查处未按规定明码标价、价格欺诈等价格违法行为。

主动关注网络舆情,维护住宿业市场秩序有“温度”。密切关注短视频、微信公众号等平台所反映的本地酒店价格舆情,对价格投诉举报积极应对、高效办理、妥善处置,做到“有诉必处,有报必查,有纠必解”。加大对酒店为提高价格单方面取消电商平台已生效订单等违法违规行为的打击力度,保障消费者安心入住。

畅通投诉举报渠道,保障消费者权益有“速度”。畅通投诉举报热线,对投诉举报的线索快速处置,同时将处置情况及及时向消费者反馈,切实维护消费者合法权益。

下一步,大足区市场监管局将进一步压实市场主体责任、属地监管责任,加大巡查检查力度,依法依规严肃查处违法行为,优化旅游市场环境,切实保障住宿业市场价格秩序,让游客在大足住得安心、玩得顺心。

## 大足系列活动庆祝“中国医师节”

新渝报讯(记者 谭显全)昨日记者获悉,在第六个“中国医师节”来临之际,大足区卫健系统将开展以“学习新思想、奋进新征程、建设新大足、取得新成就”为主题的系列活动。

今年“中国医师节”系列活动除了评选“大足好医生”“大足好中医”外,还将开展丰富多彩的庆祝活动。大足区人民医院医共体、大足区中医院医共体、双桥经开区人民医院医共体将分别组织开展文艺演出,大足区妇幼保健院将结合实际开展义诊活动。此外,还将举办卫生健康系统图片展览,宣传展示全区卫生健康系统医务工作者在守护人民群众健康、推动医疗卫生高质量发展方面的亮点特色工作。

大足区卫健委负责人表示,将通过系列活动,弘扬“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的精神,激励广大医务工作者增强责任感、紧迫感和使命感,立足自身岗位作贡献。

## 遗失启事

重庆市大足区玉龙镇黄桷村3组87号唐怡(身份证号:500225200909034329)遗失其残疾证(编号:50022520090903432953),特此声明。

重庆市大足区龙岗街道明星村2组63号陈海洋(身份证号:500225198910210334)遗失其残疾证(编号:50022519891021033462),特此声明。

## 市残联积极开展“百千万惠残助残行动”

# 新建“渝馨家园”70家 新增残疾人就业1538人

□ 重庆日报记者 杨毓紫

“没想到在家门口就可以进行康复训练,对我们残疾人来说真是贴心又暖心。”8月9日,正在江北区铁山坪街道“渝馨家园”内进行康复训练的维维(化名)激动地说。

主题教育开展以来,市残联把“以学促干”扎实办好民生实事作为检验主题教育成果的重要标尺,积极开展“百千万惠残助残行动”,今年以来全市新建“渝馨家园”70家,新增残疾人就业1538人,完成残疾人家庭无障碍改造6000余户。

## 需求导向 打造残疾人综合服务平台

“渝馨家园”是重庆市“残疾人之家”的建设品牌,是集党建活动、社区康复、日间照料、辅助性就业、文化体育、技能培训、法律援助、业务代办等功能为一体的残疾人综合服务平台,是让残疾人共享发展成果的生动体现。

主题教育开展以来,市残联在建设

“渝馨家园”过程中,以残疾人实际需求为导向,切实依托“渝馨家园”建设,打造为残疾人提供服务的“阵地”。

比如,我市首批重点打造建设的五星级“渝馨家园”之一的铁山坪街道“渝馨家园”,今年2月正式建成投用,包括560平方米的室内活动场地和800平方米的室外场地。设置了心理咨询、“光明之家”、工疗娱乐等服务项目,并积极探索“互联网+”环境下的残疾人康复辅助器具适配和租赁新模式,残疾人通过微信小程序进入自选超市就能免费申请基本型辅助器具,足不出户就能在最短时间内得到辅助器具适配服务。

市残联相关负责人介绍,目前全市已建成172家“渝馨家园”,其中今年新建70家。

## 走访问需 帮助残疾人顺利迈向职场

“特别感谢残联和街道,帮我找到了人生中的第一份工作。”8月10日,身患肢体二级残疾的苏雨在自己的工位上畅想着未来的职业规划,激动之情溢于言表。

苏雨今年23岁,是渝中区石油路街道茶亭北路社区居民,在两岁时查出身患罕见病“脊髓肌肉萎缩症”失去自主行动能力,被确诊肢体残疾二级。尽管身体长期受到病魔摧残,她仍克服各种困难,凭借顽强的毅力,通过自学获得了四川外国语大学自考本科学历、日语N1级证书,不断完成自身的蝶变。

苏雨说,她努力学习,就是为了有一天能走出家门,走向社会。为助力苏雨职场圆梦,渝中区残联、渝中区肢残协会联合石油路街道以及茶亭北路社区多次走访问需,了解苏雨身体、家庭等各方面的实际情况,对接辖区社会单位,最终帮助苏雨在重庆何氏眼科医院找到工作,成功迈向职场。

为助力更多残疾人就业,市残联印发了《重庆市高校残疾人毕业生就业服务工作实施方案》;举办2023年残疾人就业招聘会暨高校残疾人毕业生双选会;举办第二届成渝双城残疾人创业先锋大赛;组织开展四期市级促进残疾人就业雇主培训会。今年以来,全市新增残疾人就业1538人。

## 无障碍改造 提升残疾人生活质量

“以前上厕所、洗澡常常摔倒,必须要老伴搀扶,现在我可以自己做这些事了。”走进大渡口区春晖路街道柏华小区居民老钱的家,老钱向记者介绍家里的变化。老钱今年62岁,为视力残疾一级,日常行动不便,家中只有他和妻子两人。今年5月,大渡口区残联实地走访了解情况后,对老钱家进行了无障碍设施改造,卫生间新装了安全扶手、浴凳、坐便器,在阳台安装了升降晾衣架,还给他送上了语音电饭煲、电磁炉等智能家电。

为做好残疾人家庭无障碍改造,大渡口区残联对有需求的残疾人家庭逐户进行摸查及登记,详细了解需求情况,结合残疾人残疾状况及实际情况,按照残疾类别、残疾等级、居住环境以及残疾人的实际需求等,为每户量身制定改造方案,并做好资料收集和立档工作,做到“一户一方案”“一户一预算”。

据了解,截至7月底,全市已完成残疾人家庭无障碍改造6000余户。