

## 城事

# 气象数据也能贷款

## 全国首笔交通建设领域气候贷落地广州越秀

7月16日,“广州市越秀区气象数据要素流通暨全国首笔交通建设领域气候贷首发仪式”在广州数据交易所越秀服务专区举办。很多市民和小微企业主可能会问:什么是气候贷?它有什么用?企业怎么申请?本次全国首笔交通建设领域气候贷落地越秀,意味着气候贷的应用场景从低空经济拓展到了市民身边的交通基建领域,这也是广州用数据和金融力量,帮助小微企业解决融资难题的新举措。

■采写:新快报记者 金瑜

### 全国首笔

### 400万元专项贷款用于交通建设领域

气候贷到底是什么?简单来说,就是把气象数据变成企业的“信用资产”,帮企业申请贷款的创新金融产品。拿交通建设、公路养护行业来说,这类企业极易受台风、暴雨等极端天气影响,施工进度、收入都会受影响,而且大多是轻资产科创企业,没有足够的房产、土地做抵押,在传统贷款模式下,银行没法准确判断企业的抗风险能力,导致企业贷款额度低、利息高,资金周转困难。

而气候贷,就是解决这个难题的“钥匙”。农行广州淘金支行和广东省气象局合作,把台风路径预警、施工窗口期评估等专业气象数据,量化为评判企业抗风险能力、经营稳定性的标准指标,也就是把气象数据转化成了企业的“信用分”。

对比传统信贷,气候贷有三个明显优势,越秀区商务局副局长吴煜晖告诉记者,准入门槛更

低,不用抵押房产土地,只要企业的气象相关数据合规、抗风险能力达标,就能申请纯信用贷款;融资成本更优,依托政府和银行的合作政策,专项贷款利率大幅降低,减轻企业的资金压力;风控逻辑更贴合产业,不再只看企业的财务报表,而是结合行业特点,看企业应对极端天气的能力,更贴合小微企业的实际经营情况。

本次全国首笔交通建设领域气候贷,就为广州方华交通技术有限公司发放400万元专项贷款。除了交通领域,越秀区广科通立(广东)数据服务有限公司还把交通路网和气象数据结合,为全省基建运维提供气象风险预警;广东华风海洋信息系统服务有限公司则依托精细化气象数据,助力海洋经济、智慧渔港产业发展,让气象数据的经济价值得到了充分发挥。

知多D

### “四维赋能闭环”让企业申请气候贷更顺畅

气候贷具体怎么申请、怎么运用?这就离不开越秀区创新搭建的“四维赋能闭环”,简单来说,就是整合了四方资源,让企业申请贷款更顺畅。

越秀区商务局副局长吴煜晖详细解读了这一闭环的四层运作模式:第一层是省级气象数据供给层,由广东省气象局提供标准化的气象产品,比如台风预警、施工窗口期、极端天气损失评估等,帮企业画出“气候风险画

像”;第二层是区级政务数据底座层,依托越秀区五级互通的政务数据体系,调取企业的经营、纳税、项目履约等信息,完善企业的“信用档案”;第三层是银行金融风控层,联动农行广州淘金支行等辖区银行,根据前面的气象数据和政务数据,搭建专门的评价模型,不再把不动产抵押作为硬性要求,而是根据企业的气候抗风险能力,给予不同额度、不同利率的信用贷款;第四层是数据交易所合规载体层,依托广州数据交易所越秀服务专区,规范气象数据的脱敏、流通、交易全流程,既保证数据能正常使用,又守住数据安全的底线。

四方资源打通后,企业不用额外准备大量资产证明,只要经营稳定、抗气候风险能力强,就能申请到贷款。广州方华交通技术有限公司总工程师于泳潭对此深有体会,他所在的轻资产企业之前贷款额度低、利息高,很多优质项目接不了,而气候贷最核心的创新,就是把“气象数据”变成了企业的“信用资产”,银行通过气象数据看懂了企业的经营能力,企业凭自身的抗风险能力就可以拿到贷款,相当于用数据打通了银企之间的“信息壁垒”,他认为真正解决了行业融资痛点。

### 四维赋能闭环



声音

### 让“看天吃饭”变“靠数吃饭”

越秀区商务局副局长吴煜晖表示,选择交通基建小微企业作为突破口,是因为这类企业是典型的“看天吃饭”,又是轻资产,融资难问题突出,是普惠金融服务的重点和难点。把气候贷从低空经济延伸到交通基建领域,既契合“百千万工程”中基建民生的发展需求,也验证了气象数据跨行业转化为信用资产的可行性。而越秀区能率先推出这一创新产品,核心就是有扎实的数字政务和金融产业基础,还有“省市指导、区级统筹、机构联动、平台落地”的成熟机制,能快速整合各方资源。

于泳潭补充说,气候贷不仅解决了自家企业的资金难题,更给行业内的轻资产科创小微企业带来了希望,打破了“无抵押就难融资”的固有困境,也让更多企业意识到,气

象数据、经营能力这些“软实力”,也能变成申请贷款的“硬资本”。

广东省唐叁藏科技有限公司总经理金雕表示,推广气候贷的意义,不仅是帮小微企业解决融资问题,还能助力银行更精准地识别优质客户,降低信贷风险,同时引导资金流向抗气候风险能力强的绿色产业、实体经济。长远来看,这种模式能形成可复制、可推广的经验,为更多小微企业提供融资支持,完善普惠金融体系。

新快报记者在现场还了解到,下一步,越秀区还会持续优化气候贷产品,把这套模式复制推广到更多行业,比如园区、文旅、科创制造等容易受气候影响的领域,同时简化申请流程、固化银企对接机制,让更多小微企业能享受到气候贷的红利。

### 全省领先

### 越秀建成“一中心三板块”核心架构

气候贷能在越秀区率先落地,离不开当地扎实的数字和产业基础。越秀区是全省数字政府改革示范区、国家级产融合作试点城区,2025年GDP达3545.13亿元,经济密度全省第一,有超24万户商事主体、千余家科创企业,产业底子厚实。

尤其是在数字政务方面,越秀区建成了全省领先的“一中心三板块”核心架构,还落实了首席数据官制度,汇聚66.8

亿条政务数据,成功打通了省、市、区、街、社区五级数据互通通道,为气象数据和政务数据对接搭建了标准化的“桥梁”,这也是气候贷能顺利落地的关键前提。同时,越秀区金融产业实力雄厚,2025年金融增加值超820亿元,集聚近200家金融机构,持续迭代“信易贷”“越商贷”等助力小微企业的产品,数字普惠、绿色金融的服务经验丰富。



■把气候贷从低空经济延伸到交通基建领域,既契合“百千万工程”中基建民生的发展需求,也验证了气象数据跨行业转化为信用资产的可行性。新快报记者 毕志毅/摄