

1957年10月1日创刊



## 深读珠中江

2025年7月  
(乙巳年六月初七)

1 星期二 | A9



桂山村“零碳乡村”

文/羊城晚报记者 李旭  
图/受访者提供

### 海岛微网：零碳乡村的能源革命

桂山村的蜕变始于2017年。当广东省首个海上风电项目——桂山120兆瓦风电场启动建设时，没入料到它会让偏远渔村成为全国零碳样板。34台3兆瓦与3台6兆瓦风机扎根蓝海，年发电2.66亿度，通过海底电缆将东澳岛、桂山岛、大万山岛连成微电网，不仅彻底终结海岛缺电史，更每年减碳20.67万吨。

零碳基因由此注入渔村血脉。走在石板巷间，可见雨水收集系统沿墙延伸，村居水井与城

镇水库织成水资源循环网；垃圾分类站内有机废物转化为生态肥料；中水回用设施将生活污水净化成灌溉用水。2023年，这套体系助力桂山村入选“广东省超低能耗、近零能耗建筑典型案例”，再次斩获岭南特色超低能耗建筑优秀项目奖。今年初，当清华大学调研团队登岛时，村民指着光伏屋顶笑言：“柴油发电机的轰鸣已成历史，海风点亮电灯，雨水浇灌菜园，垃圾变成肥料，这才是渔村该有的样子。”

一桥飞架伶仃洋，天堑变通途。一年前，深中通道正式通车运营，这条横跨珠江口的“巨龙”，成为驱动粤港澳大湾区融合发展的核心动脉，推进深中互联互通加速，发展浪潮澎湃。

在这个过程中，农业银行中山分行(以下简称“中山农行”)以金融服务为纽带，深度融入“大桥经济”的发展之中，持续发挥金融引擎作用，为中山经济高质量发展贡献金融力量。截至5月末，该行各项贷款突破1200亿元，比年初增长近100亿元，围绕制造业企业转型升级、小微企业融资、优化跨境金融服务和民生消费等领域，持续注入动力，服务高质量发展、金融“五篇大文章”工作成效屡获全市肯定，连续9个季度人行小微企业信贷政策评估获“优秀”，连续两年以第一名的得分获评“中山工改最佳助力奖”，在2024年度支持政府重点工作综合评价、市“百千万工程”工作两项年度评价中均获评“优秀”。

### 赋能制造新篇 金融活水浇灌新质生产力

深中通道如同制造业升级的“加速器”，让“深圳研发+中山制造”模式落地生根。中山农行则以全链条金融服务，为新质生产力“添薪助力”，助推制造业企业转型升级。截至5月末，该行制造业贷款余额近300亿元，同比增长17%，近三年平均增速超25%，业务规模持续扩大。

从一颗螺丝钉到一个成品、从人工生产到智能制造、从一台机器到规模化生产，丁先生用七年时间将公司从小作坊发展成了大厂房，成为广东省级高新技术企业、科技型中小企业。近年来，公司凭借自身的技术研发能力，不断推出创新产品，且与小米、海尔、东菱、威力等知名品牌建立了良好的合作关系，其产品在珠三角地区享有较高的知名度和市场占有率。

近日，丁先生的公司斩获一笔大额订单，但他高兴之余却为资金问题犯了愁，“公司与下游企业的结算周期一般为六个月，现存的材料和设备不足以支撑我交付这笔订单，如果不能尽快采购，我将面临大额违约金。”丁先生不免感到着急，前期在筹措资金过程中，他对比了多家金融机构的贷款产品，但贷款额度和利率都



▲中山农行  
举办“智汇湾区  
稳健共赢”外汇  
宣讲活动

文/图 冯珮莹



中山农行客户经理入厂进企，了解企业经营状况

### 护航小微成长 金融暖风助力民企扬帆

深中通道的开通，为民营企业家上发展的“新引擎”，也为中山超69万市场主体打通“生命线”。作为小微企业的“坚实伙伴”，中山农行全面贯彻落实支持小微企业融资协调工作机制，走进园区、村居、社区开展宣传活动，对接小微企业需求。截至5月末，该行普惠贷款余额超180亿元，为助力小微企业持续注入金融动能。

今年以来，为更精准赋能

小微企业融资，中山农行依托

全国中小微企业资金流信用信

息共享平台(以下简称“资金流

信息平台”)，有效解决小微企业融资难、融资贵的问题，为小微企业融资提供强有力的金融支持。

中山市某纺织材料有限公司是一家从事纺织材料加工的小微企业。中山农行工作人员在日常走访过程中了解到该企业有一笔100万元的贷款将于近日到期，资金周转出现困难。该行工作人员积极介绍资金流信息平台并悉心指导企业主操作学习，帮助其注册并使用资金流信用信息平台，并结合企业用水、用电等信息综合掌握企业的经营和财务数据，

## 珠海水控集团启动全面深化改革

羊城晚报讯 记者李旭、钱瑜报道：6月28日下午，在珠海市国企改革向纵深推进的关键阶段，珠海水务环境控股集团召开改革发展大会，宣布启动全面深化改革，将从科学调整组织架构、业务结构、人员配置三个方面将国企改革推向纵深，旨在打开水控高质量发展新局面，为珠海“十五五”迈向万亿级城市提供高水平、高品质、高效能的水务环境服务保障和支撑。

珠海水控集团本次改革以增强企业核心功能、提升核心竞争力和应急保障能力为核心目标，通过集团本

部组织结构优化，实现精简高效；通过业务板块调整实现聚焦主责主业、业务做专做精；通过人力资源整合实现资源“握指成拳”。以市场化激励机制调动企业活力，以数字化转型实现“乘数效应”，加快推动集团数字化、智能化、绿色化转型，为珠海城市建设运营发挥水务环境国企的重要作用。

据了解，珠海水控集团伴随珠海经济特区发展而成长，近十年水控集团实现资产规模增长29%，达到98.74亿元，营收复合增长率6%，突破21亿元，累计创造利润25亿元，上缴税收14亿元，走出一条国有资产保值增值与社会效益协同并进的发展之路。

珠海市政府副市长黄振球指出，珠海水控集团作为重要的市属国企，60多年来为保障珠澳供水安全、提升城市水环境、服务特区发展作出了不可替代的贡献。要紧紧围绕市委市政府中心工作这一大局，严格遵循自身功能定位与责任，勇挑重担，努力提升科技创新水平，积极促进项目落地，增强企业核心竞争力，实现社会效益与经济效益双赢，为更好支撑全市高质量发展、现代化建设全局作出更大贡献。

从零碳乡村到绿色都市

## 珠海用“新”书写生态答卷

### 科技筑绿：城市天际线的低碳基因

如果说桂山村是“微型零碳实验室”，珠海市规划科创中心则是尖端节能技术的系统集成。作为大面积超低能耗公共建筑，其奥秘藏在毫米级的设计细节中：1.7米深的混凝土土水平遮阳板将外窗的热系数压至0.27以下，屋顶光伏遮阳棚年发电量达25.2万千瓦时，深浅双色清水混凝土一次浇筑成型减少30%装饰碳排放。

“建筑本身就是节能技术

的‘活体展厅’。”项目技术负责人介绍道，建筑裙房被设计为立体停车楼，外立面错落种植的本地耐旱植物形成垂直花园，既化解了停车楼对周边学校的视觉压迫，又降低了建筑热岛效应。据悉，该项目不仅超预期实现绿色建筑三星标准，更以建筑本体节能率43%、综合节能率58%的数据刷新了夏热冬暖地区近百米高层建筑的低碳纪录。

### 城市焕新：珠海的立体节能图谱

珠海的绿色新风并非凭空而起。四个月前，一份名为《珠海市住房和城乡建设局关于新建建筑光伏建设要求的通知》的文件悄然改变着城市的天际线。作为广东省首个强制规定光伏安装比例的政策，它要求新建厂房不低于70%屋顶覆盖光伏板、公共建筑不低于50%，住宅小区需达到30%。一呼百应，截至5月底，全市太阳能光伏装机容量突破980兆瓦，工业园区的厂房屋顶、斗门农房的镬耳墙边、小区停车棚的曲面顶盖，处处跃动着光伏板的蓝色光芒，珠海正编织一张覆盖建筑全生命周期的节能网络。

绿色建材认证体系同步完善。全市25家预拌混凝土企业超30%获绿色认证，混凝土监管平台实现从生产、运输到检测全流程溯源，覆盖所有在建工程。

### 全民行动：旧物新生中的绿色觉醒

节能周的真正生命力，在普通指尖绽放。北京师范大学珠海分校的“旧物改造工坊”里，学生们将废弃塑料瓶切割成笔筒，把快递纸箱重组为收纳盒。窗外，“空调调高1℃，一年省电200度！”的宣传语在电子屏上滚动，志愿者正向答题学生讲解节能知识。

这场以“节能增效，焕‘新’引领”为主题的全国节能宣传周活动，正通过渗透着珠海市民生活的形式开展。在珠海市政府大院，设置了节能知识和节能政策展板，详细展示了用电、节水等实用技巧，倡导绿色办公。珠海市节能宣传周主题视频《绿色珠海·你我同行》同步上线，在珠海主要商圈、公交站台播放。从智能工厂的高效节



珠海  
规划科创  
中心雨水花园

湾区新闻部主编/责编 黄铁安/美编 夏学群/校对 林霄

## 农业银行中山分行： 金融活水润实体 共赴湾区新征程

### 助力企业出海

### 跨境金融架起远航桥梁

6月6日，中山农行成功举办“智汇湾区 稳健共赢”外汇助企宣讲活动，特邀国家外汇管理局中山市分局、农业银行总行、澳门分行外汇业务骨干现场授课，为中山市100多家外贸企业代表解读外汇前沿政策、贸易便利化举措、汇率风险管理等，助力企业应对复杂国际经贸环境，赋能企业行稳致远。

中山外向型经济活跃，深中通道更是将珠江口这扇“国际窗口”延伸得更广，中山农行积极搭建跨境金融的“便捷桥梁”，持续聚焦企业需求，优化“本外币、境内外、线上线下”一体化服务，当好跨境金融“主力军”。

为积极响应国家“稳外贸、稳外资”决策部署，中山农行主动担当、快速行动，通过走访摸查、资源整合、金融创新多措并举，全力支持企业应对全球经济波动带来的挑战。组建服务团队，针对机电商、电子、金属制品等重点行业开展“一对一”服务，深入了解企业订单波动、生产成本及资金周转

等情况，通过动态跟踪外贸企业生产经营数据，量身定制融资方案，优化跨境结算流程，并依托本外币一体化服务优势，为企业提供汇率避险工具，帮助企业锁定汇兑成本；向企业发放“一带一路”共建国家外汇管理政策概览，介绍相关国家的外汇政策情况，通过农银跨境撮合会介绍企业商品，同时利用农行海外网络，帮助企业拓展“一带一路”及新兴市场客户；推出跨境e采销、出口跨境电商银行直接结算等产品，为企业提供线上化、智能化跨境金融服务。此外，中山农行加强中信保公司的协调沟通，可为符合条件的企业提供出口信用保险项下融资。

今年以来，中山农行开展一对一辅导企业130余家，合计办理外汇衍生业务超4亿美元，新增汇率避险首办户近80户，有效助力企业管理汇率风险。同时，通过创新产品体系、优化服务流程、提升客户体验，为近1600家外贸企业提供涵盖结算、结售汇、融资等一揽子跨境金融综合服务。

### 数领美好生活

### 金融科技编织便捷网络

深中通道让“跨城生活”从想象变日常，近年来，中山农行以“有温度的金融”，通过金融科技提升民生幸福感。

数智赋能便携出行生活，中山农行成功上线沙溪镇圣狮村、云汉村等20个智慧停车场景；上线公交及充电券掌银优惠享活动，联合捷停车开展掌银及无感支付优惠活动，覆盖辖区内600余个停车场；上线全市停车缴费一体化平台——“管信云停车”，接入市公安停泊泊位超25万个，覆盖全市12个镇区，为中山车主带来更便捷、优惠的支付方式。

积极探索养老服务创新，中山农行联合市民政局、养老服务指导中心、中山通智能卡有限公司，引入“互联网+智慧助餐”服务模式，将移动互联网、物联网与养老服务有效结合，建设中山市香山老人饭堂智慧项目，截至目前已上线开发社区长者饭堂以及南区综合养老中心等7个长者饭堂智慧助餐项目，推动养老服务升级。

一桥通，百业兴。深中通道通车的一年间，以30分钟改写的不只是时空距离，更是发展的新起点。中山农行将持续深耕金融服务，以创新为笔，以担当为墨，在中山这片充满活力的热土上，书写金融赋能高质量发展的精彩篇章，与湾区共繁荣，向未来再出发。

广告