

“甬”有数币 乐享消费——宁波市数字人民币试点工作特别报道

# 工行宁波市分行： 以多场景建设构建数字人民币新生态

自今年4月宁波启动数字人民币试点工作以来，工行宁波市分行认真贯彻总行、人行市中心支行、市地方金融监管局的工作要求，坚持试点先行、生态共建，围绕交通出行、校园医疗、金融普惠等领域，积极布局场景建设，把人行“稳妥推进数字人民币研发试点”的总要求落到实处，稳步提升数字人民币试点水平。

截至9月30日，工行宁波市分行累计开立个人钱包56.5万个，对公钱包1.47万个，已支持数字人民币受理的商户达1.19万户。

## 全面提速 场景建设驶入快车道

在象山半边山景区落地首个亚运会数字人民币交易场景，完成浙江省首笔数字人民币购车业务，成功在浙江省海港集团、宁波舟山港集团电子招标采购平台上线数字人民币结算功能……

宁波正式启动数字人民币试点以来，工行宁波市分行抢抓机遇，积极探索数字人民币发展新思路，稳步推进数字人民币应用多元发展。

随着轨道交通数字人民币应用场景建设按下“启动键”，工行宁波市分行第一时间成立工作专班，与宁波轨道交通集团保持密切联系；作为该项目牵头行，与农行、中行、建行、交行、邮储银行等机构加强协同，按照人民银行要求，明确场景接入方式和具体应用模式，积极推动系统研发和场景落地。

从项目立项到系统研发，再到技术对接，经过3个月紧锣密鼓的准备，8月22日，宁波轨道交通数字人民币应用成功启动，数字人民币支付功能正式在宁波轨道交通全线上网。工行宁波市分行还同步开展了延续至今年年底的“一分钱乘地铁”活动，组织员工进驻客流量较大的地铁换乘站，手把手指导乘客参与活动，助力数字人民

币在宁波轨道交通领域应用更高频、受众更广泛。

数字人民币应用在轨道交通由点到面、面交织成网，不断衍生触角，其他领域的数字人民币场景建设，工行宁波市分行也在加快推进。

在医疗领域，工行宁波市分行以银医通新体验架构建设为契机，积极推动在传统医疗收费系统中嵌入数字人民币受理功能。在杭州亚运会定点医院——象山县第一人民医院，目前已成功在宁波妇幼保健院自助设备支付后，工行宁波市分行迅速将这一试点从亚运定点医院扩大至市本级及镇海、余姚、北仑等地的医院，目前已成功在宁波妇幼保健院自助设备支付功能，数字人民币医疗缴费场景应用水平同业领先。

在文化旅游、乡村振兴等领域，工行宁波市分行持续积累、形成可复制推广的运营经验，先后为奉化滕头村、东钱湖旅游度假区的100余家商户开通数字人民币收款功能；积极探索数字人民币在“渔船贷”、柴油款补贴、渔货以需定贷等领域的应用，实现贷款、补贴、订金等专项资金点对点支付，此外还结合宁波杨梅上市契机，将数字人民币带进“杨梅之乡”余姚丈亭镇，提升杨梅交易结算效率，降低支付结算手续费。

在商事赋能领域，工行宁波市分行初步构建起数字人民币业务代发工资流程框架，积极开发数字人民币代发工资系统，并于9月中旬在宁海成功落地首笔财政预算单位数字人民币工资代发场景。

## 全面开花 加快培育数字人民币使用习惯

随着国庆节新一轮宁波市数字人民币红包发放，越来越多的市民收到了数字人民币福利。

一直以来，工行宁波市分行扎实推进宁波市数字人民币生态共建工作，深度参与全市各类数字人民币红包发放活动，有序推进商户拓展、系统测试等各项准备工作。相比于首轮全市数字人民币红包消费场景集中在“天一和义”商圈，本轮数字人民币红包消费场景首次扩大至全市范围。经过半年来的布局、开拓与发展，工行宁波市分行不断整合资源，深耕消费购物、文化娱乐等贴近市民日常生活的特色场景，不断挖掘商圈、连锁超市、专业市场的消费潜力。目前，工行宁波市分行已在中石油、银泰百货、家家乐超市、华润超市、雅戈尔等大型商贸企业实现数字人民币收款全覆盖，同时推出“工享数币”“工行消费季”等系列营销活



工行宁波市分行牵头，推广数字人民币“一分钱坐地铁”活动。(沈颖俊 摄)

动，深化数字人民币在便民惠民服务方面的应用，助推我市“数币消费”生态圈扩容提质。

目前，在全市各类数字人民币红包活动中，工行宁波市分行已累计发放数字人民币红包近4.4万个，金额逾600万元。

随着数字人民币的推广范围不断扩大，工行宁波市分行还积极布局智慧校园建设，将数字人民币钱包嵌入个人“存缴汇付”全资金链路，满足老师、学生、家长的金融需求。根据年轻群体对新生事物接受度高的特点，工行宁波市分行在各大高校先行先试，开展“数币进校园”系列活动，向年轻人推广数字人民币这种更便捷、更安全的支付方式。

目前，工行宁波市分行与宁波财经学院达成数字人民币合作意向，共同打造数字人民币校园应用场景，拓展数字人民币在学校财务

结算、公务报销、代发工资、学费缴纳、校内商圈建设等领域的综合应用，打造智慧校园示范高校。

## 聚焦亚运 纵深推进全场景建设

作为杭州亚运会官方合作银行，中国工商银行肩负着包括数字人民币在内的金融服务保障重大使命。利用亚运会延期带来的时间窗口，工行宁波市分行着眼更高水平、力求更大成效，有力有序推进数字人民币在亚运金融服务保障中的应用，全力做好各项筹备工作。以服务保障亚运为核心，按照调整后的办赛模式，完善杭州亚运会数字人民币服务总体方案，为赛事提供完善、高效、安全的数字人民币应用场景，确保服务全覆盖、保障全方位。

聚焦服务亚运，围绕相关人员

“赛、食、住、行、游、购、娱”需求，加快推进数字人民币重点区域及城市侧全场景建设。

此外，工行宁波市分行还结合亚运元素，设计卡式、徽章式、手环式等不同款式的硬件钱包，满足客户个性化需求；研发数字人民币智能兑换机，支持用户凭身份证件领取硬件钱包并进行充值，打造普通可靠、便捷安全的亚运金融服务体系。

未来，工行宁波市分行将在市委、市政府的领导下，在人行市中心支行的统一指挥下，进一步发挥运营机构在数字人民币生态建设中的核心作用，加强与其他市场主体的业务和技术合作，齐心协力共建宁波数字人民币支付生态，不断拓展数字人民币业务的广度和深度，在服务经济民生实践中体现大行担当。

(张正伟 李芸惠 任添添)

# 新一轮三江干流守护行动全面开启 保护修复甬江水系及近岸海域，宁波这样做



冯瑄 陈晓众 王璐

昨天，记者从市生态环境局获悉，根据最新发布的《宁波市甬江水系和近岸海域生态修复与生物多样性保护行动方案(2022-2025年)》(以下简称《行动方案》)，甬江水系和近岸海域保护修复时间表和路线图已敲定，这意味着宁波全面开启新一轮三江干流守护行动。

《行动方案》划定的实施范围，包括甬江水系、宁绍平原河网、独流入海河流(白溪、大塘港等)等重点水系县市区及近岸海域所涉相关区(县、市)、开发区(园区)，重点实施范围为甬江、奉化江、余姚江等重要河流

和近岸海域河口海湾。

根据目标，到2025年，水环境质量更优，宁绍平原河网市控及以上断面水质优良率达到100%，市级跨行政区域河流交接断面水质达标率达到100%，近岸海域水质达到国家考核要求；水生态环境更美，修复河湖生态缓冲带100公里，完成岸坡生态化改造100公里，大陆自然岸线长度不少于259.775公里，重要河湖生态流量达标率95%以上；水生态系统更稳定，土著鱼类逐步恢复，珍稀濒危水生生物和重要水生生物栖息地得到有效保护。

市生态环境局有关部门负责人介绍，为了如期实现目标，《行

动方案》从严格生态空间管控、深化水系和近岸海域综合治理、强化水系和近岸海域生态保护与修复、水生生物多样性保护和严格涉水领域综合执法等五个方面制定了17项工作任务，每项工作任务明确了牵头单位。

为加强河湖生态空间管控，宁波将进一步加强水利水电、挖砂采石、河道疏浚、岸线利用等涉水工程的规范化管理。为强化海洋空间规划和用途管制，将严格生态保护红线管理，严控建设项目占用自然岸线。加强对围填海、开采海砂等用海活动的管理，除国家批准的重大战略项目外，禁止新增围填海项目。

为减少城镇污水对甬江水系的影响，宁波将探索城镇污水处理厂互联互通，推进江北再生水厂一期、新周污水处理厂二期等(扩)建工程，进一步提升全市域污水集中处理能力和处理效果。到2025年，城市生活污水集中收集率力争保持在85%以上，全市城镇污水处理能力在300万吨/日以上。

在镇海庄市同心湖，芦竹、芒草、美人蕉、纸莎草等组成的1公里生态缓冲带，不仅为城市增添了一份美景，也默默修复着水体。同心湖这种原生态治水模式，将复制到宁波更多水域。

《行动方案》提出，为提升甬江流域水体自净能力，到明年，要完成甬江流域生态缓冲带划定与修复方案，增加河岸生态缓冲带覆盖度。据悉，今年宁波将建成河湖生态缓冲带30公里，到2025年将达到100公里。

湿地，是城市的氧吧。为加强湿地保护修复，宁波将严格建设开发侵占自然湿地。到2025年，全市湿地保护率不低于55%，湿地面积不低于今年水平。推动



美丽海湾梅山湾。

(资料照片)

省级以上湿地公园提质增效，开展湿地修复，到2025年，力争修复湿地面积3000公顷以上，省级以上重要湿地数量达到13处。

同时，宁波还将全域推进美丽(幸福)河湖建设，实施三江干支流、主要行洪排涝河道、重要引调水通道等县级以上骨干河道的综合整治，“十四五”期间建成50条(个)美丽河湖和80个美丽河湖片区，打造具有宁波辨识度的幸福河湖样板典范。

除了保护和修复，生物多样性保护是《行动方案》的另一重点。宁波将加大水生生物保护力

度。优化保护区网络建设，完善保护区空间布局。因地制宜，加大对珍稀濒危、特有物种产卵场、索饵场、越冬场和洄游通道等关键栖息地的保护力度。将开展珍稀濒危物种专项保护，实现甬江水系花骨鱼、细鳞斜颌鲴鱼、鳊鱼、梭鱼等土著鱼类资源恢复。

涵养海洋也必不可少。宁波将科学开展增殖放流。到2025年，全市各级共计放流各类水生生物苗种25亿单位以上，其中在宁波沿海增殖放流鱼、虾、贝等苗种23亿单位；在内陆姚江等水域放流鲢鱼、鳊鱼、青鱼、草鱼

等苗种2亿单位以上。

在保护和修复的同时，宁波将继续对环境违法行为“零容忍”。建立执法联动机制。充分发挥涉水综合执法办公室统筹协调作用，以生态修复和生物多样性保护为重点，建立水污染防治和生态保护综合协调机制，形成政府领导、部门联动、齐抓共管的工作格局，推动涉水领域监管执法一体化。此外，还将加强象山港蓝点马鲛鱼等重要水产种质资源保护区管理，强化执法检查，严厉打击涉渔“三无”船舶和涉渔违法违规的行为。



宁波重拳出击守护三江干流。

(冯瑄 摄)