

# 数字人民币:从“尝鲜”到“常用”

岛城实现在零售消费、餐饮文旅、公共交通、教育医疗等领域更广覆盖,特色场景开拓覆盖

2020年青岛市入选全国第二批数字人民币试点地区以来,人民银行青岛市分行持续深化数字人民币在零售消费、餐饮文旅、公共交通、教育医疗、政务服务等主要场景的支付建设,发挥地域特色拓展数字人民币应用场景,基本形成高频场景全维度、主要场景广覆盖的应用格局。

## 基础应用场景持续完善

零售消费领域,结合中山路传统街区升级,青岛打造了“上街里”“唐岛湾繁花里”数字人民币特色街区,在海信广场、利群集团、丽达、永旺等中大型商贸百货和友客、7-11、优同连锁便利店上线数字人民币支付,数字人民币支付覆盖“武夷山路农贸市场”等十余个农贸市场。

餐饮文旅领域,船歌鱼水饺、丹香、万和春、味庄等餐饮商户支持受理数字人民币,崂山风景区、极地海洋公园等实现线上线下全渠道数字人民币购票。

公共交通领域,覆盖地铁、公交、长途客运、加油、充电、高速收费、隧道通行、停车缴费等场景。

教育医疗领域,青岛在部分幼儿园、小初高、高校实现数字人民币缴费,在青岛市所有三级公立医院实现“健康青岛”数字人民币线上挂号缴费、出院结算,在市口腔医院、胶州中心医院等实现数字人民币线下缴费。

政务服务领域,数字人民币支付已全面触达缴税、住房公积金提取、保险保费、物业费、公租房租金、电费、水费、燃气费、取暖费费用缴纳,福利彩票购买,慈善捐款等场景。

## 特色应用场景持续创新

全网上线全国首个“延迟扣费”模式轨道交通数字人民币无网无电支付。公众使用手机SIM卡数字人民币硬钱包、手机PAY数字人民币硬钱包和IC卡式数字人民币硬钱包即可闪付过闸,即使手机无网、无电时也可以顺利进出站,硬钱包余额不足亦可先行快速过闸,实现了数字人民币硬钱包“全介质 无障碍”在轨道交通场景的应用。

落地数字人民币预付消费平台“智金卫士”。公众可以使用数字人民币APP预付式消费产品元管家跳转微信小程序或直接通过“智金卫士”微信小程序购买,使用数字人民币预付式消费产品,通过智能合约优势有效保障消费者预付费资金安全。平台现



市民用数字人民币办理ETC。资料图片



青岛胶州湾大桥红岛南站率先支持数字人民币支付车辆通行费。资料图片

入驻本地商户近400户,覆盖购物超市、餐饮美食、美容美发、教育培训、运动健身、生活出行等方面,为公众提供安全可靠的预付式消费选择。

落地全国首个数字人民币“全渠道无感”纳税缴费场景,在三方协议签约扣缴、银行柜面扣缴、电子税务局扫码扣缴、跨省异地缴纳税款、退税等场景可以使用数字人民币支付,利用数字人民币优势为纳税人提供了更加安全简便的服务。

落地全国首个以数字人民币结算

的碳普惠平台——“青碳行”,根据公共交通出行里程核算用户出行的碳减排量,将低碳成果转换为数字人民币,累计注册用户突破700万人,累计实现碳减排量20余万吨。

下一步青岛市将持续完善数字人民币生态,积极开展数字人民币宣传推广工作,深化数字人民币在交通出行、预付式经营、企业资金管理、跨境支付等领域的应用,着力开展促消费活动,持续提升公众使用数字人民币的支付活跃性和积极性。

## 相关链接

## 不花钱就能坐地铁? 青岛绿色出行数据可兑换数字人民币

去年,“青碳行”碳普惠平台联合青岛地铁APP推出的“低碳乘车抵扣”功能,将市民日常绿色出行的碳减排量转化为“真金白银”的乘车优惠,激发公众参与低碳生活热情,以数字化手段为城市绿色转型注入新动能。

记者了解到,“青碳行”可以将公众通过授权后的地铁、公交、骑行、新能源车等绿色出行里程数、出行频次,科学核算为碳减排量,从而兑换成奖励激励。奖励有多种形式,除了能够

在数字钱包中获得数字人民币,用户还可以在商城板块中兑换地铁券,少花或不花钱就能乘地铁。

据悉,平台运用区块链技术为公众开立个人碳账户,并全流程记录碳减排数据,实现了数据的可用不可见和可信存证,通过智能合约设定合规条件将碳减排量兑换到用户个人的数字人民币钱包中,实现公众绿色低碳出行的可量、可视和可得。用户一键开启“低碳乘车抵扣”功能后,即可将个人在“青碳

行”平台获得的低碳出行碳普惠减排量,按照每1250g碳减排量可抵0.01元乘车费的抵扣规则,用于后续地铁乘车费用抵扣,从而获得实实在在的出行优惠。

自上线以来,“低碳乘车抵扣”迅速成为不少岛城市民绿色出行的新标配”。截至目前,已有近50万青岛地铁APP用户通过该功能完成地铁乘车费用抵扣,累计实现240余万次乘车费抵减,总计抵扣金额近30万元。

青岛早报/观海新闻记者 于健

## 财经资讯

### 青岛在港上市企业达19家

20余家企业意向申报港交所



酷特智能打造的C2M产业互联网研究院  
企业供图

今年以来,青岛企业赴港上市热情持续升温。数据显示,2025年青岛新增5家企业申报交易所审核,其中4家选择港交所。酷特智能已发布公告计划采取A+H上市模式,另有超20家企业明确意向申报港交所。

1月20日,歌尔微电子股份有限公司递表港交所主板;4月3日,青岛文达通科技股份有限公司向港交所主板递交上市申请;5月30日,圣桐特医(青岛)营养健康科技股份公司向港交所递交招股说明书,拟主板挂牌上市;6月10日,青岛酷特智能股份有限公司发布公告,公司拟在境外发行股份并在港交所上市……截至2025年6月末,青岛在港上市企业总数已达到19家,IPO募集资金总额约115亿元人民币,总市值1739亿元人民币。

近日,中共青岛市委金融委员会办公室(以下简称“青岛市委金融办”)邀请香港交易所环球上市服务部专家深入青岛,对海信宽带、众沃德、琛蓝健康、瀚远医药等13家拟赴港上市企业深入走访。此次活动由青岛市委金融办全程统筹,联合部分青岛资本市场专业服务团队成员共同交流,旨在提升拟赴港上市企业对接香港资本市场的意识和能力,推动企业借助香港资本市场实现跨越式发展。

据了解,调研组一行深入企业生产一线,实地了解企业生产经营情况,宣讲港交所近期上市政策,围绕技术研发、市场拓展、上市规划等核心议题与企业深度交流。本次调研企业涵盖生物医药、信息通讯、食品消费、高端装备制造等多个行业,港交所专家分别就各行业上市政策进行了深入讲解。

近年来,青港资本市场领域合作交流不断深化。青岛市政府与港交所签署合作备忘录,联合港交所开展“青企高质量发展与香港机遇”资本市场论坛、“启航青岛·港通天下”资本市场沙龙等一系列赴港上市专题培训。今年5月,青岛市政协主席孟庆斌带队在港交所举办“青岛赴港上市企业路演活动”,8家优质青企向国际资本展示了青岛企业的技术优势和增长潜力。

下一步,青岛市委金融办将不断加强与港交所的合作交流,联合开展资本市场“助航行动”,持续关注本次调研企业上市进程,不断挖掘拟赴港上市资源,重点推动歌尔微电子、华仁生物、文达通、圣桐特医、国恩股份等港交所在审企业上市进程,助力青岛优质企业对接香港资本市场实现高质量发展。青岛早报/观海新闻记者 于健