

中国央行提醒：

假冒数字人民币钱包已出现



数字人民币红包截图。



图为1月20日，广东广州，工作人员展示羊城通乘车码香港移动支付端应用。当日，羊城通乘车码香港移动支付端应用正式上线，香港用户只需在手机上打开香港版支付宝，即可以港币支付的方式在广州搭乘公交。

中国官方近日发文，支持开展数字人民币内部封闭试点测试，推动数字人民币的研发应用和国际合作。深圳是开展过数字人民币内测的四个试点城市之一，其他三地分别是苏州、成都、雄安。公众对数字人民币充满期待，那么数字人民币是什么？长什么样？如何使用？对公众有什么好处？

数字人民币=人民币的数字化形态

中新网27日报道，按照中国央行最新的定义，数字人民币是由人民银行发行的数字形式的法定货币。由指定运营机构参与运营并向公众兑换，以广义账户体系为基础，支持银行账户松耦合功能，与纸钞和硬币等价，具有价值特征和法偿性，支持可控匿名。

简单来说，数字人民币是现金的数字化替代。

穆长春介绍，数字人民币主要定位于M0，即流通中的现钞和硬币。它并非一种新的货币，而是人民币的数字化形态。

警惕！假冒数字人民币钱包已出现

中国人民银行数字货币研究所所长穆长春25日透露，现在已经发现市场上出现了假冒的数字人民币钱包。

穆长春称，和纸钞时代一样，人民银行依然面临着防伪和防假

的问题，在纸钞时代防伪和防假成本相当高，在数字人民币时代，依然要降低防伪的成本，就需要统筹建设数字人民币的钱包生态，以便于公众识别。

“要统筹管理数字人民币钱包，统一数字人民币认知体系，有效降低防伪成本。按照双层运营原则，采用共建、共享方式由央行和指定运营机构共同开发钱包生态平台，同时要实现各自的视觉识别和特色功能。”穆长春说。

此前，深圳试点发放1000万元（人民币，下同）数字人民币红包，每个红包金额为200元。领取数字人民币红包需要下载数字人民币App，开个人数字钱包。需要注意的是，不同银行的数字人民币的底色不一样，比如建行是蓝色，农行是绿色，工行和中行是红色。

纸钞能买的东西数字人民币都能买

最近有谣言说深圳二手房的交易，有的交易人被迫收数字人民币，还不让兑换黄金，也不让兑换外币。

对此，穆长春强调，“数字人民币和纸钞、硬币是等价的，纸钞能买的东西，数字人民币都能买，纸钞能兑换的外币，数字人民币当然也能兑换，所以大家不要担心。”

不收利息，兑换免费
数字人民币是现金的数字化

替代，而现金没有利息，所以，数字人民币也没有利息。

按照央行的说法，数字人民币不计付利息，具有非盈利性，追求的是社会效益和社会福利最大化。因此，人民银行对数字人民币执行与现金一致的免费策略。央行建立免费的数字人民币价值转移体系和金融基础设施，不向发行层收取兑换流通服务费用，商业银行也不向个人客户收取数字人民币的兑出、兑回服务费。

穆长春指出，尽管央行不向发行层收取兑换流通服务费，商业银行也不向客户收取兑出、兑回的服务费，但运营机构、市场服务机构与商户之间的费用需要通过市场化机制，由双方通过市场化的方式来决定。

“扫一扫”变“碰一碰”，离线也能支付

穆长春近日还在2020金融街论坛年会上表示，“后续在试点过程中还会有新的项目推出，比如‘双离线’的钱包已经完全开发完毕，使用也比较顺畅，在后续试点过程中也会应用到。”

据悉，双离线支付是指介质和受理终端都离线的情况下完成业务的一个过程。即使在没有手机信号的情况下，依然可以使用，只要装有数字货币钱包的手机，拿在一起碰一碰，就可以方便地完成转

账或者支付。

“无网的情况下不生成二维码，但可以用碰一碰NFC直接付款，非常方便。”深圳一位数字人民币红包的中奖者称，自己使用了碰一碰付款，比其他支付方式更便捷。

数字人民币和纸钞将长期并存

数字人民币会不会完全替代纸钞？穆长春说，在可预见的将来，数字人民币和纸钞将长期并存。

“我们一直在研发适合老年人或者排斥使用智能终端人群使用的数字人民币产品。”穆长春说，数字人民币的发行不是靠行政强制来实现的，而是应该以市场化的方式来进行，也就是说公众需要兑换多少，我们就发行多少。另外，只要公众有使用纸钞的需求，人民银行就不会停止纸钞的供应。

数字人民币和微信、支付宝是“钱”和“钱包”的关系

谈及数字人民币与微信、支付宝的关系，穆长春解释，两者根本上并不是同一个维度上的东西。微信、支付宝是“钱包”，而数字人民币是里面装的“钱”。

“目前微信、支付宝已经成为了零售支付场景下具有系统重要性的金融基础设施，通俗而言它是‘钱包’，是‘高速公路’，里面用来

支付的内容，在电子支付时代是商业银行存款货币，而在数字人民币时代，钱包里面增加了数字人民币的选项。因此，未来公众使用微信、支付宝支付不仅可以选商业银行存款货币，也可以选择数字人民币。”穆长春说。

穆长春称，腾讯、蚂蚁集团各自的商业银行也属于运营机构，因此和数字人民币不存在竞争关系。

多国加速布局央行数字货币

另据《北京日报》客户端报道，12日18时起，深圳市5万名中签的“幸运儿”已开启使用数字人民币红包“买买买”的新奇体验。不同于电子优惠券、移动支付、虚拟货币，此次在深圳试点测试的数字人民币红包，被专家解读为具有“划时代”意义。

目前，数字人民币正在深圳、苏州、雄安、成都以及未来的冬奥会场进行内部封闭试点测试。

据香港文汇报报道，近日有民众分享了自己使用数字人民币的感受。“这笔200元的数字货币我分了三天花完，想多体验几次支付的感觉，所以没敢大额消费，也就是在商场买买零食、吃吃快餐。”张先生表示，“扫码支付的体验和微信、支付宝差不多。但不同的是，不受限于网络环境、不用绑卡，比较通畅、快捷。”

家住福田的陈女士对此表示赞同，“扫码支付的过程和其他主流支付软件差不多，只要出示二维码就可以，软件功能比较集中，付款收款和充值，也不用绑定银行卡，买东西还可以分多次刷，操作简单方便”。

中国银行前行长李礼辉近日表示，中国试点中的法定数字货币能够为公众提供安全性高、流动性好的支付工具，让日常生活更简单，也有可能跨境“溢出”，发展成为全球性数字货币。

在5G时代，无人驾驶汽车、物联网设备、工业互联网将得到广泛应用，物与物之间的交易需求不断增加，而目前的货币和金融体系无法满足这些需求。数字人民币可以帮助数据平台、金融企业、上下游产业链各方优化资源配置，提高运营效率，降低运营成本。在中国进行试点测试的同时，日本、欧元区等主要经济体也在持续推进研发央行数字货币。

APLUS 教学中心

Rockville: 215 West Montgomery Ave, Rockville, MD 20850
 Email: admin@apluslearningcenter.com Tel: 301-838-9668
 Website: www.AplusLearningINC.com

APLUS Online School 开通啦!

祝贺 APLUS 学生 278 人次金榜题名
 马州蒙郡资优小学、初中、高中! 欢迎随时报名

2020 冬季资优入学考试准备班正热烈招生中!

所有辅导者拥有美国教师执照 AP/SAT/PSAT ACT/SSAT/ISEE 小学至高中考试准备

1对1 个别辅导

教学特色

一流师资: 所有教师均为蒙郡经验丰富优良老师
 小班教学: 每班15人, 可与老师有良好互动关系
 教材丰富: 蒙郡公校教材编辑老师特别设计
 课程严谨: 课后均有适度作业, 提供学生练习机会

APLUS 教学中心 教学经验丰富的专业教师团队 小班制教学, 平均提高 275 分

各式 SAT 考试准备班 涵盖科目: 数学, 阅读理解, 文法和写作

2020 秋季强化班

周六班 9/12 至 1/16/20

APLUS 特色班

Writing 写作班

周六 9am~11am

math 数学班

周六 11:5am~1:5pm

SAT 准备班-十二堂课

12/19/2020 开班

△ 包括三次的模拟考试。
 △ 适合即将考 SAT 的同学, 可以选择不同学期的班参加。
 △ 针对 3/31/2021 的 SAT 考试。

SAT Boot Camp-十堂课 10/24/2020 开班

(模拟考试) 星期六 1:30 - 5:30pm
 (试题解析) 星期日 1:30 - 5:00pm

△ 适合准备好要考试的同学作最后的冲刺复习。
 △ 针对 12/5/2020 考试。

所有课程细节、日期、时间都可以上网或电话查询

报名请上网 www.Apluslearninginc.com, 或印出报名表, 寄至 P.O. Box 10072, Rockville, MD 20850 电话: 301.838.9668