

# 有了数字货币,还能用支付软件吗?

■ 何方达

作为新兴事物,数字货币的试点受到社会各界广泛关注。几天前,成都政府向在蓉个人发放数字人民币消费红包20万个,总金额约600万美元,相比早些时候的北京试点规模更大,发放金额数目更高。随着试点范围的扩大,也标志着数字货币离我们的现实生活更加接近。那么接下来,就让我们一起来了解数字货币吧!

## 不同于支付软件

过去,人民币以纸质形式出现在支付交易中,而数字人民币则是将人民币电子化,和纸质人民币具有同等效力,在使用时只需要打开数字货币App,用扫码、转账、碰一碰等方式就可完成转账支付等交易。

于是很多人问:“既然都是移动支付,那么数字人民币和现有的支付软件有什么区别呢?还能用支付软件吗?”

从本质上看,它们是处于不同纬度的。央行表示,微信和支付宝等支

付软件都是金融基础设施,而数字人民币则是支付工具。如果把微信和支付宝比作钱包,那么数字人民币对应的是钱包中的内容。在数字人民币发行后,大家仍然可以用微信和支付宝支付,只不过钱包里增加了央行货币。

并且,在日常使用微信、支付宝等App时,人们往往需要网络和智能手机等硬件设施支持,而数字人民币不依赖网络即可实现双离线支付。数字人民币的第一大特点是便利性,它将省去在各个网络平台绑定个人账户或者线下办理多张银行卡等不必要的麻烦;第二大特点是安全性,它支持匿名支付,大大提高支付安全性,保护个人隐私;第三大特点是降低跨境交易成本,使跨境支付变得更加方便,将降低过去跨境交易中的手续费,提升跨境交易和支付清算速度。

## 不会取消纸币

数据显示,目前我国大约有13%的

居民主要通过现金支付;2020年第三季度,移动支付金额为116.74万亿元,同比增长超过35%。“老百姓当前比较喜欢选择现金、银行卡和移动支付。未来,数字人民币有望提供一种全新的支付方式。”招联金融首席研究员董希淼说。

“现金不是活期或定期存款,所以持有现金不计付利息,因此,持有数字人民币自然也不计付利息。此外,同存款、取款相同,商业银行也不会对个人用户兑出、兑入数字人民币时收取任何费用。”中国社会科学院金融研究所副研究员周莉萍说。

有人担心,数字人民币发行后,纸币会逐渐消失。上海新金融研究院副院长刘晓春表示,公众的支付习惯有所差异,一些老年人对纸币还存在较强需求,中国人民银行发行数字人民币不是为了消灭纸币等实物形态的现金。“只要老百姓有使用纸币的需求,中国人民银行就不会停止纸钞的供应。在可预见的将来,数字人民币和纸币将长期共存。”中国人民银行数字

货币研究所所长穆长春表示。

## 不会泄露隐私

在以第三方支付机构为主导的电子支付生态环境中,各种金融科技公司对交易数据进行搜集、整理、使用,客户隐私保护一直是行业的痛点,仅靠行业自律很难实现对第三方支付机构的有效约束。

中国人民银行拥有并管理数字人民币所产生的全流程数据。商业银行作为运营机构,也将拥有数据的使用权。商业银行有以《商业银行法》为代表的完备法律体系进行制约,通过对现有条款修订实现数字人民币下个人信息保护条款的完善,速度和效率明显优于为第三方支付机构重新立法。同时,商业银行还面临中国人民银行、中国银保监会等监管架构的约束。在数字人民币运营中,数据保护和数据治理主要由商业银行负责,将使我国数据治理得到改善,消费者个人数据将更加安全。



## 移动支付快速发展 防范风险更重要

■ 葛孟超

近年来,我国移动支付快速发展。截至2020年6月,移动支付用户规模达8.05亿,较上年同期增长27%。然而,随着用户对移动支付的信任度、接受度不断提高,用户资金安全风险也在增加,尤其是新型支付安全问题开始出现,电信网络诈骗、跨境赌博等欺诈手段不断翻新。那么,我们应该如何有效防范移动支付风险呢?

一是提升自我安全保护意识,改善移动设备使用习惯。用户使用手机时尽量设置密码,如开启指纹识别、面部识别、锁屏密码等。在使用手机购物时,尽量在安全、可信任的网络环境中进行支付;在不同网站设置的支付密码尽量不要相同,一般不要选择“记住密码”。

二是坚决远离网络赌博,一旦遭遇应及时举报。不法分子将赌桌搬上网络,危害辐射面更广,容易使受害人深陷泥潭难以自拔。公众一旦发现网络赌博时,应坚决远

离,同时提醒身边人注意并通过中央网信办官方网站举报入口、网络举报客户端、举报中心微信公众号等渠道进行举报,共同净化网络环境。

三是切不可贪图小利,严防新型骗局。近年来,网络骗局花样翻新,让人防不胜防。例如,通过植入木马病毒的二维码、虚假银行网址等进行诈骗。消费者不要随便扫来历不明的二维码,不要轻易打开陌生短信的链接。在投资理财前做好功课,了解平台资质、资金流向等信息。在登录银行网站时,关注银行官方门户网站地址,避免通过搜索链接进入钓鱼网站。

四是遭遇诈骗时保持冷静,寻求多方保护。遇到诈骗,消费者应向警方、亲友寻求帮助,如发生经济损失,要保持镇静,及时止损,第一时间保护个人账户,联系银行客服或第三方客服进行账户冻结或挂失,防止发生二次损失。同时要保存、记录聊天内容和诈骗金额,搜集证据并保存犯罪分子相关信息,为警方提供更多有效线索,加快破案速度。



## 古人为了美白 都用了什么?

■ 张璞

虽然现代审美已经多元化,但不可否认,“一白遮百丑”的俗语还是经常被人挂在嘴边。中国女性追求白嫩肤质的历史至少可以上溯千年,在广汉三星堆出土的面具中,就有“眉施黛色、眼影涂蓝、嘴唇与鼻孔涂朱者”。

《中国古代妆容配方》中提到:早在先秦时期,古人便流行以洗米水除垢美白,称之为“潘”。“潘”由精制米制成,含有淀粉、维生素、蛋白质等营养物质,能起到一定的养颜功效。早期古代女性的妆粉均为较易取得的米粉,但米粉有附着性不强的缺点,颜色也偏暗,无法与之后的胡粉相提并论。

胡粉即铅粉,主要成分是碱式碳酸铅,色极白,有光泽,在古代常被用作化妆品原料。铅能促进黑色素细胞的凋亡,对皮肤有快速漂白的作用,但长期大剂量使用,会让皮肤变得脆弱干裂。并且,当铅进入血液循环系统后,就会在器官沉积,严重时将导致死亡。不过最初,人们没有发现铅的副作用,并且一直延续到唐朝,达到登峰造极。

事实上,在如今科技发达的现代,也有不少不良商家在化妆品中添加大量含铅化合物,以此来宣传自己快速美白的功效。所以大家在购买美白类化妆品时,一定要睁大双眼仔细辨别,以防损害身体健康。



## 生活厨房

### 香菇蒸肉丸

■ 张清松

材料:香菇6个、猪肉100g、食用油3mL、蚝油3mL、姜3g、盐1g、葱适量。

做法:

1.用清水或者温水浸发香菇后剪去香菇蒂。

2.锅中倒入清水,烧开放入香菇,焯水5分钟后捞出冲洗一遍,吸

干水分。

3.猪肉先切片,姜切丝,混合剁成肉末。

4.肉末中加入食用油、盐和蚝油,搅拌均匀后摔打几分钟。

5.把肉末塞入香菇,放入蒸锅大火蒸10分钟,撒上葱花即可装盘。