央行筹备数字货币 纸币要消失了?

数字货币将代表国家主权,不是网络虚拟货币; 每一笔交易都将可追溯;纸币还将长时间存在



据《新京报》报道,当你还 幻想"数钱数到手抽筋"时,未 来或许只需看一眼数字账户即 可,因为未来或许再无纸币。 如果数字货币发行,手中的现 金还有用吗?

最近一则央行的招聘信 息,透露了纸币的生命或已进 入倒计时。上周五,中国人民 银行官网发布的直属单位印制 科学研究所 2017 年度人员招 聘计划显示,拟招聘6名具有 硕士或博士学历的专业人士进 行数字货币研发工作,这使得 数字货币再次成为舆论关注的 热点。

中国人民银行数字货币研 究所筹备组组长姚前于日前 表示,央行发行法定数字货币 的原型方案已完成两轮修订, 未来有望在票据市场等相对 封闭的应用场景先行先试。 而法定数字货币的原型系统 研发正在进行中。至于何时能 推出中国央行的法定数字货币 暂无时间表。

从两年前启动数字货币研 究,到今年1月央行召开数字 货币研讨会,再到近期央行筹 备成立数字货币研究所以及 专业人员招聘,数字货币渐行

■ 央行数字货币大事记

2014年,央行成立发行法 定数字货币的专门研究小组, 论证央行发行法定数字货币的

2015年对数字货币发行 和业务运行框架、数字货币的 关键技术等进一步深入研究, 形成了人民银行发行数字货币 的系列研究报告,央行发行法 定数字货币的原型方案已完成 两轮修订。

2016年1月20日,央行召 开的数字货币研讨会上,又进 一步明确了央行发行数字货币 的战略目标,指出央行数字货 币研究团队将积极攻关数字货 币的关键技术,研究数字货币 的多场景应用,争取早日推出 央行发行的数字货币。

2016年11月,央行成立数 字货币研究院。



数字货币是网上支付吗?

火币网李林:支付宝、微信支付等并非数字货币

火币网创始人兼CEO李 林告诉记者,数字货币并非虚 拟货币,本质是人民币的数字 化,是复杂算法产生的一段数 据,但基于区块链和加密技术, 使其具有唯一性,比特币就是 数字货币的一种。日常居民使

用的支付宝、微信支付以及银 行卡刷卡等只是网上支付而并 非数字货币;游戏币、Q币等网 络虚拟货币则更不能与其相 提并论

姚前认为,我国基于电子 账户实现的支付已十分普遍,

其本质上还是现有法定货币的 信息化过程,不能称作严格意 义上的数字货币。数字货币作 为法定货币必须由央行来发 行,其本身就是货币而不仅仅 是支付工具。

11月22日,李林对记者表

示,央行或将推出的数字货币 是国家主权货币,是法定货 币,是基于人民币的数字化货 币。而比特币则是私人数字 货币,不具有国家主权属性; 同理,Q币等网络虚拟货币也 不能称为数字货币。

疑问

数字货币能带来什么好处?

经济学家余丰慧:让每一笔钱都可以追溯

业内人士对记者表示,数 字货币具有网络数据包的主要 特征。这类数据包由数据码和 标识码组成,数据码就是我们 需要传送的内容,而标识码则 指明了该数据包从哪里来,要 到哪里去等属性。

基于数字货币的特性,数 字货币带给央行的直接好处不 仅是节约纸币发行、流通、结算 成本,还增强了央行对于资金 的掌控能力。22日,李林对记 者表示,相较于纸币而言,数字 货币具备发行成本更低、交易

成本更低、可追踪、造假成本更 高等优势,因此,数字货币未来 是一种趋势。

数字货币的"留痕"和"可 追踪性"能够提升经济交易活 动的便利度和透明度。经济学 家余丰慧表示,洗钱、逃漏税等

违法犯罪行为有望减少。同 时,随着区块链技术的应用,将 建立全国甚至全世界统一账 本,让每一笔钱都可以追溯,逃 漏税、洗钱行为会在监管范围 内,甚至有可能实现在刷卡机 上自动扣税。

疑问

数字货币是否安全?

火币网李林:数字货币也有风险,关键是能不能控制在一定范围之内

李林认为,目前纸币尚需 要打假,数字货币的安全也不 容忽视。目前来说,没有哪个 技术绝对不能破解,只是破解 的难度不同。因此,数字货币 也有风险,关键是能不能控制 在一定范围之内。数字货币基 于区块链技术、加密技术等先

进的数字技术,未来或许有更 新的技术,总体来说,相对比较 安全可靠。

事实上,虽然数字货币的 技术因素使其具有较高的安 全性,但仍存在较大的安全风 险。今年8月,比特币交易所 Bitfinex 遭黑客攻击,致11万比

特币被盗,价值约为7500万美

对此,央行行长周小川称, 对于央行掌控的数字货币,会 采用一系列的技术手段、机制 设计和法律法规,来确保数字 货币运行体系的安全,一开始 就与比特币的设计思想有区

周小川称:"人民银行部署 了重要力量研究探讨区块链应 用技术,但是到目前为止区块 链占用资源还是太多,不管是 计算资源还是存储资源,应对 不了现在的交易规模,未来能 不能解决还要看。"

疑问

4

手里的纸币怎么办?

专家董希淼:短期内纸币不会受到影响,也不会凭空作废

数字货币的出现,最受冲 击的便是居民手中的纸币。那 么,数字货币时代,纸币是否没

中国人民大学重阳金融研 究院客座研究员董希淼表示, 目前来看,国家推出数字货币 还需要较长时间,短期内我们 手中的纸币并不会受到影响。 就算真正开始推行数字货币 时,居民手中的货币也不会凭 空作废,数字货币只是形态的 变化,发行规模依然由央行控 制,因此短期内纸币的购买力

就像前段时间印度宣布作 废500卢比和1000卢比大额纸 币时,仍给民众提供了换小额 钞票的途径,居民财富不会凭 空缩水。

涉及现有的流通体系,央

行副行长范一飞透露,数字货 币的发行仍离不开"中央银 行-商业银行"的二元模式,这 样更容易在现有货币运行框 架下让法定数字货币逐步取 代纸币,而不颠覆现有货币发 行流通体系。

疑问

我国会第一个发行数字货币吗?

专家董希淼:中国近几年不具备推行数字货币的条件

董希淼认为,虽然国家层 面在着手研究数字货币,但到 真正推出数字货币,仍需要较 长的时间。

首先,国际上不少货币当 局都在研究数字货币,但尚未 的国家。

有央行发行。中国作为发展 中国家,无论在技术还是国民 素质方面都与发达国家存在 不小差距,他个人认为中国不 会成为第一个发行数字货币

其次,我国仍有一半左右 的人口生活在农村,文化水平 低,对新兴电子事物接受能力 差。同时农村地区金融基础 设施较差,近几年不具备推行 数字货币的条件。

再次,数字货币关乎一个 国家的货币体系,容不得半点 的差错和漏洞,它的推出注定 是一个慎之又慎的过程。

(王全浩 全或)



平顶山市房地产交易管理所公告

依据平顶山市湛河区人民法院(2016)豫 0411执151号执行裁定书(2016)豫0411执151号 协助执行通知书及拍卖确认书内容将坐落于 卫东区诚朴路南段路东广厦雅园1号楼1单元2 层东户201号住房的房屋所有权及相应的其他 权利过户给程斌,因其未将上述房屋的《房屋 所有权证》交回,房产证号为卫东15005395号, 现公告该产权证予以作废。

2016年11月24日

郏县人民法院拍卖公告

我院定于2016年12月7日10时至2016年 12月8日10时在河南省郏县人民法院淘宝网司 法拍卖网络平台上(网址:http://h5.m.taobao. com/paimai/detail/detailV2.html?itemId= 542145484150&ttid=1219@paimai_h5_

1.0 ,户名:河南省郏县人民法院)对河南省平 顶山市平联机械制造有限公司土地使用权及厂 房进行第一次拍卖,承租人在同等条件下有优 先购买权

咨询、展示看样的时间与方式:2016年11 月23日8时至2016年12月7日9时,接受咨 询和看样。

详细情况请登录上述网站查看本院发布 的《拍卖公告》《拍卖须知》和《拍卖标的调查 情况表》中的要求和说明。

联系电话:0375-2761876

联系地址:河南省平顶山市郏县行政路 郏县人民法院执行局

郏县人民法院 2016年11月24日