

目前市面上主流的几种数字货币有莱特币、瑞泰币、PP币、以太币、dogecoin，除了上述几种，还有一种数字货币是元宝币、夸克币、点点币、凯特币、无限币、平民币。

扩展信息：

数字人民币，缩写暂定为“电子CNY”；按照国际惯例，法定货币是以数字形式由人民发行；中国银行，由指定的经营机构经营，与公众进行交易，基于广义账户体系。支持银行账户的松耦合功能，等同于纸币硬币，具有价值特征和法律补偿，支持可控匿名。

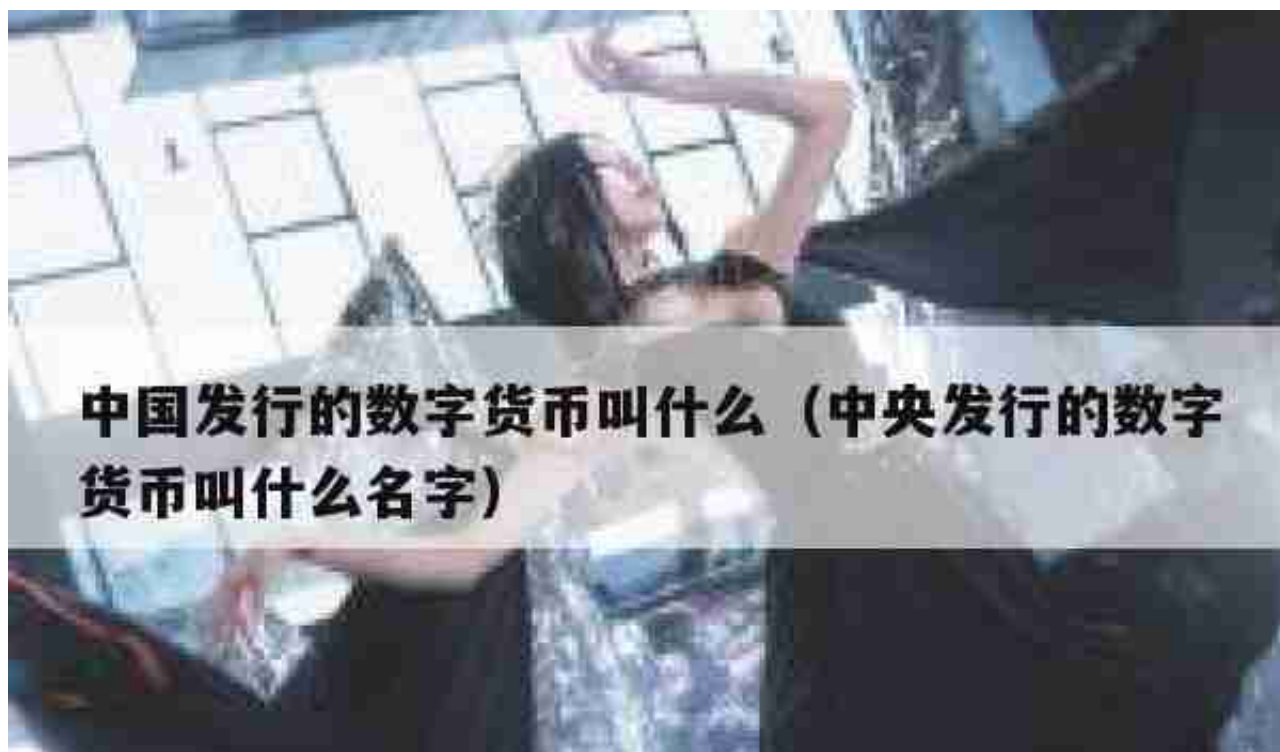
数字人民币的概念有两个关键点。一个是数字人民币是数字形式的法币；还有一点，纸币等同于硬币。数字人民币主要位于M0，即流通中的现金和硬币。主要定位为现金支付凭证(M0)，将与实物人民币长期共存，主要用于满足大众；美国对数字现金的需求，帮助普惠金融。目前为

R&nd测试已基本完成顶层设计、功能研发、系统调试等工作，正在遵循稳定、安全、可控、创新、实用的原则，选择部分有代表性的地区开展试点测试。

与比特币等虚拟货币相比，数字人民币是法定货币。相当于法定货币，其有效性和安全性是最高的，而比特币是虚拟资产，没有价值基础，不享有任何主权信用担保，无法保证稳定的价值。这是数字货币、央行和比特币等加密资产最根本的区别。

数字人民币采用双层运营体系。也就是人民；中国银行不直接向公众发行和兑换央行数字货币，而是先将数字人民币兑换给指定的经营机构，如商业银行或其他商业机构，再由这些机构兑换给公众。运营机构需要向人民支付100%的准备金；这是1:1的交换过程。这种双层操作体系和发行纸币基本上是一样的，所以不会对现有的金融体系产生大的冲击，也不会对实体经济或者金融稳定产生大的影响。

在目前的数字货币体系下，任何可以形成唯一一个人身份的东西都可以成为账户。比如车牌号可以成为数字人民币的子钱包，可以通过高速公路支付，也可以在停车时支付。这就是广义账户体系的概念。



数字货币，即中央银行，是由中央银行直接发行或商业机构授权发行的数字货币。是对某一人群或机构的电子现金替代或补充。数字货币，中国的中央银行，叫做“数字人民币”而且是人民发行的；中国银行。由指定的运营机构运营，与公众进行交换，基于广义账户体系，等同于纸币和硬币，具有价值特征和补偿的可控匿名支付工具。

央行货币数字化有助于优化央行；的货币支付功能。提高中央银行；美国的货币地位和货币政策的有效性。央行可以通过调整央行的数字货币利率来影响银行的存贷款利率，同时有助于打破零利率的下限。它可以通过现金消除非法交易和洗钱，实现负利率的可能性，实现中央银行对特殊群体的直接援助。

拓展资讯

数字货币的发展历程，央行[XY002][XY001]2014年，中国银行成立了专门的研究团队。对数字货币做了深入研究；数字货币的发行和业务运营框架、关键技术、发行和流通环境以及面临的法律问题。

2017年1月，央行在深圳正式成立数字货币研究院。

2018年9月数字货币研究所已经建立了一个区块链贸易融资平台。[XY002][XY001]2019年7月8日，在数字金融开放研究计划启动仪式暨首届学术研讨会上，人民银行局长王新；中国银行行长透露，国务院已正式批准央行研发数字货币。

中央银行在组织市场机构方面从事相应的工作。

2019年8月2日，央行在2019年下半年工作电视电话会议上表示，将加快法定数字货币研发步伐。八月十号。穆长春，央行副行长；在中国金融四十人宜春论坛上，商务部支付结算司司长表示。中央银行；美国的数字货币可以说是蓄势待发。8月18日，中共中央、国务院印发《关于支持深圳建设中国特色社会主义试验区的意见》，提到支持深圳的数字货币研究等创新应用。8月21日，央行官微发布了两篇关于数字货币的文章。首先，2018年1月发表的副行长范一飞谈到了央行数字货币的一些考虑。第二，支付结算部副主任穆长春8月10日在伊春演讲。

2022年4月14日晚，网上流传一张数字货币央行在农行账户内测的照片。据说苏州相城区是央行数字货币的重要试点地区。。2022年4月17日晚，央行数字货币研究所对数字货币内测做出最新回应。央行数字货币研究所表示，目前DC/EP信息在线传输是技术研发过程中的测试内容，并不代表数字人民币正式发行。

2022年4月22日，改革发展局熊；某新区管委会组织了法定数字人民币试点推进会，19家拟参与落地应用的试点单位参加了会议。

国家推出的数字货币称为数字人民币(英文名E-CNY或DigitalRMB)。数字人民币是人民推出的全新加密电子货币；中国银行。它不是虚拟货币，也不是网上支付或电子钱包。它是基于国家信用，由央行发行的法定数字货币。这种数字人民币红包不能用于提现，但可以用于小额零售、交通卡充值、餐饮消费、党费缴纳。

[扩展数据]

CBDC，全称是中央银行数字货币，也就是翻译成数字货币，中央银行。

英格兰银行在关于CBDC的研究报告中定义：央行数字货币是央行货币的电子形式，家庭和企业可以使用它进行支付和储存价值。中国版CBDC被描述为数字人民币。，由人民；s中国银行，由指定的运营机构运营，与公众进行交换，是基于广义账户体系的可控匿名支付工具，支持银行账户的松耦合功能，相当于纸币和硬币，具有价值特性和补偿性。

而我们所说的DC/EP就是中国版的数字货币，中央银行，翻译过来就是“数字货币和电子支付工具”。

国际结算中心(BIS)和支付与市场基础设施委员会(CPMI)这两个权威国际组织在2018年和2019年联合对全球60多家央行进行了两次问卷调查。。问卷的内容包括各国

央行的进展；关于数字货币的工作，研究数字货币的动机，发行数字货币的可能性。70%的央行已经表示正在参与(或将参与)数字货币的研究。

美版CBDC:

2022年初，美国数字美元基金会启动了数字美元计划，鼓励行业专家研究并公开讨论数字美元的潜在优势。与此同时，它开始讨论建立数字货币中国中央银行的实际操作框架和可能采取的步骤。。2017年被搁置的美联储Fedcoin计划再次被提出。Fedcoin是一种零售央行数字货币，可以和美元兑换。

新加坡CBDC:

2022年5月，新加坡金融管理局(MAS)和加拿大银行联合开展了使用央行数字货币进行跨境和跨币种支付的实验。这个实验结合了两国的数字货币项目——Jasper项目和Ubin项目。。这两个项目基于两种不同的分布式账本技术。两家央行之间的交易将由CBDC进行结算，解决了跨境支付速度慢、费用高、风险不可控、结算复杂等问题。

2017年，瑞典央行启动了e-krona项目。目前瑞典央行还没有明确表示要发行e克朗，但是瑞典无现金化的趋势已经越来越明显。为了解决瑞典目前的支付问题，可以窥见其对数字货币发展的积极态度。

印度版CBDC:

2022年2月1日印度财政部长尼马拉西塔拉曼(Nimala Sitharaman)在周二的预算演讲中表示，印度计划在4月开始的2023财年推出央行数字货币(CBDC)。