

表 1 货币的演进发展过程

货币形态	实物货币	贵金融铸币	信用货币	数字货币
时间轴	公元前 3281 年—公元前 221 年	公元前 221 年—1260 年	1260 年至今	1982 年至今
技术阶段	畜牧、捕捞等	采矿、冶炼技术等	造纸术、印刷术、材料技术等	信息技术、区块链、移动支付等
货币的本质	等价商品	等价商品代币	信用债权记账凭证	信用债权记账符号
货币的基本职能	价值尺度 流通手段	价值尺度 流通手段 贮藏手段 世界货币	价值尺度 流通手段 贮藏手段? 支付手段	价值尺度? 流通手段 支付手段 世界货币?
代表性货币	贝壳、牲畜、布帛等	铜钱、银币、金币等	银票、纸币、汇票、支票等	电子货币（比特币、以太坊、达世币等）

资料来源：作者整理。

一是重塑金融业运行机制，增强经济运行功能。

第一，降低交易成本，提升交易效率。数字货币可优化零售端传统货币的支付功能，减少传统货币从造纸、印刷、切割、存储到运送的成本；数字货币的去中心化可以让用户通过非银行支付机构进行点对点交易，提高金融交易效率；同时，数字货币可通过与其他金融基础设施进

行有效融合，提升

社会整体经济效益。第二，减少信息不对称，增加了经济运行的透明度。新兴技术手段的运用减少了由信息不对称带来的金融风险；允许数字记录和跟踪，可以减少洗钱和恐怖主义融资等非正规经济活动。第三，改变原有的生产关系和消费模式，对资产配置、风险定价等方面产生重大影响。第四，拓展了金融市场边界，大大提高了金融普惠性。互联网集成了金融交易链条的所有元素，它本身即是金融市场，超越了传统的市场边界。此外，数字货币脱离了基于账户的银行支付清算系统，金融结构更扁平化，大大提高了货币金融服务的覆盖面和便利性，增强了金融普惠性。

二是优化货币政策传导机制，增强政策精准性。

通过合理的机制设计，可以使法定数字货币成为新型政策工具，增强货币政策的有效性。此外，通过调整法定数字货币利率可以影响银行存贷款利率，打破零利率下限。有可能构建出全新的支付体系架构，促进货币体系的透明性和货币政策的系统性；发挥宏观调控作用，提高央行稳定商业周期的能力，最大化整体经济效益和社会福利。

三是推动货币国际化，改变世界金融格局。

从历史来看，任何货币要想成为国际主要货币，首先要在国际支付环节取得国际主导地位。数字货币的竞争力不仅源于其挂钩法定货币的稳定性和便利性，更多来自于网络平台对用户提供的多样化的支持服务。目前，中国已经拥有最广泛的用户和直接到国际商贸企业的入口，具备一定的竞争力。借助区块链和数字金融创新，可以形成去中心、风险均担和利益共享的国际金融格局，有可能从根本上改变人民币的国际竞争力要素。

3.1 法定数字货币：中国在研发进程、专利申请、货币试点等方面的探索步伐较快

目前，全球各国对于央行发行数字货币的态度并不相同，但越来越多的央行纷纷宣布将会推出基于国家信用的数字货币（见表2）。2020年初国际清算银行发布的最新全球央行数字货币调研报告显示，在21个发达国家和44个新兴经济体中，积极开展法定数字货币工作的央行比例已上升至86%。各国央行数字货币研发工作正进入更高级阶段，约60%的央行（高于2019年的42%）正在进行实验或概念验证，约14%的央行正在迈向开发和试点阶段。一些国家和国际组织也开始开展深度合作研究。如2020年1月，加拿大、英国、日本等国的六家中央银行宣布合作进行数字货币研究。同时，六家银行与国际清算银行成立“评估央行数字货币利用可能性小组”，共同研究央行数字货币在各自辖区内潜在的应用场景，共享关于央行数字货币技术性课题的知识和经验。此外，大多数央行开始重视对稳定币的监管，约三分之二的央行正在研究稳定币对货币和金融稳定的影响，且有越来越多的新兴市场经济体国家已经开始调查稳定币，尤其是稳定币对跨境金融的影响。

