

美人鱼钱包 ( 第一滴血钱包下载 )

投资链钱包普华永道：全球指数与稳定币概述

2022年3月，普华永道发布了《2022年全球央行数字货币(CBDC)指数报告》，该报告旨在衡量各国央行开发本国数字货币的成熟度。该报告分为两部分:零售CBDC指数和批发CBDC指数，分别描述了各国央行在零售和批发领域的数字货币进展。此外，相比数字货币，国家政府全力支持和发展的央行，只有私人发行的稳定货币的存款部分由国家监管，纳入存款保障计划。考虑到两种体系和框架并存的现实，普华永道在这份报告中增加了对稳定货币的概述。

CBDC的发展现状

根据国际清算银行(BIS)的数据，目前正式推出的零售CBDCs有3种，至少有28个试点项目。与此同时，至少有68家中央银行公开披露了其中央银行数据库。总体而言，超过80%的央行正在考虑或已经推出零售或批发支付CBDC。

例如，巴哈马和尼日利亚的CBDC已经通过法律批准投入使用，预计牙买加和东加勒比地区也将很快效仿。尼日利亚中央银行(CBN)于2021年10月推出数字货币e-Naira，有望帮助尼日利亚实现将普惠金融水平从64%提升至95%的目标。第一财经希望提高私人部门对e-Naira的利用率，使e-Naira成为其金融生态系统的一部分。据尼日利亚总统称，e-Naira的良好发展可以在未来十年为尼日利亚增加超过290亿美元的国内生产总值。

同时，中国人民银行于2014年启动了数字人民币的研发工作。目前，中国正在一些城市进行大规模的公开试验。电子CNY是2022年冬奥会期间奥运场馆接受的三种支付方式之一。2022年2月，印度财长承诺今年早些时候推出虚拟版卢比；2022年3月，菲律宾宣布在中国实施CBDC试点。此外，美国政府还在今年3月将CBDC的设计和部署列为“最高应急级别”，并希望其监管部门在2022年9月前提交对CBDC影响的评估研究报告。

全球CBDC指数

这个指数的目的是描述CBDC在世界各国的发展情况。用于构建该指数的主要变量是CBDC项目的状况，即CBDC项目的发展阶段。另外两个变量是:1)基于各国央行讲话传达的态度的指标；2)公益指标(谷歌趋势或百度指数)。

## 1.零售CBDC指数

过去几个月，全球零售CBDC项目的开发一直在加速，一些在CBDC开发方面领先的央行首次公布了交易数据。尼日利亚、巴哈马和中国大陆在零售CBDC指数中排名前三。2021年10月，尼日利亚成为第一个启动CBDC-恩艾拉的非洲国家。截至2021年12月，艾娜拉钱包数量约为66.6万，艾娜拉钱包应用下载量达70万次，交易笔数达3.5万笔。90%的交易发生在企业和个人之间，全球约有160个国家下载了eNaria钱包应用。

图:零售CBDC指数排名前10的国家/地区

## 2. 批发CBDC指数

在批发CBDC指数方面，泰国、香港和新加坡位列前三。2019年，香港金融管理局和泰国银行启动了一个联合项目“Inthanon-LionRock”，以测试CBDC在跨境支付中的应用。该项目通过测试CBDC的关键问题，如交易隐私、外汇匹配、监控和合规，证明了在两个司法管辖区之间建立通用CBDC平台的可行性。2021年，该项目更名为“多重CBDC桥项目(MBRIDGE)”，国际清算银行创新中心、中国人民银行数字货币研究所和阿联酋中央银行加入该项目，共同推动分布式账本技术跨境外汇实时支付的发展。

v宝钱包图:批发CBDC指数排名前十的国家/地区CBDC未来发展趋势

### 1.全球CBDC项目将继续发展。

超过80%的中央银行正在探索CBDC在零售和批发领域的发展，其中批发CBDC项目尚未达到与零售CBDC相同的成熟水平。据媒体报道，在过去的12个月里，全球有许多成功的试点项目。2022年，将加快CBDC的研究、测试和实施。特别是，许多发展中国家希望通过零售CBDC来促进其金融包容性。

### 2.开始关注用户体验

在CBDC的崛起阶段，社会关注的焦点主要集中在CBDC问题上。同时，尼日利亚、巴哈马和中国大陆开始体验与CBDC项目有关的用户。在尼日利亚和巴哈马，所有居民都可以通过数字钱包和支付卡使用CBDC。在中国大陆，许多大城市都有CBDC的线下试点项目，电子CNY将在2022年冬奥会期间向外国游客开放。

### 3.需要做出技术决策

为了在未来实现互操作性，中央银行需要就CBDC使用的技术做出决定，包括分类账、分布式分类账以及是否将其纳入区块链。所有的CBDC都是有迹可循的，他们与政府、企业、个人的关系都需要进一步厘清。此外，还应注意CBDC与过去结算系统的关系，以及通过CBDC技术获得企业ESG凭据的能力。

#### 稳定货币概述

简单来说，稳定货币就是一种将加密货币与法定货币挂钩的数字货币。与比特币不同，货币稳定在一定程度上是由国家支持的。比如存款部分受国家监管，纳入存款保障计划。稳定货币与传统支付基础设施相比，具有数字货币的所有优点，如可运输性、连续结算、可追溯性、跨境互操作性、低交易成本和可编程性。

稳定货币具有四个关键特征:1)认证:认证报告是稳定货币体系的重要组成部分，由认证专业服务机构完成，确认支撑稳定货币的基础资产的存在；2)储备资产的性质:需要一系列高质量、高流动性的资产来保证一个设计良好的稳定货币的正常运行；3)监管和注册:稳定的货币和负责其运行的法人实体必须接受强有力的监管机构的监管，监管机构必须建立在法律成熟、治理良好的司法管辖区，以降低金融犯罪的风险；4)技术:稳定币值的效果取决于其基础技术与传统非区块链技术的融合程度。

目前市场上有很多稳定的货币。下图是按市值排列的十大稳定货币的市值变动情况(截至2022年3月1日)。预计到2022年初，稳定货币总市值将达到约1900亿美元。

#### 图:市值前十的稳币规模变化

另外，稳币价格的稳定取决于稳币供应商和持有相关合法存款的托管人的操作程序的透明度。对于法币支持的稳定货币，最重要的是证明稳定货币是由法币一一保证的。存入存款账户的法定货币余额必须始终等于(或大于)流通中的稳定硬币数量。对稳定货币操作者进行外部审计可以证明其稳定货币得到持续的支持和保障，因为公开审计结果可以进一步增强人们对稳定货币的信心。

[中国金融案例中心编译:高]

#### 库神钱包