

摩根大通发行的 JPM Coin，是一种“数字货币”，而 Facebook 的 Libra 自称为“加密货币”，讽刺的是，这可能是为什么世界各地的监管机构揪着它不放的原因。

尽管 JPM Coin 和 Libra 在设计上有所不同，但是区块链专家认为它们并不是“加密货币”，而是“虚拟货币”或“数字货币”。因为它们是由公司管理的，中心化的。

事实并没有这么简单，虽然去中心化是加密货币的一种核心意识形态，但部分加密货币可以中心化，至少在某种程度上是可以的。

加密货币是用强大的加密技术构建的数字或虚拟货币(这两者之间的微妙之处将在本文后面讨论)，这使得它具有高度的安全性和不可变性。大多数加密货币都基于区块链技术。

然而，没有区块链的加密货币在技术上也是可能的，事实上，DigiCash，20世纪90年代初发布的最早的加密电子支付形式之一，就没有区块链。

加密货币中也有子类别区分，比如，NEO是一种coin，而BNB实际上是一种token。关于coin和token的区别，我们在之前的文章（你真的懂token吗？）中有详细介绍。

## 数字货币和虚拟货币

数字货币是一个笼统的术语，用来描述所有形式的电子货币，无论是虚拟货币还是加密货币。数字货币的概念最早是在1983年提出的。研究者后来以DigiCash的形式实现了它。

数字货币的定义特征是，它们仅以数字或电子形式存在，与实际的纸币或硬币不同，它们是无形的。它们只能通过电子钱包或指定连接的网络在网上拥有和使用。数字货币的优点是没有银行，交易是即时的，而且交易费用很低。

所以：coin，token，虚拟货币都属于数字货币。

欧洲央行(ecb)在2012年首次定义了虚拟货币这个词:

虚拟货币是指“在一个不受监管的环境中，由开发商发行和控制的数字货币，并用作特定虚拟社区成员之间的一种支付方式”。

虚拟货币的主要用例是在电子游戏中，比如魔兽世界的点卡，GTA在线现金卡或EA体育游戏中的积分。这些通常存在于相应的游戏生态系统中，并被用来解锁额外的内容。

因此，与普通货币，甚至特定的数字货币不同，虚拟货币不能由中央银行或其他银行监管机构发行-这解释了它们容易出现的波动性。因此，加密货币完全独立于虚拟货币，不应混合在一起。

### 加密货币的定义并不具备普适性

加密资产仅存在了10年，而大多数政府机构仅在3-5年前才开始关注它们，当时比特币的受欢迎程度随着其价值的急剧上升而开始大幅上升。Facebook 的 Libra 刚刚在金融监管机构中引起了轰动：某些国家正在讨论什么是 Libra 以及如何监管 Libra 。

因此，加密货币的定义往往在不同的司法管辖区之间甚至在司法管辖区内有所不同：仅在美国，就有五家不同的监管机构根据各自的权限，以五种不同的方式定义加密货币。美国国税局将加密货币和大多数其他虚拟货币视为财产，美国证券交易委员会认为它们代表证券，而金融犯罪执法网络则认为加密货币是货币。此外，日本的加密货币监管框架《支付服务法案》将加密货币定义为一种财产价值，俄罗斯央行行长曾将比特币称为一种货币替代品。

考虑到区块链一直在以惊人的速度发展，而且监管机构大多处于落后状态，我们有理由假设，未来可能会出现数字货币的新术语，因此跟上当前的术语尤为重要。