

加密貨幣與區塊鏈

加密货币，如同 AI，为大部分人所知。我相信知道加密货币的人的比例，与能使用免费互联网的人的比例相似。在中国以外的国家，知道加密货币的人的比例可能更大。

知道加密货币的人与持有比特币或其他加密货币的人的比例将有所不同。

根据维基百科：

加密货币（Cryptocurrency），是一种通过计算机网络运作的数字货币，不依赖于任何中央权威机构（如政府或银行）来维护或管理。

区块链（Blockchain）是一种分布式账本，包含通过加密哈希安全链接的不断增长的记录（区块）列表。

加密货币就像 AI 工具，而区块链则像神经网络或 Transformer。

两者都很重要。区块链是加密货币背后的技术，就像神经网络和 Transformer 是 AI 工具背后的技术一样。

加密货币是“货币的互联网”。未来，所有在数字世界交易的货币都将使用加密货币。它在跨境交易中尤为有用，因为 SWIFT 系统既昂贵又缓慢。

对于其他数字交易，你已经可以在币安上使用加密货币购买苹果礼品卡、任天堂 eShop 礼品卡等。未来，亚马逊、Temu、Shopify 和苹果等平台将支持直接使用加密货币购买产品。如果大部分数字交易都使用加密货币，那么在现实世界中使用它们也不会困难。例如，便利店可以接受加密货币作为支付方式。

然而，使用加密货币会使政府更难征税。如果公司用加密货币支付我，政府如何追踪这些交易？由于交易不需要政府监管，选择交易伙伴的权力将留给个人。

政府将开始更像大公司一样运作，拥有与所在地区其他企业相似的权力。这种转变已经在美国发生。

未来，世界可能会更加自治。关于生活各个方面的决策将由居民自己做出。

人们想要更多的自由和安全。在互联网世界中，加密货币和区块链可以提供更多的自由和安全。但我们仍然有需要保护的肉体。国家需要先进的武器，如无人机或导弹，来保护其公民。

在美国，持有和携带武器的权利受到宪法第二修正案的保护。其他国家，如加拿大、奥地利、瑞士、捷克和芬兰，也有相对宽松的枪支法律。

在中国，虽然不允许持有枪支，但人们可以找到其他方式造成伤害。2024 年 11 月 11 日，一名男子在中国广东珠海体育中心运动跑道上驾驶 SUV 撞向人群，造成 35 人死亡，43 人受伤。

虽然财务自由是生活的重要方面，但安全和身体自由更为关键。生活在一个健康的社区是关键。

在加密货币和区块链盛行的世界中，有更多的信任和自由。

现在回到最初的问题：什么重要？未来有两条可能的路径。一条是当前的互联网平台支持加密货币支付，另一条是这些平台使用区块链技术重写或重新发明。我认为前者就足够了。我们可以将大部分资金持有为加密货币，并在数字世界中用于月度支付或一次性购买。我们可以信任大多数互联网平台处理这些小额资金。

至于后者，我认为区块链创新将首先发生在金融领域。人们使用货币进行交易、投资股票和处理期权的方式可以通过区块链重新构想。如果股票平台支持加密货币为账户注资，为什么不让加密货币在其系统中运行？从股票到平台余额再到加密货币的路径可以缩短为从股票到加密货币。

我并不完全理解智能合约、以太坊和 Solana 的工作原理，但它们可能有有价值的應用。

如果大部分人口主要通过加密货币使用区块链技术，那么对他们来说最重要的是什么？它们本质上是相同的。然而，如果区块链在加密货币之外还有许多应用，那么区块链将变得更加重要。

显然，一个区块不仅可以存储数字。它可以存储文本、图像、音频、视频、多媒体或任何数字格式，包括比特和字节。例如，NFT 只是将图像存储在区块中。人们声称 NFT 具有收藏价值。

为什么我们要将信息存储在区块中？为了防止它被删除。我们不希望有价值的信息丢失。像 Bluesky 和 Mastodon 这样的平台使用区块链来支持其社交网络。这是一个引人入胜的发展。

让我们继续学习以得出结论。