# **比特币的货币属性**

柯宇斌 2200013213 信息科学技术学院

* 货币拥有以下基本属性：稀缺性、可分割性、实用性、可转移性。除了是否是价值存储的问题之外，成功的货币还必须满足与稀缺性，可分割性，实用性，可转移性，耐用性和不可伪造性等相关的条件。 让我们依次看看这些特性。
* 稀缺性：比特币按照规定一共拥有2100万枚，从而是稀缺的，因为它的量是有限的。而四年释放剩下的一半也货币量温和增长。
* 可分割性：比特币可以分为1亿分之一。相比于人民币的0.01元，也就是说，一枚比特币实际上可以等效100万人民币。所以相当于21万亿人民币。中国M2是28万亿人民币，从而基本上具备可分割性。美国也是M2也是21万亿美元。所以理论上是具有可分割性的。
* 实用性：区块链技术保证它的确可以运行。
* 可转移性：方便
* 耐久：不易损毁，只能丢失（或许丢失的足够多后可以联合起来更换一个加密货币）
* 不可伪造性：这一方面远远强于法定货币。唯一的可能是控制所有网络算力的一半以上，在目前的世界格局中很困难。
* 价值属性：比特币实际上没有任何价值。它不能吃，不能用，不能穿，也不具备贵金属的稀缺性，它实际上只不过是因为人们的共识而拥有了价值。它与普通国家的法定货币，最大的区别在于它没有国家为其背书。而国家对货币的背书来源于国民的认可。也就是说，理论上，如果相信比特币的人自行成为一个国家，那么比特币也相当于一种法定货币。但现在的情况是相信比特币的人自身也属于一个国家。如果国家不愿意支持比特币，他们将面临二选一的困境。而绝大多数人是不愿意放弃自己的国家的。另一方面，国家不支持比特币的很大一个原因是不确定性。选择比特币相当于放弃了自己的金融主权，这是不可接受的。