数字货币的特征：

数字货币的核心特征主要体现了六个方面：

1. 去中心化：与传统货币不同，数字货币的去中心化特征十分突出。由于来自于某些开放的算法，数字货币没有发行主体，因此没有任何人或机构能够控制它的发行。其运行、发行不依赖于中央银行、政府、企业等机构组织的支持或信用担保，而是依赖信息技术、密码算法、网络协议等来实现，理论上确保了任何个人、机构、政府等都不可能操控数字货币总量或制造人为通货膨胀。以比特币为例，它的货币总量按照预定设计的速率逐年增加，并最终在2140年达到2100万个的上限。数字货币没有一个集中的发行方，而是通过网络节点的计算产生，理论上任何人在任何时间、地点都可以参与制造数字货币，如比特币每10分钟向网络中释放50个（后调整为25个），并逐步减半。
2. 通货膨胀可能性低：由于算法解的数量确定，所以数字货币的总量固定，这从根本上消除了虚拟货币滥发导致[通货膨胀](https://baike.baidu.com/item/%E9%80%9A%E8%B4%A7%E8%86%A8%E8%83%80/152246)的可能；
3. 交易成本低：与传统的[银行转账](https://baike.baidu.com/item/%E9%93%B6%E8%A1%8C%E8%BD%AC%E8%B4%A6/23124357" \t "_blank)、汇款等方式相比，数字货币交易不需要向[第三方支付](https://baike.baidu.com/item/%E7%AC%AC%E4%B8%89%E6%96%B9%E6%94%AF%E4%BB%98/3625139)费用，其[交易成本](https://baike.baidu.com/item/%E4%BA%A4%E6%98%93%E6%88%90%E6%9C%AC/829337)更低，特别是相较于向支付服务供应商提供高额[手续费](https://baike.baidu.com/item/%E6%89%8B%E7%BB%AD%E8%B4%B9/7484874)的[跨境支付](https://baike.baidu.com/item/%E8%B7%A8%E5%A2%83%E6%94%AF%E4%BB%98/8551684)。
4. 交易速度快：数字货币所采用的[区块链](https://baike.baidu.com/item/%E5%8C%BA%E5%9D%97%E9%93%BE/13465666)技术具有[去中心化](https://baike.baidu.com/item/%E5%8E%BB%E4%B8%AD%E5%BF%83%E5%8C%96/8719532)的特点，不需要任何类似[清算中心](https://baike.baidu.com/item/%E6%B8%85%E7%AE%97%E4%B8%AD%E5%BF%83/9779476)的中心化机构来[处理数据](https://baike.baidu.com/item/%E5%A4%84%E7%90%86%E6%95%B0%E6%8D%AE/18940739)，交易[处理速度](https://baike.baidu.com/item/%E5%A4%84%E7%90%86%E9%80%9F%E5%BA%A6/4699618)更快捷。
5. 高度匿名性：除了实物形式的货币能够实现无中介参与的点对点交易外，数字货币相比于其它电子[支付方式](https://baike.baidu.com/item/%E6%94%AF%E4%BB%98%E6%96%B9%E5%BC%8F/10169822)的优势之一就在于支持远程的点对点支付，它不需要任何可信的第三方作为中介，交易双方可以 在完全陌生的情况下完成交易而无需彼此信任，因此具有更高的[匿名性](https://baike.baidu.com/item/%E5%8C%BF%E5%90%8D%E6%80%A7/22340117" \t "_blank)，能够保护交易者的隐私，但同时也给[网络犯罪](https://baike.baidu.com/item/%E7%BD%91%E7%BB%9C%E7%8A%AF%E7%BD%AA/10142346)创造了便利，容易被洗钱和其它犯罪活动等所利用。数字货币交易可以在购买初期就实现匿名，用户仅需提供资金或通过信用卡就可以购买数字货币，交易过程中较少涉及到用户的身份信息；数字货币的匿名性还在于其有不同于传统电子交易的替代支付方式，使得整个交易过程中外人无法辨认用户身份信息。如在Ukash支付平台，用户申请时不需拥有银行卡或账户，也不需要注册和提供任何个人信息，即可将现金兑换成19位编码的代金券，在所有支持Ukash支付系统的国际网站上均可以使用，较好地实现了数字货币交易过程的匿名性。
6. 支付便捷：数字货币不受时间和空间的限制，能够快捷方便且低成本的实现境内外资金的快速转移，整个支付过程更加便捷有效。以货币跨境转汇为例，传统货币转汇境外需要通过银行机构进行较为复杂的手续，如金融电信协会的业务识别码、特定收款地的国际银行账户号码等，同时，完成整个资金转移过程耗时较长，一般为1-8个工作日，并且需要支付较高的手续费；而数字货币则能实现境外转汇的低成本便捷化服务，如通过Paypal办理境外转汇业务时，可以在接受支付命令后即时将转汇金额记入到收款人的Paypal账户，实现业务交易的即时性。