

一、电子货币与纸币有什么不同

他们之间本质的区别在于，货币是商品，有价值，而纸币不过是一种货币符号，不是商品，没有价值。所以，由于纸币不是商品，本身没有价值，它不能够代替货币执行价值尺度和贮藏手段的职能，也不能完全充当世界货币的职能。纸币只是货币的一种。

货币除了包括纸币外还包括电子货币

例如:银行存款国际结算用的黄金等贵金属.

此外国际间的一些债权债务关系也可以看作是一种货币我们现在所说的钱指的是纸币，它没有价值，只是货币的价值符号，代替货币行使流通手段的职能。而货币的本质是一般等价物，也就是说货币本身也是商品，有价值，比如黄金，各国都有黄金储备，你有听过哪个国家有美元储备，英镑储备或人民币储备的吗？电子货币是以金融电子化网络为基础，以商用电子化机具和各类交易卡为媒介，以电子计算机技术和通信技术为手段，以电子数据（二进制数据）形式存储在银行的计算机系统中，并通过计算机网络系统以电子信息传递形式实现流通和支付功能的货币。电子货币具有以下特点：

- (1) 以电子计算机技术为依托，进行储存，支付和流通；
- (2) 可广泛应用于生产、交换、分配和消费领域；
- (3) 融储蓄，信贷和非现金结算等多种功能为一体；
- (4) 电子货币具有使用简便、安全、迅速、可靠的特征；
- (5) 现阶段电子货币的使用通常以银行卡（磁卡、智能卡）为媒体。

电子货币是就现阶段而言，大多数电子货币是以即有的实体货币（现金或存款）为基础存在的具备“价值尺度”和“价值保存”职能，且电子货币与实体货币之间能以1：1比率交换这一前提条件而成立的。

目前，我国流行的电子货币主要有4种类型。

二、请问，货币跟纸币是2个不同的概念吗

1、最大的区别是货币包含纸币，而纸币只是货币的一个大种类而已。以人民币为

例，人民币货币包括纸币和硬币（流通硬币、纪念币，纪念币又包括普通材质纪念币和贵金属纪念币）两大类，而纸币包括流通纸币和流通纪念钞两种。

2、货币广泛点可以包括纸币和硬币各种类，以及带有法定货币面值的邮票、国库券、外汇券等票证。狭隘点的货币就是纸币和硬币类国家法定的交易凭证。

3、纸币，特别是流通纸币，是现代货币的主要种类，和流通硬币一起组成现代社会必不可少的交易货物的工具和凭证。

4、流通纸币和流通硬币是现代发行数量最多的货币品种，其他货币诸如纪念币和纪念钞都是以纪念性质为主，而流通纸币和流通硬币则是以流通性质为主。在实际生活使用中，流通纸币要比流通硬币使用率更大，特别是人民币货币，在人民币货币里，流通硬币主要是作为流通纸币的辅币发行和使用的。

5、所以，货币和纸币往大了是是一个概念，都是货币。往小了说，可以是两个不同概念，纸币全都是货币，但货币不光是纸币。就像我个人是国家的一部分（虽然很小到可以忽略的一小部分），但国家却不只是我个人一个道理。我是醉梦残秋，喜欢钱币邮票收藏，有同样爱好钱币邮票收藏的朋友请顺手点个关注，谢谢了！！

三、电子货币和电子现金的区别

数字货币：快捷、经济和安全的支付结算；票据金融和供应链金融；抵押品物权数字化。

电子货币：卖方将买方的支付指令通过支付网关送往卖方的收单行；收单行通过银行卡网络从发卡行获得授权许可，并将授权信息再通过支付网关送回卖方；卖方取得授权后，向买方发出购物完成信息。如果支付获取与支付授权不能同时完成，卖方还要通过支付网关向收单行发送支付获取请求，把该笔交易的资金由买方转账到卖方的账户中。银行与银行之间通过支付系统完成最后的行间结算。

数字货币特点是交易成本低、交易速度快、高度匿名性。

电子货币特点是匿名性、节省交易费用、节省传输费用、持有风险小、支付灵活方便、防伪造及防重复性、不可跟踪性。

数字货币分为三类：完全封闭的、与实体经济毫无关系且只能在特定虚拟社区内使用，如魔兽世界黄金；可以用真实货币购买但不能兑换回真实货币，可用于购买虚拟商品和服务，如Facebook信贷；可以按照一定的比率与真实货币进行兑换、赎

回，既可以购买虚拟的商品服务，也可以购买真实的商品服务，如比特币。

电子货币：基于互联网环境使用的且将代表货币价值的二进制数据保管在微机终端硬盘内的电子现金；将货币价值保存在IC卡内并可脱离银行支付系统流通的电子钱包。

四、网上支付是不是能取代真实货币

1、随着互联网和移动通讯成为人们日常生活中不可或缺的一部分，移动支付和网上支付逐渐成为了重要的支付手段，随着2013年比特币的大热、网上银行、移动支付宝钱包、手机银行、微信银行以及各种移动互联网金融工具的普及使得电子货币在人们脑海中已经不仅仅是一个朦胧的概念，而是具象化为人们生活中使用的工具，电子货币是否会取代传统纸币开始成为了热议的话题。

2、电子货币相对于传统纸币的优势：交易成本降低、交易效率提高，直接推动经济加速发展。另外相对纸币遗失、被盗抢的风险大大降低。笔者认为随着科技的进步和电子货币方面法律的完善，电子货币取代纸币是必然趋势，但是现阶段电子货币无法完全取代纸币，并且很长一段时期内会出现纸币、“电币”共存期，但最终会实现“电币”取代纸币，本文主要浅谈电子货币短期难以完全取代传统纸币的原因，同时也是笔者觉得“电币”要取代纸币需要改善的地方。

3、电子货币短期尚难以完全取代传统纸币的原因：

4、现阶段线下支付难以对日常经济活动实现全方位覆盖，且不能实现个人之间的支付结算。电子货币主要有两种形式：一种是基于互联网环境将代表货币价值的数字保存在银行系统里的电子账户即我们的网上银行和手机银行账户；另一种是将货币价值保存在IC卡内并可脱离银行支付系统流通的电子钱包（即保存在我们的金融C卡里的IC芯片里的电子现金）。前者主要用于线上支付、电子汇款，已然高度成熟。而后者使用环境尚未成熟，只能用于在特定商家的消费，不能用于个人之间的支付。且由于线下支付终端（带闪付功能的POS机）成本高、便携性差、交易门槛高难以普及到小额交易的小商小贩。

5、无法满足通货的全部条件，也是最本质的问题。电子货币不具备作为通货的纸币所具有的价值尺度、流通手段、贮藏手段。电子货币没有自己独立的货币价格标准，完全依附于现实货币价值尺度职能和价值储藏职能，买家通过电子货币交易支付，商家还需要去银行取得实体纸币货币后，才算完成了对款项的回收，可见现阶段电子货币只是完全基于现有纸币真实价值的另一种支付形式。2013年大热的比特币，由于它具备自己独立的价值，可以对其他商品完成价值衡量，基本具备了货币的价值尺度、流通手段、贮藏手段、支付手段的职能，但由于各国政府对比特币的

态度皆不置可否，存在相当大的法律风险，尚不能实行广泛的商业运用，所以另当别论。

6、电子货币将使得央行货币政策失效的风险加大。由于电子货币对流通中现金的替代作用，流动中现金M0的直接下降将影响到M1，基础货币和货币供应量的可测性下降，另外使得盯住基础货币制定的货币政策效力下降。央行一般通过公开市场操作对利率进行调整，但由于电子货币对传统纸币的替代作用，央行的资产负债规模减小，公开市场操作的资金规模有限，使得对利率进行控制的难度加大。货币政策中介指标应具备可测性、可控性、相关性、抗干扰性良好，但是电子货币使得利率、货币供应量、超额准备金、基础货币这些指标的不稳定性增加，增大了央行货币政策实施的难度和失效性的风险。

7、基于以上三个原因，电子货币在短时间内难以取代纸币成为唯一通货，但随着科技的发展，电子货币的使用环境成熟不会花费很长时间；随着相关法律和央行相关政策的制定，电子货币独立发行、具备通货职能也不遥远；而关于电子货币的经济学理论也会逐渐成熟，到时候也将使得货币政策的中介指标可控可测，货币政策也稳健有效，那个时候，便是“电币”时代的真正来临！