

前几天，区块链概念大热霸屏朋友圈，10月25日当天比特币更是在24小时内涨幅超过36%！从大崩盘到再次冲破1万美元大关，比特币一直在演绎着惊心动魄的波动性。

与所有的货币不同，比特币不依靠特定货币机构发行，它依据特定算法，通过大量的计算产生，比特币经济使用整个P2P网络中众多节点构成的分布式数据库来确认并记录所有的交易行为，并使用密码学的设计来确保货币流通各个环节安全性。

用户可以买到比特币，同时还可以使用计算机依照算法进行大量的运算来“开采”比特币。不少用户乐于奉献出CPU的运算能力，运转一个特别的软件来做一名“挖矿工”，这会构成一个网络来共同保持“区块链”。

这些难题包含好几个买卖数据。第一个处理难题的“矿工”会得到50比特币奖赏，相关买卖区域加入链条。随着“矿工”数量的天价，每个谜题的艰难程度也随之进阶，每到达21万个区域，奖赏就折半。因此，2012年后区块奖励调整为25个BTC，2016年为12.5个，下次减半将在2020年。

就在2009年的11月1日，比特币的第一笔交易完成。2013年8月19日，德国成为第一个承认比特币为“私人货币”的国家。

2014年1月，Overstock开始接受比特币，成为了首家接受比特币的大型网络零售商。

比特币是一种虚拟货币，数量有限，但是可以用来套现：可以兑换陈飞大多数国家的货币。你可以使用比特币购买一些虚拟的物品，比如网络游戏中的装备等。而且只要有人接受，你也可以用比特币来购买现实生活中的物品。

比特币诞生多年，关于比特币是“数字黄金”还是“泡沫骗局”，一直以来争论颇多。由于比特币波动性极大，不少名人并不看好，比如诺贝尔经济学奖获得者保罗·克鲁格曼就说过对比特币狂热是不明智的，股神巴菲特直言比特币是一种“幻想”。

比特币的“挖矿”机制，耗费了全球大量的能源，而盲目的操作也很容易导致一系列波动和漏洞。但它又具有去中心化、全世界流通、专属所有权、低交易费用、无隐藏成本和跨平台挖掘等货币特征。近年来，许多面向科技玩家的网站，纷纷接受了比特币交易。

另外，虽然比特币不受待见，但与之相关的区块链技术却备受追捧。在比特币横空出世5年后，区块链火了起来，而且如今也成为了备受关注的“大热门”。

到了2017年12月17日，比特币则迎来了自己的“辉煌时刻”——冲破历史最高价19850美元。

2018年11月25日，比特币跌破4000美元大关，后稳定在3000多美元。今年6月22日，比特币价格又突破10000美元大关。6月27日早间，比特币价格一度接近14000美元，再创年内新高。

数据显示，自2009年开始到十年后的10月31日，累计奖励矿工的比特币已超过20万枚。按当前价格计算，这些比特币的总值为18.6亿美元，已经超过10亿美元。这也是比特币发展史一个新里程碑。据推算，到2140年，比特币将到达预订的2100万枚上限。

11年后的今天，曾经2个披萨就能换到10000枚的比特币，一枚的价格已经上涨到了9100美元，而比特币的总市值，已经达到了一千六百四十七亿。这让比特币超越了澳元、加元等一众法币，成功跻身全球第11大货币。不过，无论是“规模”还是“流量”，比特币以及整个加密货币市场与传统金融资产还都存在非常大的差距。