



币圈抗大旗的主流币，非比特币和以太坊莫属，两者的区别和优势决定了其在市场价格涨跌的幅度大不相同。

比特币由中本聪在2008年11月提出，以太坊由程序员Vitalik Buterin在2014年间推出。

从本质上看，比特币和以太坊都是某种算法和数据结构产生的一堆数据。两者都是通过挖矿程序产生的，计算的题目也不一样，比特币是十分钟算一个解，以太币是12秒一个解。比特币一开始是世界上极少数几个极客在玩，而以太坊的发展却是从机构拓展到个人的过程。

我们往往把比特币定义成一种充当等价物的货币或商品，以太坊则被看作一种智能合约和去中心化应用平台。比特币的价值首先源于其稀缺性，2100万币的上限受数学规律的保证。以太币的价值来源于有用性，数量虽然会有一个上限，就是截止到其挖矿由POW改成POS为止，其上限才能最终被确认。在以太坊上开发程序，发行数字证券之类的，需要消耗以太币。但以太坊的稀缺性是值得存疑的，因为开发权是中心化，其稀缺性得由开发者的人品来保证，同时市场供应同类产品的竞争压力要远大于比特币面临的类似压力。比特币的先发优势和生态圈无法再次复制，不怕受到性能更优秀的数字货币的挑战，即使Libra未来的成功也很难撼动比特币的“币王”地位。

比特币是第一个p2p现金应用，也是第一个区块链应用；以太坊是第一个大规模应用的智能合约应用平台。

	以太坊	比特币
用户	二次开发的机构/组织、持币者、矿工、开发者	持币者、矿工、开发者
优点	软分叉（扩容的方式之一）快速且成本低	更加去中心化
	挖矿比比特币更加去中心化，挖矿成本低	代码清晰简单
	代币可解决许多商业问题，提高效率	现状稳定
	可以提供企业解决方案，创建一个交换任何财产的生态系统-价值的网络	作为支付系统，可以不受任何监管以及通货膨胀的影响
	开发者基于以太坊开发DApp更加简单	比以太坊有更多的本地节点
缺点	Solidity是一门新语言	POW消耗太多资源，且挖矿能力日益集中
	以方便和规模化牺牲去中心化，许多节点在云或数据中心运行，不像P2P网络那么强健	可以实现智能合约功能，无需建设网络，但开发者要做很多工作
	ICO项目没有法律可以保护投资者	社区过于分裂

行情走势

市场的行情走势让我们能发现一些有趣的现象。





近期一年的比特币低点在3180美元左右，此时它的价格在10266美元，已经是最低点的3倍多一点，达到上一轮峰值19891美元的52%。

以太坊的低点在83美元，此时它的价格为282美元，超过最低点的3倍，达到上一轮峰值1484美元的19%。

两者现价差不多皆是低点价格的三倍有余，但距离曾经的峰值，以太坊明显拉大了差距。自各类项目募资没落后，其应用场景要么远未落地要么已经跑路。从目前的情况看，基本上ETH保持和BTC的同步涨跌。

在过去的一年里，整个加密货币市场饱受熊市的困扰，目前比特币带动各加密货币纷纷回调，走势出现两难境地。近期的比特币上涨主要原因是传统金融机构通过Libra开始认可加密货币后的大资金介入，以及全球化与单边主义贸易摩擦导致全球避险情绪蔓延寻找更多投资标的。比特币上涨吸引了其他币种资金的流入，产生吸血效应，市场行情出现分化。机构大资金优先考虑体量够大以及资产优质，小资金也只能遵循这一逻辑。这意味着市场资金开始流出劣质资产并导向优质资产，普涨的行情将不再，所以以太坊补涨乏力，落后比特币涨幅是显而易见的。

比特币比以太坊更有投资的价值优势，投资的核心关键是时间，成功的基础是坚持，这是我们普通人大都明白的道理，但纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行，找到一条适合自己的道理，践行之。