

## eth历史价格走势



### 以太坊 (Ethereum) 介绍

自比特币推出后，区块链迅速吸引了全球开发者的关注。2013年，加拿大开发者 Vitalik Buterin 提出了一个新平台，该平台将去中心化应用程序带入了在线交易的新时代。

在首轮众筹之后，以太坊 (Ethereum) 于2015年推出，共计发行7200万枚以太币。这些原始代币被分配给资助初始项目的个人，截至2020年4月仍占系统中代币总量的65%。

以太坊致力于开发一个去中心化的平台，该平台鼓励开发者社区在此基础上构建智能合约和去中心化应用程序。

和比特币一样，以太坊是基于P2P网络与密码学建立起来的区块链机制。不同的是，以太坊每个节点上都运行着一个以太坊虚拟机 (EVM)，该虚拟机可以用来执行完成的程式。这些程式被称为智能合约。

在计算机学术语中，以太坊是「图灵完备」。开发人员可以使用以JavaScript和Python等现有语言为模型的友好编程语言创建在EVM上运行的应用程序。这些应用程序称为分散式应用程序，或称为Dapps。

使用以太坊区块链作为运行应用程序的平台的优势与其分布式性质直接相关，即数据不能由第三方更改，因为它对所有节点都是公共的。由于同样的原因，以太坊没有单点故障，因此提高了网络对某种攻击的防御效果。作为基于共识算法的分布式网络，中央机构无法对其进行审查。



## 什么是以太币？

以太币（Ether，简称ETH）是以太坊上的原生加密货币，用于及交易、价值储存等。

简单来讲，以太币就是以太坊链上平台专属的通行证，若是用户想要在以太坊平台进行转账、交易，或者创建新的应用程序，只要使用以太坊的区块网络，使用者就必须支付平台手续费，而以太币就是以太坊平台唯一允许的流通货币。

## 以太币的用途有哪些？

买以太币的用途非常广，包括：1）投资以太坊的前景，2）支付以太坊相关应用程序的燃料费，3）质押，4）购买大多数对应以太坊的NFT。

eth历史价格走势以及关于它的基础知识分享到这里就结束了，如果投资者们想了解更多，不妨登录Bitget交易所官网了解，他们的新手学院有很多知识等你发掘！