

以太坊基金会表示将会中止合并并在实时中，它分为两个阶段。第一阶段是贝拉特里克斯网络升级，将于9月暂停。网络升级后，巴黎将得到提升。这次将执行层从义务证明改为权益证明，这次合并也是易泰方的一次升级。在升级以太坊2.0的过程中，将停止两个链的合并。在合并的过程中，未来的义务证书和相关任务机制将被停止，一个更加环保高效的权利和共识机制将出现。

更多的网友想知道以太坊的合并对矿工会有什么影响。随着采矿业的蓬勃发展，该行业中负责任务的矿工需要处理数字效果和区块链等相关效果，合并将取代原有的采矿和质押。这也意味着很多矿工将面临失业，因为合并后利息会降低，支付给矿工的硬件和电力成本会增加，风险会降低。除了复杂的电脑任务，没有特别大的支出，也会接待更多的人停止投入。促进行业的快速发展。随着合并的临近，一些硬件落后的矿业集团将会跳槽。至于手握现金流的矿工，可以通过手中持有的以太币等待价格下跌进行临时投资，也与该地区的矿工有关。他们可以购买相关的本地资产或转移数字资产。虽然它们不像以太坊区块链那样广为人知，但它们的令牌可以通过图形处理单元的设备进行挖掘，并形成相关的集成电路。这个政策也让ASIC矿工越来越难开采。假设以太坊上的ASIC数量会得到一切，他们无处可去，以太坊的转移不会对所有矿工做出合理的安排。

可以宣布EIP-1559的提案，其中涉及改变目前ETH1.0的主要网络费用，尤其受到关注，因为客观上，这一更新将为ETH有限的分发带来通缩效应。EIP-1559提案将改善现有的手续费机制。用户缴纳的基本费用将不再由矿工支付，而是保留，客观上带来了ETH的通缩效应；EIP-3529提案支持合同安排者自动清算合同并获得燃气退款，这将增加网络拥塞，增强网络的牢固性；此外，EIP-3541会拒绝0xEF字节的新地址，为以后升级打下基础；EIP-3554提议将难度炸弹推迟到2021年12月，2020年将参与。

扩展数据

1. “伦敦升级”既是对当前以太坊1.0网络成本高、频繁拥塞等痛点的过渡性处理方案，也是为以太坊未来升级到2.0做准备。以太坊1.0和2.0的合并将标志着PoW挖矿的终结。合并下限不早于难度弹的封锁，但不晚于碎片阶段的封锁。现有的官方音频渠道显示，难度弹会在去年12月封杀，碎片阶段会在明年年中封杀。所以，在所有计划如期实施的前提下。PoW机制将在2022年上半年参与历史舞台。从2015年底开始讨论以太坊向POS的转换，2018年正式提出2.0计划。事先，停顿很慢。直到2020年，各种defi手腕生成。产业链对天然气的兴趣一度从20-30gwei下降到500gwei。链上的生态体验很差。最后他不得不在2020年底升级(0期)推出eth2。。由于eth2.0已经讨论了很久，所以关于升级周期的文章也很多。

2。一般认为升级需要2-3年左右，因为POS和POW双链会并联半年到一年，测试POS是否真的安全可靠。。2022-2023年前双链不合并，POW完全完成，POS保留。然而，公告的突然减速出乎所有人的意料。的期望，尤其是矿工；期待。毕竟持有币和矿机的人心态不一样。矿工对POS是很傻的。根据明天spark发布的公告，请以太坊官方再次澄清升级预期。唐；更不要给非中心先锋发杂七杂八的句子，会导致很多失真。人们总是认为升级eth20在技术上非常复杂和庞大，但我通常的评论是每个组织都高估了升级的复杂性。我估计官方团队一度基本把握住了中心点。毕竟ETH不是第一个吃POS共识的螃蟹。有很多例子可以参考。过去，升级的过程很慢。做梦，当局一直在处理和照顾矿工的利益。。他们没有；直到去年才升级，然后才含糊的公布了升级计划和时间表。在前几年，情况是错误的。其他家庭生态链发展迅速，收费低，交易速度快，普遍体验差

我组以为显卡价格肯定能回到平均水平。原因也很复杂，就是当显卡的挖矿期结束后，对显卡的需求会大大减少，市场会变得供过于求，价格自然会下降。

怎么说呢？只要显卡挖期一过，显卡的价格马上就能恢复正常。。因为这两年显卡价格暴涨，主要是因为挖坑导致显卡需求暴涨，而这些矿老板还是不缺钱的。他们只需要批量购买显卡，不看价格，进一步导致显卡价格下降。为了让矿老板特别满意，而且还猖狂的消耗显卡，导致增加了很多不必要的产能。通常的以太坊合并，显卡挖人期结束，显卡需求骤降。原来消费的少量显卡卖不出去，导致库存积压，加上前几年PC装机市场萎缩，进一步导致显卡需求增加。。双重压力下，显卡价格像自由落体一样暴跌。甚至一些显卡厂商已经产生了非常严重的库存积压效应。

据说显卡价格肯定会回归正常，而且还会大幅下降，因为市面上的显卡太多了。市场根本消费不了这个需求。但我给你的建议是，唐；这段时间不要买显卡！因为市面上的显卡很少是全新的，大部分都是矿主批量出售的矿卡。这些显卡坚固性差，维护复杂，因为这些显卡永远充满电。，就算是超能力操作，也是不会持续24小时的那种。买了这种显卡，很快就坏了，因为这些显卡超负荷的用电和任务太久了，还曾经维护过显卡的外部电路。所以这段时间显卡价格会明显下降，但最好不要买。买买那些没有挖矿卡嫌疑的显卡。

总的来说，显卡价格已经回归正常，而且还会继续下降，因为大量的矿卡已经回归市场。