

很多朋友对于区块链 激励机制和区块链激励机制不太懂，今天就由小编来为大家分享，希望可以帮助到大家，下面一起来看看吧！

本文目录

1. [区块链是什么？如何看待区块链？](#)
2. [什么才是真正的区块链技术？我们该怎么运用？](#)
3. [有没有哪位大神能详细说下区块链的含义，模式是怎么样的？](#)
4. [区块链如何改造生产关系？](#)

区块链是什么？如何看待区块链？

谢谢悟空问答的邀请！

长久关注我的网友都知道我对区块链和比特币的观点，正好看到钱塘号的一篇文章，和我的观点一致，且分析得非常精准，就借用其中部分内容小结一下吧。

1、区块链是一种鸡肋技术

人类社会任何技术的发明应用，本质都是为了提高社会的生产效率。而所谓区块链技术本质不过是几种早已成熟的技术的大杂烩，冗余且十分低效，除了提高了洗钱和诈骗的效率以外，对人类社会的进步毫无贡献。

2、不是蠢就是坏的区块链媒体

空气币和区块链的造富神话，让区块链自媒体也开始迎风乱扭。一群群根本不知道区块链为何物的妖魔鬼怪纷纷进驻区块链自媒体战场，开始大放厥词胡编乱造。

现在搞区块链的每个人其实都想去掉现有的中心，让自己变成中心，这是人性使然，不管人类社会发展到什么程度，人性的贪婪永远不会改变。区块链的谎言就像“没有中间商赚差价”一样，本质都是想把其它中间商都干掉，让自己成为最大的中间商。

区块链技术淋漓尽致地展现了人与人失去了信任之后社会所需要付出的高昂代价，当既有信托机制崩溃的时候，阴谋家和野心家以及诈骗犯又是如何趁虚而入，疯狂收割的。

总之，任何东西，但凡只要和区块，链，分，分布式，记账，加密，验证，可追溯等等这些个关键词沾到哪怕一点点，这些所谓的区块链媒体人就会像狗闻到了屎了

一样疯狂地把区块链概念往上套。

下面再借用巴菲特谈比特币延伸一下。

因为符合上述定义的、以比特币为代表的原教旨区块链技术，是反效率的，从经济学角度来说，不但不是一种帕累托改进，甚至还可以说是一种帕累托倒退。

5月5日，“股神”巴菲特在他领导的伯克希尔哈撒韦公司股东大会期间表示，比特币是一种“赌博设备”，不生产任何实质性的东西。他说，比特币“不生产，不和你对话，什么都不做。它就像一个海贝壳或者什么东西，那对我来说不是一种投资。”

巴菲特说，比特币有一点有限的用处，那些和欺诈活动有关。比如我揪一颗纽扣就可以当token，然后出价1000美元卖给你，看今天之内能不能涨到2000美元。

巴菲特表示，比特币有一点有限的用处，那些和欺诈活动有关。它们和很多骗局联系在一起，已经消失了。这方面有非常多的损失。

和我之前反复强调的对比特币的观点完全一致.....

点到为止吧。

你对这个问题有什么更好的意见吗？欢迎在下方留言讨论！

什么才是真正的区块链技术？我们该怎么运用？

关于区块链，已经说的比较多了。这次我打算和自认为懂的人说几句。网友需要了解基本概念的，可以翻翻我过去的问答。

话题一：区块链是否存在标准？

国人一大习惯就是先找标准答案，然后正本清源也好，去伪存真也好，才能开始用。可惜，区块链本身就是来自比特币代码里的一个词，直接意思就只是把新数据附加到旧数据上一起加密，防止篡改历史数据。之后的一系列喧嚣，作为最早的见证者，本人是感觉挺好笑的。可以说到目前除了最基本概念，已经被各路专家根据自己的理念扩展成各种版本，除了这三个字，说深了都不一样。

在我的书架上有一本讲电子商务的书，那时候亚马逊还不存在，今天读起来挺好玩的，基本就是把电脑当大号传真机加计算器。区块链最终什么样，我觉得是处在类

似的阶段。保持一颗开放的心很重要，不要轻易相信那些所谓的专家，市场会选择区块链的未来什么样，或者没有未来。

话题二：为什么很多人支持区块链，却反对加密货币？

迄今为止，比特币是区块链最早也是最成功的应用，区块链也是币圈最基本的技术。大家知道在加密货币这个问题上，存在着巨大争议，尤其在国内处于个人可以玩、商业不许碰的状态。但是尽管不喜欢加密货币的人，也看出来并非没有可取之处，区块链是他们认为可以抽出来独立应用的技术。由此，人们分化成了币圈和链圈，渐行渐远。

币圈对链圈的主要看法有几种。一种是丢了西瓜捡芝麻，货币才是这个世界真正需要革新的，链只是手段。第二种是没有币的区块链缺乏激励机制，跟乌托邦一样，根本发展不起来。第三种是，如果把区块链作为一种单纯的数据共享与协作技术，把它和金融切割开，那么区块链就不是像互联网一样的革命性进步，甚至不具有独立进行讨论的价值。

链圈对币圈的主要看法也有几种。一种是幼稚无知，货币不是民间可以搞的，加密货币是没必要的。第二种是，可以探讨通证作为积分或者证券在一定范围内使用，但不能搞成法外之地。第三种是，币圈里骗子多，除了少数社区，没什么技术可言，最后都会害人不浅。

我想在罗列这些的时候我是客观的。虽然我并不同意其中一些观点，但是对读者我得先把东西都亮在桌面上，让大家了解。

话题三：区块链与大数据和人工智能是什么关系？

我很想说，没什么关系。但是一定有一大波人不同意，尤其是从拿政府补贴的角度。从这个角度看，区块链是跨组织协作系统，也是社会协作数据的采集前端，即大数据在社会化应用的一种具体实现方式，同时也是AI可以进一步利用，在更高的层面进行科学管控的基础。如果说电商留存的是个人消费与支付的数据，那么区块链将留存的是社会团体和个人协作过程的数据，其深度与广度远远超过电商，如果实现真的是天网恢恢疏而不漏了。

闭着眼睛都能想到，什么智能城市之类的区块链版本已经在路上了。所以我要说没什么关系，一定有带光环的人说，这就是关系，这就是我们要的区块链。好吧，托你们的福，不然现在区块链还在骗子堆里不能见光呢。

话题四：我有点困了，想睡觉。

我相信读我的人知道，我是一贯的比特币信仰者。我明白各种人为什么来到币圈或者链圈，怀着什么样的目的与动机。我也不想说服任何人放弃自己的主张，和我一样。

但是，我希望每个人认真思考自己的立场。币也好，链也罢，这是一场斗争，一场不亚于姓马的德国人开启的那种斗争的前夜。如果不懂我这话的意思，我劝你离远点，别蹚这个浑水。所以我也不想讲得太清楚。

所以，我还是睡觉吧。??

有没有哪位大神能详细说下区块链的含义，模式是怎么样的？

区块链是什么

区块链本质上是一个去中心化数据库。是一种分布式数据存储，点对点传输，共识机制，加密算法等计算机技术的新型应用模式。

举个例子：

比如说小明找大康借一百块钱，但大康怕他赖账，于是就找来村长做公证，并记录下这笔账，这个就叫中心化。但如果，你不找村长，直接拿个喇叭在村里大喊“我大康借给小明一百块钱！请大家记在账本里”，这个就叫去中心化。

以前村长德高望重，掌握全村的账本，大家都把钱存在他这里，这是过去大家对中心化的信任。现在，大家都担心村长会偷偷挪用大家的钱，怎么办呢？于是大家就给每个人都发了一本账本，任何人之间转账都通过大喇叭发布消息，收到消息后，每个人都在自家的账本上记下这笔交易，这就叫去中心化。有了分布式账本，即使老孔或老周家的账本丢了也没关系，因为老朱、老杨等其他家都有账本。

区块链有什么特点：

去中心化：因为区块链的去中心化，它可以帮助点对点交易，因此，无论你是在交易还是交换资金，都无需第三方的批准。区块链技术不依赖额外的第三方管理机构或硬件设施，没有中心管制，除了自成一体的区块链本身，通过分布式核算和存储，各个节点实现了信息自我验证、传递和管理。去中心化是区块链最突出最本质的特征。

开放性：区块链技术基础是开源的，除了交易各方的私有信息被加密外，区块链的数据对所有人开放，任何人都可以通过公开的接口查询区块链数据和开发相关应用

，因此整个系统信息高度透明。开放性比较少被提到，但它也很重要，甚至可以说开放性是去中心化特性的保证之一。

安全：不受任何人或实体的控制，数据在多台计算机上完整复制（分发），攻击者无单一的入口点。只要不能掌控全部数据节点的51%，就无法肆意操控修改网络数据，这使区块链本身变得相对安全，避免了主观人为的数据变更。

不可篡改：信息通过密码学技术进行加密，一旦进入区块链，任何信息都无法更改。

匿名性：除非有法律规范要求，单从技术上来讲，各区块节点的身份信息不需要公开或验证，信息传递可以匿名进行。区块链的匿名性特点，在一定程度上很好地保护了用户的隐私。但是区块链的匿名性也颇具争议，因为它在人们交易、隐私方面起到了重要的保护作用，也为一些违法犯罪行为提供了“保护伞”。

区块链应用领域

金融领域

区块链在国际汇兑、信用证、股权登记和证券交易所等金融领域有着潜在的巨大应用价值。将区块链技术应用在金融行业中，能够省去第三方中介环节，实现点对点的直接对接，从而在大大降低成本的同时，快速完成交易支付。

首先是因为区块链的去中心化特性带来的优势。在传统的金融机构，如银行，老王想给小张转一笔钱，他需要先通过中心机构银行的确认才能把钱转到小张手中，而在区块链网络中，老王不需要通过银行就能把钱转给小张，这不仅提高了交易的效率，还在一定程度上节约了交易的成本。

目前火爆的defi，就是去中心化金融，虽然现在还在初始阶段，各方面都还不够成熟，但相比2017年的1-C-0空气，已经有了一定的落地。

物联网和物流领域

区块链在物联网和物流领域也可以天然结合。通过区块链可以降低物流成本，追溯物品的生产和运送过程，并且提高供应链管理的效率。将物流和供应链行业带入现代化将在全球范围内产生广泛影响。通过降低整体成本并允许物流流程中的实体与更多的个体代理商合作，整个物流将会有全面的改进。这些效率的提高最终将导致在流程的每个阶段节省成本。该领域被认为是区块链一个很有前景的应用方向。

公共服务领域

区块链在公共管理、能源、交通等领域都与民众的生产生活息息相关，但是这些领域的中心化特质也带来了一些问题，可以用区块链来改造。比如，对于普通企业来说，往往最难的就是去政府部门办事，不但需要各种证明文件，而且还需要跑多个部门，不同的部门要求还不一样。主要原因就是原先各个政府部门的数据都是孤立的，彼此不共享，但如果都能在信息高度安全的基础上“上链”，数据实现共享，则办事人就能实现只需在一个部门内解决多数问题。因为所有办事流程交付给智能合约后，后面就可以自动处理并流转，所谓“一网通办”并不再是梦想。

数字版权领域

通过区块链技术，可以对作品进行鉴权，证明文字、视频、音频等作品的存在，保证权属的真实、唯一性。作品在区块链上被确权后，后续交易都会进行实时记录，实现数字版权全生命周期管理，也可作为司法取证中的技术性保障。拿一首歌曲来说，如果原作人申请了该歌曲的版权，但是由于中心化机构存在存储不安全、不公开透明以及易被利益驱使的缺陷，版权可能被他人进行篡改，这样很可能损害了歌曲原创者的权益，而如果说该歌曲的数字信息及版权信息记录在了区块链上，借助区块链的公开透明以及防篡改性等优势，就能很好地避免版权信息被恶意篡改的情况发生了。

保险领域

在保险理赔方面，保险机构负责资金归集、投资、理赔，往往管理和运营成本较高。通过智能合约的应用，既无需投保人申请，也无需保险公司批准，只要触发理赔条件，实现保单自动理赔。未来区块链作为保险行业重要的基础设施及工具，将与云计算、大数据、人工智能、物联网等众多新兴技术融合，实现更多的保险行业创新应用，构建创新型、平台式的保险服务创新生态体系。在区块链的推动下，未来将出现开放保险。利用区块链技术的开放性，将可改变传统保险业中的“信息孤岛”情况。另外，区块链未来也可提升保险互信、成就保险普惠。

区块链的应用前景巨大，将彻底革新现有价值传递体系在民生的各个领域，未来在区块链都会应用的到，可以想象的是，当社会的各个领域广泛用上了区块链，它将成为信息时代的重要基础设施，能解决很多当前令我们头疼的事儿。

区块链如何改造生产关系？

一、降低信用门槛。

企业和个人能有杠杆最核心的是因为他们有信用，所以信用能产生杠杆，有门槛，能够降低就能激发很多生产力，现实的世界信用的门槛是很高的，需要给第三方中介机构支付高额的费用，比如一个公司IPO律师费和审计费需要几百万，就不要说承销保荐费需要几千万甚至上亿了，公司规模小一点，投行都懒得搭理，更何况个人除了少数超级明星，普通人这辈子都不可能上市。

但是有了区块链以后，一切都变得可能了，由于无需中介，就可以实现各个节点的相互信任，每个个体的信息，哪怕是微不足道，价值有限的信息交易都可以放到链上来公证，没有人能篡改，也没有人能赖账，还有其他很多的事情，现在有的商业体系是无法实现的，都变得有可能了，所以门槛可以被大幅降低，从而激发很多生产力。

二、打破公司组织边界。

深入学习的人工智能最难的并不是算法本身，而是海量的，有标签的数据去训练算法。下载十亿张照片准备给这些照片贴标签，如果找专业公司来做，怎么样？外包产业一般是在三四线城市雇佣很多刚毕业的年轻人管吃管住，有严格的培训奖惩质量审核制度。但其实效果并不好，人员流动很大，管理成本很高。采取众包模式，通过亚马逊的AMT平台，雇佣五万人帮做图片分类。

AMT上有超过一半的人薪水都是比美国规定的最低标准还要低，因为他们利用的是自己闲暇碎片时间。按照斯科定理企业的边界即为企业内部的交易成本，等于市场的交易成本，所以很多打破公司组织边界可能效率会更高。AMD就是通过清晰，明确的规则来消除市场的交易成本，获得比外包企业更好的效果。但该平台没有运用区块链也存在很多问题，比如不同等级的工作者单位时间的薪酬以及接任务的机会都不一样，不同国家工作者的待遇也不一样，如果采取区块链消除不确定性不透明性，交易成本就更低。更有利于打破企业边界，取而代之的一部分自雇人士形成的小作坊，还有一部分是通过松散耦合的形式达到大规模社会协作。

三、削弱渠道价值。

当前商业世界是渠道为王的。只有少数头部能做到内容为王，绝大多数情况下，做日用品的挣不到几个钱，都给商场，超市打工了，开商场超市的也挣不到几个钱，都交房租了。原以为互联网革命一定程度的消灭渠道，结果互联网入口本身成为了控制力更强的渠道，做电商的把利润交给平台了，做游戏的流水大部分给互联网渠道了，这是不公平也不合理的。

做产品和内容的，辛辛苦苦想出创意、设计产品、加工制造、质量把控，到头来没有挣到多少倍，渠道商坐享其成，长此以往，谁还研发生产产品？通过区块链，生

产者第一次可以把产品和内容直接推广出去，有广大人民群众来评判好的内容，群众就愿意转发，因为他们也可以获得奖励，大家都是“自来水”，不需要再去被传统渠道盘剥，也不需要被互联网渠道被那些流量入口盘剥，好的内容和产品，即使不是头部也会播散开去，自然价格会上去。

四、改变企业追求垄断的天性。

腾讯与360大战菜鸟与顺丰的数据之争，都有过是否与垄断的争论，但也没有最终结论，在我们看来，最好的不是用法律去判定和惩罚这些垄断者，而是从根本上把资本家追求垄断的天性消除掉。

资本家最终垄断是因为追求垄断行业后的利润，但在区块链模式下，每一条线，每一个生态，虽然会希望更多的人参与进来，但是因为不追求利润，不会非要去争一个你死我活，所以很多链会去开放接口，会去做跨联，会去做价值的交换，这才是一种更加共赢的机制。

好了，文章到这里就结束啦，如果本次分享的区块链激励机制和区块链激励机制问题对您有所帮助，还望关注下本站哦！