

大家好,今天小编来为大家解答以下的问题，关于区块链经济代表，区块链经济这个很多人还不知道，现在让我们一起来看看吧！

本文目录

- [1. 区块链是什么，对经济发展有什么帮助？](#)
- [2. 著名区块链专家陈人通教授是著名的经济学家，对经济领域有何贡献](#)
- [3. 如何看待区块链经济体系？](#)
- [4. 最近讨论的区块链是什么，可以为我们普通人带来什么经济效益？](#)

区块链是什么，对经济发展有什么帮助？

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”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。

著名区块链专家陈人通教授是著名的经济学家，对经济领域有何贡献

陈人通作为中国分享经济领航人，他所倡导的分享经济这一全新经济理念，作为全球新一轮科技革命和产业变革下涌现的新业态，分享经济正在加快驱动资产权属

、组织形态、就业模式和消费方式的革新。

推动分享经济发展，将有效提高社会资源利用效率，便利人们生活，对推进供给侧结构性改革、培育经济发展新动能等都具有重要意义。

如何看待区块链经济体系？

区块链这个技术本身是中立的，技术本身没有好坏，只有用的地方是否合适。

区块链之所以被推到风口浪尖，很大一部分原因是炒作过度。

区块链并不是万能解药，很多场景并不需要区块链来解决，区块链也解决不了。但是因为实在太火热，从而有个各式各样的蹭热点的项目。

与此同时，市场上也诞生了许多套用区块链诈骗的项目，给区块链行业带来了不小的负面影响，所以投资者或者想了解区块链行业的朋友，一定要注意区分。

还有一点，买币炒币不等于投资区块链。二者没有直接关系。

区块链本身是密码学，点对点，算法，云存储等等一系列计算机基础学科的结合，概念很新，但是技术不新。各类项目鱼龙混杂，层次不齐。投资区块链应该是对区块链技术本身投资，而不是对二级市场的虚拟货币投资，希望大家分得清楚。

区块链的诞生是为了解决问题而存在的，判别一个区块链项目是否有意义的一个重要因素，就是看他是否解决了问题，解决了什么问题。

比如说，一个风马牛不相及的行业，拿服装销售跟区块链结合，二者本身是没有任何直接关系的，但是非要强行凑在一起，那么这个项目就有了骗钱的嫌疑。没有挖掘出行业痛点，其项目解决方案也解决不了痛点。

那么在服装销售上进行延伸，寻找区块链能解决的东西，看法马上就不一样了。比如服装销售的追踪溯源，服装的防伪认证等等。

可以通过智能合约，将一件衣服从选材，入厂，裁剪，成衣，出厂，零售门店一系列的过程登记入链，入链后信息不可篡改，从而达到对服装本身用料的一个追踪溯源。

而防伪认证也是同理，正品服装在出厂之前就登记入链了，而山寨货没有办法通过正版渠道登记入链，从而解决了如何识别正版盗版的问题，也不存在专柜人工验货

看走眼的情况。

类似的结合还可以在医疗，食品等行业进行。使得整个行业供应链清晰可溯源，并且能判别真伪。不说能彻底解决行业痛点，但至少能极大的制约不合规的操作出现。

以上就是关于区块链与经济结合的一些个人看法。

我是一名区块链项目投研分析师，欢迎大家关注我，共同探讨区块链行业话题。也欢迎商务洽谈。

最近讨论的区块链是什么，可以为我们普通人带来什么经济效益？

<https://www.toutiao.com/i6752748493300826636/>

其实商业模式现在说不清楚，希望对你有帮助。

END，本文到此结束，如果可以帮助到大家，还望关注本站哦！