

大家好，今天小编来为大家解答区块链的商业价值这个问题，区块链的商业价值包很多人还不知道，现在让我们一起来看看吧！

本文目录

1. [区块链和法定数字货币有什么价值](#)
2. [百度推出区块链项目「莱茨狗」，有投资价值吗？](#)
3. [关于区块链在数据共享方面的优势](#)
4. [区块链商城的四大优势](#)

区块链和法定数字货币有什么价值

区块链数字货币

数字货币是区块链最初的应用场景。可以说先有的数字货币，然后才有的大众对于其底层技术区块链的追捧。所以，起初大部分创业公司做的都是数字货币相关的交易、挖矿服务、钱包等服务。然而数字货币作为一种非法定货币，突破了央行在货币发行领域的领头地位。在金融领域，数字货币显示了其独特的应用效益，由此带来了其在跨境支付

、货币兑换、支付清算等领域的发展。

2

/3

区块链数字货币的作用

1.经济意义。区块链可以引发交易活动的成本，单位所投入的时间、金钱和人力下降。也就是说，区块链首先带来的是提高效率，提高效率就是节约，估算可以省下一万倍以上的成本。区块链还造成小额货币交易比重上升。例如，阿里巴巴产生的支付宝和余额宝，本质上就是一种变相的区块链，构建了民众和阿里巴巴之间的一种契约。

阿里巴巴不是bank，却有bank的部分功能，代表金融体系的演变方向。

2.社会意义。区块链会重新组织市场、重新组织社会、重新组织和用户的关系。区块链还会推动社会成员的自组织。区块链的参与者，是自由没有强制性的。我们可以设想，如果有那么一天，人们通过各种形式的区块链实现自己的需求，意味着形

成一种新的社会运行体系。至少，理论上说是完全可能的。

区块链数字货币的意义体现在哪里？

当代经济面对的问题很多，最重要的是国家很难从根本上解决法币效益基础的稳定问题。这种情况在“布顿顿森林货币体系”瓦解之后，越发严重。

以中国为例，在上世纪80年代初期，1分钱是钱，1万RMB已经是富人的尺度。今天，是以元为单位，分钱已经丧失存在意义。1元是1分钱的100倍，所以，过去1万元就是有钱人，现在至少要乘100倍，就是100万。

其实，100万用处也是有限的。在一线城市，100万RMB只能购二、三十平米的房屋。2008年爆发金融危机，主要国家都实行货币供给宽松制度，不但本国货币贬值，且带动了外国货币贬值，民众不得不承担货币贬值和通货膨胀的后果

百度推出区块链项目「莱茨狗」，有投资价值吗？

从花样不同的币，到养猫和养狗，区块链正迎来一轮热潮。眼下，BAT也开始涉足区块链市场，百度推出区块链项目“莱茨狗”。在比特币和各种币价格一路疯狂飙升后，“莱茨狗”是否值得投资呢？

先来看一下比特币为何如此火爆的。由于比特币全球的发行数量有限，而且每年都会损耗一定数量的比特币，这让比特币成为了稀缺物品，这一定程度上是比特币价格疯狂涨的原因。此外，能够在市场上流通，是比特币这个虚拟货币能够有市场价值的关键条件。如果一个虚拟货币无法在市场流通，就没有任何价值。

那么，百度的区块链项目“莱茨狗”是否有投资价值，也有两个关键的条件：

1、“莱茨狗”数量：从用户爆料的消息来看，百度区块链项目官网称，用户可以在10只形态各异的宠物狗中选择并领养。按照规定，一个百度账号可以领养两只，并首先需要下载百度钱包。不过，百度方面并没有透露“莱茨狗”是否有一个总的数量限制。

如果“莱茨狗”也像现实生活中的狗一样，能够繁殖，并且有生老病死，那么“莱茨狗”项目就很难盈利。当然了，如果百度区块链项目能够控制“莱茨狗”的繁殖速度和死亡的时间，让“莱茨狗”的数量保持在一定的区间，这个区块链还是有价值的。

2、“莱茨狗”能否进入市场交易：市场上的宠物都可以交易，那么生活在区块链

中的虚拟宠物如果不能进入市场交易，这只“莱茨狗”同样没有任何的价值。在现实生活中，宠物狗会根据品种不同，有不同的价格。区块链的“莱茨狗”是否也要有价格高低的品种呢？

由于现在百度区块链项目“莱茨狗”还有太多的未知信息，目前不好判断这一项目是否有投资的价值。不过，能够进入市场交易，并且严格控制“莱茨狗”的数量，这是百度区块链项目能否产生价值的关键因素。

关于区块链在数据共享方面的优势

通过区块链技术生成的经过验证的数据具有结构化和完整性，它是不可变的。区块链生成数据成为大数据增强的另一个重要领域是数据完整性，因为区块链通过相连的链来确定数据来源。

区块链在数据方面的五大优势

(1)确保信任(数据完整性)

区块链上记录的数据值得信赖，因为它们必须经过验证过程，这确保了其质量。它还提供透明度，因为可以溯源区块链网络上发生的活动和交易。

去年，联想展示了这种区块链技术用例来检测欺诈性文件和表格，联想使用区块链技术来验证用数字签名编码的实体文档。数字签名由计算机处理，文档的真实性通过区块链记录进行验证。

大多数情况下，当有关数据出处的详细信息和数据区块的交互被存储在区块链上，并且可以对其进行操作之前自动验证(或验证)时，数据完整性是可以得到保证的。

(2)防止恶意活动

由于区块链使用共识算法来验证交易，因此单个单元不可能对数据网络构成威胁。开始表现出异常行动的节点(或单元)可以很容易地从网络中识别和清除。

由于网络是分布式的，因此单个用户几乎不可能产生足够的计算能力来改变验证标准，允许系统中不需要的数据存在。要更改区块链规则，必须将大多数节点合并在一起创建共识，对于单个作恶者来说，这是不可能实现的。

(3)做出预测(预测分析)

与其他类型的数据一样，区块链数据可以进行分析，以揭示对行为、趋势的宝贵见解，因此可用于预测未来结果。更重要的是，区块链提供的是从个人或设备收集的结构化数据。

在预测分析中，数据科学家基于大量数据来准确地确定社交事件的结果，例如客户偏好、客户终身价值、动态价格和与业务相关的流失率。

然而，这不仅限于商业见解，因为几乎任何事件都可以通过正确的数据分析来预测，无论是社会情绪还是投资标识。

由于区块链的分布式特性以及通过它提供的巨大计算能力，即使在较小的组织中，数据科学家也可以进行广泛的预测分析任务。这些数据科学家可以利用连接在区块链网络上的数千台计算机的计算能力作为基于云的服务，以一种其他方式无法实现的规模分析社会结果。

(4)实时数据分析

正如金融和支付系统所展示的那样，区块链可以实现实时跨境交易。几家银行和金融科技创新者正在探索区块链，因为无论地理障碍如何，它都可以快速(实际上是实时的)结算巨额资金。

同样，需要对大规模数据进行实时分析的组织可以调用支持区块链的系统来实现它的目标。借助区块链、银行和其他组织可以实时观察数据变化，从而可以快速做出决策——无论是阻止可疑交易还是跟踪异常活动。

(5)管理数据共享

在这方面，从数据研究中获得的数据可以存储在区块链网络中。这样，项目团队不会重复其他团队已经执行的数据分析，也不会错误地重用已经使用过的数据。

区块链在大数据领域有什么优势?中琛魔方大数据(www.zcmorefun.com)表示区块链技术的引入可以解决传统大数据和数据库很多固有的弊端，特别是基于区块链的数字身份和数据空间的引入，不仅可以改善传统数据库和大数据在安全与风险方面存在的问题，甚至还可以引入新的业务模式“对象既业务”改善大数据和数据库的运行效率。

区块链商城的四大优势

在区块链的加持下，商城系统的优势主要是：

一、建立商家诚信和用户隐私

商家的基础信息、商品信息、交易信息、评论信息等都存储在区块链上，信息真实度高，提升商家权威。区块链的信息虽说是公开透明的，但对于用户来说可以在匿名性的基础上再进行加密和验证，有了这些机制更有效的保护了用户的个人隐私。

二、建立奖励机制

用户可以通过邀请的方式来获得奖励，为商家形成二级分销，减少推广费用的同时也能让自己的区块链平台快速拓客。

三、建立多种支付场景

区块链商城支持数字资产全部或部分进行商品交易，打造数字资产价值标准以及线下使用场景，解决各大电子商务公司存在的财务清算，跨境商务，信息流转的问题。

四、建立低成担保

通过智能合约的可信任进行担保交易，使交易双方的信任成本及交易成本降低，对于传统意义上的交易撮合服务需求降低。同时，去中心化去除了第三方机构的参与，使得交易双方直接进行交易，时间缩短，效率提高。

OK，关于区块链的商业价值和区块链的商业价值包的内容到此结束了，希望对大家有所帮助。