

大家好，今天来为大家解答区块链 使用场景这个问题的一些问题点，包括区块链使用场景分析也一样很多人还不知道，因此呢，今天就来为大家分析分析，现在让我们一起来看看吧！如果解决了您的问题，还望您关注下本站哦，谢谢~

本文目录

1. [区块链的应用场景包括哪些](#)
2. [区块链技术做为底层技术应用的场景到底有多少？欢迎大家一起交流？](#)
3. [区块链与互联网结合的应用场景包括](#)
4. [区块链技术适合的场景具有的特征](#)

区块链的应用场景包括哪些

最近挺多人问这个的？区块链应用场景很多啊，随便说几个

区块链技术应用电子票据，一键查看所有就医票据；

深圳利用区块链系统存证技术，率先推出网贷投票系统；

京东物流打造区块链溯源平台，牛羊肉一键式可溯。

可以在区块链媒体上了解区块链资讯啊，密码财经专注区块链新闻

区块链技术做为底层技术应用的场景到底有多少？欢迎大家一起交流？

区块链在各个行业、不同业务场景都有应用，重点介绍区块链数据可信特点，在农产品溯源系统中的应用。

1，什么是区块链？

区块链是分布式数据存储、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。

区块链使用去中心化方式，具有用户奖励机制，可分为公有链和联盟链。

2，农业数据采集

在应用区块链技术之前，农业数据普遍存在可信度低、易被篡改等问题。

1) 数据采集不及时、不可信；

2) 数据中途被修改。

通过区块链技术加持，数据及时上链，上链后不可再被更改，保证了可信度。

如果数据采集有问题呢？将数据采集设备和区块链建立自动连接，不经过中间系统处理。下面介绍智能合约。

3, 智能合约

智能合约指的是一个行为发生时，自动触发执行另一个行为，比如业务处理、流程推进、数据收集发送、用户奖励、财务扣款，等等。

在数据采集端，当状态发生变化时，自动将数据上链。

在生产、存储、运输、销售整个链条中，智能合约自动跟踪状态变化，实时收集数据，保障农产品溯源系统的数据真实性。

4, 应用案例

越来越多的新型农业开始使用区块链技术，赋能智慧农业。

高产值农产品，比如有机食品、五常大米、安吉白茶，都开发了溯源系统，助力品牌建设。

畜牧业，典型的养猪、养牛、客户认养、生命周期跟踪，等等。

区块链与互联网结合的应用场景包括

尽管目前区块链技术还是停留在初期的阶段，但是这种技术的优势已经开始得到体现，在很多领域，区块链都能够产生出巨大的价值，相信在未来还会有更多的落地应用场景，

？

区块链+金融

随着技术的不断发展成熟和普及，区块链不仅仅开始被越来越多的人认可，更是成

为了众多的政府、企业和机构的共识。如果我们往回看一点就会发现，最初掀起区块链群体热潮的依然是与我们生活息息相关的金融行业，尽管目前区块链在金融行业具体的落地应用并不成熟，也没看到BAT级别的区块链金融巨头出现，但是一个明显的趋势是，随着越来越多的大型金融机构开始进入区块链领域，并且开展一些区块链项目并逐步开始取得一些成就，区块链对于金融行业的颠覆也只是一个时间问题，我们甚至可以预测，同人工智能、大数据一样，区块链将是开启互联网金融新时代大门的一把新的钥匙。

?

区块链+银行

当下绝大多数的国家的银行系统中，几乎所有的银行都是通过中央银行的电子账本来进行账目的核对，这完全就是一个中心化的结构，权限越多，存储的数据量也就越多，而为了维护这个中心化的系统中所有数据的准确性，银行需要付出巨大的运营成本。而区块链凭借着其去中心化的特点，可以为银行创建起一个分布式的公开可查的网络，其中的所有交易数据都是透明共享的，利用区块链技术进行分布式记账极大的削减了无效的银行中介，节省下了许多的运营成本。

?

区块链+跨境支付

目前主流的跨境汇款方式还是电汇，其周期一般长达三到五个工作日，除了中间银行会收取一定的手续费之外，一个名为SWIFT（环球同业银行金融电讯协会）也会对其系统进行的电文交换收取较高的费用，在我国通过中国银行进行跨境汇款会被收取单笔150元的费用。

而使用区块链技术则可以让汇款方和收款方直接进行支付、结算，省掉了所有的中间环节费用，使得跨境支付结算可以点对点快速的完成，在提高清算速度的同时，还可以实现全天候支付，实时到账、体现简单而且没有隐形成本。

区块链技术适合的场景具有的特征

根据区块链特性来定义场景，比如分布式记账可以让区块链不可篡改，比如区块链要求所有操作需要token，让区块链的token可以作为代币等等。

好了，本文到此结束，如果可以帮助到大家，还望关注本站哦！