

大家好，感谢邀请，今天来为大家分享一下区块链分布式账本的问题，以及和区块链分布式账本技术的一些困惑，大家要是还不太明白的话，也没有关系，因为接下来将为大家分享，希望可以帮助到大家，解决大家的问题，下面就开始吧！

## 本文目录

1. [什么叫分布式记账与复式记账](#)
2. [区块链和分布式记账技术标准](#)
3. [区块链中分布式账本信息记录得越来越多，如何解决储存问题？](#)
4. [分布式记账方法有哪些](#)

## 什么叫分布式记账与复式记账

分布式记账技术是分布在多个节点或计算设备上的数据库，每个节点都可以复制并保存一个分类帐，且每个节点都可以进行独立更新。

它的特征是分类账不由任何中央机构维护，分类账的更新是由每个节点独立构建和记录的。

复式记账法是以资产与权益平衡关系作为记账基础，对于每一笔经济业务，都要以相等的金额在两个或两个以上相互联系的账户中进行登记，系统地反映资金运动变化结果的一种记账方法。

## 区块链和分布式记账技术标准

目前区块链和分布式记账技术还没有统一的标准。虽然有许多组织和国际标准化组织对此进行了探讨，但因为区块链和分布式记账技术在不同的行业和应用场景下都有不同的需求和开发，所以难以出现一个适用于所有情况的标准。然而，一些基本的标准已经可以确定，例如数据传输安全和隐私保护等。此外，在区块链和分布式记账技术的应用中，需要考虑可扩展性、治理模式、数据互操作性以及智能合约等方面的标准。未来，随着区块链和分布式记账技术的不断发展和应用，相应的标准也会趋于完善，为各行业的应用场景提供更好的支持和保障。

## 区块链中分布式账本信息记录得越来越多，如何解决储存问题？

你好。你问的恰恰问到了区块链的优势，中心化的信息存储需要服务器集群来解决，相关网络服务商其实更看重的就是这个分布式存储，他们想把散落在世界各地空闲的存储资源、CPU资源最大化利用起来，自己可以不用持续增加设备投资。

## 分布式记账方法有哪些

分布式账本是基于分布式共识算法建立的，记录的是数据流，不再是简单的一串数字。

第二，记账方法属于第三方记账（我们都知道复式记账法是各自记各自的账）。

第三，共享记账，所有人在同一个账本上共享及共同管理账目信息。

第四，它是一个全信息的账本，不仅记录资金流，也记录信息流，所有东西都可以共同记在一个账本上（同一个全局的数据库里面）。

好了，本文到此结束，如果可以帮助到大家，还望关注本站哦！