

各位老铁们好，相信很多人对上海区块链大会都不是特别的了解，因此呢，今天就来为大家分享下关于上海区块链大会以及区块链安全吗？的问题知识，还望可以帮助大家，解决大家的一些困惑，下面一起来看看吧！

本文目录

1. [区块链安全吗？](#)
2. [元宇宙大会举办时间](#)
3. [上海和数软件有限公司可信吗](#)
4. [什么是“区块链”？](#)

区块链安全吗？

前段时间传闻某交易所被盗，起因居然是黑客采用了并不技术的方法。据路透社报道，比特币公司周三表示，黑客从全球最大的加密货币交易所之一Binance窃取了价值4,100万美元的比特币，这是全球加密货币交易所发生的一系列盗窃案中的最新一起。的网络安全公司CiptherTrace表示一项研究显示，去年，从加密货币交易所和钱包等基础设施服务中被盗的加密货币达9.5亿美元，比上一年增长了近260%。研究发现，日本和韩国的交易所在去年的盗窃案中占58%。

很多人鼓吹区块链比特币最安全，其实就是扯蛋。有矛就有盾。币圈交易所都是骗子而已

元宇宙大会举办时间

暂无明确时间安排。因为元宇宙大会还处于发展初期，需要解决众多技术、法律等方面的问题，因此暂时还没有确定举办时间。但可以预计的是，随着元宇宙的不断发展和完善，相信元宇宙大会也将会逐渐成为卓有成效的盛会，届时定会有规律的定期举办。

上海和数软件有限公司可信吗

上海和数软件有限公司，创立于2017年，注册资本2174万，新一代信息技术服务的创新型企业，总部位于上海，并在深圳、苏州、香港和白俄罗斯设有公司和工厂。致力于大数据、物联网、人工智能、区块链等新一代信息技术服务的创新型企业，自主研发多项数字设备

什么是“区块链”？

我不是计算机技术专家，以下对区块链的介绍来自阅读和专家朋友的评论，仅供参考。

如果要用一个词来解释区块链，那就是：分布式记账。

要理解一下这个词是什么意思，就需要先理解，传统的记账都是有一个中心的。比如银行，你从银行存款取款，通过银行借钱给别人，都是以银行为中心，所有这些交易都建立在银行的信用之上。那如果银行耍赖呢？或者更严重，国家耍赖呢？国民党在统治中国大陆的末期滥发金圆券，以及魏玛德国和津巴布韦的恶性通货膨胀，搞得货币没有卫生纸值钱，都是非常著名的例子。

金圆券

区块链针对的，就是这个问题。他们认为，去中心化的记账才是不可修改，不可抵赖的。怎么实现去中心化记账？基本的思想是，所有的用户都存储下所有的交易记录，通过数学方法，让非法修改账本变得非常困难。这样一来，就保证了账本的可靠性。

具体而言，所有用户通过穷举随机数变量，第一个得到特定要求哈希函数值（Hash）的用户将有权记账该轮交易，并获得对应的比特币奖励。以数据块（block）的形式进行传输，并以末端追加的方式将数据块连成链状（chain），因而叫做区块链（blockchain）。

听了介绍，你也许会感到这种思想很有意思，但并不像宣传得那样激动人心，那样有革命性。你的感觉是对的。实际上，区块链的基本逻辑就有些绕不过去的问题。

例如，目前完整的比特币公共账本大小已经超过150G，并以每年数十G的速度快速递增——仅仅为了支持500万用户每年3000万笔交易。如果有朝一日其处理量与目前的支付宝比肩，那每年比特币账本的大小将增加超过500T。这相当于把支付宝服务器的存储数据在所有用户的个人电脑上进行备份，——你会觉得这是个好主意吗？

又如，在传统的银行体系中，如果你把密码丢了，并没有什么了不起，向系统及时申报就是了，你的财富不会消失。但在区块链体系中，如果你把密码丢了，那么这就是个巨大的麻烦，你的货币就找不回来了。开不开心？意不意外？

关于上海区块链大会的内容到此结束，希望对大家有所帮助。