资本狂欢过后，看懂区块链

国研经济研究院东海分院助理研究员　管如镜

一夜暴富的美梦背后，忘不掉的是捷径带来的刺激感。然而技术的革新不该是一场狂欢，而应是一种思考。

2018年1月10日，关键词“区块链”的搜索指数历史上首次超过“比特币”，在一场基于虚拟货币的资本狂欢中，区块链技术才逐渐走到幕前。

但比起AI技术所呈现的看得见摸得着的技术成果，区块链技术更像是空中楼阁抽象难懂，除了越来越多的“瑞波币”“以太币”等虚拟货币，以及想方设法碰瓷“区块链”所引发的投资热潮以外，区块链技术到底有什么价值呢？

区块链有什么用？能解决什么问题？

建立全新互信制度

答案是人与人之间的不信任感。从“熟人关系信任机制”到“制度化信任机制”，契约精神伴随着经济社会的发展深入人心，人们期望通过一个个三角稳定的关系，比如有法律效益的合同、富有权威的第三方机构去保障每一个交易的可靠性、真实性。这个“第三方”因为被信任，所以成了价值传导过程中必经的流通环节——即为“中心”。区块链技术试图打破这种必经之路，简化流程，达到双方直接互信的目的。

凭什么能够去中心化　家庭小金库的故事为你解答

什么是中心化

爸爸妈妈和小明一致约定每月上缴一定金额的月供作为家庭存款。为了管理家庭总账，妈妈被推荐为财务大管家，负责小金库的保管，并把每笔收入记录在册，我们称之为“妈妈的账本”。此时妈妈就成了家庭财务的“中心”。

如何去中心化

某一天，追求美貌的妈妈想着去美容院包个年卡，又没有现金，想着平时记账辛苦又劳累，慰劳一下自己也未尝不可，于是偷偷把爸爸上缴的2000元改成了1000元，并开心地拿着那1000元去买了个面部护理的服务套餐，小金库的钱就这样默默地少了1000元。不巧的是，此事“东窗事发”被爸爸发现了。为了保证公正，小明家决定，妈妈不再担任财务管家，提出今后三人一起参与记账，这个就是“去中心化”。