

近些年，“区块链”站上了风口，越来越多的政企单位、金融机构参与开发区块链项目，受到各方高度的关注。

那么，到底  
什么是区块链？它将来  
对人们的生活、工作有哪些改变呢？  
它和招投标行业又有哪些新技术应用前景？本期我们就来聊聊炙手可热的“区块链”技术。

区块链是啥技术？

首先科普一下“区块链”的出世：  
2008年11月1日，名为中本聪的热心网友在论文《比特币：一种点对点式的电子现金系统》（Bitcoin: A Peer-to-Peer Electronic Cash System）中描述了一种称为比特币（bitcoin）的数字货币，随后的几年内使得虚拟货币产业彻底火了一把。



存活与这条供应链的所有企业，  
一旦出现不诚信的行为和有悖于市场规律，扰乱市场秩序的动作，可能永远不得翻身。

比如，一家企业用区块链进行贸易，该公司用区块链分布式、分散式协议进行实施移动交易，但为了降低管理成本生产成本，生产时偷工减料被查出，这个记录将永远不会被篡改，一直伴随公司发展始终。

监管方面，区块链技术也有一技之长

监管方面，区块链可以为招投标行业监管机构提供一致且易于审查的数据，通过对机构间区块链的数据分析，能够比传统监管手段更快更精确地监管市场。

例如，招标阶段场景中，每个投标人的产品、投标、违法记录都是可追踪的，任意阶段的任何一个环节都不会脱离监管视线，这将大幅度提高监管的力度和效率。

总而言之，区块链技术的应用将会提高供应链透明度，降低企业采购和库存风险，为市场竞争净化环境，使得行业更加公平公开公正，对于招标采购行业来说有着巨大的开发潜力。