

盘和林:数据资产凭证释放 数字红利,促进数字经济健 康发展





## 意见领袖|盘和林



10月16日,广东省数据资产凭证化启动活动暨全国首张公共数据资产凭证发布会在广州召开,现场发布全国首张公共数据资产凭证,这是数据资产凭证被首次应用于企业信贷的场景。佛山市和禧金属制品有限公司在利用"粤商通"平台向农行广东省分行融资贷款过程中,将其一定时期以来的用电数据作为申请贷款的条件而非传统的资产抵押或信用贷款。广东农行在获得企业授权的前提下向广东电网申请用电数据,据此对申请信贷企业进行企业画像,一对一设定企业信用额度和贷款利率,进行贷后风控监管,从而有效解决中小企业贷款难融资难的问题。



## 数据资产化凭证是培育数据要素市场的重要组成部分

数字经济时代,数据正在成为企业的核心资产。数据资产的管理能力愈加成为企业核心竞争力的重要组成部分,关乎企业的生存和发展。党中央、国务院印发的《关于构建更加完善的要素市场化配置体制机制的意见》正式明确数据作为一种新型生产要素。这就意味着要将信息时代积累起来的大量数据资源资产化,使数据完全具备进入市场交易和监管的条件。

数据资产化就是将数据对象化、资产化,将数据资源转变为数据资产,使数据成为数字化载体,构建数据资产的流通、溯源、监管的全套机制,进一步释放数字红利,推动数字经济发展。但是,数据资产具有确权难、溯源防伪难、跨域互信难、安全管理难的问题,因此阻碍了数据要素市场化的发展。

数据资产化的外延,就是要解决数据权益权属、数据内容安全、数据来源可信、数据权限可控、数据去向可查等问题。因此数据资产化凭证应运而生。

数据资产化凭证是通过大数据、云计算、区块链等技术对数据创造的 财富和资产的产权归属进行界定,使得数据成为产权明晰的资产,并投入 再生产进一步创造财富和价值。科学准确的界定数据资产的归属,赋予其 有效流通的载体,是培育数据要素市场的重要组成部分。

数据资产化凭证提高数据流通效率



数据资产化凭证能够进一步明确数据资产的产权归属。数据要素作为一种商品,其发挥的作用在数字经济时代显得格外重要。但数据要素其他的商品相比,无论在物质形态上还是性质上都有巨大差异,数据的属性更加复杂,权利归属更不明确。因此普通商品能够清楚确定的产权问题在数据要素上变得异常艰难。

数据资产化凭证的推出能够科学准确的界定数据资产的归属,赋予其有效流通的载体,是培育数据要素市场的重要组成部分。其次,保护产权就是保护创新。只有严格保护产权,才能够杜绝数据滥用乱象优化营商环境,净化消费市场、维护广大消费者的权益,建设更高水平开放型经济新体制。

数据资产化凭证能够降低交易成本,提高数据流通效率。数据资产化凭证能够清晰界定数据产权归属方,通过大数据、云计算等技术能够将数据实时准确安全的传输至数据利用方,大大缩短供应链响应时间,破解市场参与者面临的信息不对称问题,极大提高了数据流通效率,从而降低市场交易成本,提高企业盈利能力和水平。

电量作为公共数据资产化凭证的原因及意义

电量数字资产化开创了数字资产化的先河,其意义相当于上世纪 80 年代土地使用权转让改革,触及到了数字经济的本质。本人认为电量作为 数字资产凭证的优势主要有以下三个方面:



首先,对于电网公司来说,企业多年来在电网运行,电量计量等方面积累的海量数据是企业重要的战略资源。企业的生产运营和发展离不开电力的支撑,因此电力数据能够在一定程度上反映出企业的经营规模和经营状况。

其次,电量数据资产化不仅实现其内在价值,也为其他行业和全社会提供了广泛的应用价值,带来正外部性的影响。推进电费数据资产化既能够为企业来带丰厚的经济效益,将电量数据作为公共数据资产凭证又能很好的体现的作用,形成从电网公司一赢到企业,银行,电网,政府多方共赢的局面,因此电量数据作为公共数据资产凭证是数字经济时代资产凭证的最优化选择。有电网专家分析,每当数据利用率调高 10%,可使电网提高 20%~49%的利润。数据利用率提高既能够直接带来企业利润的增加,又能通过优化资源配置的方式改善社会性需求,如前段时间东北地区常常出现的限电问题,造成了大量工厂企业停工,市民日常生活受到影响。广东地区作为制造业重地,一旦出现电力供应问题会出现牵一发动全身的多米诺效应,导致大范围的产业链中断,后果不堪设想。因此保电稳电的意义更加重大,也更需要创新电力数据管理模式,稳定社会经济

预览已结束,完整报告链接和二维码如下:

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1\_28644

