## 元宇宙的三个发展阶段,你知道吗?

产品名称	元宇宙的三个发展阶段,你知道吗?
公司名称	东莞市微三云大数据科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市松山湖园区瑞和路1号2栋301室
联系电话	14776427336 14776427336

## 产品详情

2021年火得一塌糊涂的元宇宙概念虽然在2022年热度有所回撤,但是2022年开年至今,数字藏品却是异常 火爆,互联网巨头、文化机构以及各路资本纷纷入局。

公开数据显示,2022年2月国内数字藏品平台不过100多家。短短几个月过去,截至2022年7月初,国内数<sup>■</sup> 字藏品平台已超过1000家,5月每工作日平均藏品发行量超过10万件。有机构预测,2026年中国数字藏品 市场规模或将超300亿人民币。

元宇宙的三个发展阶段

对于元宇宙这一概念,相信"1000个人心中有1000个哈姆雷特",虽然人们对这一概念褒贬不一,但是 在资本市场和圈内大佬的推波助澜之下,元宇宙成为了新的"风口"。谈到元宇宙,我们就要知道它的3 个发展阶段。

数字孪生阶段

这个阶段简单来说,就是将现实世界,映射到虚拟世界中。

世界的三大构成要素:信息、能量和物质。在元宇宙中,通过数字孪生技术,可建造一个模拟真实世界<sup>■</sup> 运行规律的虚拟世界,本质上是把现实世界的能量与物质转化成了信息。

数字原生阶段

这个阶段,创作者本身已经在数字世界里面了,而产品的本身,也是从虚拟世界中产生。

虚实共生阶段

这个阶段,可以说是虚拟世界和现实世界二者合一,界限也是比较模糊的。

数字藏品是具有中国特色的 " NFT "

NFT,全称为Non-Fungible Token,指非同质化代币。其中,Token即代币、通证,就是记录在区块链上的数字。因为区块链不可篡改的技术特点,Token也就特别适合用来代表某种权益,证明你拥有某个物品。目前全球蕞大的NFT交易平台是OpenSea,蕞具代表性的NFT项目有无聊猿、PUNK等。直观地说,一段球星投篮的视频、一张音乐专辑,一张图片、一段话,任何你的资产,都可以上传到OpenSea等平台,通过区块链认证之后,转换成NFT,进而放到网上去交易。

与NFT不同,数字藏品主要是经数字化的特定作品、艺术品和商品,比如数字画作、图片、视频、3D模<sup>■</sup> 型等。

数字藏品可以理解为中国特色,本质上为受监管的NFT,上的链主要是国内的联盟链,例如至信链、蚂<sup>•</sup> 蚁链、长安链、数藏联盟链,而非公链。

数字藏品和NFT的区别首先体现在——能否跨平台流通。NFT的作品都是基于区块 链技术,基于Web3.0,而国内各个平台的底层建设基本都是建立在各自的联盟链之下。

通俗来说,腾讯" 幻核 " 发布的作品是基于至信链,这个作品目前并不能转送到其他平台。国内不同平<sup>■</sup> 台铸造的数字藏品目前无法实现流转,它的价值只被唯一的一个平台定义。而NFT的作品则卖到任何一 个平台,它的价值由市值说了算,这也导致NFT很容易被炒作。

另一个本质化的区别是,NFT的定义是非同质化代币,而国内数字藏品并不是一种代币。数字藏品不能 通过虚拟货币购买,只能以人民币或者数字人民币购买,而NFT可以通过ETH(以太坊)、USDT(泰达 币)等虚拟货币购买。买了NFT作品,所有权就属于买家自身。买家可以对这个NFT进行商业活动,比 如印刷在衣服上,或用在任何一个环境中。而数字藏品分为衍生品和版权品,衍生品没有任何商业活动 的使用权,版权品则根据创作者让渡的版权范围具有相应的商业活动使用权。

国内数字交易平台在合规方面趋向于进一步削弱海外NFT自带的"虚拟货币"属性,弱化投资交易属性<sup>•</sup> ,将其性质从数字代币向数字商品方向塑造,即"数字藏品"。

随着互联网巨头、上市公司等大企业入局,这类平台的品牌影响力和社会责任感更强,考虑到我国数字<sup>■</sup> 藏品的监管机制、运营体系及消费者心智都不够成熟,在上线初期大多关闭了数字藏品的二级流通市场 ,采用管控发行、定价销售数字藏品,因此市场供给及流通受限。今年各平台陆续开放转赠。

如今,包括文化产权交易机构、官媒平台、旅游集团等各类国企开始加入。这类机构和企业除了能够在<sup>■</sup> 技术、内容维度对平台赋能,还通过对接数字版权登记机构、文化产权交易机构,在合规资质和交易体 系中实现数字藏品的流转。