

大家好，今天给各位分享meta首款元宇宙产品的一些知识，其中也会对metaverse元宇宙进行解释，文章篇幅可能偏长，如果能碰巧解决你现在面临的问题，别忘了关注本站，现在就马上开始吧！

本文目录

1. [什么是宇宙元](#)
2. [元宇宙是什么？法律怎么看？](#)
3. [元宇宙metaworks可靠吗](#)
4. [原力元宇宙公司是哪里的](#)

什么是宇宙元

元宇宙表示“超越宇宙”的概念：一个平行于现实世界运行的虚拟空间。

元宇宙是一个虚拟时空的集合，由一系列增强现实（AR）、虚拟现实（VR）和互联网（Internet）组成。Roblox给出的定义包括八个要素：身份、朋友、沉浸感、低延迟、多样性、随时随地、经济体系和文明。元素很多，每个元素的背后，都有一系列的解释。总之一句话就说不清楚了，正好说明了这个概念的歧义。

Meta和verse由Meta和诗组成，Meta意为超越，verse意为宇宙universe，一个由AR、VR、3D等技术支持的虚拟现实网络世界。技术上，元宇宙在传统互联网的基础上，在沉浸感、参与性、可持续性等方面提出了更高的要求，因此会用到很多独立的工具、平台、基础设施、协议等以支持其运作。

随着AR、VR、5G、云计算等技术的日益成熟，元宇宙有望逐步从概念走向现实。“元宇宙”的概念源于1992年出版的科幻小说《雪崩》，是一个与现实世界平行的虚拟世界。只要戴上耳机和头戴式显示设备，就可以通过终端连接进入计算机模拟构建的三维世界。

元宇宙是什么？法律怎么看？

元宇宙可以被视为一个平行于现实世界的虚拟世界。随着技术的不断升级发展，元宇宙的内涵也变得越来越丰富，元宇宙已经不仅仅是一个平行于现实世界的虚拟世界，它更是一个与现实世界联通、连接的世界，今后现实与虚拟世界的界限会越来越模糊。在元宇宙中，人们可以社交、互动、学习、工作甚至是生活。

现阶段的元宇宙主要还是以游戏的方式呈现，参与者可以参与游戏互动和社交，也可以购置游戏资产和装备，因此关于网络游戏类的相关法律问题例如知识产权、虚

拟资产认定问题也会成为元宇宙相关的法律问题。随着元宇宙的经济生态越来越丰富，元宇宙中的交易、金融问题就会引发相关的法律问题。比如在元宇宙中的虚拟土地买卖及投资涉及到一系列的法律及监管问题。虚拟土地的法律属性是什么？虚拟土地如何进行合法交易？如出现争议，买卖双方如何维权？从法律的角度看待元宇宙，有如下问题：

1.元宇宙知识产权问题

知识产权、数据安全等问题并非元宇宙特有。在互联网2.0时代这两大法律问题就已出现，在元宇宙时代这两大问题会日益凸显，并变得更为复杂。元宇宙的知识产权问题主要还是围绕著作权、商标侵权及维权展开的。元宇宙中的著作权侵权场景如下：受版权保护的游戏软件、角色、用户界面受到侵权；未经著作权人同意将其著作改编成元宇宙版本的游戏或场景；未经著作权人同意不当引用歌曲、音乐、相关影视片段等。商标类侵权无疑也是元宇宙知识产权类侵权问题的一个重点关注问题，比如在未经商标权利人许可或合法授权的情况下在元宇宙中使用商标开设虚拟店铺，此类问题一旦出现，由于很难确定侵权主体，因此权利人也很难维权。

2.元宇宙数据安全问题

现阶段的数据安全问题日益凸显，各国立法机关纷纷制定法律并采取措施，即便如此，个人信息被泄露滥用事件仍然频发。根据RiskBasedSecurity出具的《2021年度数据泄露速览报告》¹，2021年度有4145起数据泄露事件，超过220亿条数据被泄漏，2020年度有7619起数据泄露事件，超过365亿条数据被泄漏。元宇宙可以提供给用户更真实、沉浸式地体验，呈现这种体验可能需要收集更多的用户可识别信息，比如生物信息。一旦用户的可识别信息，例如生物信息或财产信息产生被泄露或滥用，这对整个元宇宙生态会产生极大的冲击。

3.主体问题

主体是法律的一个重要概念，民事法律行为需要主体适格，比如合同的订立一般由成年人完成，未成年人签订的合同效力根据主体是否适格区分为有效、无效或效力待定。元宇宙中的主体，由于其区别于现实世界中的主体身份，可以单独作为一个法律问题来讨论。元宇宙的主体身份可以与现实世界对应，也可以不对应，现实世界的主体可以在元宇宙中拥有多个身份，而且这些身份可以不限性别、物种。那么问题来了，如果元宇宙中的主体产生法律责任，现实世界的主体是否需要承担？由谁来承担？是创作者还是虚拟身份的使用者？

4.财产问题

元宇宙场景的实现，在元宇宙中交互都离不开虚拟财产，虚拟财产是构建元宇宙经济一项必不可少的元素，比如在元宇宙中“置业”，就需要购买虚拟土地。那么像虚拟土地等元宇宙中的财产在法律上如何界定其性质，如何进行保护，如何解决交易纠纷，将无不影响元宇宙中资产投资的安全性。目前法律没有对类似于虚拟土地之类的元宇宙财产性质的界定，但可以借鉴法律对于游戏中虚拟财产的认定。司法实践中，具有财产价值的游戏装备道具等可被视为虚拟财产，而根据《民法典》虚拟财产是受到我国法律保护的。现阶段元宇宙中的虚拟财产主要以NFT（Non-Fungible Token非同质化代币）的形式呈现。因此，对于元宇宙资产所有权界定的分析可以借鉴NFT。NFT资产可以通过密钥进行掌控，买家购买NFT后，相应的NFT便会出现在只有买家掌控密钥的钱包中，因此密钥的合法持有人一般可被认为NFT的所有权人。合法持有密钥的用户对自己的虚拟财产具有支配权利，换言之可以对自己的财产进行占有、使用、收益、处置，这与《民法典》关于物权的规定是一脉相承的。

5.交易问题

元宇宙中的交易如何保护？只要由智能合约控制就可以保证交易的顺利进行吗？智能合约通过代码和算法自动执行交易，交易双方将交易的条件通过计算机代码的形式设定，当交易条件满足时，代码会不以人的意志为转移自动执行交易。智能合约具有自动执行、不可篡改，不可逆的特点，因此智能合约可以防止合同双方违约，是帮助合同成功履行的一个有效科技手段。智能合约可以自动执行合同双方的意思表示，相比较传统合同，智能合约能更好地保证合同义务的履行。然而这是否意味着智能合约就可以完全替代传统合同，是否就完全没有风险了呢？显然不是，智能合约的本质是计算机代码，当代码出现安全漏洞时，无疑会导致风险及损失。而当智能合约出现瑕疵造成损失时，谁会成为责任主体将值得进一步探讨。

6.虚拟主体的行为

元宇宙远远突破了现实世界划定的自由界限，很多在现实世界中无法寻求的刺激可能在元宇宙中可以实现，很多在现实世界中被认定为犯罪和道德底线的行为可能在元宇宙中滋生。赌场、色情场所及其他非法经营场所根据我国法律都是非法场所，是被禁止的，而这些非法场所在元宇宙中却可以随意运营，甚至日常有很多用户。近来，元宇宙中甚至出现了虚拟脱衣舞俱乐部，未成年人正在使用虚拟分身虚拟脱衣舞俱乐部提供热舞服务，如不对元宇宙进行监管，后果不堪设想。

元宇宙metaworks可靠吗

目前来看，元宇宙Metaworks还不够可靠。因为虚拟现实技术尚未完全成熟，另外该平台还存在一些安全隐患，例如在虚拟世界中可能会面临窃听和盗取身份信息

的风险。此外，Metaworks的主要应用场景是游戏和娱乐，其商业化前景尚未能完全证明。虽然Metaworks所代表的元宇宙技术在未来有潜力成为一个庞大的产业，但目前来看仍有很多问题需要解决。例如如何保障用户权益和隐私，如何确保系统的稳定性和安全性，以及如何将其运用到更多的领域中。因此，我们需要继续进行技术研究和探索，才能使其更加可靠和安全。

原力元宇宙公司是哪里的

俄罗斯

佛萨奇Metaforce中文名字原力元宇宙,这个项目起源于俄罗斯。老板Lado这次创办MetaForce,他是希望建立一个全世界更大的元宇宙的一个平台。

关于meta首款元宇宙产品和metaverse元宇宙的介绍到此就结束了，不知道你从中找到你需要的信息了吗

?如果你还想了解更多这方面的信息，记得收藏关注本站。