

本篇文章给大家谈谈雪崩中对元宇宙的定义，以及雪崩的科学原理对应的知识点，文章可能有点长，但是希望大家可以阅读完，增长自己的知识，最重要的是希望对各位有所帮助，可以解决了您的问题，不要忘了收藏本站喔。

## 本文目录

1. [元宇宙正宗概念](#)
2. [什么是宇宙元](#)
3. [什么是元宙概念](#)
4. [一个新概念元宇宙是什么](#)

## 元宇宙正宗概念

元宇宙（Metaverse）一词，诞生于1992年的科幻小说《雪崩》，小说描绘了一个庞大的虚拟现实世界，在这里，人们用数字化身来控制，并相互竞争以提高自己的地位，到现在看来，描述的还是超前的未来世界。关于“元宇宙”，比较认可的思想源头是美国数学家和计算机专家弗诺·文奇教授，在其1981年出版的小说《真名实姓》中，创造性地构思了一个通过脑机接口进入并获得感官体验的虚拟世界。

元宇宙的概念可以从四个方面来描述：1、从时空性来看，是一个空间虚拟而时间真实的数字世界；2、从真实性来看，既有现实世界的数字化复制物，也有虚拟的创造物；3、从独立性来看，是一个既真实又独立的平行空间；4、从连接性来看，是一个虚拟现实系统。

## 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。

## 什么是元宇宙概念

什么是元宇宙？

元宇宙（Metaverse）是整合多种新技术而产生的新型虚实相融的互联网应用和社会形态，它基于扩展现实技术提供沉浸式体验，基于数字孪生技术生成现实世界的镜像，基于区块链技术搭建经济体系，将虚拟世界与现实世界在经济系统、社交系统、身份系统上密切融合，并且允许每个用户进行内容生产和世界编辑。

元宇宙一词诞生于1992年的科幻小说《雪崩》，小说描绘了一个庞大的虚拟现实世界，在这里，人们用数字化身来控制，并相互竞争以提高自己的地位，到现在看来，描述的还是超前的未来世界。关于“元宇宙”，比较认可的思想源头是美国数学家和计算机专家弗诺·文奇教授，在其1981年出版的小说《真名实姓》中，创造性地构思了一个通过脑机接口进入并获得感官体验的虚拟世界。

对于元宇宙定义，北京大学陈刚教授、董浩宇博士认为：“元宇宙是利用科技手段进行链接与创造的，与现实世界映射与交互的虚拟世界，具备新型社会体系的数字生活空间。”

## 一个新概念元宇宙是什么

### 一、「元宇宙」概念的提出

距今大约30年前，一位科幻小说作家写了本赛博朋克风格的小说——《雪崩》。

这本书中提到一个概念——“Metaverse”（也就是元宇宙），书里意思你在现实世界里有一个平行的虚拟世界，是一种通过各种高科技设备让你能够真实体验现实世界感知反馈的虚拟世界。

### 《雪崩》

小说故事大概是龙傲天式爽文小说，主角，是世界顶尖黑客，再结识了超元域的技术大佬之后成为了联合虚拟世界开创者之一。

它所提出的概念——赛博朋克成为了影响后世很多的影视、游戏文化作品。你看

到的很多科幻电影身后都有这个概念的影子。

那为什么时间过了30年，来到了2021年这个概念就这般的被引爆了？

原因就是书中描绘的世界所需要的科学技术正在一一实现。

二、「元宇宙」到底都包含哪些？

元宇宙包含什么？

一句话来解释，就是你在元宇宙感受到的，就跟真实宇宙感觉一样，且你可以在虚拟世界和真实世界来回穿越。

《模拟人生》大家都听过吧，一个号称在游戏世界里体验各种人生的游戏，你可以上学读书，创业上班，搞对象以及犯罪，游戏高自由度的玩法，让很多老外上头，曾经还闹上过某个男性玩家和《模拟人生》中自己角色妻子的玩家，现实中来了场双宿双飞，以至于被原妻控告出轨，最终离婚支付赡养费。

从某个角度来看，这些玩家在游戏里如此上头的体验，不正是元宇宙的概念吗？

所以，当风口来临时，其实更需要理性思考背后所需要的技术和能力，而不是盲目的跟风。

目前为止，AR/VR、可穿戴设备、5G和云端技术的发展，确实可以让人类在某些幻想上能够垫垫脚尖。但究其本质，真正核心是创建宇宙（故事）的能力，一则好的故事、游戏和体验，是灵魂，而技术是地基。

文章到此结束，如果本次分享的雪崩中对元宇宙的定义和雪崩的科学原理的问题解决了您的问题，那么我们由衷的感到高兴！