

# 元宇宙的八大要素，如今的科技能否满足

产品名称	元宇宙的八大要素，如今的科技能否满足
公司名称	东莞市数云网络科技有限公司
价格	.00/个
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501室02
联系电话	18002820787 18002820787

## 产品详情

各大龙头企业在元宇宙这一概念推出后，相继注册了自己的元宇宙商标或是名字。就像是Facebook改名meta直接将元宇宙概念摆上台面，腾讯、快手、爱奇艺等企业注册元宇宙，连汽车行业中理想汽车也组成理想元宇宙。

究竟元宇宙有多大的魅力让这些企业对他如此趋之若鹜，其实这就是互联网大佬们在有足够的能力下，想要抢占下一个时代的制高点。

有关元宇宙的介绍，在网络上寻找到的资料都过于抽象，所以就较为简单的解释一下，用简单的话语描述就是：一家企业建立的元宇宙，就相当于创造了一个平行宇宙，在不同公司创造的世界中，你的身份都不一样，可能在这边是传统老板，在另一家是学生，而打通这些宇宙的就是名为区/区块链的共有链路，他能确保每个用户在不同世界中的数据真实、有效、无法复制、不可篡改。

然后对动漫、影视感兴趣的朋友们，可以去看像是《头号玩家》、《刀剑神域》、《失控玩家》这些影视作品，这些作品通过相机、CG技术、VR技术对元宇宙这一概念做了更加具象的演绎。

对于元宇宙的搭建，Roblox提出来八大要素：

独立身份：即每个人在元宇宙中都有自己独立的身份

社交好友：在元宇宙中可以结交到真实的朋友，而不是虚拟

高沉浸感：可以做到高度沉浸在元宇宙中，而不是像普通游戏那样在屏幕里看

低延迟：网络延迟的高低会影响人在元宇宙中的体验感，为了提高沉浸感也必须要降低延迟。

多样性：不同宇宙的多样性，如果每个宇宙的内容都是一样的那么很快就会失去兴趣。

随时随地：即在任何地点，任何时间都可通过便捷设备进入元宇宙

经济系统：在元宇宙中的货币系统，用于交易或是其他

文明：独特的虚拟文明、数字文明

当然在讲完这些之后，大家就会发现，以现在的科技水平，即使是最强大的科技公司都无法做到。

先是身份和社交这两方面是如今许多游戏都可以满足的；

然后就是低延迟和沉浸感，5G技术、VR、AR技术的出现可以勉强解决这两方面的问题，如果是想要更加完美，那就需要这些技术更上一层楼了；

多样性的解决方法其实很简单，这就相当于我们的市场一样，当生态内容成熟自然会吸引大量的内容创作者加入：

随时随地接入，就完全属于技术方面的问题；

虽然大部分元宇宙都有一定基本的经济系统，但是无一例外都非常地简陋，不过我们现实世界中的经济体系已经实现了数字化，相信在元宇宙中也不难实现；

最后对于文明这一概念来说，有点太过抽象和玄乎，好像到如今市面上的游戏都没有达到文明的阶段。

总而言之，如今的元宇宙只不过是起步阶段，技术方面还无法达到想象中元宇宙的层面，但是并不妨碍元宇宙是这些年来最具讨论度的话题。