

## 太长不看版

疑似腾讯元宇宙虚拟社交专利获授权

中国联通元宇宙网络征信查询专利公布

武汉大学打造出“隐身衣”，可实现全天候“隐身”

iBox邀约国家级非遗传承人，打造皮影元宇宙

搜狗全新改版 VR 端输入法

耐克旗下RTFKT将推出首款原生Web3运动鞋，支持边跑边赚模式

欧盟花 41 万美元搞元宇宙派对，只来了 6 个人

三星和韩国搜索巨头 NAVER 达成合作，为大规模 AI 模型研发专用芯片

PICO 在马来西亚开设首家旗舰店

裴伊凡：元宇宙应用要“由实向虚”也要“由虚向实”

交互AI平台“聆心智能”获数千万元天使+轮融资

“原语科技”完成千万级天使+轮融资

顺丰公益发布10周年数字藏品

鲸探发售《先师孔子行教像》数字藏品

## 元宇宙头条

疑似腾讯元宇宙虚拟社交专利获授权

12月6日，据DoNews报道，天眼查App显示，腾讯科技（深圳）有限公司“用于显示屏幕面板的虚拟社交图形用户界面”专利获授权。

专利摘要显示，本外观设计产品用于显示信息，设计要点在于屏幕中的图形用户界面，界面用于展示虚拟形象、聊天对话等。

用户界面的人机交互方式为：用户可以输入文字表情进行聊天对话（虚拟形象可以做出对应表情动作），可以左右滑动聊天窗口快速切换聊天对象，可以下拉界面切换三维聊天状态。

当用户下拉聊天窗口或双击聊天窗口顶部区域时，当前聊天窗口向下滑出，同时“按住说话”控件向上滑入，背景展示三维空间状态，不同虚拟形象位置对应消息列表用户聊天时间顺序，用户可以按住底部“按住说话”控件进行聊天对话。该显示屏面板可用于手机、计算机、平板电脑、智能电视、车载中控屏幕。

## 国内动态

### 中国联通元宇宙网络征信查询专利公布

12月6日，据财联社报道，天眼查显示，中国联合网络通信集团有限公司申请的“基于元宇宙网络的征信查询方法、节点、系统”专利公布。

摘要显示，本发明涉及元宇宙技术领域，以解决现有技术中由于无法获取元宇宙中的用户的征信情况而导致的对用户安全造成影响的问题。根据本发明的征信查询方法，能够保障元宇宙网络用户安全，保障元宇宙网络中交易的可靠性。

### 武汉大学打造出“隐身衣”，可实现全天候“隐身”

日前，武汉大学打造了一件“InvisDefense隐身衣”，可实现全天候“隐身”。InvisDefense隐身衣对付的是机器识别，而非肉眼。

通过新的算法来设计一种迷彩纹路，让目前常用的行人检测的方法失效。通俗地说就是，摄像头可以拍到你，但判断不出你是人类。

穿着“InvisDefense隐身衣”的人，和穿着普通衣服的人在同一场景活动时，监控设备只会把没穿“隐身衣”的人“框”出来，标注“person”（人）。

### iBox邀约国家级非遗传承人，打造皮影元宇宙

12月6日，据永州新闻网报道，数字藏品生态平台iBox链盒携手中国工艺美术大师、皮影戏代表性非遗传承人汪天稳老师，以皮影艺术雕刻为蓝本，推出系列数字藏品，并计划打造数字皮影元宇宙主题藏馆。

据了解，在这些场馆中可以看到皮影24道制作工艺以及推皮走刀技法等一系列文化故事在元宇宙中呈现，并将汪天稳老师以往知名作品陈列其中，而这些场馆与作品将紧密结合iBox平台上的活动玩法，例如用户可通过购买藏品及特效盲盒打造专属的皮影虚拟人形象，参与元宇宙里的活动，甚至可组队参与线上皮影大赛，创造皮影交互的新体验。

## 搜狗全新改版 VR 端输入法

据新浪VR报道，近日，在2022腾讯数字生态大会上，腾讯旗下搜狗输入法宣布推出新一代开放平台，面向智能硬件厂商、各行业企业提供输入法产品和输入解决方案。

此外，搜狗输入法还对VR端输入法进行了迭代，行业首创可以不用操控键盘、能智能识别多种输入场景的输入产品。

据了解，搜狗全新改版VR端输入法是一款为VR设备提供系统层级、应用层级的输入法产品，应用于交互体验或者内容制作，比如动作捕捉、声音感知等体感类设备。具体的操作模式为：感应用户输入的信息，与虚拟世界进行交互。

据介绍，搜狗全新改版VR端输入法新增语音键盘，支持手柄+语音键盘输入模式；能够智能切换英文、数字输入场景，并能根据系统输入框类型匹配多形态键盘；具有多种展现形式，支持VR下2D和3D应用场景。

## 海外动态

### 耐克旗下RTFKT将推出首款原生Web3运动鞋，支持边跑边赚模式

12月6日消息，耐克旗下加密时尚潮牌RTFKT宣布，将推出首款原生Web3运动鞋“Cryptokicks iRL”。支持自动系带、触觉反馈、增强照明、手势控制、步行检测、无线充电、WM NFC链接、应用程序连接、AI/ML算法等功能。

RTFKT称此款运动鞋将启用Move to Earn（边跑边赚）模式，但未透露有关该模式的具体规则。

运动鞋限量19000双，有4种配色可选，分别是Blackout、Stone、Ice和Space Matter。在铸造过程中，它们将作为数字收藏品 (NFT) 出售，以兑换实物对应物（鞋子不防水）。

铸造者将收到一双Cryptokicks iRL运动鞋作为数字资产 (NFT) 和一双实物运动鞋，RTFKT的WM芯片可将数字和实物物品联系起来。

## 欧盟花 41 万美元搞元宇宙派对，只来了 6 个人

12月6日，据新浪科技报道，最近，欧盟旗下一个机构花费38.7万欧元（40.7万美元，约285.6万元人民币），在元宇宙举办了一个长达24小时的宣传推广活动，本质上相当于元宇宙内部一次轻松的“沙滩派对”，现场有音乐和各种娱乐活动。

结果一名参加活动的媒体记者维斯·查德威克（Vince Chadwick）描述称，这次元宇宙活动的现场冷冷清清，参加者寥寥无几。对此，欧盟一些员工最早的评价包括“令人失望、尴尬”，甚至是“数字垃圾”。

欧盟机构表示，这一次宣传推广活动之所以选择在元宇宙内部举行，是要针对18岁到35岁之间的年轻人，然而现在看来，欧盟并没有达到向年轻人群体传递消息的目的。

## 三星和韩国搜索巨头 NAVER 达成合作，为大规模 AI 模型研发专用芯片

12月6日，据IT之家报道，三星宣布和韩国搜索巨头 NAVER 达成合作，希望为大规模 AI 模型研发专用芯片。

在本次合作中，将借助三星的计算存储 (SmartSSD)、CXL (Compute Express Link)、PIM (Processor In Memory) 和 PNM (Processing Near Memory) 等技术，结合 NAVER 在 AI 算法领域积累的丰富经验，软硬件结合大幅度提高人工智能工作负载。

三星电子将贡献其硬件和制造专业知识，而 NAVER 将带来其在基于 AI 算法的开发和验证方面的专业知识。NAVER 将改进 HyperCLOVA（一种具有超过2000亿个参数的超大规模模型）及其压缩算法以提高效率。

## PICO 在马来西亚开设首家旗舰店

据新浪VR报道，近日，PICO 在马来西亚巴生谷中心开设了其首家旗舰店，进一步提升了业务水平。该品牌在该地区的第一家概念店位于双威金字塔的繁华位置，旨在成为用户最佳 VR 体验的一站式解决方案。

PICO 旗舰店分为四个体

验区：游戏、健身、娱乐和社交，顾客可以与散落在商店各处的 PICO VR 头显互动。训练有素的产品专家团队不仅可以指导没有经验的用户进入虚拟现实之旅，还可以回答 VR 爱好者的技术问题。

## 元宇宙观点

裴伊凡：元宇宙应用要“由实向虚”也要“由虚向实”

近年来元宇宙持续火热，其场景应用引发关注。彭博研究报告预计，元宇宙市场规模将在2024年达到8000亿美元；普华永道预计，元宇宙市场规模在2030年将达到1.5万亿美元。

中航证券社服团队负责人裴伊凡认为，元宇宙应用既要“由实向虚”也要“由虚向实”，才能带来数字融合为主题的商业模式和产业结构的转变。

产业元宇宙“由虚向实”，比如工业领域是元宇宙应用于ToB领域的第一片实践沃土，工业元宇宙更稳健，旨在创造一个高精度的数字孪生场景，把现实世界中的问题映射进元宇宙中，在元宇宙中仿真寻找解决方案，再把最优解部署回现实世界，关注解决确切场景中的具体问题，将覆盖工业生产全链条环节。

消费元宇宙“由实向虚”，在消费元宇宙(Web3.0后)阶段，将会实现从消费主体、信息获取方式、信息呈现形式及消费体验内容等全方位实现虚实结合。对比消费互联网时代的生态要素，消费元宇宙时代更加注重“用户创造，用户所有”“虚拟货币，追溯交易”“沉浸真实，能力增强”，为消费者创造全新的虚拟体验。（来源：中新经纬）

## 融资消息

交互AI平台“聆心智能”获数千万元天使+轮融资

陀螺科技消息，中国交互AI平台“聆心智能”宣布完成数千万元天使+轮融资，本轮融资由连星资本领投，图灵创投和智谱AI跟投。

据介绍，聆心智能在本月推出了图灵世界的首个产品---“AI乌托邦”，该系统允许用户快速定制AI角色，只需要输入简单的角色描述，就可以召唤出相应人设的AI，与之进行深度对话和聊天。

## “原语科技”完成千万级天使+轮融资

近日，北京原语科技有限公司宣布已于今年10月份完成千万级天使+轮融资，由元始资本独家投资。

本轮融资将用于隐私计算标准化产品的持续打磨、隐私计算软硬一体机的打造、团队拓展以及助推全球化开源生态布局、加速商业化落地。

## 数字藏品

### 顺丰公益发布10周年数字藏品

据顺丰公益公众号，顺丰公益10周年数字藏品来啰！本期顺丰公益10周年数字藏品共四幅，前三幅每幅3元/限量3000枚，集齐前三幅，可免费合成第四幅哦！藏品销售所得将全部用于顺丰森林碳中和项目。

据介绍，顺丰数字藏品平台在2021年11月开始内部测试，在顺丰科技年会发行数字藏品6407件，同时打造了定制的虎年主题红包封面和年会纪念卡。

在今年陆续完成了合规资质申请、运营资源储备、优质IP筛选等工作后，启动平台2.0研发，目前正式对内上线。

### 鲸探发售《先师孔子行教像》数字藏品

据鲸探平台消息，由曲阜市文物局管理并授权、曲阜三孔(孔子博物院)所发行的数字藏品《先师孔子行教像》，将于2022年12月7日正式发售。

据介绍，石刻本《先师孔子行教像》，珍藏于曲阜孔庙。《先师孔子行教像》被公认为最能传神再现至圣先师风范的孔子肖像画,堪称孔庙的镇庙之宝。