两大热门投资：虚拟偶像、元宇宙

产品名称	两大热门投资：虚拟偶像、元宇宙
公司名称	深圳市微二云信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市东莞生态园瑞和路1号松山湖高新技术创新园B栋2-5层
联系电话	13929266321 13929266321

产品详情

两大热门投资：虚拟偶像、元宇宙

两大热门投资：虚拟偶像、元宇宙。

（VRPinea 10月13日讯）2021年第3季度末，伴随着温度的居高不下，元宇宙也被国内外大厂纷纷追捧。除了Facebook将用5000万美元基金，来开发元宇宙项目Horizon平台之外，

AR科技公司Nreal也已完成了C轮融资，融资金额超1亿美元。但在本月小伙伴们最期待的莫过于苹果的秋季发布了吧。（啥也不是……）

除了上述信息以外，微三云麦超已将9月VR圈大事件整理完毕，小伙伴们注意查收哦~

硬件技术及产品

Facebook发布智能眼镜

9月9日，Facebook发布了首款智能眼镜产品。该产品由Facebook与雷朋合作研发。

据了解，这款智能眼镜并没有太多的功能，该产品的主要目是为Facebook可穿戴增强现实设备奠定基础。

Rokid发布消费级AR眼镜

售价2999元人民币

在2021 ROKID JUNGLE合作伙伴暨开发者大会上，Rokid发布了消费级AR智能眼镜Rokid Air，售价2999元人民币。

据悉，Rokid Air屏幕采用折返式光学方案、2000尼特屏幕亮度、FOV为43度、刷新率75Hz、重83g，可连接手机、PC、平板。此外，Rokid Air可以调节0-500度屈光度，能够精准匹配近视用户的近视度数。

世界首例躺玩VR头显

日本公司Diver-X开发了一款被认为是迄今为止最奇怪的VR头显：一个在床上使用的头显HalfDive VR。HalfDive VR由两个显示器组成，单眼分辨率1600x1440/90Hz、视场角为134度。此外，该头显还包括由4个扬声器组成的3D音频系统、力反馈系统、内置风扇，以及常规手控器之外的脚控器。

HalfDive头显预计将于11月在Kickstarter上推出，基本型号售价800美元，功能齐全的型号将花费约1200美元，变焦版将达到4000美元。

VR硬件厂商展示新PC VR手柄

VR硬件厂商Megadodo Simulation Games，展示了一对全新PC VR手柄。该手柄与其将推出的PC VR头显DecaGear相匹配。

外观方面，新PC VR手柄表面都添加了一个新的菜单按钮以及模拟摇杆，并保留了手带及用户界面按钮。另外，Megadodo并没有详细说明，安装在DecaGear头显上的四个摄像头如何追踪手柄。

苹果首款AR/VR为分体设计

需基于iPhone或其它设备

苹果将推出的首款AR/VR头显设备，和非蜂窝版Apple

Watch型号一样，需要连接到iPhone才能获得最先进的功能。

据了解，苹果已于2020年完成了AR芯片的设计工作。其芯片具有更好的无线数据传输、压缩和解压缩以及能效特性。除此之外，苹果还完成了头显的图像传感器，及显示驱动程序的设计。

新加坡科技公司Refract推出

全身VR动捕系统AXIS

新加坡科技公司Refract推出了一套全身控制器AXIS（Active XR Interface System），售价799美元。

AXIS通过可连接到身体关键点的无线传感器组合，来让动作捕捉更加精准。据了解，AXIS系统有三种主要模式，分别为Standard、VR和Creator。值得一提的是，AXIS使用了一个面向外的深度感知摄像头，能将用户在真实空间中的位置准确地转换到虚拟空间。

融资并购

Nreal获超1亿美元C轮融资

AR科技公司Nreal已完成C轮融资，融资金额超1亿美元。本轮融资由蔚来资本、云锋基金、洪泰基金共同领投，CPE源峰和数家战略投资人等跟投。

Nreal致力于通过AR眼镜与智能手机的连接，带给用户更加沉浸的交互范式，改变人们现有的生活及工作方式。本轮融资将用于新产品及技术研发、核心光学模块的量产等。

腾讯投资

VR游戏开发商云南盒子怪

云南盒子怪网络科技有限公司已发生工商变更，新增股东广西腾讯创业投资有限公司。此次工商变更完成后，广西腾讯创业投资有限公司持股30%。

据了解，云南盒子怪网络科技有限公司成立于2017年，原致力于教育行业，今年6月进行业务调整，新增游戏软件设计开发。该公司所涉及的经营项目包含VR游戏等相关业务。

索尼收购开发商Firesprite

索尼互动娱乐已收购了开发商Firesprite。Firesprite成为索尼旗下收购的第14家工作室，目前其他收购信息尚未公布。

Firesprite由索尼利物浦工作室前成员创办，曾开发《The Playroom VR》等VR游戏。索尼收购Firesprite后，将进一步开发创新游戏，给用户令人难忘的游戏体验。

三七互娱投资

VR内容研发商Archiact

三七互娱已投资VR内容研发商Archiact，正布局内容生态，不断完善VR/AR领域的整体布局。

三七互娱在VR/AR上的布局，包括VR/AR游戏、VR/AR内容、VR/AR交互、VR/AR社交、VR/AR行业应用等领域。三七互娱表示，希望能和国内外的游戏提供商和内容提供商合作，共同打造更“多元化+精品化”文娱内容。此外，三七互娱还表示可以结合游戏主业以及投资产业链上的精品内容，做内容与技术融合的整体规划。

线下VR娱乐The Void

获2000万美元集资

Hyper Reality Partners公司已收购线下VR品牌The Void的所有专利和商标，收购金额为200万美元左右。同时，Hyper Reality Partners为The Void募集了2000万美元资金。

The Void曾被视为是LBE VR娱乐的先驱，并得到了迪士尼、康卡斯特和默多克等投资者的支持。但受疫情影响，The Void在2020年末，出现了贷款违约，被迫将其IP转让出售。

AR/VR娱乐服务商Fantasy 360

收购LBE VR技术商

加拿大AR/VR娱乐服务商Fantasy 360 Technologies，已收购美国LBE VR技术供应商Synthesis VR。目前双方均未披露具体收购细节。

Synthesis VR成立于2015年，专注于为LBE VR门店提供内容运营系统支持服务。此次收购后，Fantasy 360 Technologies将构建更深层次的沉浸式娱乐平台，并打造一个通向元宇宙世界的门户入口。

VR厂商小派科技

获B＋轮数千万元融资

国内VR终端厂商小派科技已完成B+轮数千万人民币融资，本轮融资由联合光电参投。目前具体融资金额尚未公开。小派科技表示该轮融资将用于新产品研发。

小派科技成立于2015年，是一家集产品研发、生产与销售为一体的VR硬件厂商，产品主打高性能PC VR头显。此外，小派科技将将于10月20日在线上，召开Pimax Frontier 2021全球发布会，届时将推出创新的硬件产品。

高通收购奥地利

移动AR SDK技术厂商Wikitude

高通已收购奥地利移动AR技术供应商Wikitude，但目前高通和Wikitude尚未发布任何声明。

Wikitude成立于2009年，前期致力于通过移动端应用Wikitude World Browser提供基于位置的增强现实体验。在2012年，Wikitude进行业务重组，并转而提供用于开发AR内容的工具。

元宇宙平台Bloktopia

获420万美元融资

元宇宙平台Bloktopia获420万美元融资，本轮融资由Animoca Brands领投，ake Paul ’s Anti Fund、Polygon、Magnus Capital等跟投。

据了解，Bloktopia是为纪念2100万比/特/币发行，而建设的21层元宇宙中心。用户在Bloktopia中，可以通过加密货币购买加密内容及赚取代币。

游戏资讯

VR版《生化危机4》

将登陆Oculus Quest 2

由卡普空、Facebook和Armature Studios合作开发的《生化危机4》，将以VR形式在10月21日登陆Oculus Quest 2。

据悉，VR版《生化危机4》支持站姿和坐姿，玩家可以通过远程传送和房间规模移动，自由探索游戏世界。此外，玩家还可以通过摇杆移动，但如果结合Touch控制器，玩家将能体验到最为沉浸的交互。

《Lone Echo 2》将作为Oculus

独家PC VR游戏推出

《Lone Echo 2》在Oculus游戏直播会上，宣布其将作为Oculus的独家PC VR游戏在10月12日推出。

《Lone Echo》是一个VR科幻游戏，玩家将扮演一个名叫杰克的机器人，且需要使用未来的工具解决各种问题。此外，玩家还可以与周围的世界进行互动对话，来帮助船长罗德斯在太空深处生存。

VR社交平台《Rec Room》

推出赛车游戏《Rec Rally》

VR社交平台《Rec Room》已于9月29日，免费推出了一款新的卡丁车赛车小游戏《Rec Rally》，该游戏支持跨平台游戏。

据了解，《Rec Room》已完成了1.49亿美元融资。目前《Rec Room》支持Android、iOS、PS5、PS4、Xbox Series X、Xbox One、以及所有与Steam VR兼容的头显等。

VR生存游戏《Tempestfall》

推迟发布

游戏开发工作室Carbon Studio宣布，《Warhammer Age of Sigmar: Tempestfall》将推迟发布时间。据了解，该游戏原定于今年夏天在PC VR和Quest上推出，现预计将在今年冬天与大家见面。

《Warhammer Age of Sigmar: Tempestfall》是一款VR生存冒险类游戏，游戏背景是在一个名为Sigmar的时代，游戏的核心玩法是近战和使用法术。玩家将在游戏中扮演“领主”，带领自己的小伙伴们通过战斗取得最终的胜利。

《狙击精英VR》更新：

自定义难度和BHaptics支持

《狙击精英VR》已进行了重大更新，增加了自定义困难功能，允许狙击手通过选项来打开和关闭瞄准辅助、子弹掉落、子弹风漂移。

《狙击精英VR》由Rebellion和Just Add Water联合开发，是一款以二战为背景的潜行类第一人称射击游戏。该游戏已正式登陆Steam VR、Oculus Quest、以及PS VR，售价29.99美元。

VR休闲游戏《Real VR Fishing》

将于10月底发布重大更新

VR休闲游戏《Real VR Fishing》由游戏工作室Miragesoft开发。该工作室宣布，该游戏的下一次免费重大更新“ Year 2 Update ”，将于10月20日发布。

《Real VR Fishing》于2019年9月登陆Oculus Quest平台。此次更新，一个主要新增功能是水的深度变量，且钓鱼时的水深将影响鱼的种类。值得一提的是，这些都是根据现实世界的数据所设计的，每个物种都将更真实。

展会信息

2021苹果秋季发布会

苹果公司于北京时间9月15日凌晨1点，通过线上形式举行了秋季发布会，推出了iPhone13系列、Apple Watch等产品。

本次发布会的邀请函，苹果官/网增加了AR彩蛋，iPhone和iPad用户可以通过Safari浏览器打开页面，然后点击苹果标志即可开启AR邀请函。

索尼举办PlayStation展会

索尼于北京时间9月10日凌晨4点，举办了时长约40分钟的PlayStation展会。

本次发布会带来PS5的下一步发展介绍，以及可能将会在2022年推出《战神：诸神黄昏》、《最后的生还者》多人模式、《地平线：西部禁域》、《GT7》等游戏。但没有下一代PS VR的相关消息。

待。

2021东京VR游戏展

于9月30日举行

2021东京VR游戏展（TGSVR）于9月30日在线举办，该游戏展将是首个以VR为特色的大型消费类游戏展会。展会支持Oculus Quest/Rift、HTC Vive及PC、Mac用户观看。

东京游戏展是与E3游戏展和Gamescom游戏展并列的全球三大游戏展。参赞厂商包括：科乐美、世嘉、史克威尔艾尼克斯、万代南梦宫等。此外，Altdeus Studio还带来了VR游戏《MyDearest》。

VIVEPORT举办

Step into Cat Art VR画展

HTC与日本著名艺术家Shu Yamamoto合作，于2021年9月17日至2022年3月31日在VIVEPORT平台，举办Step into Cat Art VR画展。

本次画展主要是以500多只猫为主题的画作，包括“戴珍珠耳环的猫咪”、“猫的诞生”在内。值得一提的是，用户在VR中还将看到VR画作中的猫咪进行舔爪子、打哈欠等动作。展会期间，VIVEPORT还将售卖以CAT ART为主题的NFT作品。

行业人员动向

《守望先锋2》执行制作人

从暴雪离职

《守望先锋》及《守望先锋2》执行制作人，动视暴雪副总裁Chacko Sonny已从暴雪离职，离职的原因尚未公布。

Magic Leap创始人

Rony Abovitz离开董事会

AR公司Magic Leap的创始人Rony Abovitz已离开Magic Leap董事会。据悉，Rony Abovitz之后将专注于定位虚拟音乐人新公司Sun and Thunder。

Rony Abovitz

Magic Leap创立于2011年，总部位于美国佛罗里达。在发展过程中，该公司受到了包括谷歌、摩根士丹利、高通、阿里巴巴等诸多知名互联网公司及投资机构的投资。在初代产品Magic Leap One发布前，Magic Leap估值已高达60亿美元。

其他资讯

Facebook用5000万美元

开发元宇宙项目

Facebook用5000万美元的基金，用于投资开发元宇宙项目。目前，Facebook最大的元宇宙项目是Horizon平台，用户可以在该平台进行VR会议。

Facebook将与Women in Immersive Tech、Africa No Filter、Electric South以及Organization of American States等组织合作。此外，为保证研究的独立性，Facebook表示，只会向研究人员提供资金，并不会提供数据。

Epic Games对结果不满

并提起上诉

Epic Games和苹果的法律战暂告一断落。法院裁决显示，苹果必须允许App Store开发者可以使用其他支付系统，但Epic Games仍对结果不满并提起上诉。

Epic Games认为，开发者在iOS上不应该被强迫使用苹果的付费机制，而应该有自由选择付费机制的权利。但法院仅在“App内无法使用第三方付费机制违反加州的公平竞法”这一项控诉上，判Epic Games胜诉，其他Epic Games的指控皆被判败诉。

小米公布智能眼镜概念机

9月14日，小米正式公布了单目光波导AR智能眼镜，外形酷似普通眼镜。

小米智能眼镜探索版集成四核心ARM处理器、电池、触摸板、Wi-Fi/蓝牙模组等，可运行Android操作系统、整机重51g。此外，该智能眼镜采用单目方案、光机为0.13英寸MicroLED、亮度为200万尼特。

瑞典乐队ABBA

将举行数字化身演唱会

瑞典乐队ABBA宣布，将于2022年3月推出Voyage数字化身演唱会。在演唱会上，ABBA的成员将与一个10人乐队，一起表演他们最新专辑中的歌曲。

瑞典流行音乐ABBA乐队成立于1972年，于今年11月5日发行了自1982年以来的首张新专辑《Voyage》。为了现场表演与ABBA预录的数字表演相融合，乐队将与Wayne McGregor合作。此外，舞台上的动画效果将由特效公司工业光魔公司负责。

9月VR圈发生的大事，微三云麦超都已整理完毕。虽然苹果的秋季发布会没有带来苹果VR的新消息，但Epic Games对苹果的起诉还在继续。此外，Nreal、腾讯、索尼等国内外大厂也不断获得融资，随着元宇宙热度不断上涨，VR行业的春天或许将要到来。与此同时，Facebook与雷朋合作研发的首款智能眼镜已正式发布。不过让微三云麦超印象深刻的还是世界首例躺玩VR头显HalfDive VR。