

随幻空间产品介绍

随幻科技 / 2022

01

产品概述

“

“营销内卷”时代来袭

近两年移动互联网红利逐渐消失，品牌付出更多的成本和资源争夺有限的消费者，流量获取效率降低、用户转化成本提升之后，营销内卷已经成为每家企业不得不面对的挑战

”



企业营销活动的种种担忧

传统线下活动

疫情时代，线下聚集风险高

舞台搭建、嘉宾接待等执行成本昂贵

线下玩法老套，更多创意无法实现

传统线上活动

技术复杂，不知如何策划

缺乏面对面环境，沟通效率低

没有线下场地，品牌露出不足

随幻空间：一款软件解决线上线营销活动担忧



【随幻空间】是一款轻量化的3D实时虚拟互动演播软件，能够帮助零基础用户，用最简单的设备，自助式构建一个高品质的实时虚拟互动空间，并便捷的在线上开展虚拟活动



随幻空间：一款软件解决线上线下载营销活动担忧



品质



高清抠像、影视级光影、专业实时融合，打造品牌专属个性空间，呈现颠覆性高端视觉品质。

效果



异地同屏、虚实互动，实现堪比线下的沉浸式沟通效果。更多未来感创意玩法，提升品牌传播效果。

快捷



支持各大直播&会议平台，操作快捷、简便，保证活动流程安全可控。

性价比



无需搭建线下舞台、无需昂贵设备、无需人员往返，无需庞大团队，极限节约活动成本。



使用随幻空间 你可以.....

快速举办一场高品质的元宇宙发布会

- 随幻空间能够帮助品牌&企业用超高性价比达成高端发布会品质，大幅提升品牌调性，规避线下风险，实现元宇宙发布会效果。



使用随幻空间 你可以.....

快速搞定一场“云端”的大型论坛&峰会

- 随幻空间帮助品牌和企业用最快捷的方式，在虚拟时空内举办一场大型论坛&峰会。让多路异地嘉宾实时来到同一虚拟空间，实时畅谈



使用随幻空间 你可以.....

拥有一个专属的3D虚拟直播间

- 随幻空间帮助品牌&企业10分钟打造百万级虚拟直播间效果。零门槛的自助式操作，运营人员无负担完成高质量直播效果



使用随幻空间 你可以.....

拥有一个随时开启的企业远程培训平台

- 随幻空间帮助品牌&企业打造了一个专属云端培训空间，随时随地远程参与、沉浸式入会，让企业的内部课程&远程培训毫无压力

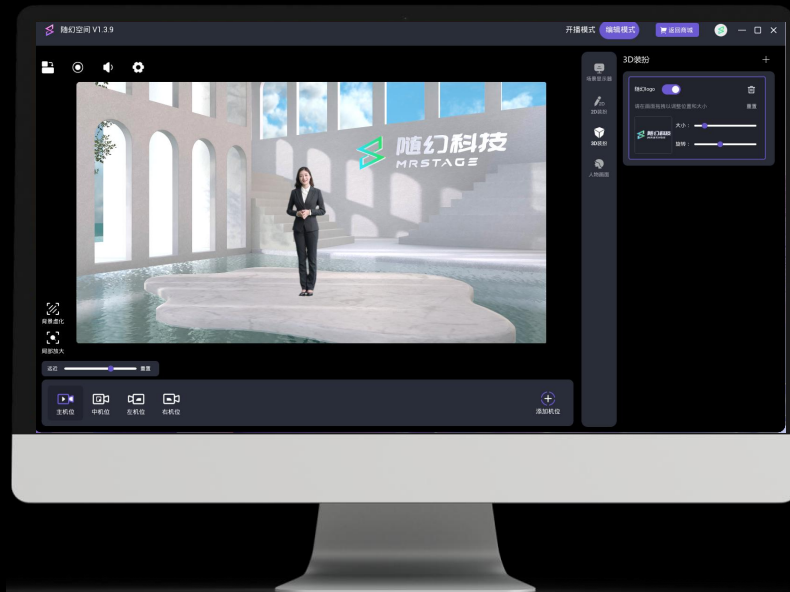


使用随幻空间 你可以.....

轻松打造一场Z世代玩法的线上活动

- 随幻空间能够打造一个专属的线上虚拟空间，Avatar化身功能和智能弹幕交互，让品牌粉丝&企业客户随时随地进入虚拟世界游览和社交，参与最具Z世代潮流感的线上活动





无需复杂硬件设备，无需高端技术操作，仅需一个摄像头 + 一款软件，轻松进入人人可用的虚拟互动空间

02

功能介绍

基础功能



高品质3D实时渲染融合

- 高清实时抠像及实时光影融合效果，让人物与3D虚拟场景达到超高品质实时融合呈现
- 多项专业参数，可对抠像及融合效果，进行全方位细微调整

让您的线上活动呈现百万级影视制作质感



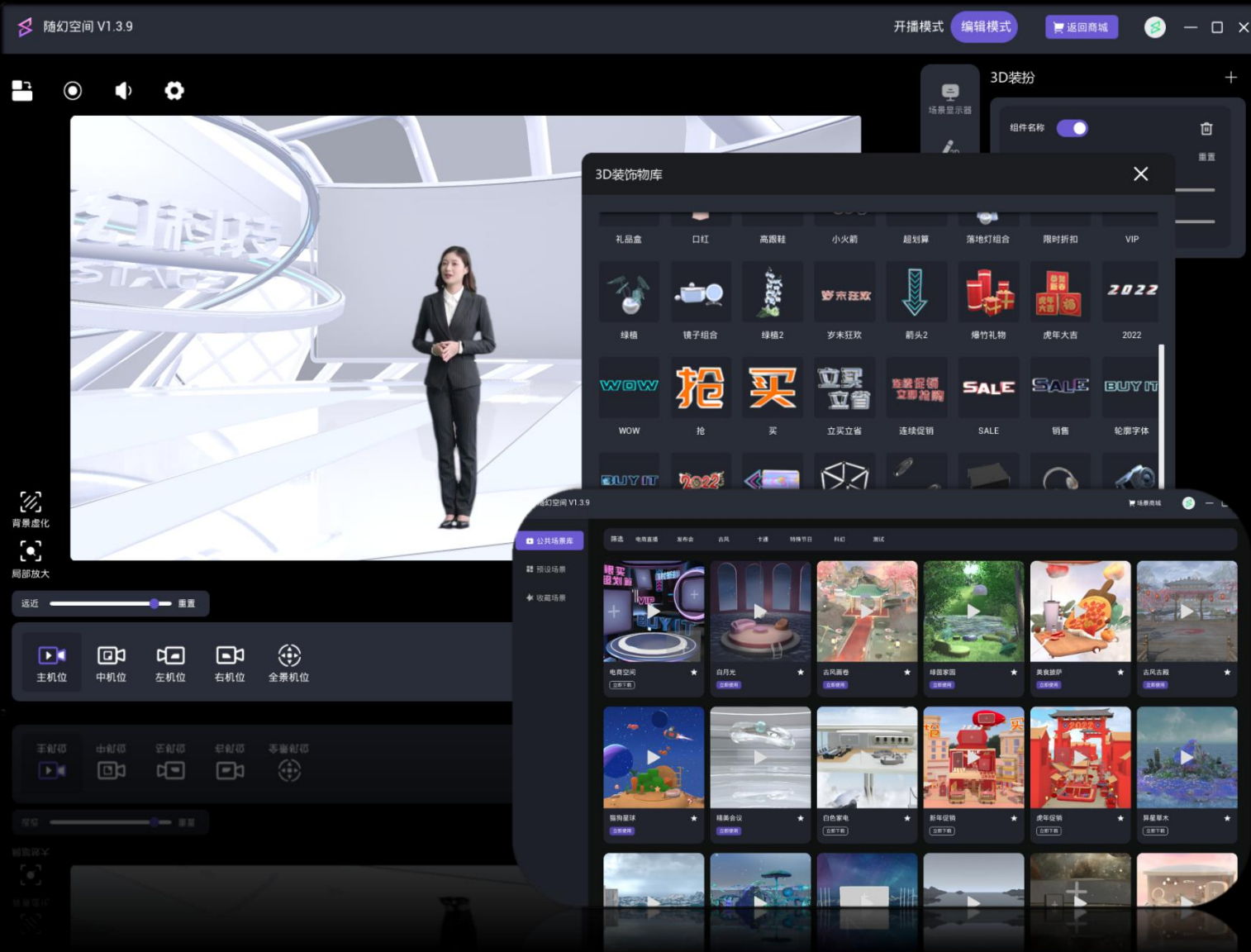
基础功能



海量3D数字资源库

- 自带海量3D场景模板及多种风格的3D道具、3D显示器等数字素材
- 内置丰富3D&2D特效，3D虚拟道具，一键调用辅助直播

轻松搭出您脑海中的创意场景



基础功能



支持多路信号输入&异地同台

- 软件匹配市面几乎所有主流相机，支持一路Virtual Camera，多路SDI/NDI高清信号输入，轻松打造多路异地同台效果

异地嘉宾一键同台互动 彻底跨越时空界限



设置

画面源	输入源01	类型	WebCamera	设备	OBS Virtual Camera (DS)
输出模式		分辨率	BlackMagic 窗口捕捉	帧率	30
录制		格式	NV12	作为第二位画面源	<input checked="" type="checkbox"/>
	输入源02	类型	WebCamera	设备	
		分辨率		帧率	
		格式		作为第二位画面源	<input type="checkbox"/>

添加输入源

取消 应用

基础功能



场景预设&收藏

- 用户的场景偏好及自定义设置可保存收藏在个人账号中，随时一键调取

支持横屏&竖屏

- 横竖屏画面一键切换，满足不同直播种类需求



基础功能

一键推流直播&录制

- 软件支持全部主流平台推流直播，自带内容高清录制功能，满足直播多维需求
- 支持Virtual Camera, NDI (局域网传输协议), SDI接口输出，可实现同时多路推流

减轻运营人员压力 一个软件搞定
多项营销工作



DIY功能

场景自定义搭建

软件支持全自助式DIY。每一块屏幕怎么摆放、每一个logo放在何处，都可以由你自己定义，获取最个性化的主题场景

让专属虚拟空间充满品牌元素



DIY功能



机位运镜自定义设置

拍摄角度怎么选，镜头如何运动，全部由你自己决定，通过游戏式直观便捷操作，获取专业级导播效果

每个人都可以是一场活动的导演



DIY功能



虚拟角色自定义制作

软件内置虚拟人功能，可自定义虚拟人外形，无穿戴动捕驱动，零负担获取您的虚拟角色

元宇宙不可或缺的虚拟人元素
您也能轻松拥有



高阶功能

1

多机位设置

支持添加多路真实机位，展现更专业的虚拟直播效果

2

虚拟场景定制

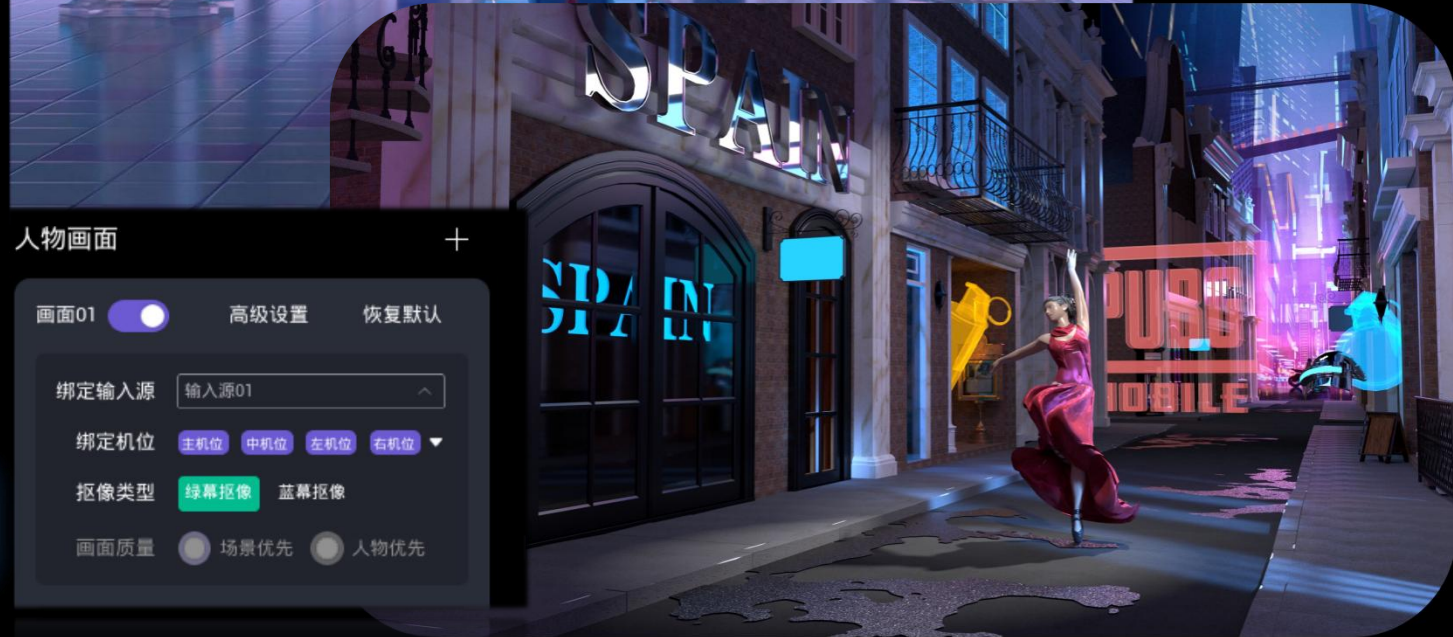
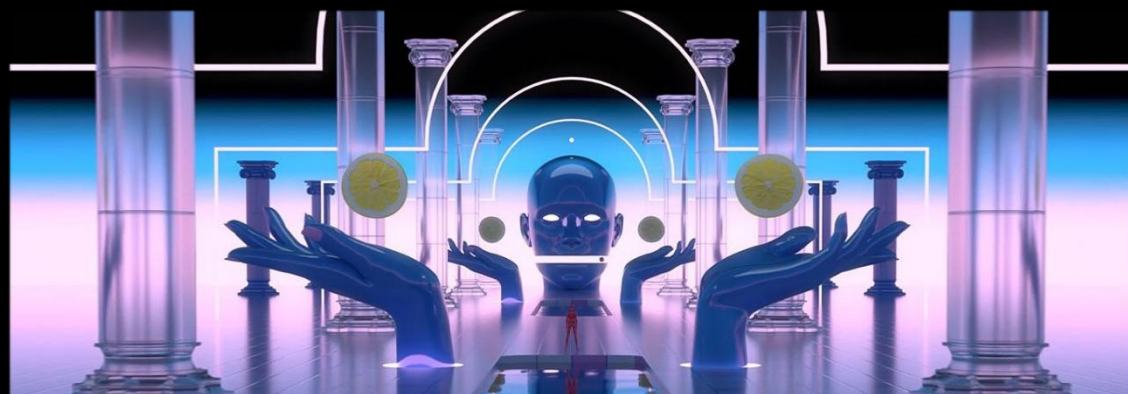
专业美术团队全程跟进，根据用户需求定制高品质3D虚拟场景

3

用户3D模型导入

用户自有3D数字资产导入软件，实现资产高性价比复用

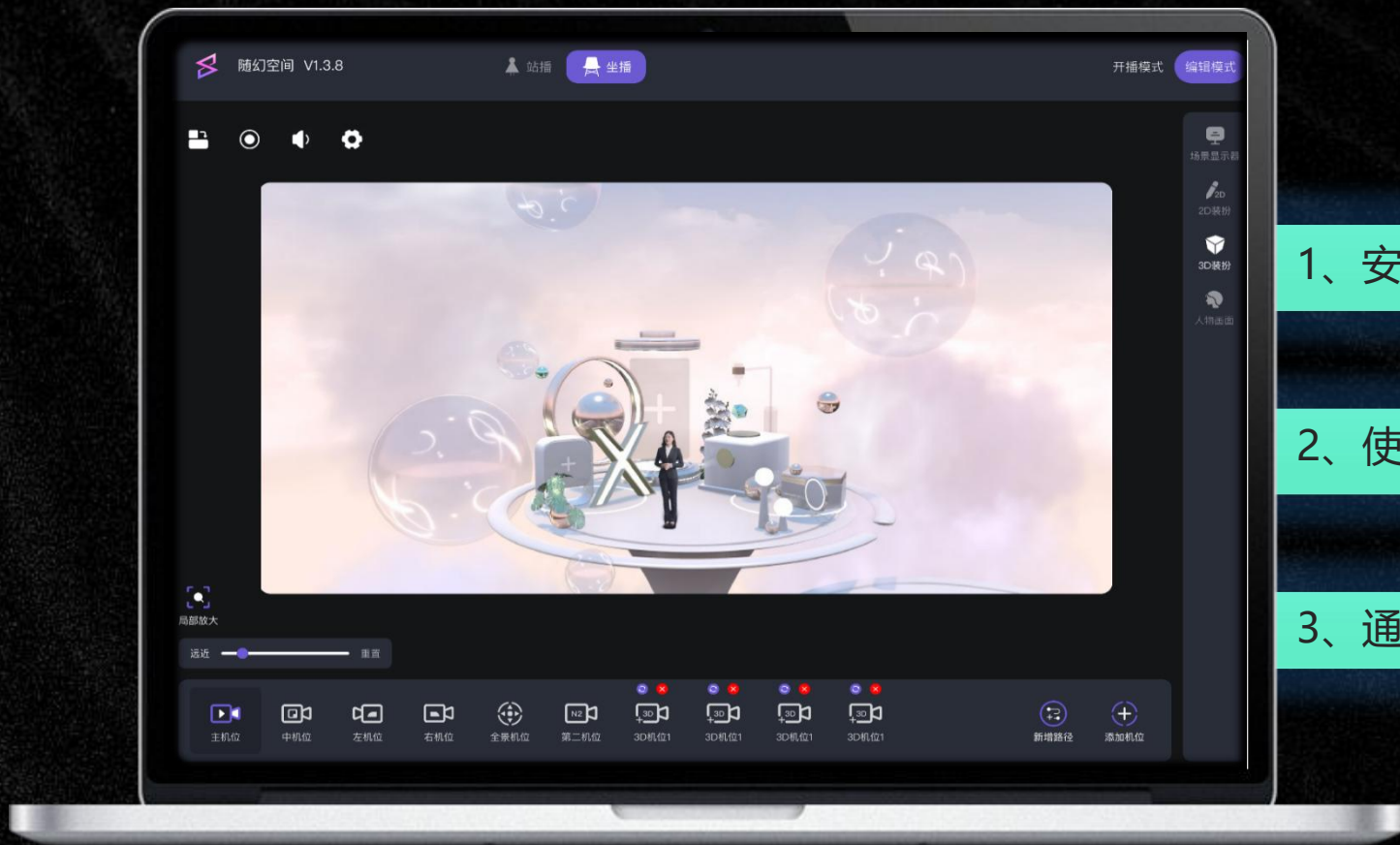
您更专业的需求 总有更专业的功能与之匹配



03

应用与案例

3步开启线上互动式虚拟空间全新可能



1、安装随幻空间软件

2、使用软件完成自定义虚拟场景和镜头设置

3、通过各类直播平台推出，或一键录制原创虚拟内容

上海时装周全数字秀场

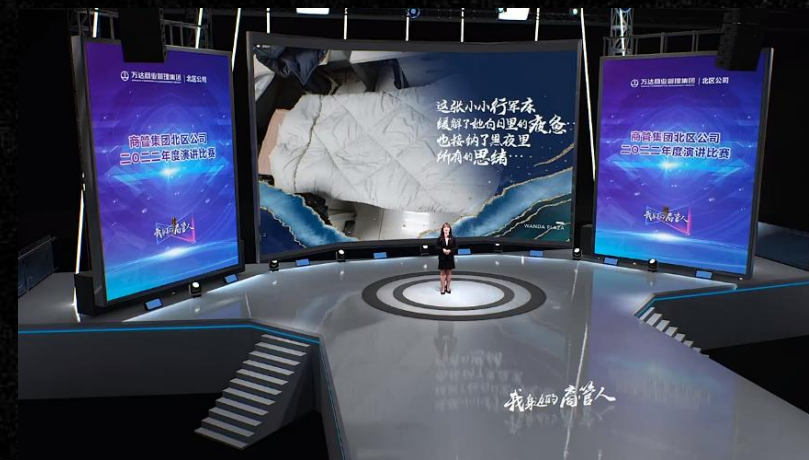
2022年的上海时装周首次结合元宇宙技术，以全数字秀场的新方式带来中国设计的创意呈现。随幻科技携手中国独立时装设计师品牌JICHENG，让真人模特与虚拟数字人模特共同走到了随幻空间T台上，呈现了一场虚实相生的“羽生万象”数字大秀，吸引了央视、东方财经等媒体争相报导



万达集团年度演讲大赛线上直播



2022年6月8日，万达商业管理集团在官方视频号上直播了2022年度演讲比赛，本次比赛首次采用了实时虚拟技术，让**9城13地**的参赛选手，在同一虚拟空间内同场竞演。在随幻科技随幻空间软件的助力下，万达商管为线上的数万名观众，呈现了一场惊艳的沉浸式线上企业活动直播



中国日报Z世代研究中心成立发布会



2022年5月27日，中国日报社联合多家知名高校和相关研究机构创立的Z世代研究中心在北京成立，成立仪式的虚拟发布会于当天上午9点在多个媒体平台上进行了同步直播。随幻科技为整场发布会的直播提供了一站式虚拟技术服务



潮宏基珠宝线上虚拟新品发布会



4月28日，以《东方未来，闪耀新生》为主题的潮宏基珠宝时尚彩金潮流新品发布会在线上举办，随幻科技为其打造了全虚拟交互空间，为线上观众带来了一场虚实交互的沉浸式发布会直播

本场直播互动量超过**280万**，并达成了私域GMV超**3217万**的单场直播战绩



庆余年手游上线虚拟发布会



3月25日，《庆余年》手游全平台上线，随幻科技将《庆余年》本场虚拟发布会搬到了线上交互虚拟空间进行，三大主题场景沉浸式呈现，虚拟“范闲”在直播中与线上网友实时互动，彻底穿越古今、打破次元

历时1个多小时的直播，在全网吸引了**近千万**线上网友观看，并收获了大量好评



企业发布会&展会应用案例



安吉物流线上春晚



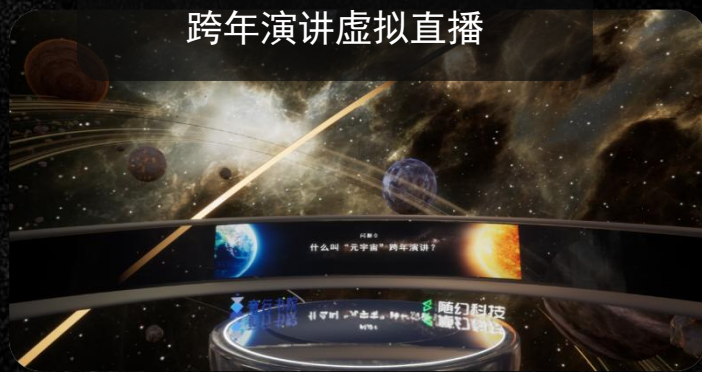
喜临门线上虚拟发布会



PUBG Mobile欧洲新年晚会



科幻作家郝景芳
跨年演讲虚拟直播



中国国际时装周
抖音AR互动展



华为MWC世界通讯大会



企业日常直播应用案例

欧舒丹虚拟直播



卡地亚虚拟直播



雅诗兰黛虚拟直播



陈赫跨次元虚拟直播



大型主题活动&典礼应用案例

Bilibili Macro Link
2021演唱会



上海市科技系统
“三八”国际劳动妇女节
主题活动



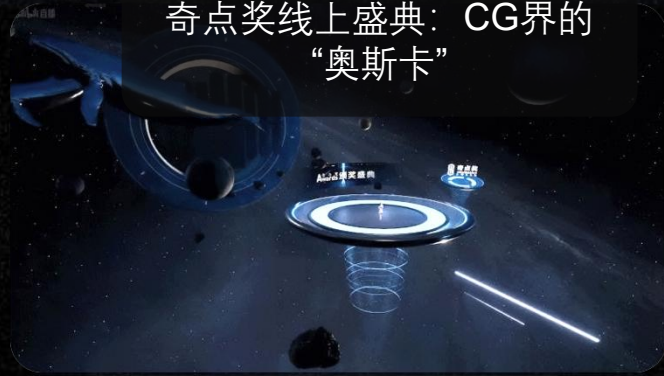
2023亚洲杯
会徽发布仪式



东方卫视《我们的歌》



奇点奖线上盛典：CG界的
“奥斯卡”



芒果TV《潮音实验室》
虚拟演唱会直播



部分合作品牌



L'OCCITANE
EN PROVENCE



04

关于随幻



随幻科技

国内实时虚拟互动视频开创者

线上3D虚拟活动服务平台





全球顶尖

3D深度实时虚拟系统

真人与虚拟世界
实时交互



自主研发

实时光影融合算法

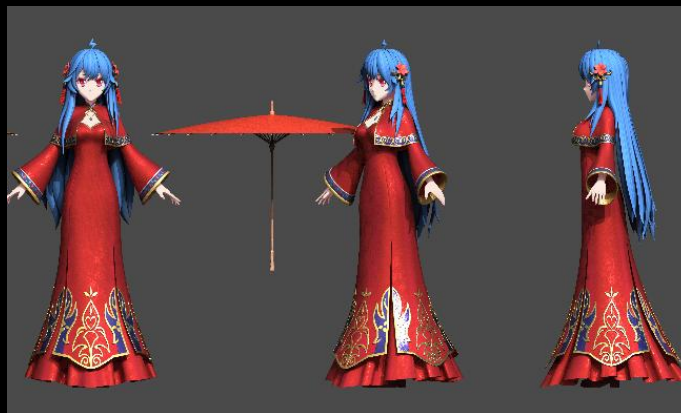
在虚拟空间中实时还原真实物理空间光照效果，并达到影视级的融合效果。让真人在有光影的虚拟时空随意穿梭



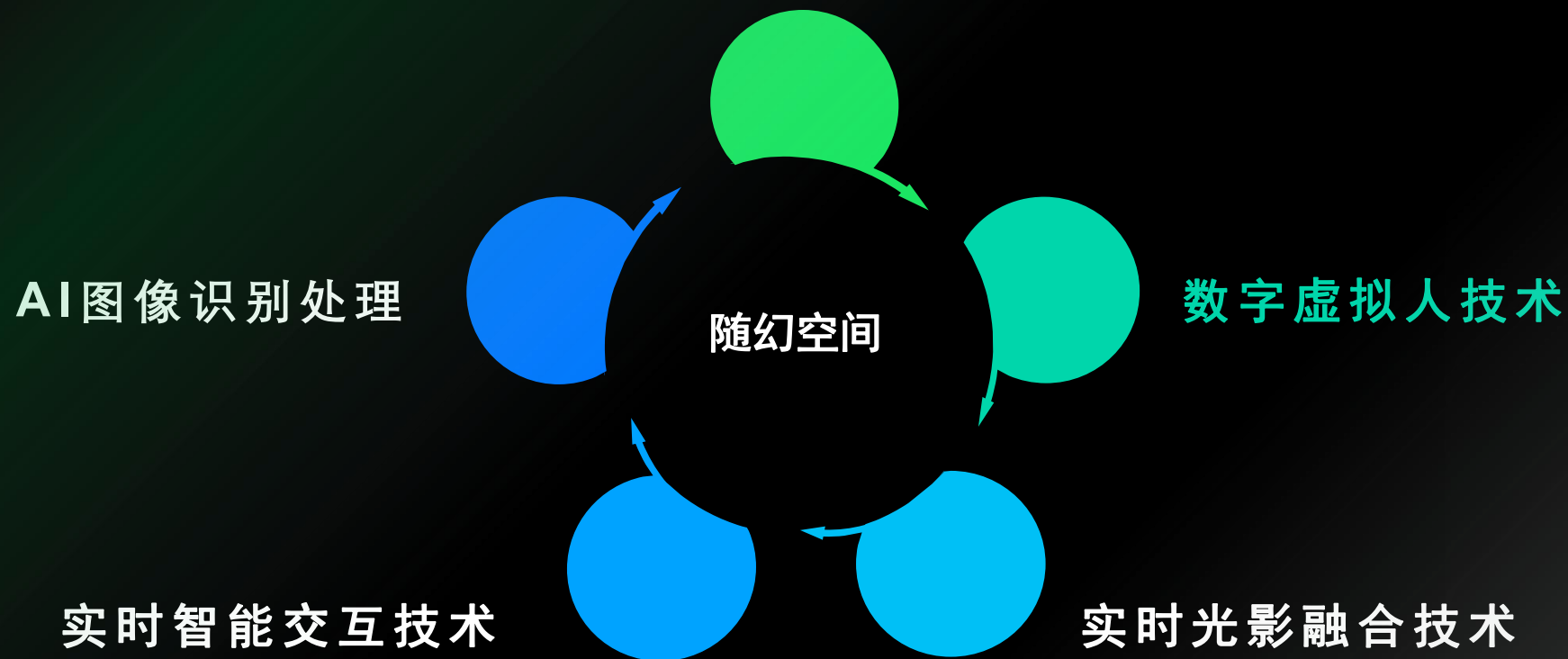
超写实虚拟人

与多模态交互技术

- 生成二次元、超写实等各类角色模型
- VR、视频、游戏、直播等多模态交互



3D深度实时虚拟技术



随幻空间：多重底层技术加持

感谢聆听 联系我们



全案服务
联系方式



软件销售
联系方式