

2022-2027年中国虚拟现实游戏行业市场调研及未来发展趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国虚拟现实游戏行业市场调研及未来发展趋势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/network/795747.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 虚拟现实游戏相关概述

1.1 虚拟现实游戏介绍

1.1.1 虚拟现实游戏定义

1.1.2 虚拟现实游戏发展特征

1.2 虚拟现实游戏发展历程

1.2.1 萌芽阶段

1.2.2 实现阶段

1.2.3 逐步完善阶段

1.3 虚拟现实游戏的类型

1.3.1 桌面式虚拟现实游戏

1.3.2 沉浸式虚拟现实游戏

1.3.3 分布式虚拟现实游戏

1.3.4 增强虚拟现实游戏

1.4 虚拟现实游戏产业链分析

1.4.1 产业链全景

1.4.2 产业链上游

1.4.3 产业链中游

1.4.4 产业链下游

第二章 2017-2021年虚拟现实游戏产业发展环境分析

2.1 政策环境

2.1.1 “互联网+”行动

2.1.2 三网融合政策

2.1.3 相关产业政策

2.2 经济环境

2.2.1 国民经济发展态势

2.2.2 工业经济运行情况分析

2.2.3 电子信息产业规模

2.2.4 信息经济作用

2.2.5 信息化发展水平

2.3 社会环境

2.3.1 主流消费群特征

2.3.2 娱乐消费需求

2.3.3 大众市场认知

第三章 2017-2021年虚拟现实游戏产业发展分析

3.1 2017-2021年国际虚拟现实游戏产业分析

3.1.1 各区域发展情况分析

3.1.2 各国研究进展

3.1.3 消费者认知分析

3.1.4 产品应用现状调研

3.2 2017-2021年中国虚拟现实游戏产业现状调研

3.2.1 产业发展成就

3.2.2 产业政策分析

3.2.3 商业模式分析

3.3 2017-2021年中国虚拟现实游戏产业竞争分析

3.3.1 市场主体分析

3.3.2 企业布局状况分析

3.3.3 企业动态分析

3.4 2017-2021年中国虚拟现实游戏市场分析

3.4.1 市场发展情况分析

3.4.2 市场需求点分析

3.4.3 市场发展趋势预测分析

3.5 虚拟现实游戏技术存在的问题

3.5.1 硬件交互及体验亟待提升

3.5.2 内容制作成本高

3.5.3 适用场景未充分开拓

3.5.4 行业缺乏统一标准

3.6 虚拟现实游戏产业发展策略

3.6.1 技术研发建议

3.6.2 政策支持建议

3.6.3 规范市场秩序

3.6.4 制定产品标准

第四章 2017-2021年虚拟现实游戏关键技术分析

4.1 技术概况

4.1.1技术标准分析

4.1.2技术发展阶段

4.1.3专利申请规模

4.2显示技术

4.2.1广角立体显示

4.2.2投影技术

4.2.3结构光技术

4.2.4光飞时间技术

4.2.5多角成像技术

4.3跟踪技术

4.3.1体感识别技术

4.3.2手势识别技术

4.3.3眼球跟踪技术

4.4输入输出技术

4.4.1立体声

4.4.2触觉反馈技术

4.4.3语音输入输出

第五章 2017-2021年虚拟现实游戏产业发展基础分析

5.1电子产业发展周期

5.1.1电子产品周期

5.1.2 PC产业周期

5.1.3智能手机周期

5.1.4 3D电影发展周期

5.1.5新技术共同点

5.2互联网为虚拟现实游戏提供新的实现模式

5.2.1互联网产业发展基础

5.2.2互联网经济发展规模

5.2.3互联网细分市场格局

5.2.4互联网产业发展趋势预测分析

5.2.5在虚拟现实游戏中的应用

5.3云计算为虚拟现实游戏提供技术支持

5.3.1云计算产业发展概况

5.3.2云计算产业发展规模

5.3.3云计算产业发展特征

5.3.4在虚拟现实游戏中的应用

5.4 虚拟现实游戏时代要求更高的数据价值

5.4.1 大数据产业发展概况

5.4.2 大数据产业发展规模

5.4.3 大数据产业发展特征

5.4.4 在虚拟现实游戏中的应用

5.5 虚拟现实游戏时代创造新的交互方式

5.5.1 人机交互产业发展概况

5.5.2 人机交互产业技术发展

5.5.3 人机交互产业发展趋势预测分析

5.5.4 在虚拟现实游戏中的应用

第六章 2017-2021年增强现实产业发展分析

6.1 虚拟现实游戏与增强现实产业关系分析

6.1.1 侧重点不同

6.1.2 技术不同

6.1.3 设备不同

6.1.4 交互区别

6.1.5 应用区别

6.2 2017-2021年增强现实产业发展现状调研

6.2.1 技术特点分析

6.2.2 技术发展瓶颈

6.2.3 产业发展阶段

6.2.4 主要产品发展

6.3 2017-2021年增强现实软件市场分析

6.3.1 国内外市场比较

6.3.2 产业链介绍分析

6.3.3 软件市场商业模式

6.4 2017-2021年增强现实头戴显示器市场分析

6.4.1 国内外市场比较

6.4.2 头戴显示器产业链

6.4.3 市场参与主体

6.5 2017-2021年增强现实产业发展前景及趋势预测分析

6.5.1 产业发展前景

6.5.2 产业发展趋势预测分析

6.5.3 产业规模预测分析

第七章 2017-2021年虚拟现实游戏核心元器件市场分析

7.1 芯片市场

7.1.1 芯片市场发展综述

7.1.2 芯片的重要性分析

7.1.3 芯片市场竞争格局

7.2 显示屏市场

7.2.1 显示屏市场发展综述

7.2.2 显示屏的重要性分析

7.2.3 显示屏市场竞争格局

7.2.4 显示屏市场规模

7.3 传感器市场

7.3.1 传感器市场发展综述

7.3.2 传感器的重要性分析

7.3.3 传感器件市场竞争格局

第八章 2017-2021年虚拟现实游戏产业主要设备市场分析

8.1 2017-2021年虚拟现实游戏设备产业发展综述

8.1.1 虚拟现实游戏设备进化史

8.1.2 科技巨头积极布局

8.1.3 硬件设备发展情况分析

8.1.4 主流设备发展方向

8.2 2017-2021年虚拟现实游戏输入设备发展状况分析

8.2.1 输入设备发展情况分析

8.2.2 动作输入设备方案

8.2.3 动作带入设备

8.2.4 动作控制设备

8.3 2017-2021年虚拟现实游戏输出设备市场分析

8.3.1 主流设备产品特征

8.3.2 主流设备价格分析

8.3.3 主流设备市场排名

8.4 2017-2021年虚拟现实游戏头戴显示设备发展分析

8.4.1 显示设备方案

8.4.2 产品市场规模

8.4.3 头戴显示设备类型

8.4.4 眼镜盒子市场格局

第九章 2017-2021年虚拟现实游戏内容开发市场分析

9.1 2017-2021年虚拟现实游戏内容开发市场综述

- 9.1.1内容开发现状调研
- 9.1.2 VR应用领域
- 9.1.3内容制作情况分析
- 9.1.4内容市场规模
- 9.2 2017-2021年虚拟现实游戏开发分析
 - 9.2.1市场发展现状调研
 - 9.2.2市场需求情况分析
 - 9.2.3市场发展规模
 - 9.2.4市场竞争格局
 - 9.2.5市场融资情况分析
 - 9.2.6市场发展趋势预测分析
- 9.3 2017-2021年虚拟现实游戏动漫开发分析
 - 9.3.1市场发展综述
 - 9.3.2市场场景应用
 - 9.3.3市场发展现状调研
 - 9.3.4市场发展模式
 - 9.3.5市场发展缺陷
- 9.4 2017-2021年虚拟现实游戏视频制作开发分析
 - 9.4.1市场发展综述
 - 9.4.2市场发展情况分析
 - 9.4.3市场发展规模
 - 9.4.4细分市场情况分析
 - 9.4.5市场空间预测分析
- 9.5 2017-2021年虚拟现实游戏其他开发内容分析
 - 9.5.1工业制造
 - 9.5.2医疗行业
 - 9.5.3智能汽车
 - 9.5.4航天军工行业
 - 9.5.5房地产行业
 - 9.5.6旅游行业
 - 9.5.7教育行业
 - 9.5.8城市规划
 - 9.5.9社交通讯
 - 9.5.10电子/虚拟商务和广告
- 第十章 2017-2021年虚拟现实游戏内容分发市场分析

10.1 2017-2021年虚拟现实游戏内容分发平台发展综述

10.1.1主要平台类型

10.1.2市场竞争格局

10.1.3未来发展方向

10.2 2017-2021年虚拟现实游戏内容分发模式分析

10.2.1硬件+内容制作+应用商店分发模式

10.2.2硬件+O2O线上线下分发模式

10.2.3内容付费+广告+线下体验模式

10.2.4虚拟现实游戏垂直分发模式

10.2.5主题公园模式

10.3 2017-2021年虚拟现实游戏主要内容分发平台介绍

10.3.1应用商店类

10.3.2网站分发类

10.3.3相关服务类

10.4 2017-2021年虚拟现实游戏内容分发平台需求分析

10.4.1开发软件需求

10.4.2内容分发需求

10.4.3云服务需求

10.4.4大数据需求

第十一章 2017-2021年虚拟现实游戏主要产品分析

11.1头戴式Mobile VR产品

11.1.1 Gear VR

11.1.2 Cardboard

11.1.3 Dream VR

11.1.4暴风魔镜

11.1.5灵境

11.2头戴式PC/主机VR产品

11.2.1 Oculus Rift

11.2.2 Project Morpheus

11.2.3 OSVR Hacker Dev Kit

11.2.4 Vive

11.2.5 LeVR COOL1

11.2.6 3 Glasses

11.3头戴式AR产品

11.3.1 Google Glass

11.3.2 HoloLens全息眼镜

第十二章 虚拟现实游戏行业国外重点企业经营分析

12.1 Facebook

12.1.1企业发展概况

12.1.2企业经营情况分析

12.1.3企业发展愿景

12.1.4虚拟现实游戏布局

12.1.5企业发展动态

12.2 Oculus

12.2.1企业发展概况

12.2.2虚拟现实游戏产业链布局

12.2.3虚拟现实游戏市场定位

12.2.4企业核心技术及优势

12.2.5企业投资并购动态

12.3 Google

12.3.1企业发展概况

12.3.2企业经营情况分析

12.3.3虚拟现实游戏布局

12.3.4投资并购动态

12.4 Microsoft

12.4.1企业发展概况

12.4.2企业经营情况分析

12.4.3虚拟现实游戏布局

12.4.4企业发展动态

12.5 Apple

12.5.1企业发展概况

12.5.2企业经营情况分析

12.5.3虚拟现实游戏布局

12.5.4企业发展动态

第十三章 虚拟现实游戏行业国内重点企业经营分析

13.1 暴风科技

13.1.1企业发展概况

13.1.2经营效益分析

13.1.3业务经营分析

13.1.4财务状况分析

13.1.5虚拟现实游戏布局

13.1.6未来前景展望

13.2乐视网

13.2.1企业发展概况

13.2.2经营效益分析

13.2.3业务经营分析

13.2.4财务状况分析

13.2.5虚拟现实游戏布局

13.2.6未来前景展望

13.2.7最新发展动态

13.3歌尔声学

13.3.1企业发展概况

13.3.2经营效益分析

13.3.3业务经营分析

13.3.4财务状况分析

13.3.5虚拟现实游戏布局

13.3.6未来前景展望

13.4华力创通

13.4.1企业发展概况

13.4.2经营效益分析

13.4.3业务经营分析

13.4.4财务状况分析

13.4.5虚拟现实游戏布局

13.4.6未来前景展望

13.5华谊兄弟

13.5.1企业发展概况

13.5.2经营效益分析

13.5.3业务经营分析

13.5.4财务状况分析

13.5.5虚拟现实游戏布局

13.5.6未来前景展望

第十四章 2017-2021年虚拟现实游戏产业投融资分析

14.1 2017-2021年国际虚拟现实游戏产业投融资情况分析

14.1.1资本布局情况分析

14.1.2产业投融资规模

14.1.3产业投融资特征

14.1.4产业投融资动态

14.1.5各子领域融资规模

14.2 2017-2021年中国虚拟现实游戏产业投融资情况分析

14.2.1产业投融资动态

14.2.2产业投融资特征

14.2.3与国际投资比较

14.3 2017-2021年虚拟现实游戏产业投资机遇分析

14.3.1产业投资机遇

14.3.2产业投资热点

14.3.3潜在市场投资机会

第十五章 2022-2027年虚拟现实游戏产业发展前景及趋势预测分析

15.1虚拟现实游戏发展价值分析「HJLT」

15.1.1促进通信网络升级

15.1.2物联网终端布局完善

15.1.3推动基础设施升级优良

15.2虚拟现实游戏产业发展趋势及前景预测

15.2.1技术发展趋势预测分析

15.2.2设备发展趋势预测分析

15.2.3商业模式发展趋势预测分析

15.2.4产业发展趋势预测分析

15.2.5商业应用前景

15.3 2022-2027年虚拟现实游戏产业预测分析

15.3.1 2022-2027年虚拟现实游戏产业规模预测分析

15.3.2 2022-2027年虚拟现实游戏设备市场规模预测分析

15.3.3 2022-2027年虚拟现实游戏内容市场规模预测分析

15.3.4 2022-2027年虚拟现实游戏应用行业规模预测分析

图表目录：

图表1虚拟现实游戏技术基本原理

图表2虚拟现实游戏重要特征

图表3虚拟现实游戏发展历程

图表4虚拟现实游戏的四种类型

图表5桌面虚拟现实游戏系统的体系结构

图表6沉浸式虚拟现实游戏系统的体系结构

图表7虚拟现实游戏产业链全景图

图表8 2017-2021年中国物联网重大政策和方针

图表9 2017-2021年中国生产总值增长速度（季度同比）

图表10 2017-2021年固定资产投资（不含农户）名义增速（累计同比）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/network/795747.html>