

全球5G和虚拟现实市场研发应用及运营潜力分析报告2023-2030年

产品名称	全球5G和虚拟现实市场研发应用及运营潜力分析报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球5G和虚拟现实市场研发应用及运营潜力分析报告2023-2030年

【出版单位】：【鸿晟信合研究院】

【修订日期】：【2023年3月】

【服务形式】：【文本+电子版+光盘】

【对接人员】：【周文文】

【内容部分有删减·详细可查询参考鸿晟信合研究院出版完整信息！】

目录

2022年全球5G和虚拟现实市场销售额达到了 亿美元，预计2030年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2023-2030）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2022年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2030年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

地区层面来说，目前 地区是全球大的市场，2022年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长快，2023-2030期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看， 服务占有重要地位，预计2030年份额将达到 %。同时就应用来看， 游戏和娱乐在2022年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，5G和虚拟现实核心厂商主要包括Facebook、Huawei Technologies、Qualcomm、ZTE Corporation和Samsung Electronics等。2022年，全球梯队厂商主要有Facebook、Huawei Technologies、Qualcomm和ZTE Corporation，梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有Samsung Electronics、Google、SK Telecom和LG Corporation等，共占有 %份额。

本文研究全球及中国市场5G和虚拟现实现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美，欧洲，中国，日本，东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

主要企业包括：

Facebook

Huawei Technologies

Qualcomm

ZTE Corporation

Samsung Electronics

Google

SK Telecom

LG Corporation

Microsoft Corporation

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

软件

服务

硬件

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

游戏和娱乐

零售

医疗

军事

农业

其他

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

中国

日本

东南亚

印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用5G和虚拟现实市场规模及份额等

第3章：全球5G和虚拟现实主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内5G和虚拟现实主要企业竞争分析，主要包括5G和虚拟现实收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场5G和虚拟现实主要企业竞争分析，主要包括5G和虚拟现实收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、5G和虚拟现实产品、收入及新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

标题报告目录

1 5G和虚拟现实市场概述

1.1 5G和虚拟现实市场概述

1.2 不同产品类型5G和虚拟现实分析

1.2.1 软件

1.2.2 服务

1.2.3 硬件

1.3 全球市场不同产品类型5G和虚拟现实销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

1.4 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）

1.4.1 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额及市场份额（2018-2023）

1.4.2 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）

1.5 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）

1.5.1 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额及市场份额（2018-2023）

1.5.2 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）

2 不同应用分析

2.1 从不同应用，5G和虚拟现实主要包括如下几个方面

2.1.1 游戏和娱乐

2.1.2 零售

2.1.3 医疗

2.1.4 军事

2.1.5 农业

2.1.6 其他

2.2 全球市场不同应用5G和虚拟现实销售额对比（2018 VS 2022 VS 2030）

2.3 全球不同应用5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）

2.3.1 全球不同应用5G和虚拟现实销售额及市场份额（2018-2023）

2.3.2 全球不同应用5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）

2.4 中国不同应用5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）

2.4.1 中国不同应用5G和虚拟现实销售额及市场份额（2018-2023）

2.4.2 中国不同应用5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）

3 全球5G和虚拟现实主要地区分析

3.1 全球主要地区5G和虚拟现实市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2030

3.1.1 全球主要地区5G和虚拟现实销售额及份额（2018-2023年）

3.1.2 全球主要地区5G和虚拟现实销售额及份额预测（2024-2030）

3.2 北美5G和虚拟现实销售额及预测(2018-2030)

3.3 欧洲5G和虚拟现实销售额及预测(2018-2030)

3.4 中国5G和虚拟现实销售额及预测(2018-2030)

3.5 日本5G和虚拟现实销售额及预测(2018-2030)

3.6 东南亚5G和虚拟现实销售额及预测(2018-2030)

3.7 印度5G和虚拟现实销售额及预测(2018-2030)

4 全球5G和虚拟现实主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业5G和虚拟现实销售额及市场份额

4.2 全球5G和虚拟现实主要企业竞争态势

4.2.1 5G和虚拟现实行业集中度分析：2022年全球 Top 5 厂商市场份额

4.2.2 全球5G和虚拟现实梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2022年全球主要厂商5G和虚拟现实收入排名

4.4 全球主要厂商5G和虚拟现实总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商5G和虚拟现实产品类型及应用

4.6 全球主要厂商5G和虚拟现实商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 5G和虚拟现实企业SWOT分析

5 中国市场5G和虚拟现实主要企业分析

5.1 中国5G和虚拟现实销售额及市场份额（2018-2023）

5.2 中国5G和虚拟现实Top 3与Top 5企业市场份额

6 主要企业简介

6.1 Facebook

6.1.1 Facebook公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 Facebook 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.1.3 Facebook 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.1.4 Facebook公司简介及主要业务

6.1.5 Facebook企业新动态

6.2 Huawei Technologies

6.2.1 Huawei Technologies公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.2.2 Huawei Technologies 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.2.3 Huawei Technologies 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.2.4 Huawei Technologies公司简介及主要业务

6.2.5 Huawei Technologies企业新动态

6.3 Qualcomm

6.3.1 Qualcomm公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 Qualcomm 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.3.3 Qualcomm 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.3.4 Qualcomm公司简介及主要业务

6.3.5 Qualcomm企业新动态

6.4 ZTE Corporation

6.4.1 ZTE Corporation公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 ZTE Corporation 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.4.3 ZTE Corporation 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.4.4 ZTE Corporation公司简介及主要业务

6.4.5 ZTE Corporation企业新动态

6.5 Samsung Electronics

6.5.1 Samsung Electronics公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 Samsung Electronics 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.5.3 Samsung Electronics 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.5.4 Samsung Electronics公司简介及主要业务

6.5.5 Samsung Electronics企业新动态

6.6 Google

6.6.1 Google公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 Google 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.6.3 Google 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.6.4 Google公司简介及主要业务

6.6.5 Google企业新动态

6.7 SK Telecom

6.7.1 SK Telecom公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.7.2 SK Telecom 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.7.3 SK Telecom 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.7.4 SK Telecom公司简介及主要业务

6.7.5 SK Telecom企业新动态

6.8 LG Corporation

6.8.1 LG Corporation公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.8.2 LG Corporation 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.8.3 LG Corporation 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.8.4 LG Corporation公司简介及主要业务

6.8.5 LG Corporation企业新动态

6.9 Microsoft Corporation

6.9.1 Microsoft Corporation公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

6.9.2 Microsoft Corporation 5G和虚拟现实产品及服务介绍

6.9.3 Microsoft Corporation 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

6.9.4 Microsoft Corporation公司简介及主要业务

6.9.5 Microsoft Corporation企业新动态

7 行业发展机遇和风险分析

7.1 5G和虚拟现实 行业发展机遇及主要驱动因素

7.2 5G和虚拟现实 行业发展面临的风险

7.3 5G和虚拟现实 行业政策分析

8 研究结果

9 研究方法 with 数据来源

9.1 研究方法

9.2 数据来源

9.2.1 二手信息来源

9.2.2 一手信息来源

9.3 数据交互验证

9.4 免责声明

标题报告图表

表1 软件主要企业列表

表2 服务主要企业列表

表3 硬件主要企业列表

表4 全球市场不同产品类型5G和虚拟现实销售额及增长率对比 (2018 VS 2022 VS 2030) & (百万美元)

表5 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额列表 (2018-2023) & (百万美元)

表6 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额市场份额列表 (2018-2023)

表7 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额预测 (2024-2030) & (百万美元)

表8 全球不同产品类型5G和虚拟现实销售额市场份额预测 (2024-2030)

表9 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额列表 (百万美元) & (2018-2023)

表10 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额市场份额列表 (2018-2023)

表11 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表12 中国不同产品类型5G和虚拟现实销售额市场份额预测（2024-2030）

表13 全球市场不同应用5G和虚拟现实销售额及增长率对比（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表14 全球不同应用5G和虚拟现实销售额列表（百万美元）&（2018-2023）

表15 全球不同应用5G和虚拟现实销售额市场份额列表（2018-2023）

表16 全球不同应用5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表17 全球不同应用5G和虚拟现实销售额市场份额预测（2024-2030）

表18 中国不同应用5G和虚拟现实销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表19 中国不同应用5G和虚拟现实销售额市场份额列表（2018-2023）

表20 中国不同应用5G和虚拟现实销售额预测（2024-2030）&（百万美元）

表21 中国不同应用5G和虚拟现实销售额市场份额预测（2024-2030）

表22 全球主要地区5G和虚拟现实销售额：（2018 VS 2022 VS 2030）&（百万美元）

表23 全球主要地区5G和虚拟现实销售额列表（2018-2023年）&（百万美元）

表24 全球主要地区5G和虚拟现实销售额及份额列表（2018-2023年）

表25 全球主要地区5G和虚拟现实销售额列表预测（2024-2030）

表26 全球主要地区5G和虚拟现实销售额及份额列表预测（2024-2030）

表27 全球主要企业5G和虚拟现实销售额（2018-2023）&（百万美元）

表28 全球主要企业5G和虚拟现实销售额份额对比（2018-2023）

表29 2022全球5G和虚拟现实主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表30 2022年全球主要厂商5G和虚拟现实收入排名（百万美元）

表31 全球主要厂商5G和虚拟现实总部及市场区域分布

表32 全球主要厂商5G和虚拟现实产品类型及应用

表33 全球主要厂商5G和虚拟现实商业化日期

表34 全球5G和虚拟现实市场投资、并购等现状分析

表35 中国主要企业5G和虚拟现实销售额列表（2018-2023）&（百万美元）

表36 中国主要企业5G和虚拟现实销售额份额对比（2018-2023）

表37 Facebook公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表38 Facebook 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表39 Facebook 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表40 Facebook公司简介及主要业务

表41 Facebook企业新动态

表42 Huawei Technologies公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表43 Huawei Technologies 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表44 Huawei Technologies 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表45 Huawei Technologies公司简介及主要业务

表46 Huawei Technologies企业新动态

表47 Qualcomm公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表48 Qualcomm 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表49 Qualcomm 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表50 Qualcomm公司简介及主要业务

表51 Qualcomm公司新动态

表52 ZTE Corporation公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表53 ZTE Corporation 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表54 ZTE Corporation 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表55 ZTE Corporation公司简介及主要业务

表56 ZTE Corporation企业新动态

表57 Samsung Electronics公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表58 Samsung Electronics 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表59 Samsung Electronics 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表60 Samsung Electronics公司简介及主要业务

表61 Samsung Electronics企业新动态

表62 Google公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表63 Google 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表64 Google 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表65 Google公司简介及主要业务

表66 Google企业新动态

表67 SK Telecom公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表68 SK Telecom 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表69 SK Telecom 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表70 SK Telecom公司简介及主要业务

表71 SK Telecom企业新动态

表72 LG Corporation公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表73 LG Corporation 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表74 LG Corporation 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表75 LG Corporation公司简介及主要业务

表76 LG Corporation企业新动态

表77 Microsoft Corporation公司信息、总部、5G和虚拟现实市场地位以及主要的竞争对手

表78 Microsoft Corporation 5G和虚拟现实产品及服务介绍

表79 Microsoft Corporation 5G和虚拟现实收入及毛利率（2018-2023）&（百万美元）

表80 Microsoft Corporation公司简介及主要业务

表81 Microsoft Corporation企业新动态

表82 5G和虚拟现实行业发展机遇及主要驱动因素

表83 5G和虚拟现实行业发展面临的风险

表84 5G和虚拟现实行业政策分析

表85 研究范围

表86 本文分析师列表

表87 QYResearch主要业务单元及分析师列表

图表目录

图1 5G和虚拟现实产品图片

图2 全球市场5G和虚拟现实市场规模（销售额），2018 VS 2022 VS 2030（百万美元）

图3 全球5G和虚拟现实市场规模预测:（百万美元）&（2018-2030）

图4 中国市场5G和虚拟现实销售额及未来趋势（2018-2030）&（百万美元）

图5 软件产品图片

图6 全球软件规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图7 服务产品图片

图8 全球服务规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图9 硬件产品图片

图10 全球硬件规模及增长率（2018-2030）&（百万美元）

图11 全球不同产品类型5G和虚拟现实市场份额（2022 & 2030）

图12 全球不同产品类型5G和虚拟现实市场份额（2018 & 2022）

图13 全球不同产品类型5G和虚拟现实市场份额预测（2023 & 2030）

图14 中国不同产品类型5G和虚拟现实市场份额（2018 & 2022）

图15 中国不同产品类型5G和虚拟现实市场份额预测（2023 & 2030）

图16 游戏和娱乐

图17 零售

图18 医疗

图19 军事

图20 农业

图21 其他

图22 全球不同应用5G和虚拟现实市场份额（2022 & 2030）

图23 全球不同应用5G和虚拟现实市场份额（2018 & 2022）

图24 全球主要地区5G和虚拟现实规模市场份额（2018 VS 2022）

图25 北美5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图26 欧洲5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图27 中国5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图28 日本5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图29 东南亚5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图30 印度5G和虚拟现实销售额及预测（2018-2030）&（百万美元）

图31 2022年全球前五大厂商5G和虚拟现实市场份额

图32 2022年全球5G和虚拟现实梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图33 5G和虚拟现实企业SWOT分析

图34 2022年中国和前五5G和虚拟现实企业市场份额

图35 关键采访目标

图36 自下而上及自上而下验证

图37 资料三角测定