

2021年中国6G智能手机行业分析报告- 市场深度分析与未来趋势预测

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国6G智能手机行业分析报告-市场深度分析与未来趋势预测》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzishebei/548401548401.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

7月13日，OPPO研究院正式发布了公司首部6G白皮书——《AI-Cube赋能的6G网络架构》，这也是业内针对人工智能（AI）如何赋能6G系统架构的系统性阐述之一，为下一代通信网络架构设计提出了更为详尽的解决方案。目前，OPPO已面向6G组建预研团队，对6G业务和技术需求、关键技术、系统特性等展开早期研究工作，并已初步针对相关技术设想建立AI仿真训练平台。

与5G相比，6G将在峰值速率、用户体验速率、时延、流量密度、连接数密度、移动性、频谱效率、定位能力、频谱支持能力和网络能效等关键指标都有了明显的提升，从而实现甚大容量与极小距离通信(VLC&TIC)、超越尽力而为与高精度通信(BBE&HPC)和融合多类通信(ManyNet)。

6G和5G对比

指标

6G

5G

提升效果

速率指标

峰值速率：100Gbps-1Tbps 用户体验速率：1Gbps

峰值速率：100Gbps-1Tbps 用户体验速率：0.1Gbps-1 Gbps

10-100倍

时延指标

0.1ms，接近实时处理海量数据时延

1ms

10倍

流量密度

100-10000Tbps/平方公里

10 Tbps/平方公里

10-1000倍

连接数密度

最大连接密度可达1亿个连接/平方公里

100万个/平方公里

100倍

移动性

大于1000km/h

500 km/h

2倍

频谱效率

200-300bps/Hz

可达100bps/Hz

2-3倍

定位能力

室外1米，室内10厘米

室外10米，室内几米甚至1米以下

10倍

频谱支持能力

常用载波带宽可达到20Ghz，多载波聚合可能实现100 Ghz

常用载波带宽可达100Mhz，多载波聚合可能实现200

Mhz；毫米波频段常用载波带宽可达400 Mhz，多载波聚合可能实现800 Mhz，

50-100倍

网络能效

可达200bits/j

可达100bits/j

2倍 资料来源：观研天下整理

在十九届五中全会提出的“十四五”规划和2035年远景目标中，已明确加快6G布局，推动网络优化升级，确保网络安全。为满足6G的业务应用，相关报告提出了6G十大潜在关键技术方向，包括内生智能的新空口和新型网络架构，增强型无线空口技术、新物理维度无线传输技术、新型频谱使用技术、通信感知一体化技术等新型无线技术，分布式网络架构、算力感知网络、确定性网络、星地一体融合组网、网络内生安全等新型网络技术。

6G潜在关键技术方向 资料来源：观研天下整理

未来，6G应用场景将超过5G，所带动的市场规模也将远大于5G市场。据相关数据预测，2025年，国内5G将拉动近10万亿元的市场规模，6G正式商用后将拉动更大的市场规模。因此，目前国外多数国家已经顺应了“6G”的趋势，研究工作有序推进中。

各国已将6G列入国家发展计划

国家

进展

中国

目前国内IMT2020新技术工作组已开始开展6G的总体研究，科技部2018-2019重点专项中11项与6G相关，信通院等单位牵头负责《后5G/6G系统愿景与需求研究》。2019年4月26日，毫米波太赫兹产业发展联盟在京成立，该联盟由信通院与产业界、科研院所等相关企业和专家共同筹建，旨在加快我国毫米波太赫兹产业发展，提升我国在通信领域的技术水平与产业化能力。同时由国家发改委、工信部、科技部共同支持举办的未来移动通信论坛（“Future论坛”）已发布《ApeakBeyond5G》等3本6G相关白皮书。ITU-T启动的FGNET2030研究，中国运营商也深度参与

美国

6G的研发推进以政府资助高校的模式为主，重点研发“融合太赫兹通信与传感”的项目

日本

6G的研究工作以国内最大电信运营商NTTDoCoMo为主体，主攻太赫兹、轨道角动量等方向

韩国

三星负责6G技术预研，计划在6G时代将全双工技术打磨精熟

欧盟

欧盟2017年成立由德国、希腊、芬兰、葡萄牙、英国等跨国TERRANOVA计划，明确提出研发超高速太赫兹创新无线通信技术。欧洲电信标准化协会（ETSI）也逐步开展6G基础技术的研究项目及其他研发方向的征询工作 资料来源：观研天下整理（TC）

观研报告网发布的《2021年中国6G智能手机行业分析报告-市场深度分析与未来趋势预测》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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2017-2021年中国6G智能手机行业发展概述

第一节 6G智能手机行业发展情况概述

- 一、6G智能手机行业相关定义
- 二、6G智能手机行业基本情况介绍
- 三、6G智能手机行业发展特点分析
- 四、6G智能手机行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、6G智能手机行业需求主体分析

第二节 中国6G智能手机行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、6G智能手机行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - (1) 沟通协调机制
 - (2) 风险分配机制
 - (3) 竞争协调机制
- 四、中国6G智能手机行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国6G智能手机行业生命周期分析

- 一、6G智能手机行业生命周期理论概述
- 二、6G智能手机行业所属的生命周期分析

第四节 6G智能手机行业经济指标分析

- 一、6G智能手机行业的赢利性分析
- 二、6G智能手机行业的经济周期分析
- 三、6G智能手机行业附加值的提升空间分析

第五节 中国6G智能手机行业进入壁垒分析

- 一、6G智能手机行业资金壁垒分析
- 二、6G智能手机行业技术壁垒分析
- 三、6G智能手机行业人才壁垒分析
- 四、6G智能手机行业品牌壁垒分析
- 五、6G智能手机行业其他壁垒分析

第二章 2017-2021年全球6G智能手机行业市场发展现状分析

第一节 全球6G智能手机行业发展历程回顾

第二节 全球6G智能手机行业市场区域分布情况

第三节 亚洲6G智能手机行业地区市场分析

- 一、亚洲6G智能手机行业市场现状分析
- 二、亚洲6G智能手机行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲6G智能手机行业市场前景分析

第四节 北美6G智能手机行业地区市场分析

- 一、北美6G智能手机行业市场现状分析
- 二、北美6G智能手机行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美6G智能手机行业市场前景分析

第五节 欧洲6G智能手机行业地区市场分析

- 一、欧洲6G智能手机行业市场现状分析
- 二、欧洲6G智能手机行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲6G智能手机行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界6G智能手机行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球6G智能手机行业市场规模预测

第三章 中国6G智能手机产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品6G智能手机总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国6G智能手机行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国6G智能手机产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国6G智能手机行业运行情况

第一节 中国6G智能手机行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

1、行业技术发展现状

2、行业技术专利情况

3、技术发展趋势分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国6G智能手机行业市场规模分析

第三节 中国6G智能手机行业供应情况分析

第四节 中国6G智能手机行业需求情况分析

第五节 我国6G智能手机行业细分市场分析

1、细分市场一

2、细分市场二

3、其它细分市场

第六节 中国6G智能手机行业供需平衡分析

第七节 中国6G智能手机行业发展趋势分析

第五章 中国6G智能手机所属行业运行数据监测

第一节 中国6G智能手机所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国6G智能手机所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国6G智能手机所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2017-2021年中国6G智能手机市场格局分析

第一节 中国6G智能手机行业竞争现状分析

一、中国6G智能手机行业竞争情况分析

二、中国6G智能手机行业主要品牌分析

第二节 中国6G智能手机行业集中度分析

一、中国6G智能手机行业市场集中度影响因素分析

二、中国6G智能手机行业市场集中度分析

第三节 中国6G智能手机行业存在的问题

第四节 中国6G智能手机行业解决问题的策略分析

第五节 中国6G智能手机行业钻石模型分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2017-2021年中国6G智能手机行业需求特点与动态分析

第一节 中国6G智能手机行业消费市场动态情况

第二节 中国6G智能手机行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 6G智能手机行业成本结构分析

第四节 6G智能手机行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第五节 中国6G智能手机行业价格现状分析

第六节 中国6G智能手机行业平均价格走势预测

一、中国6G智能手机行业价格影响因素

二、中国6G智能手机行业平均价格走势预测

三、中国6G智能手机行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国6G智能手机行业区域市场现状分析

第一节 中国6G智能手机行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区6G智能手机市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区6G智能手机市场规模分析

四、华东地区6G智能手机市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区6G智能手机市场规模分析

四、华中地区6G智能手机市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区6G智能手机市场规模分析

四、华南地区6G智能手机市场规模预测

第九章 2017-2021年中国6G智能手机行业竞争情况

第一节 中国6G智能手机行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国6G智能手机行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国6G智能手机行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 6G智能手机行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国6G智能手机行业发展前景分析与预测

第一节 中国6G智能手机行业未来发展前景分析

- 一、6G智能手机行业国内投资环境分析
- 二、中国6G智能手机行业市场机会分析
- 三、中国6G智能手机行业投资增速预测

第二节 中国6G智能手机行业未来发展趋势预测

第三节 中国6G智能手机行业市场发展预测

- 一、中国6G智能手机行业市场规模预测
- 二、中国6G智能手机行业市场规模增速预测
- 三、中国6G智能手机行业产值规模预测
- 四、中国6G智能手机行业产值增速预测
- 五、中国6G智能手机行业供需情况预测

第四节 中国6G智能手机行业盈利走势预测

- 一、中国6G智能手机行业毛利润同比增速预测
- 二、中国6G智能手机行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国6G智能手机行业投资风险与营销分析

第一节 6G智能手机行业投资风险分析

- 一、6G智能手机行业政策风险分析
- 二、6G智能手机行业技术风险分析
- 三、6G智能手机行业竞争风险分析
- 四、6G智能手机行业其他风险分析

第二节 6G智能手机行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国6G智能手机行业发展战略及规划建议

第一节 中国6G智能手机行业品牌战略分析

- 一、6G智能手机企业品牌的重要性

二、6G智能手机企业实施品牌战略的意义

三、6G智能手机企业品牌的现状分析

四、6G智能手机企业的品牌战略

五、6G智能手机品牌战略管理的策略

第二节 中国6G智能手机行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国6G智能手机行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国6G智能手机行业发展策略及投资建议

第一节 中国6G智能手机行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国6G智能手机行业营销渠道策略

一、6G智能手机行业渠道选择策略

二、6G智能手机行业营销策略

第三节 中国6G智能手机行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国6G智能手机行业重点投资区域分析

二、中国6G智能手机行业重点投资产品分析

图表详见报告正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzishebei/548401548401.html>