

2020年中国手机摄像头产业分析报告- 行业运营态势与发展战略规划

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《2020年中国手机摄像头产业分析报告-行业运营态势与发展战略规划》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/shoujidianhua/516089516089.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

手机摄像头包括内置和外置，从结构上看，摄像头主要包括镜头、音圈马达、图像传感器、红外截止滤光片等器件。其中，图像传感器的价值量最高，占整颗镜头价值量的52%。不同部件的价值量受摄像头数量和像素影响不同，摄像头数量与红外截止滤光片的关联更为紧密，像素变化对图像传感器的价值量影响较大，镜头及模组的价值量则与摄像头数量及像素均有联系。

手机摄像头价值链构成 数据来源：公开资料

从2019-2020年5月上市的安卓机型来看，在29款前摄机型中，双摄占比已高达 82.8%。各大主流厂商发布的安卓机型中，多摄尤其是三摄四摄渗透率极速提升。2020年前5月，各大主流手机厂商发布的安卓机型中，三摄机型占 27.1%，四摄机型占比61%。

2019-2020年5月上市安卓机型前摄多摄占比

前摄像头

2020机型数量

2020占比

双摄

24

82.8%

单摄

5

17.2%

总计

29

100% 数据来源：公开资料

2019-2020年5月上市安卓机型后摄多摄占比

后摄像头

2019机型数量

2019占比

2020机型数量

2020占比

四摄

44

25.1%

36
61.0%
三摄
93
53.1%
16
27.1%
双摄
34
19.4%
6
10.2%
单摄
4
2.3%
1
1.7%
总计
175
100.0%
59
100.0% 数据来源：公开资料

摄像头像素是手机拍照能力最重要的一个指标。近年来，手机摄像头像素水平逐年提高。当下48MP的摄像头已经成为主流，而64M像素已经有众多公司跃跃欲试。

国内市场主流手机后置摄像头数量和规格（个）
厂商
机型
后置镜头数量
后置镜头规格
华为
Mate 20 Pro
3
40MP+20 MP +8 MP（前置3D结构光）
Mate 20

3

12 MP +16 MP +8 MP

Mate 20X

3

40 MP +20 MP +8 MP

P30 Pro

4

40 MP +20 MP +8 MP +ToF

P30

3

40 MP +16 MP +8 MP

P20 Pro

3

40 MP +20 MP +8 MP

P20/ Mate10 Pro

2

20 MP +12 MP

Nova 5

4

48 MP +16 MP +2 MP +2 MP

Nova4/4e

3

48 MP +16 MP +24 MP +8 MP +2 MP

畅享9

2

13 MP +2 MP

荣耀V20

2

48 MP + ToF

荣耀Magic 2

3

16 MP +24 MP +16 MP

荣耀10/Note 10

2

24 MP +16 MP

荣耀8X

2

20 MP +2 MP

小米

小米9/探索版

3

48 MP +12 MP +16 MP /7P

小米9 SE

3

48 MP +13 MP +8 MP

Redmi Note Pro

2

48 MP +5 MP

红米Note7

2

48 MP +5 MP /12 MP +2 MP

小米MIX3

2

24 MP +2 MP

小米8/探索版

2

12 MP +12 MP (前置3D结构图)

小米8 SE/青春版/Play

2

12 MP +5 MP

OPPO

OPPO Reno

2

48 MP +5 MP

OPPO Find X

2

20 MP +16 MP (前置3D结构图)

OPPO R17 Pro

3

12 MP +20 MP +ToF

OPPO R17

2

16 MP +5 MP

OPPO A7X/A7/A5/K1

2

13 MP +2 MP /16 MP +2 MP

VIVO

iQOO

3

12 MP +13 MP +2 MP

NEX

2

12 MP +5 MP

NEX双屏版

3

12 MP +2 MP + ToF

VIVO X27

3

48 MP +13 MP +5 MP

VIVO X23

2

12 MP +13 MP

VIVO X21

2

12 MP +5 MP

VIVO Z/Y/U

2

16 MP /13 MP +2 MP 资料来源：公开资料

从全球智能手机摄像头数量与智能手机销量比例估算，2014-2019年平均每部手机摄像头的数量逐年增长，2019年销售的手机平均搭载了3.43颗摄像头。

2014-2019年全球平均每部手机摄像头数量 数据来源：公开资料

手机摄像头主要应用在智能手机，因此市场深受其出货量的影响。随着智能手机市占率不断提高，再加上5G手机上市，智能手机市场将迎来换机潮，预计2020年全球智能机出货量在1486百万部左右，全球手机摄像头市场销售数量将达到44.3亿件。

2012-2020年全球智能手机出货量趋势 数据来源：公开资料

2012-2020年全球手机摄像头销量及预测 数据来源：公开资料（TC）

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国手机摄像头产业分析报告-行业运营态势与发展战略规划》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。

它是业内企业、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。

【报告大纲】

第一章 2017-2020年中国手机摄像头行业发展概述

第一节 手机摄像头行业发展情况概述

一、手机摄像头行业相关定义

二、手机摄像头行业基本情况介绍

三、手机摄像头行业发展特点分析

第二节 中国手机摄像头行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、手机摄像头行业产业链条分析

三、中国手机摄像头行业上游环节分析

四、中国手机摄像头行业下游环节分析

第三节 中国手机摄像头行业生命周期分析

一、手机摄像头行业生命周期理论概述

二、手机摄像头行业所属的生命周期分析

第四节 手机摄像头行业经济指标分析

一、手机摄像头行业的赢利性分析

二、手机摄像头行业的经济周期分析

三、手机摄像头行业附加值的提升空间分析

第五节 中国手机摄像头行业进入壁垒分析

一、手机摄像头行业资金壁垒分析

二、手机摄像头行业技术壁垒分析

三、手机摄像头行业人才壁垒分析

四、手机摄像头行业品牌壁垒分析

五、手机摄像头行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球手机摄像头行业市场发展现状分析

第一节 全球手机摄像头行业发展历程回顾

第二节 全球手机摄像头行业市场区域分布情况

第三节 亚洲手机摄像头行业地区市场分析

一、亚洲手机摄像头行业市场现状分析

二、亚洲手机摄像头行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲手机摄像头行业市场前景分析

第四节 北美手机摄像头行业地区市场分析

一、北美手机摄像头行业市场现状分析

二、北美手机摄像头行业市场规模与市场需求分析

三、北美手机摄像头行业市场前景分析

第五节 欧盟手机摄像头行业地区市场分析

一、欧盟手机摄像头行业市场现状分析

二、欧盟手机摄像头行业市场规模与市场需求分析

三、欧盟手机摄像头行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界手机摄像头行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球手机摄像头行业市场规模预测

第三章 中国手机摄像头产业发展环境分析

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、全社会消费品手机摄像头总额
- 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 中国手机摄像头行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

第三节 中国手机摄像头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 中国手机摄像头行业运行情况

第一节 中国手机摄像头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
- 三、行业发展特点分析
- 四、行业发展动态

第二节 中国手机摄像头行业市场规模分析

第三节 中国手机摄像头行业供应情况分析

第四节 中国手机摄像头行业需求情况分析

第五节 中国手机摄像头行业供需平衡分析

第六节 中国手机摄像头行业发展趋势分析

第五章 中国手机摄像头所属行业运行数据监测

第一节 中国手机摄像头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 中国手机摄像头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 中国手机摄像头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 2017-2020年中国手机摄像头市场格局分析

第一节 中国手机摄像头行业竞争现状分析

- 一、中国手机摄像头行业竞争情况分析
- 二、中国手机摄像头行业主要品牌分析

第二节 中国手机摄像头行业集中度分析

- 一、中国手机摄像头行业市场集中度分析
- 二、中国手机摄像头行业企业集中度分析

第三节 中国手机摄像头行业存在的问题

第四节 中国手机摄像头行业解决问题的策略分析

第五节 中国手机摄像头行业竞争力分析

- 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

第六节 产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国手机摄像头行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

第七章 2017-2020年中国手机摄像头行业需求特点与动态分析

第一节 中国手机摄像头行业消费者基本情况

第二节 中国手机摄像头行业消费者属性及偏好调查

第三节 手机摄像头行业成本分析

第四节 手机摄像头行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国手机摄像头行业价格现状分析

第六节 中国手机摄像头行业平均价格走势预测

一、中国手机摄像头行业价格影响因素

二、中国手机摄像头行业平均价格走势预测

三、中国手机摄像头行业平均价格增速预测

第八章 2017-2020年中国手机摄像头行业区域市场现状分析

第一节 中国手机摄像头行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区手机摄像头市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区手机摄像头市场规模分析

四、华东地区手机摄像头市场规模预测

第三节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区手机摄像头市场规模分析

四、华北地区手机摄像头市场规模预测

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、华南地区手机摄像头市场规模分析

四、华南地区手机摄像头市场规模预测

第九章 2017-2020年中国手机摄像头行业竞争情况

第一节 中国手机摄像头行业竞争结构分析（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 中国手机摄像头行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

第三节 中国手机摄像头行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 手机摄像头行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国手机摄像头行业发展前景分析与预测

第一节 中国手机摄像头行业未来发展前景分析

一、手机摄像头行业国内投资环境分析

二、中国手机摄像头行业市场机会分析

三、中国手机摄像头行业投资增速预测

第二节 中国手机摄像头行业未来发展趋势预测

第三节 中国手机摄像头行业市场发展趋势预测

- 一、中国手机摄像头行业市场规模预测
- 二、中国手机摄像头行业市场规模增速预测
- 三、中国手机摄像头行业产值规模预测
- 四、中国手机摄像头行业产值增速预测
- 五、中国手机摄像头行业供需情况预测

第四节 中国手机摄像头行业盈利走势预测

- 一、中国手机摄像头行业毛利润同比增速预测
- 二、中国手机摄像头行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国手机摄像头行业投资机遇、风险与营销分析

第一节 手机摄像头产业投资面临的机遇

- 一、政策机遇
- 二、技术创新机遇
- 三、市场机遇
- 四、其他机遇

第二节 手机摄像头行业投资风险分析

- 一、手机摄像头行业政策风险分析
- 二、手机摄像头行业技术风险分析
- 三、手机摄像头行业竞争风险
- 四、手机摄像头行业其他风险分析

第三节 手机摄像头行业企业经营发展分析及建议

- 一、手机摄像头行业经营模式
- 二、手机摄像头行业销售模式
- 三、手机摄像头行业创新方向

第四节 手机摄像头行业应对策略

- 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年中国手机摄像头行业发展战略及规划建议

第一节 中国手机摄像头行业品牌战略分析

- 一、手机摄像头企业品牌的重要性
- 二、手机摄像头企业实施品牌战略的意义

三、手机摄像头企业品牌的现状分析

四、手机摄像头企业的品牌战略

五、手机摄像头品牌战略管理的策略

第二节 中国手机摄像头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 中国手机摄像头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年中国手机摄像头行业发展策略及投资建议

第一节 中国手机摄像头行业产品策略分析

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 中国手机摄像头行业定价策略分析

第三节 中国手机摄像头行业营销渠道策略

一、手机摄像头行业渠道选择策略

二、手机摄像头行业营销策略

第四节 中国手机摄像头行业价格策略

第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国手机摄像头行业重点投资区域分析

二、中国手机摄像头行业重点投资产品分析

图表详见正文

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shoujidianhua/516089516089.html>