

2020-2025年中国5G行业市场深度分析及发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国5G行业市场深度分析及发展前景预测报告》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/detail/500209.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

5G成为高科技领域倍受瞩目的风口，其低时延、高可靠的特性将大大促进无人机、自动驾驶、智能生产等领域的应用发展，需要大量系统规划、应用开发和服务人才。2018年5G领域企业人才需求同比2017年增加57.62%。

2019年是“5G商用元年”，在不同领域内，2019年同比2018年的人才需求将分别增加20%-80%不等。5G正式商用将直接为社会创造约54万个就业机会，主要来自于5G相关设备制造创造的就业机会。随着5G应用范围的扩展与应用领域的深化，2025年，5G将提供约350万个就业机会，主要来自于5G相关设备制造和电信运营环节创造的就业机会。2030年，5G将带动超过800万人就业，主要来自于电信运营和互联网服务企业创造的就业机会。

2019-2030年5G提供的就业机会分析

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：

第一部分 产业环境透视

第一章 5G产业发展综述

第一节 5G产业发展综述

一、5G基本概述

二、5G发展历程

三、5G发展特点及功能

第二节 最近3-5年中国5G产业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒 / 退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

第三节 5G产业链全景解析

一、上游

1、射频供应商

2、测试厂商

二、中游

1、主设备商

2、传输配套厂商

3、网维、网优厂商

4、无线终端天线厂商

三、下游

1、运营商

2、CP/SP提供商

3、电信规划设计公司

4、移动终端厂商

第二章 5G产业市场环境分析（PEST）

第一节 5G产业政治法律环境（P）

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、5G产业标准

四、行业相关发展规划

1、5G产业国家发展规划

2、5G产业地方发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

1、国际宏观经济形势分析

2、国内宏观经济形势分析

3、产业宏观经济环境分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

1、经济复苏对行业的影响

2、货币政策对行业的影响

3、区域规划对行业的影响

第三节 行业社会环境分析（S）

一、5G产业社会环境

1、人口环境分析

2、教育环境分析

3、文化环境分析

4、中国城镇化率

二、社会环境对行业的影响

三、5G产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

一、5G产业技术分析

1、技术水平总体发展状况分析

2、我国5G产业新技术研究

二、5G产业技术发展水平

1、我国5G产业技术水平所处阶段

2、与国外5G产业的技术差距

三、2015-2019年5G产业技术发展分析

四、行业主要技术发展趋势预测分析

五、技术环境对行业的影响

第三章 全球5G产业发展分析

第一节 全球5G产业发展分析

一、全球5G产业发展历程

二、全球5G产业发展现状调研

三、全球5G产业发展预测分析

第二节 2015-2019年全球5G市场调研

一、2015-2019年全球5G市场回顾

二、2015-2019年全球5G需求分析

三、2015-2019年全球5G产销分析

四、2015-2019年全球5G市场环境

第三节 2018-2019年主要国家地区5G市场调研

一、2015-2019年美国5G市场调研

二、2015-2019年欧洲5G市场调研

三、2015-2019年日本5G市场调研

四、2015-2019年韩国5G市场调研

五、2015-2019年其他国家5G市场调研

第四节 国外5G运营商发展经验与启示

一、国外商用TD-LTE运营商投资策略

1、沙特电信公司（STC）

2、日本软银（SOFTBANKMOBILE）

3、印度巴蒂电信（BhartiAirtel）

4、波兰Aero2

二、国外商用FDD-LTE运营商投资策略

1、美国AT&T

2、美国Verizon

3、日本NTTDoCoMo

4、韩国SK电讯

5、瑞典TeliaSonera

第二部分 行业深度分析

第四章 中国5G网络建设进展分析

第一节 中国5G网络建设背景分析

第二节 中国4G网络建设现状分析

一、中国4G发展前期准备

二、中国4G牌照发放状况分析

三、中国4G投资规模分析

四、中国4G基站建设状况分析

五、中国4G网络的覆盖率

六、中国4G用户规模分析

第三节 中国用户5G关注情况调研

一、5G网络的关注和期望状况分析

二、5G网络运营商的选择倾向

三、用户办理5G业务的意愿

四、选择5G网络运营商的考虑因素

五、对目前5G业务资费的看法

第四节 中国5G行业应用潜力分析

一、5G应用领域探索分析

二、5G未来应用创新方向

第五章 我国5G所属产业整体运行指标分析

第一节 2015-2019年中国5G所属产业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 2015-2019年中国5G所属产业产销情况分析

一、我国5G所属产业工业总产值

二、我国5G所属产业工业销售产值

三、我国5G所属产业产销率

第三节 2015-2019年中国5G所属产业财务指标总体分析

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

第四节 我国5G所属产业价格走势分析

一、5G成本构成分析

三、2015-2019年5G价格分析

四、2020-2025年5G价格走势预测分析

第三部分 市场供需分析调研

第六章 中国5G主设备商市场机会分析

第一节 中国5G主设备商海外市场机会分析

一、全球5G投资规模预测分析

二、全球5G基站建设规模预测分析

三、全球5G主设备市场规模预测分析

1、全球5G主设备市场规模预测分析

2、全球5G主设备区域需求预测分析

四、全球5G设备商市场份额预判

五、中国5G主设备商海外市场机会

1、5G主设备商国际竞争力分析

2、5G主设备商可布局的区域分析

第二节 中国5G主设备商国内市场机会分析

一、中国5G基站建设趋势预测分析

二、中国5G设备市场规模预测分析

三、中国移动、联通、电信5G主设备招标状况分析

四、中国5G主设备商国内市场机会

第七章 中国5G产业链其它领域市场机会分析

第一节 5G网络设计规划市场机会分析

一、网络规划设计行业现状调研

二、网络规划设计行业格局

三、5G给行业带来的机会及影响

第二节 5G射频器件市场机会分析

- 一、射频器件行业市场现状分析
- 二、射频器件供应商的供应格局
- 三、5G射频器需求规模预测分析
- 四、5G对射频器行业毛利率影响
- 五、5G对射频器行业格局的影响

第三节 5G天线市场机会分析

- 一、智能天线市场现状分析
- 二、智能天线市场格局分析
- 三、5G天线市场规模预测分析

第四节 5G传输市场机会分析

- 一、通信传输市场现状分析
- 二、通信传输市场格局分析
- 三、5G传输市场投资规模预测分析

第五节 5G无线网络优化市场机会分析

- 一、网络优化市场现状分析
- 二、网络优化市场格局分析
- 三、5G无线网络优化服务规模预测分析

第六节 5G网络运维市场机会分析

- 一、网络运维市场发展现状调研
- 二、网络运维市场格局分析
- 三、5G给行业带来的机会及影响

第四部分 行业竞争格局

第八章 2018-2019年5G产业区域市场调研

第一节 行业总体区域结构特征及变化

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业规模指标区域分布分析
- 五、行业效益指标区域分布分析
- 六、行业企业数的区域分布分析

第二节 2015-2019年5G产业重点区域市场调研

- 一、北京

二、浙江

三、江苏

四、上海

五、广东

第九章 5G产业竞争格局分析

第一节 5G产业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

我国5G商用牌照发布后，各地政府也纷纷出台5G产业发展规划与政策支持5G产业建设，按照各省5G产业规划文件，基本将2020年确认为5G规模建设期，要求在年底实现中心城区的连续覆盖与商用，在2022年底实现县市以上区域5G信号全覆盖并形成产业上的融合应用。为应对5G基站相较于4G基站功耗高的问题，山西山东等地相继出台政策对基站电价进行优惠或补贴，促进5G基站建设能够实际落地使用。

我国各省市5G行业规划中5G基站建设

受4G扩容和5G建设启动影响，2019年运营商全年资本开支预计将达到3020亿元，2018年的2869亿元增长5.26%，结束了运营商资本开支自2016年以来的负增长，其中预计用于5G的资本开支约为410亿元。

2019年我国三大运营商5G资本开支预算（亿元）

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 5G产业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 中国5G产业竞争格局综述

一、5G产业集中度

二、5G产业竞争程度

三、5G企业与品牌数量

第四节 中国5G产业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、相关和支持性产业

四、企业战略、结构与竞争状态

第五节 5G企业竞争策略分析

- 一、提高企业核心竞争力的对策
- 二、影响企业核心竞争力的因素及提升途径
- 三、提高企业竞争力的策略

第十章 5G产业领先企业经营形势分析

第一节 杰赛科技

- 一、公司发展简介
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司5G布局状况分析
- 四、公司5G经营业绩

第二节 富春通信

- 一、公司发展简介
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司5G布局状况分析
- 四、公司5G经营业绩

第三节 世纪鼎利

- 一、公司发展简介
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司5G布局状况分析
- 四、公司5G经营业绩

第四节 元达

- 一、公司发展简介
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司5G布局状况分析
- 四、公司5G经营业绩

第五节 维通信

- 一、公司发展简介
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司5G布局状况分析
- 四、公司5G经营业绩

第六节 光迅科技

- 一、公司发展简介
- 二、公司主营业务分析
- 三、公司5G布局状况分析

四、公司5G经营业绩

第七节 烽火通信

一、公司发展简介

二、公司主营业务分析

三、公司5G布局状况分析

四、公司5G经营业绩

第八节 宇顺电子

一、公司发展简介

二、公司主营业务分析

三、公司5G布局状况分析

四、公司5G经营业绩

第五部分 投资前景研究

第十一章 2020-2025年5G产业面临的困境及对策

第一节 2019年5G产业面临的困境

第二节 5G企业面临的困境及对策

一、重点5G企业面临的困境及对策

二、中小5G企业发展困境及策略分析

三、国内5G企业的出路分析

第三节 中国5G产业存在的问题及对策

一、中国5G产业存在的问题

二、5G产业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国5G市场发展面临的挑战与对策

第十二章 2020-2025年5G产业投资前景研究

第一节 5G产业投资前景研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、产业战略规划

五、营销品牌战略

第二节 对我国5G品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、实施品牌战略的意义

三、企业品牌的现状分析

第三节 5G企业经营管理策略

一、成本控制策略

二、定价策略

三、竞争策略

四、并购重组策略

五、营销策略

第四节 5G产业投资规划建议研究

一、2018年5G产业投资规划建议

二、2019年5G产业投资规划建议

三、2020-2025年细分行业投资规划建议

第六部分 行业前景调研分析

第十三章 2020-2025年5G产业发展趋势预测分析

第一节 我国5G产业前景与机遇分析

一、我国5G产业趋势预测分析

二、我国5G产业发展机遇分析

三、2020-2025年5G产业的发展机遇分析

第二节 2020-2025年中国5G市场趋势预测

一、2019年5G产业市场趋势总结

二、2020-2025年5G产业发展趋势预测

三、2020-2025年5G市场发展空间

四、2020-2025年5G产业政策趋向

五、2020-2025年5G产业技术革新趋势预测分析

第三节 未来5G市场规模预测分析

一、2020-2025年5G产业消费需求预测分析

二、2020-2025年5G市场供给规模预测分析

三、2020-2025年5G产业销售收入预测分析

四、2020-2025年5G产业主要产品进出口预测分析

第十四章 2020-2025年5G产业投资机会与风险防范

第一节 影响5G产业发展的主要因素

一、有利因素分析

三、不利因素分析

第二节 5G产业投资机会分析

一、5G产业投资项目分析

二、可以投资的5G模式

三、2019年5G产业投资机会

第三节 2020-2025年5G产业发展预测分析

一、未来5G产业发展分析

二、未来5G产业技术开发方向

三、总体行业“十三五”整体规划及预测分析

第四节 行业投资收益率比较及分析

一、2019年相关产业投资收益率比较

二、2020-2025年行业投资收益率分析

第五节 5G产业投资前景及控制策略分析

一、2020-2025年5G产业市场风险及应对措施

二、2020-2025年5G产业政策风险及应对措施

三、2020-2025年5G产业经营风险及应对措施

四、2020-2025年5G产业技术风险及应对措施

五、2020-2025年5G产业同业竞争风险及应对措施

第六节 中国5G产业投资建议

一、5G产业未来发展方向

二、5G产业主要投资建议

三、中国5G企业融资分析

1、中国5G企业IPO融资分析

2、中国5G企业再融资分析

第十五章 研究结论及投资建议

第一节 5G产业研究结论及建议

第二节 5G子行业研究结论及建议

第三节 5G产业投资建议（AK LCY）

一、行业投资策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录：

图表 5G产业生命周期

图表 5G产业产业链结构

图表 2015-2019年全球5G产业市场规模

图表 2015-2019年中国5G产业市场规模

图表 2015-2019年5G产业重要数据指标比较

图表 2015-2019年中国5G市场占全球份额比较

图表 2015-2019年5G产业工业总产值

图表 2015-2019年5G产业销售收入

图表 2015-2019年5G产业利润总额

图表 2015-2019年5G产业资产总计

图表 2015-2019年5G产业负债总计

图表 2015-2019年5G产业竞争力分析

图表 2015-2019年5G市场价格走势

图表 2015-2019年5G产业主营业务收入

图表 2015-2019年5G产业主营业务成本

图表 2015-2019年5G产业销售费用分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/500209.html>