

2021年中国通信终端制造行业分析报告- 市场运营态势与发展前景研究

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年中国通信终端制造行业分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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/dianzidiangong/556505556505.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

1、行业主管部门及监管体制

通信终端制造行业的行政主管部门是国家发展和改革委员会、工业和信息化部，国家发展和改革委员会主要负责组织制定产业发展、产业技术进步的战略、规划和重大政策，订立行业技术标准，对行业进行宏观调控等；工业和信息化部主要负责研究行业发展战略，制定并组织实施行业规划、计划和产业政策，提出优化产业布局、结构的政策建议，起草相关法律法规草案，制定规章，拟订行业技术规范和标准并组织实施，指导行业质量管理工作等。

同时，网络设备产品属于国家强制性产品认证目录内的产品，受到国家质量监督检验检疫总局的监管。国家质量监督检验检疫总局对于国家实行强制认证的产品（CCC认证），由国家公布统一的目录，确定统一适用的国家标准、技术规则和实施程序，制定统一的标志，规定统一的收费标准。

观研报告网发布的资料显示，我国计算机、通信和其他电子设备制造业规模庞大，全产业链的细分领域众多，形成了多家行业协会，包括中国通信标准化协会、中国通信工业协会和中国通信企业协会等。行业协会在协助政府部门加强行业管理和企业服务等领域起到重要作用，同时也履行自律、协调、监督等功能，为企业维护合法权益。

2、行业主要法律法规政策

通信终端制造行业涉及的主要法律法规主要涉及行业经营许可、进网许可、电信资源分配、产品认证等规定，具体如下：

时间

名称

发布部门

2009年7月

《强制性产品认证管理规定》

原国家质量监督检验检疫总局

2014年9月

《电信设备进网管理办法》

工信部

2016年2月

《中华人民共和国电信条例》

国务院

2016年11月

《中华人民共和国无线电管理条例》

国务院、中央军委

2017年7月

《电信业务经营许可管理办法》

工信部

2019年10月

《工业和信息化部关于进一步扩大宽带接入网业务开放试点范围的通告》

工信部

资料来源：观研天下整理

通信终端制造行业是信息通信业的细分领域，而信息通信业是构建国家信息基础设施，提供网络和信息服务，全面支撑经济社会发展的战略性、基础性和先导性行业，是国家鼓励类行业。

近年来我国通信终端制造行业相关政策汇总

时间

政策名称

颁发单位

主要内容摘要

2016年3月

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》

国务院

（1）构建现代化通信骨干网络，提升高速传送、灵活调度和智能适配能力。推进宽带接入光纤化进程，城镇地区实现光网覆盖；98%的行政村实现光纤通达。（2）加快第四代移动通信（4G）网络建设，实现乡镇及人口密集的行政村全面深度覆盖，在城镇热点公共区域推广免费高速无线局域网（WLAN）接入；加快边远山区、牧区及岛礁等网络覆盖。（3）积极推进第五代移动通信（5G）和超宽带关键技术研究，启动5G商用。超前布局下一代互联网，全面向互联网协议第6版（IPv6）演进升级。

2016年7月

《国家信息化发展战略纲要》

中共中央办公厅、国务院

（1）优化升级宽带网络。扩大网络覆盖范围，提高业务承载能力和应用服务水平，实现多制式网络和业务协调发展。（2）加快下一代互联网大规模部署和商用，推进公众通信网、广播电视网和下一代互联网融合发展。（3）加强未来网络长期演进的战略布局和技术储备，构建国家统一试验平台。

2016年11月

《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》

国务院

（1）大力推进高速光纤网络建设。开展智能网络新技术规模应用试点，推动国家骨干网向高速传送、灵活调度、智能适配方向升级。推动三网融合基础设施发展。（2）推进互联网

协议第六版（IPv6）演进升级和应用，推动骨干企业新增网络地址不再使用私有地址。加快构建新一代无线宽带网。

2017年1月

《信息通信行业发展规划（2016-2020年）》

工信部

（1）加快NFV、SDN等新技术应用。推进传统电信业务向云计算平台迁移。加大集群路由器部署，扩容骨干互联网带宽。提升数据中心节点层级，推进数据承载网络结构扁平化。（2）建设完善窄带物联网基础设施，实现在城市运行管理和重点行业的规模应用。

2017年1月

《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》

发改委

依据《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》明确的5大领域8个产业，公司所处行业属于“1新一代信息技术产业”中的“1.1.1网络设备”。

2017年11月

《关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的指导意见》

国务院

提出加快建设和发展工业互联网，推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合，发展先进制造业，支持传统产业优化升级。

2017年11月

《推进互联网协议第六版（IPv6）规模部署行动计划》

国务院

把握全球网络信息技术代际跃迁和网络基础设施演进升级的机遇，推进IPv6规模部署，加快网络设施和应用设施升级，构建自主技术体系和产业生态，实现互联网向IPv6演进升级，构建高速、移动、安全的新一代信息基础设施，促进互联网与经济社会深度融合。

2018年6月

《工业互联网发展行动计划（2018-2020年）》

工信部

支持工业企业建设改造工业互联网企业内网络。在汽车、航空航天、石油化工、机械制造、轻工家电、信息电子等重点行业部署时间敏感网络（TSN）交换机、工业互联网网关等新技术关键设备。支持建设工业无源光网络（PON）、低功耗工业无线网络等新型网络技术测试床。

2018年8月

《扩大和升级信息消费三年行动计划（2018-2020年）》

发改委工信部

到2020年，信息消费规模达到6万亿元，年均增长11%以上。信息技术在消费领域的带动作

用显著增强，拉动相关领域产出达到15万亿元。推进光纤宽带和第四代移动通信（4G）网络深度覆盖，加快第五代移动通信（5G）标准研究、技术试验，推进5G规模组网建设及应用示范工程。在工业、农业、交通、能源、市政、环保等领域开展试点示范到2020年实现城镇地区光网覆盖，提供1000Mbps以上接入服务能力；98%的行政村实现光纤通达和4G网络覆盖，有条件地区提供100Mbps以上接入服务能力；确保启动5G商用。

2018年11月

《工业和信息化部关于工业通信业标准化工作服务于“一带一路”建设的实施意见》

工信部

在逐步完善我国智慧城市相关顶层设计及智慧成熟度分级分类评价标准体系的基础上，推动建立面向“一带一路”沿线国家的智慧城市建设标准对接合作沟通机制；加强与东盟、中亚、海湾等沿线重点国家和地区的标准化合作，推进智慧城市建设标准互认；加强基于云计算、大数据环境下的电子商务领域标准化合作，推动电子数据交换协议标准研制与互认，加快电子商务领域追溯体系标准建设，实现追溯数据共享交换。

2019年8月

《关于印发加强工业互联网安全工作的指导意见的通知》

工信部等十部门

加强工业生产、主机、智能终端等设备安全接入和防护，强化控制网络协议、装置装备、工业软件等安全保障，推动设备制造商、自动化集成商与安全企业加强合作，提升设备和控制系统的本质安全。

2019年10月

《工业和信息化部关于加快培育共享制造新模式新业态促进制造业高质量发展的指导意见》

工信部

推动新型基础设施建设。加强5G、人工智能、工业互联网、物联网等新型基础设施建设，扩大高速率、大容量、低延时网络覆盖范围，鼓励制造企业通过内网改造升级实现人、机、物互联，为共享制造提供信息网络支撑。

2019年11月

《关于推动先进制造业和现代服务业深度融合发展的实施意见》

发改委

深化制造业服务业和互联网融合发展。大力发展“互联网+”，激发发展活力和潜力，营造融合发展新生态。

2019年11月

《产业结构调整指导目录（2019年本）》

发改委

将“二十八、信息产业”中的“7、宽带网络设备制造与建设”、“15、支撑通信网的路由器、交换机、基站等设备”和“17、数字移动通信、移动自组网、接入网系统、数字集群通信系统及

路由器、网关等网络设备制造”列为鼓励类。

2020年3月

《工业和信息化部办公厅关于推动工业互联网加快发展的通知》

工信部

加快新型基础设施建设，改造升级工业互联网内外网络。加快拓展融合创新应用，深化工业互联网行业应用。加快壮大创新发展动能，深入实施“5G+工业互联网”512工程。

2020年3月

《关于推动5G加快发展的通知》

工信部

加快5G网络建设部署、丰富5G技术应用场景、持续加大5G技术研发力度、着力构建5G安全保障体系、加强组织实施。

资料来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《2021年中国通信终端制造行业分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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年中国通信终端制造行业发展概述

第一节 通信终端制造行业发展情况概述

- 一、通信终端制造行业相关定义
- 二、通信终端制造行业基本情况介绍
- 三、通信终端制造行业发展特点分析
- 四、通信终端制造行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、通信终端制造行业需求主体分析

第二节 中国通信终端制造行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、通信终端制造行业产业链条分析
- 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、中国通信终端制造行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国通信终端制造行业生命周期分析

- 一、通信终端制造行业生命周期理论概述
- 二、通信终端制造行业所属的生命周期分析

第四节 通信终端制造行业经济指标分析

- 一、通信终端制造行业的赢利性分析
- 二、通信终端制造行业的经济周期分析
- 三、通信终端制造行业附加值的提升空间分析

第五节 中国通信终端制造行业进入壁垒分析

- 一、通信终端制造行业资金壁垒分析
- 二、通信终端制造行业技术壁垒分析
- 三、通信终端制造行业人才壁垒分析
- 四、通信终端制造行业品牌壁垒分析
- 五、通信终端制造行业其他壁垒分析

第二章 2017-2021年全球通信终端制造行业市场发展现状分析

第一节 全球通信终端制造行业发展历程回顾

第二节 全球通信终端制造行业市场区域分布情况

第三节 亚洲通信终端制造行业地区市场分析

一、亚洲通信终端制造行业市场现状分析

二、亚洲通信终端制造行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲通信终端制造行业市场前景分析

第四节 北美通信终端制造行业地区市场分析

一、北美通信终端制造行业市场现状分析

二、北美通信终端制造行业市场规模与市场需求分析

三、北美通信终端制造行业市场前景分析

第五节 欧洲通信终端制造行业地区市场分析

一、欧洲通信终端制造行业市场现状分析

二、欧洲通信终端制造行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲通信终端制造行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界通信终端制造行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球通信终端制造行业市场规模预测

第三章 中国通信终端制造产业发展环境分析

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、全社会消费品零售总额

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 中国通信终端制造行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国通信终端制造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 中国通信终端制造行业运行情况

第一节 中国通信终端制造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 中国通信终端制造行业市场规模分析

第三节 中国通信终端制造行业供应情况分析

第四节 中国通信终端制造行业需求情况分析

第五节 我国通信终端制造行业细分市场分析

1、细分市场一

2、细分市场二

3、其它细分市场

第六节 中国通信终端制造行业供需平衡分析

第七节 中国通信终端制造行业发展趋势分析

第五章 中国通信终端制造所属行业运行数据监测

第一节 中国通信终端制造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 中国通信终端制造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 中国通信终端制造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年中国通信终端制造市场格局分析

第一节 中国通信终端制造行业竞争现状分析

一、中国通信终端制造行业竞争情况分析

二、中国通信终端制造行业主要品牌分析

第二节 中国通信终端制造行业集中度分析

一、中国通信终端制造行业市场集中度影响因素分析

二、中国通信终端制造行业市场集中度分析

第三节 中国通信终端制造行业存在的问题

第四节 中国通信终端制造行业解决问题的策略分析

第五节 中国通信终端制造行业钻石模型分析

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年中国通信终端制造行业需求特点与动态分析

第一节 中国通信终端制造行业消费市场动态情况

第二节 中国通信终端制造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 通信终端制造行业成本结构分析

第四节 通信终端制造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 中国通信终端制造行业价格现状分析

第六节 中国通信终端制造行业平均价格走势预测

一、中国通信终端制造行业价格影响因素

二、中国通信终端制造行业平均价格走势预测

三、中国通信终端制造行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国通信终端制造行业区域市场现状分析

第一节 中国通信终端制造行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区通信终端制造市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区通信终端制造市场规模分析

四、华东地区通信终端制造市场规模预测

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、华中地区通信终端制造市场规模分析

四、华中地区通信终端制造市场规模预测

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、华南地区通信终端制造市场规模分析

四、华南地区通信终端制造市场规模预测

第九章 2017-2021年中国通信终端制造行业竞争情况

第一节 中国通信终端制造行业竞争结构分析（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 中国通信终端制造行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国通信终端制造行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 通信终端制造行业企业分析（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年中国通信终端制造行业发展前景分析与预测

第一节 中国通信终端制造行业未来发展前景分析

一、通信终端制造行业国内投资环境分析

二、中国通信终端制造行业市场机会分析

三、中国通信终端制造行业投资增速预测

第二节 中国通信终端制造行业未来发展趋势预测

第三节 中国通信终端制造行业市场发展预测

一、中国通信终端制造行业市场规模预测

二、中国通信终端制造行业市场规模增速预测

三、中国通信终端制造行业产值规模预测

四、中国通信终端制造行业产值增速预测

五、中国通信终端制造行业供需情况预测

第四节 中国通信终端制造行业盈利走势预测

一、中国通信终端制造行业毛利润同比增速预测

二、中国通信终端制造行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国通信终端制造行业投资风险与营销分析

第一节 通信终端制造行业投资风险分析

一、通信终端制造行业政策风险分析

二、通信终端制造行业技术风险分析

三、通信终端制造行业竞争风险

四、通信终端制造行业其他风险分析

第二节 通信终端制造行业应对策略

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年中国通信终端制造行业发展战略及规划建议

第一节 中国通信终端制造行业品牌战略分析

一、通信终端制造企业品牌的重要性

二、通信终端制造企业实施品牌战略的意义

三、通信终端制造企业品牌的现状分析

四、通信终端制造企业的品牌战略

五、通信终端制造品牌战略管理的策略

第二节 中国通信终端制造行业市场的关键客户战略实施

一、实施关键客户战略的必要性

二、合理确立关键客户

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 中国通信终端制造行业战略综合分析

一、战略综合分析

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年中国通信终端制造行业发展策略及投资建议

第一节 中国通信终端制造行业产品策略分析

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 中国通信终端制造行业营销渠道策略

一、通信终端制造行业渠道选择策略

二、通信终端制造行业营销策略

第三节 中国通信终端制造行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国通信终端制造行业重点投资区域分析

二、中国通信终端制造行业重点投资产品分析

图表详见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianzidiangong/556505556505.html>