

2020年中国低轨通信卫星行业前景分析报告- 市场深度调研与发展趋势研究

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国低轨通信卫星行业前景分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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：<https://baogao.chinabaogao.com/tongxin/497799497799.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

中国联通官方微博发布了一则消息，表示中国联通与华为在北京签署空天地一体化战略合作协议。据了解，中国联通与华为共同搭建并演示了基于MEC的低轨卫星-5G融合业务演示平台，并将在低轨卫星与5G网络融合技术和方案方面开展合作，探索基于空地联合的卫星物联网、卫星车联组网等业务应用，共建产业生态。

低轨通信卫星是通信卫星的一种，其星轨道高度为500km-2000km，被认为是最有应用前景的卫星移动通信技术之一。一方面是由于轨道高度低，使得传输延时短，路径损耗小，多个卫星组成的星座可以实现真正的全球覆盖，频率复用更有效；另一方面蜂窝通信、多址、点波束、频率复用等技术也为低轨道卫星移动通信提供了技术保障。由此低轨道卫星系统也是未来6G通信的建立的重要技术基础。

自20世纪90年代以来，低轨宽带通信卫星系统开始受到各国广泛关注，但由于发射成本、建设成本高，推进缓慢。但自2016年以来，受益于随着卫星小型化、轻量化、低轨道发射成本的大幅下降，以及物联网、移动互联网的发展，低轨通信星座迎来了新的发展高潮。根据数据显示，2018年全球低轨通信卫星（LEO）入轨数量达53颗。

2011-2018年全球低轨通信卫星（LEO）入轨数量 数据来源：UGS

而我国目前低轨卫星互联网处于起步阶段，主要以星座等基础设施建设为主。随着5G时代的即将到来，5G/6G时代将是卫星通信与地面通信网络相融合从而真正实现全球通信是国际通信组织以及业内人士的共识。由此我国科技部也开始着手开展卫星通信与5G/6G相融合的问题，卫星通信的时代即将开启。

国内推出的低轨卫星计划

公司

名称

卫星数量

项目进展

项目投资

航天科技

鸿雁

300颗

2018年12月发射首颗实验星

首期约200亿元

航天科工

虹云

156颗

2018年12月发射首颗实验星

估计约100亿元

航天科工

行云

80颗

-

-

银河航天

-

>1000颗

-

公司估值35亿元

九天微星

-

800颗

-

-

星网宇达

-

30颗

-

-

和德宇航

天行者

60颗

-

-

信威集团

灵巧通信

32颗

-

-

国电高科

天启

36颗

-

-

欧科微

翔云

40余颗

-

-资料来源：公开资料整理

而作为未来6G通信的建立的重要技术基础，采用低轨卫星通信系统实现全球通信，所需卫星数量庞大，建设成本都在超百亿人民币规模。与此同时，在近期，国家发改委首次将卫星互联网列入“新基建”范畴，也进一步推动低轨道卫星系统市场的发展。综上所述，未来我国低轨卫星通信前景广阔，产业规模将超千亿。（WW）

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年中国低轨通信卫星行业前景分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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。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。【报告大纲】第一章 2017-2020年中国低轨通信卫星行业发展概述第一节 低轨通信卫

星行业发展情况概述一、低轨通信卫星行业相关定义二、低轨通信卫星行业基本情况介绍三、低轨通信卫星行业发展特点分析第二节 中国低轨通信卫星行业上下游产业链分析一、产业链模型原理介绍二、低轨通信卫星行业产业链条分析三、中国低轨通信卫星行业产业链环节分析1、上游产业2、下游产业第三节 中国低轨通信卫星行业生命周期分析一、低轨通信卫星行业生命周期理论概述二、低轨通信卫星行业所属的生命周期分析第四节 低轨通信卫星行业经济指标分析一、低轨通信卫星行业的赢利性分析二、低轨通信卫星行业的经济周期分析三、低轨通信卫星行业附加值的提升空间分析第五节 中国低轨通信卫星行业进入壁垒分析一、低轨通信卫星行业资金壁垒分析二、低轨通信卫星行业技术壁垒分析三、低轨通信卫星行业人才壁垒分析四、低轨通信卫星行业品牌壁垒分析五、低轨通信卫星行业其他壁垒分析

第二章 2017-2020年全球低轨通信卫星行业市场发展现状分析第一节

全球低轨通信卫星行业发展历程回顾第二节

全球低轨通信卫星行业市场区域分布情况第三节 亚洲低轨通信卫星行业地区市场分析一、亚洲低轨通信卫星行业市场现状分析二、亚洲低轨通信卫星行业市场规模与市场需求分析三、亚洲低轨通信卫星行业市场前景分析第四节 北美低轨通信卫星行业地区市场分析一、北美低轨通信卫星行业市场现状分析二、北美低轨通信卫星行业市场规模与市场需求分析三、北美低轨通信卫星行业市场前景分析第五节 欧盟低轨通信卫星行业地区市场分析一、欧盟低轨通信卫星行业市场现状分析二、欧盟低轨通信卫星行业市场规模与市场需求分析三、欧盟低轨通信卫星行业市场前景分析第六节 全球低轨通信卫星行业重点企业分析一、企业A1、企业介绍2、企业主营产品3、企业经营分析二、企业B1、企业介绍2、企业主营产品3、企业经营分析三、企业C1、企业介绍2、企业主营产品3、企业经营分析第七节

2021-2026年世界低轨通信卫星行业分布走势预测第八节

2021-2026年全球低轨通信卫星行业市场规模预测

第三章

中国低轨通信卫星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、全社会消费品低轨通信卫星总额五、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

中国低轨通信卫星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

中国低轨通信卫星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 中国低轨通信卫星行业运行情况第一节 中国低轨通信卫星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、行业发展特点分析第二节

中国低轨通信卫星行业市场规模分析第三节

中国低轨通信卫星行业供应情况分析第四节 中国低轨通信卫星行业需求情况分析第五节

中国低轨通信卫星行业供需平衡分析第六节 中国低轨通信卫星行业发展趋势分析 第五章

中国低轨通信卫星所属行业运行数据监测第一节 中国低轨通信卫星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 中国低轨通信卫星所属行业产销与费

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
中国低轨通信卫星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年中国低轨通信卫星市场格局分析第一节中国低轨通信卫星行业竞争现状分析一
、中国低轨通信卫星行业竞争情况分析二、中国低轨通信卫星行业主要品牌分析第二节 中
国低轨通信卫星行业集中度分析一、中国低轨通信卫星行业市场集中度分析二、中国低轨通
信卫星行业企业集中度分析第三节 中国低轨通信卫星行业存在的问题第四节

中国低轨通信卫星行业解决问题的策略分析第五节 中国低轨通信卫星行业竞争力分析一、
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
第七章 2017-2020年中国低轨通信卫星行业需求特点与动态分析第一节

中国低轨通信卫星行业消费市场动态情况第二节 中国低轨通信卫星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 低轨通信卫星行业成本分析
第四节 低轨通信卫星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 中国低轨通信卫星行业价格现状分析第六节 中国低轨通信卫星行业平均价
格走势预测一、中国低轨通信卫星行业价格影响因素二、中国低轨通信卫星行业平均价格走
势预测三、中国低轨通信卫星行业平均价格增速预测 第八章

2017-2020年中国低轨通信卫星行业区域市场现状分析第一节

中国低轨通信卫星行业区域市场规模分布第二节 中国华东地区低轨通信卫星市场分析一、
华东地区概述二、华东地区经济环境分析三、华东地区低轨通信卫星市场规模分析四、华东
地区低轨通信卫星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、华中地区低轨通信卫星市场规模分析四、华中地区低轨通信卫星市场规模
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
低轨通信卫星市场规模分析四、华南地区低轨通信卫星市场规模预测 第九章

2017-2020年中国低轨通信卫星行业竞争情况第一节中国低轨通信卫星行业竞争结构分析（
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 中国低轨通信卫星行业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 中国低轨通信卫星行业竞争环境
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 低轨通信卫
星行业企业分析（随数据更新有调整）第一节

企业一、企业概况二、主营产品三、发展现状四、优劣势分析第二节

企业一、企业概况二、主营产品三、发展现状四、优劣势分析第三节

企业一、企业概况二、主营产品三、发展现状四、优劣势分析第四节

企业一、企业概况二、主营产品三、发展现状四、优劣势分析第五节

企业一、企业概况二、主营产品三、发展现状四、优劣势分析

第十一章

2021-2026年中国低轨通信卫星行业发展前景分析与预测第一节中国低轨通信卫星行业未来

发展前景分析一、低轨通信卫星行业国内投资环境分析二、中国低轨通信卫星行业市场机会分析三、中国低轨通信卫星行业投资增速预测第二节

中国低轨通信卫星行业未来发展趋势预测第三节 中国低轨通信卫星行业市场发展预测一、中国低轨通信卫星行业市场规模预测二、中国低轨通信卫星行业市场规模增速预测三、中国低轨通信卫星行业产值规模预测四、中国低轨通信卫星行业产值增速预测五、中国低轨通信卫星行业供需情况预测第四节 中国低轨通信卫星行业盈利走势预测一、中国低轨通信卫星行业毛利润同比增速预测二、中国低轨通信卫星行业利润总额同比增速预测第十二章2021-

2026年中国低轨通信卫星行业投资风险与营销分析第一节 低轨通信卫星行业投资风险分析一、低轨通信卫星行业政策风险分析二、低轨通信卫星行业技术风险分析三、低轨通信卫星行业竞争风险四、低轨通信卫星行业其他风险分析第二节 低轨通信卫星行业企业经营发展分析及建议一、低轨通信卫星行业经营模式二、低轨通信卫星行业销售模式三、低轨通信卫星行业创新方向第三节 低轨通信卫星行业应对策略一、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年中国低轨通信卫星行业发展战略及规划建议第一节中国低轨通信卫星行业品牌战略分析一、低轨通信卫星企业品牌的重要性二、低轨通信卫星企业实施品牌战略的意义三、低轨通信卫星企业品牌的现状分析四、低轨通信卫星企业的品牌战略五、低轨通信卫星品牌战略管理的策略第二节 中国低轨通信卫星行业市场的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 中国低轨通信卫星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年中国低轨通信卫星行业发展策略及投资建议第一节中国低轨通信卫星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

中国低轨通信卫星行业定价策略分析第三节 中国低轨通信卫星行业营销渠道策略一、低轨通信卫星行业渠道选择策略二、低轨通信卫星行业营销策略第四节

中国低轨通信卫星行业价格策略第五节 观研天下行业分析师投资建议一、中国低轨通信卫星行业重点投资区域分析二、中国低轨通信卫星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：<https://baogao.chinabaogao.com/tongxin/497799497799.html>