

# 2018-2024年中国卫星通信设备产业市场运营规模 现状及投资战略评估研究报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2024年中国卫星通信设备产业市场运营规模现状及投资战略评估研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/310102310102.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

观研天下发布的《2018-2024年中国卫星通信设备产业市场运营规模现状及投资战略评估研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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、相关投资公司及有关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。本报告是为了了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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。

### 第一章：中国卫星通信设备行业发展背景综述

#### 1.1 卫星通信设备行业界定

##### 1.1.1 卫星通信概念与特点

##### 1.1.2 卫星通信系统的组成

##### 1.1.3 卫星通信设备行业界定

##### 1.1.4 卫星通信设备行业分类

##### 1.1.5 行业数据来源与统计口径

#### 1.2 卫星通信设备行业发展背景分析

##### 1.2.1 全球卫星通信产业现状及趋势

###### (1) 全球通信卫星发射情况

###### (2) 全球卫星通信产业发展趋势

##### 1.2.2 中国卫星通信产业现状及趋势

###### (1) 中国通信卫星发射情况

###### (2) 中国卫星通信产业发展综述

###### (3) 中国卫星通信产业发展趋势

#### 1.3 卫星通信设备行业发展环境分析

##### 1.3.1 卫星通信设备行业政策环境分析

###### (1) 卫星应用行业政策与规划

###### (2) 卫星通信设备产业政策解读

###### (3) 高端装备制造业产业政策

##### 1.3.2 卫星通信设备行业经济环境分析

- (1) 国际宏观经济环境分析
- (2) 国内宏观经济环境分析
- (3) 经济走势对行业的影响
- 1.3.3 卫星通信设备行业技术环境分析
  - (1) 行业专利申请数量
  - (2) 行业专利类型分析
  - (3) 技术领先企业分析
  - (4) 行业热门技术分析

## 第二章：全球卫星通信设备行业产销形势分析

- 2.1 全球卫星通信设备产销需求分析
  - 2.1.1 全球卫星通信设备产销规模分析
  - 2.1.2 全球卫星通信设备行业竞争格局
  - 2.1.3 全球卫星通信设备行业规模预测
- 2.2 全球卫星通信设备细分产品分析
  - 2.2.1 全球卫星制造业产销分析
    - (1) 全球卫星制造业产销规模
    - (2) 全球卫星制造业市场结构
    - (3) 全球卫星制造业市场前景预测
  - 2.2.2 全球卫星通信地面设备产销分析
    - (1) 全球卫星通信地面设备产销规模
    - (2) 全球卫星地面设备行业市场结构
    - (3) 全球卫星地面设备市场前景预测
  - 2.2.3 全球卫星通信用户终端产销分析
    - (1) 全球卫星通信用户终端收入规模
    - (2) 全球卫星通信用户终端数量分析
    - (3) 全球卫星通信用户终端市场趋势
- 2.3 发达国家卫星通信设备市场分析
  - 2.3.1 美国卫星通信设备市场分析
  - 2.3.2 欧洲卫星通信设备市场分析
  - 2.3.3 俄罗斯卫星通信设备市场分析
  - 2.3.4 日本卫星通信设备市场分析

## 第三章：中国卫星通信设备行业运营情况分析

- 3.1 卫星通信设备行业经济指标分析

- 3.1.1 卫星通信设备经营效益分析
- 3.1.2 卫星通信设备盈利能力分析
- 3.1.3 卫星通信设备运营能力分析
- 3.1.4 卫星通信设备偿债能力分析
- 3.1.5 卫星通信设备发展能力分析
- 3.2 卫星通信设备行业供需形势分析
  - 3.2.1 卫星通信设备行业供给状况分析
    - (1) 卫星通信设备行业总产值分析
    - (2) 卫星通信设备行业产成品分析
  - 3.2.2 卫星通信设备行业需求状况分析
  - 3.2.3 卫星通信设备行业供需平衡分析
- 3.3 卫星通信设备行业进出口市场分析
  - 3.3.1 卫星通信设备行业进口分析
    - (1) 卫星通信设备进口数量分析
    - (2) 卫星通信设备进口金额分析
    - (3) 卫星通信设备进口单价分析
    - (4) 卫星通信设备进口地区分布
  - 3.3.2 卫星通信设备行业出口分析
    - (1) 卫星通信设备出口数量分析
    - (2) 卫星通信设备出口金额分析
    - (3) 卫星通信设备出口单价分析
    - (4) 卫星通信设备出口地区分布

#### 第四章：中国卫星通信设备细分产品市场分析

- 4.1 地面端设备市场分析
  - 4.1.1 卫星通信地球站发展分析
    - (1) 卫星通信地球站分类与组成
    - (2) 卫星通信地球站建设情况分析
    - (3) 卫星通信地球站技术发展方向
    - (4) 卫星通信地球站趋势分析
  - 4.1.2 卫星通信地球站设备发展分析
    - (1) 卫星通信地球站天线发展分析
    - (2) 卫星通信地球站高功率放大器发展分析
    - (3) 卫星通信地球站低噪音接收系统发展分析
    - (4) 卫星通信地球站双工器发展分析

- (5) 卫星通信极化变换器发展分析
- (6) 卫星通信地球站信标分离器发展分析
- (7) 卫星通信地球站电源系统发展分析
- 4.2 用户终端设备市场分析
  - 4.2.1 卫星固定通信终端市场分析
    - (1) 卫星固定通信终端概述
    - (2) 卫星固定通信终端规模分析
    - (3) 卫星固定通信终端发展趋势
  - 4.2.2 卫星移动通信终端市场分析
    - (1) 卫星移动通信终端概述
    - (2) 卫星移动通信终端规模分析
    - (3) 卫星移动通信终端发展趋势
  - 4.2.3 卫星电视/广播终端市场分析
    - (1) 卫星电视/广播终端概述
    - (2) 卫星电视/广播终端规模分析
    - (3) 卫星电视/广播终端发展趋势

## 第五章：卫星通信设备行业下游市场需求分析

- 5.1 全球卫星通信应用需求分析
  - 5.1.1 全球军用卫星通信需求潜力
    - (1) 军事卫星通信应用的重要性
    - (2) 全球军用卫星通信发展现状
    - (3) 全球军事卫星发射数量预测
    - (4) 全球军事卫星通信设备市场预测
  - 5.1.2 全球民用卫星通信需求潜力
    - (1) 全球民用通信卫星发展现状
    - (2) 全球民用通信卫星发展特点
    - (3) 商业通信卫星市场发展趋势分析
- 5.2 中国卫星通信应用需求分析
  - 5.2.1 中国卫星通信军用领域需求潜力
    - (1) 军用卫星通信普及与使用现状
    - (2) 我国军用卫星发射数量分析
    - (3) 军用卫星通信市场潜力分析
    - (4) 军用卫星通信设备需求预测
  - 5.2.2 中国卫星通信民用领域需求潜力

- (1) 我国民用卫星通信发展特点
- (2) 我国民用卫星应用现状分析
- (3) 重点民用领域应用需求分析
  - 1) 广播电视领域应用需求分析
  - 2) 政府应急保障领域应用分析
  - 3) 民航领域卫星通信应用分析
  - 4) 其它特征领域临时通信应用
- (4) 民用卫星通信市场潜力分析

## 第六章：中国卫星通信设备行业市场竞争格局分析

- 6.1 卫星通信设备行业竞争格局分析
  - 6.1.1 卫星通信设备行业区域分布格局
  - 6.1.2 卫星通信设备行业企业规模格局
  - 6.1.3 卫星通信设备行业企业性质格局
- 6.2 卫星通信设备行业五力竞争分析
  - 6.2.1 卫星通信设备行业现有企业的竞争
  - 6.2.2 卫星通信设备行业潜在进入者威胁
  - 6.2.3 卫星通信设备行业替代品威胁分析
  - 6.2.4 卫星通信设备行业供应商议价能力
  - 6.2.5 卫星通信设备行业客户的议价能力
  - 6.2.6 卫星通信设备行业竞争强度总结
- 6.3 卫星通信设备行业兼并重组分析
  - 6.3.1 卫星通信设备行业兼并重组阶段
  - 6.3.2 卫星通信设备行业兼并重组动向
  - 6.3.3 卫星通信设备行业兼并重组趋势

## 第七章：中国卫星通信设备行业领先企业经营分析

- 7.1 卫星通信设备企业总体发展格局分析
- 7.2 卫星通信设备行业领先企业经营分析
  - 7.2.1 广州海格通信集团股份有限公司
    - (1) 公司发展简况
    - (2) 公司卫星通信产品布局
    - (3) 公司技术研发能力
    - (4) 公司经营情况分析
  - 1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

7.2.2 中国东方红卫星股份有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

7.2.3 协同通信集团有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 流动资金及资产负债比率

3) 经营现金流及资本性开支

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

7.2.4 中国电子科技集团公司第三十九研究所

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力



(4) 公司经营情况分析

(5) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.5 中国电子科技集团公司第五十四研究所

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.6 北京航天科工世纪卫星科技有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.7 南京中网卫星通信股份有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

#### 7.2.8 南京熊猫电子股份有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

7.2.9 北京神州天鸿科技有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

7.2.10 北京北电科林电子有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司经营优劣势分析

7.2.11 安达斯集团

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

7.2.12 北京清华永新电子有限公司

(1) 公司发展简况

(2) 公司卫星通信产品布局

(3) 公司技术研发能力

(4) 公司经营情况分析

(5) 公司销售渠道与网络

(6) 公司经营优劣势分析

第八章：中国卫星通信设备行业发展前景预测与投资建议

8.1 卫星通信设备行业发展前景预测

8.1.1 卫星通信设备行业发展有利因素

8.1.2 卫星通信设备行业发展不利因素

8.1.3 卫星通信设备行业发展趋势分析

#### 8.1.4 卫星通信设备行业发展前景预测

### 8.2 卫星通信设备行业投资特性分析

#### 8.2.1 卫星通信设备行业进入壁垒分析

(1) 技术壁垒

(2) 人才壁垒

(3) 品牌壁垒

#### 8.2.2 卫星通信设备行业盈利模式分析

#### 8.2.3 卫星通信设备行业投资风险分析

(1) 政策风险

(2) 技术风险

(3) 知识产权风险

### 8.3 卫星通信设备行业投资机会与建议

#### 8.3.1 卫星通信设备行业投资机会剖析

(1) 应急保障卫星通信设备投资机会

(2) 直播与多媒体领域卫星通信设备的投资机会

#### 8.3.2 卫星通信设备行业投资建议

(1) 投资方向建议

(2) 投资方式建议

### 图表目录

图表1：卫星通信业务示意图

图表2：2016-2020年全球军事卫星发射数量及预测（单位：颗）

图表3：我国小卫星发射数量增长情况（单位：颗）

图表4：高端装备制造产业鼓励政策概要

图表5：全球GDP运行趋势（单位：%）

图表6：2013年以来全球制造业PMI运行趋势（单位：%）

图表7：2016-2017年全球经济增速预测（单位：%）

图表8：2009年以来中国国内生产总值趋势图（单位：完亿元，%）

图表9：1985年以来我国卫星通信设备行业技术专利申请数量（单位：项）

图表10：末中国卫星通信设备相关专利类型构成（单位：%）

图表11：末我国卫星通信设备行业技术专利申请人TOP10（单位：项）

图表12：中国卫星通信设备行业技术相关专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表13：全球卫星产业收入及增速（单位：亿美元，%）

图表14：全球卫星产业细分四大领域收入结构（单位：%）

图表15：卫星产业细分领域收入结构（单位：亿美元，%）

图表16：全球卫星通信设备收入规模（单位：亿美元，%）

- 图表17：全球卫星通信设备行业地区分布（单位：亿美元，%）
- 图表18：2018-2024年全球卫星通信设备行业市场规模预测（单位：亿美元）
- 图表19：全球卫星制造业收入情况（单位：亿美元，%）
- 图表20：发射卫星数量和收入的领域分布（单位：%）
- 图表21：卫星制造业收入地区分布（单位：%）
- 图表22：全球GEO卫星订单数量变化（单位：颗，%）
- 图表23：2018-2024年全球卫星制造业市场规模预测（单位：亿美元）
- 图表24：全球卫星产业地面设备市场规模（单位：亿美元，%）
- 图表25：全球卫星地面设备行业分类产品收入结构（单位：亿美元，%）
- 图表26：2018-2024年全球卫星地面设备市场规模预测（单位：亿美元）
- 图表27：2007年以来全球卫星电视、音频广播、宽带和移动设备收入增长情况（单位：%）
- 图表28：卫星导航设备收入及增速（单位：亿美元，%）
- 图表29：GNSS 服务收入领域分布（单位：亿美元，%）
- 图表30：全球大众消费卫星地面设备数量统计（单位：百万台套）
- 图表31：嵌入式 GNSS 设备数量地区分布（单位：亿部，%）
- 图表32：世界各国布局卫星系统简介
- 图表33：2016-2020年终端电子市场预测（单位：亿美元）
- 图表34：欧洲卫星通信专项计划专题
- 图表35：2013年以来中国卫星通信设备经营效益分析（单位：家，万元，%）
- 图表36：2013年以来中国卫星通信设备盈利能力分析（单位：%）
- 图表37：2013年以来中国卫星通信设备运营能力分析（单位：次）
- 图表38：2013年以来中国卫星通信设备偿债能力分析（单位：% ， 倍）
- 图表39：2013年以来中国卫星通信设备发展能力分析（单位：%）
- 图表40：2010年以来卫星通信设备行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）
- 图表41：2010年以来卫星通信设备行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）
- 图表42：2010年以来卫星通信设备行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）
- 图表43：2010年以来全国卫星通信设备行业产销率变化趋势图（单位：%）
- 图表44：2010年以来我国卫星通信设备进口数量及同比增速（单位：台，%）
- 图表45：2010年以来我国卫星通信设备进口金额及同比增速（单位：万美元，%）
- 图表46：2009年以来我国卫星通信设备进口平均单价（单位：美元/台）
- 图表47：我国卫星通信设备进口金额地区分布（单位：台，美元，美元/台）
- 图表48：我国卫星通信设备出口数量及同比增速（单位：台，%）
- 图表49：我国卫星通信设备出口金额及同比增速（单位：万美元，%）
- 图表50：我国卫星通信设备出口平均单价（单位：美元/台）

- 图表51：我国卫星通信设备出口金额地区分布（单位：台，美元，美元/台）
- 图表52：国际卫星通信地球站分类（单位：dB/K，m）
- 图表53：C频段卫星通信地球站分类
- 图表54：卫星通信地球站组成系统
- 图表55：卫星通信地球站组成方框图
- 图表56：VSAT优势分析
- 图表57：VSAT应用领域分析
- 图表58：卡塞格伦天线图示
- 图表59：移动地球站定向天线的比较
- 图表60：一种C/Ku双频段天线的基本参数（单位：GHz，dBi，dB/K）
- 图表61：环焦双反射面天线的基本构成
- 图表62：三频段频率选择面天线构成
- 图表63：三种高功率放大器特性比较（单位：GHz，W，dB，%）
- 图表64：功率放大器互调性能比较（单位：W，dBm，dB）
- 图表65：卫星通信业务各分类维度对应关系
- 图表66：卫星通信系统使用频率资源
- 图表67：亚太卫星公司转发器利用率和业务比重（单位：台，%）
- 图表68：亚洲卫星公司转发器利用率（单位：台，%）
- 图表69：卫星固定通信发展趋势
- 图表70：卫星移动通信发展趋势
- 图表71：我国卫星运营商及其卫星
- 图表72：卫星电视/广播通信发展趋势
- 图表73：美国军事卫星通信体系结构简介
- 图表74：世界卫星导航系统简介
- 图表75：2016-2020年军事卫星通信终端电子市场预测（单位：亿美元）
- 图表76：我国军用卫星通信终端规模计算
- 图表77：中国卫星通信细分行业应用现状表
- 图表78：中国卫星通信设备行业销售收入地区分布（单位：%）
- 图表79：中国卫星通信设备行业不同规模企业竞争格局（按销售收入）（单位：%）
- 图表80：中国卫星通信设备行业不同性质企业竞争格局（按销售收入）（单位：%）
- 图表81：我国卫星通信设备行业现有企业的竞争分析
- 图表82：我国卫星通信设备行业潜在进入者威胁分析
- 图表83：我国卫星通信设备行业上游供应商的议价能力分析
- 图表84：我国卫星通信设备行业五力模型分析结论
- 图表85：当前中国卫星产业各领域主要企业列表

图表86：广州海格通信集团股份有限公司基本信息表

图表87：广州海格通信集团股份有限公司业务能力简况表

图表88：广州海格通信集团股份有限公司与实际控制人之间的产权和控制关系

图表89：广州海格通信集团股份有限公司产品结构（按收入占比情况）（单位：%）

图表90：2011年以来广州海格通信集团股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表91：2011年以来广州海格通信集团股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表92：广州海格通信集团股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表93：2011年以来广州海格通信集团股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表94：2011年以来广州海格通信集团股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表95：2011年以来广州海格通信集团股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表96：广州海格通信集团股份有限公司经营优劣势分析

图表97：中国东方红卫星股份有限公司基本信息表

图表98：中国东方红卫星股份有限公司业务能力简况表

图表99：中国东方红卫星股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系图

图表100：中国东方红卫星股份有限公司主要产品与业务

图表101：2011年以来中国东方红卫星股份有限公司主要经济指标分析表（单位：万元）

图表102：2011年以来中国东方红卫星股份有限公司盈利能力分析表（单位：%）

图表103：2011年以来中国东方红卫星股份有限公司运营能力分析表（单位：次）

图表104：2011年以来中国东方红卫星股份有限公司偿债能力分析表（单位：%、倍）

图表105：2011年以来中国东方红卫星股份有限公司发展能力分析表（单位：%）

图表106：中国东方红卫星股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表107：中国东方红卫星股份有限公司销售市场分布图（单位：%）

图表108：中国东方红卫星股份有限公司经营优劣势分析

图表109：协同通信集团有限公司基本情况

图表110：协同通信集团有限公司产品及解决方案

图表111：2014财年协同通信集团有限公司产品结构图（单位：%）

图表112：2012年以来财年协同通信集团有限公司主要经济指标（单位：千港元，%）

图表113：2012年以来财年协同通信集团有限公司流动资金及资产负债比率（单位：天，%）

图表114：2012年以来财年协同通信集团有限公司主要经济指标（单位：千港元）

图表115：协同通信集团有限公司经营优劣势分析

图表116：中国电子科技集团公司第三十九研究所基本情况

图表117：中国电子科技集团公司第三十九研究所业务与产品布局

图表118：中国电子科技集团公司第三十九研究所经营优劣势分析

图表119：中国电子科技集团公司第五十四研究所基本信息情况

图表120：中国电子科技集团公司第五十四研究所业务与产品布局

.....略

图片详见报告正文（GY LX）

特别说明：观研天下所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/tongxinshebei/310102310102.html>