

2023-2029年中国卫星应用 行业分析与投资前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国卫星应用行业分析与投资前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202307/376698.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国卫星应用行业分析与投资前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：中国卫星应用行业的发展综述

1.1 卫星应用行业的相关概述

1.1.1 卫星应用产业概述

1.1.2 卫星应用行业界定

1.1.3 卫星应用分类

1.2 卫星应用产业链分析

1.2.1 卫星应用产业链分析

1.2.2 卫星应用产业链上游分析

1.2.3 卫星应用产业链下游分析

(1) 卫星通信领域

(2) 卫星导航领域

(3) 卫星遥感领域

1.3 卫星应用行业政策环境分析

1.3.1 卫星应用行业监管体制

(1) 主管部门

(2) 行业协会

1.3.2 卫星应用行业政策汇总及解读

(1) 国家层面政策汇总

(2) 地方层面政策汇总

1.3.3 卫星应用行业发展重大规划解读

(1) 《信息通信行业发展规划（2017-2021年）》解读

(2) 《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》解读

(3) 《测绘地理信息科技发展“十四五”规划》解读

- (4) 《“十四五”国家科技创新规划》解读
- (5) 《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》解读
- (6) 《国家综合立体交通网规划纲要》解读

1.4 卫星应用行业经济环境分析

1.4.1 国际宏观经济发展现状及走势

- (1) 美国宏观经济分析
- (2) 日本宏观经济分析
- (3) 欧盟宏观经济分析
- (4) 国际宏观经济预测

1.4.2 国内宏观经济环境分析

- (1) 国内生产总值分析
- (2) 工业增加值分析
- (3) 固定资产投资情况分析
- (4) 国内宏观经济预测

1.5 卫星应用行业社会环境分析

1.6 卫星应用行业技术环境分析

1.6.1 行业专利申请分析

1.6.2 行业专利公开分析

1.6.3 技术领先企业分析

1.6.4 行业热门技术分析

第2章：全球及中国卫星应用行业发展分析

2.1 全球卫星应用产业发展状况

2.1.1 全球卫星应用产业发展现状分析

- (1) 全球卫星功能结构分析
- (2) 全球卫星产业市场规模

2.1.2 全球卫星应用产业规模分析

- (1) 全球卫星产业结构分析
- (2) 全球卫星应用产业规模

2.1.3 全球卫星应用产业竞争格局分析

2.2 中国卫星应用行业发展概况

2.2.1 卫星应用行业发展概述

- (1) 在轨卫星规模分析
- (2) 卫星产业链主要企业
- (3) 卫星产业发展重点分析
- (4) 卫星应用行业发展历程分析
- 2.2.2 卫星应用行业市场规模分析
- 2.2.3 卫星应用行业下游应用结构分布
- 2.2.4 卫星应用行业竞争格局分析
 - (1) 卫星应用行业区域竞争格局
 - (2) 卫星应用行业企业竞争格局
- 2.2.5 卫星应用行业面临挑战分析
- 2.3 重点卫星应用行业基地发展分析
- 2.3.1 西安国家民用航天产业基地发展分析
 - (1) 西安国家民用航天产业基地发展简介
 - (2) 西安国家民用航天产业基地产业定位
 - (3) 西安国家民用航天产业基地入驻企业
 - (4) 西安国家民用航天产业基地发展战略
 - (5) 西安国家民用航天产业基地最新动向
- 2.3.2 上海国家民用航天产业基地发展分析
 - (1) 上海国家民用航天产业基地发展简介
 - (2) 上海国家民用航天产业基地产业定位
 - (3) 上海国家民用航天产业基地投资政策

第3章：全球及中国卫星应用细分市场分析

- 3.1 全球卫星应用细分市场分析
- 3.1.1 全球卫星应用细分市场概述
- 3.1.2 全球卫星地面设备制造市场发展分析
 - (1) 卫星地面设备制造概述
 - (2) 全球卫星地面设备制造发展现状
 - (3) 全球卫星地面设备制造企业竞争格局
- 3.1.3 全球卫星服务市场发展分析
 - (1) 卫星服务市场概述
 - (2) 卫星服务市场发展现状

- (3) 全球卫星服务企业竞争格局
- 3.2 中国卫星地面设备制造市场发展分析
 - 3.2.1 中国卫星地面设备制造市场发展现状分析
 - (1) 市场规模
 - (2) 产业结构
 - 3.2.2 中国卫星地面设备制造细分市场分析
 - (1) 卫星导航设备
 - (2) 其他消费类设备
 - (3) 网络设备
 - 3.2.3 中国卫星地面设备制造竞争格局分析
 - (1) 导航设备市场企业竞争分析
 - (2) 导航设备市场品牌竞争分析
 - (3) 导航设备市场产品竞争分析
 - (4) 导航设备市场的竞争状态分析
- 3.3 中国卫星服务市场发展分析
 - 3.3.1 中国卫星服务市场发展概述
 - 3.3.2 中国卫星服务市场发展现状
 - (1) 市场规模
 - (2) 产业构成
 - 3.3.3 中国卫星服务市场竞争格局

第4章：全球及中国卫星导航市场发展状况分析

- 4.1 全球卫星导航市场发展分析
 - 4.1.1 全球卫星导航系统市场现状分析
 - (1) 全球导航卫星数量
 - (2) 全球卫星导航市场规模
 - 4.1.2 国外卫星导航市场发展分析
 - (1) 美国GPS发展战略与政策分析
 - (2) 俄罗斯GLONASS发展战略与政策分析
 - (3) 欧洲Galileo系统的发展战略与政策分析
 - 4.1.3 美国GPS卫星导航系统技术进展
 - (1) GPS卫星与运载火箭的采购计划

(2) GPS-3卫星发射进展

4.1.4 欧洲Galileo卫星导航系统发展分析

- (1) Galileo卫星导航系统的基本构成
- (2) Galileo卫星导航系统的发展阶段
- (3) Galileo卫星导航系统的技术进展
- (4) Galileo卫星导航系统的合作进程

4.1.5 俄罗斯GLONASS卫星导航系统技术进展

- (1) GLONASS-M卫星研制受阻
- (2) 俄罗斯出台新的GLONASS发展计划
- (3) GLONASS-K卫星的重要意义

4.1.6 各国卫星定位系统的比较分析

- (1) 北斗系统与GPS系统比较分析
- (2) GLONASS与GPS的比较分析
- (3) Galileo与GPS系统的比较分析
- (4) 全球主要卫星导航系统对比

4.2 中国卫星导航系统发展分析

4.2.1 卫星导航市场发展概述

- (1) 卫星导航系统市场类型
- (2) 卫星导航系统市场特点

4.2.2 中国卫星导航市场发展现状分析

- (1) 中国卫星导航与位置服务市场规模分析
- (2) 卫星导航与位置服务市场区域格局
- (3) 中国卫星导航与位置服务行业产业链分析

4.2.3 北斗导航卫星的发展历程分析

4.2.4 北斗导航卫星系统对比分析

4.2.5 北斗卫星导航市场发展分析

- (1) 北斗卫星导航市场发展现状分析
- (2) 北斗卫星导航产业链及投资方向分析
- (3) 北斗卫星导航产业区域分布分析

4.2.6 卫星导航市场发展趋势分析

- (1) 深化北斗系统推广应用
- (2) 不断扩大生态产业圈

(3) 专业化、品牌化，促进产业高质量发展

4.3 中国卫星导航应用领域市场分析

4.3.1 交通运输行业卫星导航市场展望

- (1) 交通运输行业卫星导航发展现状
- (2) 交通运输行业卫星导航发展规划
- (3) 交通运输行业卫星导航前景展望

4.3.2 海洋渔业卫星导航市场前景展望

- (1) 海洋渔业卫星导航市场发展现状
- (2) 海洋渔业卫星导航市场发展规划
- (3) 海洋渔业卫星导航市场前景展望

4.3.3 公共安全领域卫星导航前景展望

- (1) 北斗系统在特大灾害的作用
- (2) 北斗减灾信息系统建设动向
- (3) 各地政府应急系统建设动向
- (4) 公共安全卫星导航前景展望

4.3.4 监测市场卫星导航前景展望

- (1) 监测市场卫星导航发展现状分析
- (2) 监测市场卫星导航发展规划分析
- (3) 监测市场卫星导航发展前景展望

第5章：全球及中国卫星通信市场发展分析

5.1 全球卫星通信市场发展分析

5.1.1 全球卫星通信市场发展概况分析

- (1) 全球卫星通信市场发展综述
- (2) 全球卫星通信市场发展特点

5.1.2 世界通信卫星发射动态分析

5.1.3 全球卫星通信市场发展现状分析

- (1) 全球卫星通信市场规模分析
- (2) 全球卫星通信市场结构分析

5.1.4 全球卫星通信案例分析

- (1) 国际通信卫星公司的卫星通信网
- (2) RRsat全球通信网络卫星国际专线服务

5.1.5 全球卫星通信市场发展趋势分析

- (1) 行业整体发展趋势
- (2) 行业技术发展趋势

5.2 中国卫星通信市场发展分析

5.2.1 中国卫星通信市场发展概述

- (1) 中国卫星通信行业发展史
- (2) 中国卫星通信行业发展特点

5.2.2 中国卫星通信市场发展现状

- (1) 中国卫星通信市场规模分析
- (2) 中国卫星通信市场竞争格局分析

5.2.3 中国卫星通信的应用领域分析

- (1) 卫星广播应用领域分析
- (2) 政府应急保障领域分析
- (3) 卫星通信民航领域分析
- (4) 其它特征领域临时通信

5.2.4 中国卫星通信在三网融合中的地位与作用

- (1) 卫星通信在三网融合中的地位与作用
- (2) 三网融合的应用前景及其意义

5.2.5 中国卫星通信服务的发展前景及趋势预测

- (1) 中国卫星通信市场发展前景预测
- (2) 卫星通信服务的发展趋势分析
- (3) 卫星通信服务的技术趋势分析
- (4) 卫星通信服务行业的发展建议

5.3 全球及中国商业通信卫星市场发展分析

5.3.1 全球商业通信卫星的制造与发射

5.3.2 中国商业通信卫星的制造与发射

5.3.3 商业通信卫星市场发展的特点

5.3.4 商业通信卫星市场发展趋势分析

5.4 卫星移动通信市场发展分析

5.4.1 卫星移动通信系统发展现状

- (1) 球静止轨道卫星移动通信系统
- (2) 轨卫星星座移动通信系统

5.4.2 卫星移动通信系统特点分析

- (1) 卫星移动通信系统的特点
- (2) 不同类型卫星移动通信系统比较

5.4.3 移动通信卫星市场规模分析

5.4.4 移动通信卫星运营商发展状况分析

5.4.5 卫星移动通信系统关键技术分析

- (1) 星地一体化设计技术
- (2) 天线技术
- (3) 星上处理技术
- (4) 移动性管理技术

5.4.6 卫星移动通信系统发展趋势及建设关注问题分析

- (1) 发展趋势分析
- (2) 建设关注问题

5.5 卫星固定通信市场发展分析

5.5.1 卫星固定通信发展现状分析

5.5.2 卫星固定通信市场规模分析

5.5.3 卫星固定通信企业竞争格局

5.5.4 卫星固定通信市场发展趋势分析

第6章：全球及中国卫星遥感市场发展状况分析

6.1 全球卫星遥感市场发展分析

6.1.1 国外遥感卫星发展战略分析

- (1) 美国遥感卫星发展战略分析
- (2) 欧洲遥感卫星发展战略分析
- (3) 俄罗斯遥感卫星发展战略分析
- (4) 日本遥感卫星发展战略分析
- (5) 印度遥感卫星发展战略分析
- (6) 国外遥感卫星对中国的启示

6.1.2 全球遥感卫星市场发展综述

- (1) 遥感卫星发射情况
- (2) 遥感卫星市场特点

6.1.3 全球卫星遥感市场规模分析

6.2 中国卫星遥感市场发展分析

6.2.1 中国卫星遥感市场发展概况

- (1) 卫星遥感市场现状分析
- (2) 卫星遥感市场存在的问题
- (3) 卫星遥感市场特征分析
- (4) 遥感卫星发射规模分析

6.2.2 中国卫星遥感市场规模分析

6.2.3 中国卫星遥感企业竞争格局

6.2.4 中国卫星遥感应用领域分析

- (1) 卫星遥感传统应用领域发展情况
- (2) 遥感卫星新兴应用领域发展情况分析

6.3 卫星遥感市场发展趋势分析

6.3.1 卫星遥感市场趋势分析

6.3.2 卫星遥感技术趋势分析

第7章：中国卫星应用行业重点区域分析

7.1 北京市卫星应用行业前景展望

7.1.1 北京市卫星应用行业相关政策规划

7.1.2 北京市卫星应用行业发展现状

7.1.3 北京市卫星应用主要企业分析

- (1) 北京北斗星通导航技术股份有限公司
- (2) 北京合众思壮科技股份有限公司

7.1.4 北京市卫星应用行业最新动向

7.1.5 北京市卫星应用行业前景展望

7.2 上海市卫星应用行业前景展望

7.2.1 上海市卫星应用行业相关政策

7.2.2 上海市卫星应用行业发展现状

7.2.3 上海市卫星应用主要企业分析

- (1) 上海北斗卫星导航平台有限公司
- (2) 上海通用卫星导航有限公司
- (3) 上海利正卫星应用技术有限公司

7.2.4 上海市卫星应用行业最新动向

7.2.5 上海市卫星应用行业前景展望

7.3 广东省卫星应用行业前景展望

7.3.1 广东省卫星应用行业相关政策

7.3.2 广东省卫星应用行业发展现状

7.3.3 广东省卫星应用主要企业分析

7.3.4 广东省卫星应用行业最新动向

7.3.5 广东省卫星应用行业前景展望

(1) 区位优势明显

(2) 卫星应用产业链相对完善

7.4 陕西省卫星应用行业前景展望

7.4.1 陕西省卫星应用行业相关政策

7.4.2 陕西省卫星应用行业发展现状

(1) 在技术方面处于优势地位

(2) 在产业发展方面，已经形成规模

7.4.3 陕西省卫星应用主要企业分析

(1) 空间电子信息技术研究院

(2) 航天恒星空间技术应用有限公司

(3) 陕西电子信息集团有限公司

7.4.4 陕西省卫星应用行业最新动向

7.4.5 陕西省卫星应用行业前景展望

(1) 技术国内领先、国际先进

(2) 产业基础雄厚、配套完整

(3) 人力资源丰富、层次较高

7.5 湖南省卫星应用行业前景展望

7.5.1 湖南省卫星应用行业相关政策

7.5.2 湖南省卫星应用行业发展现状

7.5.3 湖南省卫星应用主要企业分析

(1) 湖南普天国通通信科技发展有限公司

(2) 湖南天网卫星监控技术有限公司

(3) 天仪研究院

7.5.4 湖南省卫星应用行业最新动向

7.5.5 湖南省卫星应用行业前景展望

- 7.6 四川省卫星应用行业前景展望
 - 7.6.1 四川省卫星应用行业相关政策
 - 7.6.2 四川省卫星应用行业发展现状
 - 7.6.3 四川省卫星应用主要企业分析、
 - 7.6.4 四川省卫星应用行业最新动向
 - 7.6.5 四川省卫星应用行业前景展望
- 7.7 重庆市卫星应用行业前景展望
 - 7.7.1 重庆市卫星应用行业相关政策
 - 7.7.2 重庆市卫星应用行业发展现状
 - 7.7.3 重庆市卫星应用主要企业分析
 - 7.7.4 重庆市卫星应用行业最新动向
 - 7.7.5 重庆市卫星应用行业前景展望
- 7.8 厦门市卫星应用行业前景展望
 - 7.8.1 厦门市卫星应用行业相关政策
 - 7.8.2 厦门市卫星应用行业发展现状
 - 7.8.3 厦门市卫星应用主要企业分析
 - 7.8.4 厦门市卫星应用行业最新动向
 - 7.8.5 厦门市卫星应用行业前景展望
- 7.9 武汉市卫星应用行业前景展望
 - 7.9.1 武汉市卫星应用行业相关政策
 - 7.9.2 武汉市卫星应用行业发展现状
 - 7.9.3 武汉市卫星应用主要企业分析
 - 7.9.4 武汉市卫星应用行业最新动向
 - 7.9.5 武汉市卫星应用行业前景展望
- 7.10 济南市卫星应用行业前景展望
 - 7.10.1 济南市卫星应用行业相关政策
 - 7.10.2 济南市卫星应用行业发展现状
 - 7.10.3 济南市卫星应用主要企业分析
 - 7.10.4 济南市卫星应用行业最新动向
 - 7.10.5 济南市卫星应用行业前景展望

第8章：中国卫星应用行业主要企业经营分析

8.1 中国卫星应用企业发展概况

8.2 中国卫星应用行业主要企业经营分析

8.2.1 中国东方红卫星股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.2 成都振芯科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.3 北京北斗星通导航技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.4 北京合众思壮科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.5 北京超图软件股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.6 北京华力创通科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.7 北京四维图新科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.8 广州中海达卫星导航技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

8.2.9 四创电子股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业经营优劣势分析

8.2.10 航天时代电子技术股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品与服务分析
- (4) 企业技术与研发能力分析
- (5) 企业市场与营销网络分析
- (6) 企业经营优劣势分析

第9章：中国卫星应用行业投资分析与前景预测

9.1 中国卫星应用行业投资潜力分析

9.1.1 行业投资促进因素分析

- (1) 卫星自主研发技术不断进步，为产业发展提供广阔空间
- (2) 应急通信需求呈现快速增长，有效激发市场潜力
- (3) 卫星导航应用发展迅速，产业链初步形成，市场潜力巨大
- (4) 卫星广播增值业务发展迅速，带动产业链上下游市场快速成长

9.1.2 行业投资阻碍因素分析

- (1) 卫星应用行业成本高收益低，投资回报率存在不确定性
- (2) 复合型专业技术人才相对缺乏，对行业发展存在一定影响
- (3) 大众对卫星应用认知度低，商业化发展速度偏慢

9.2 中国卫星应用行业发展前景分析

9.2.1 中国卫星应用行业市场规模预测

9.2.2 中国卫星应用行业发展趋势预测

- (1) 卫星导航的发展趋势分析
- (2) 卫星通信的发展趋势分析

9.3 卫星应用行业投资特性与风险分析

9.3.1 卫星应用行业投资特性分析

- (1) 卫星应用行业进入壁垒分析
- (2) 卫星应用行业盈利模式分析
- (3) 卫星应用行业盈利因素分析

9.3.2 卫星应用行业投资风险分析

- (1) 卫星应用行业政策风险分析
- (2) 卫星应用行业经济波动风险

- (3) 卫星应用行业市场竞争风险
- (4) 卫星应用行业技术风险分析
- (5) 卫星应用行业供求风险分析
- (6) 卫星应用行业关联行业风险

9.4 卫星应用行业投资机会及建议

9.4.1 卫星应用行业投资机会分析

9.4.2 卫星应用行业投资策略分析

9.4.3 卫星应用行业前瞻投资建议

图表目录

图表1：卫星应用分类

图表2：卫星应用产业链分析图

图表3：卫星通信应用领域分析

图表4：卫星导航领域领域分析

图表5：卫星遥感应用于不同领域

图表6：2006-2021年中国卫星应用行业主要政策汇总表

图表7：截至2021年我国主要省市最新卫星应用政策汇总

图表8：《“十四五”国家战略性新兴产业发展规划》卫星领域重点任务

图表9：2008-2021年美国国内生产总值变化趋势图（单位：万亿美元，%）

图表10：2010-2021年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）

图表11：2010-2021年欧盟GDP变化情况（单位：万亿欧元，%）

图表12：2021-2022年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表13：2008-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表14：2010-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表15：2011-2021年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表16：2021年中国主要经济指标增长及预测（单位：%）

图表17：2015-2021年中国卫星应用相关技术专利申请数量变化图（单位：件）

图表18：2015-2021年中国卫星应用相关技术专利公开数量变化图（单位：件）

图表19：截至2021年份中国卫星应用相关技术专利申请人构成TOP9（单位：件，%）

图表20：截至2021年份中国卫星应用相关技术专利分布领域TOP10（单位：件，%）

图表21：截至2021年全球在轨卫星功能结构图（单位：%）

图表22：2013-2021年全球卫星产业收入及增速情况图（单位：亿美元，%）

图表23：2021年全球卫星产业总收入细分行业结构图（单位：%）

图表24：2013-2021年全球卫星应用产业收入及增速情况图（单位：亿美元，%）

图表25：全球主要国家和地区卫星应用产业主要企业名单

图表26：中国卫星产业链相关企业分析表

图表27：中国卫星应用行业发展历程图

图表28：2013-2021年中国卫星应用行业市场规模（单位：亿元）

图表29：中国卫星应用行业下游应用领域分析

图表30：中国卫星应用行业区域竞争格局

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/376698.html>