

卫星应用行业2024年宏观环境发展动态分析及投资策略研究报告

产品名称	卫星应用行业2024年宏观环境发展动态分析及投资策略研究报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

weixing应用行业2024年宏观环境发展动态分析及投资策略研究报告

报告目录

第1章：weixing应用行业综述及数据来源说明1.1 weixing应用行业界定1.1.1 weixing应用产业概述1.1.2 weixing应用行业界定1、定义2、术语1.1.3 weixing应用的分类1.1.4 weixing应用所处行业1.1.5 weixing应用行业监管1、中国weixing应用行业主管部门2、中国weixing应用行业自律组织1.2 weixing应用产业画像1.2.1 weixing应用产业链结构梳理1.2.2 weixing应用产业链生态全景图谱1.2.3 weixing应用产业链区域热力图1.3 本报告数据来源及统计标准说明1.3.1 本报告研究范围界定1.3.2 本报告数据来源1.3.3 研究方法及统计标准——现状篇——第2章：全球及中国weixing应用行业发展分析2.1 全球weixing应用产业发展状况2.1.1 全球weixing应用产业发展现状分析1、全球在轨weixing数量及分布（1）按weixing用途划分（2）按所处轨道划分（3）按用户类型划分2、全球weixing产业市场规模2.1.2 全球weixing应用产业规模分析1、全球weixing产业结构分析2、全球weixing应用产业规模2.1.3 全球weixing应用产业竞争格局分析2.2 中国weixing应用行业发展概况2.2.1 weixing应用行业发展概述1、在轨weixing规模分析2、weixing产业链主要企业3、weixing产业发展重点分析4、weixing应用行业发展历程分析2.2.2 weixing应用行业市场规模分析2.2.3 weixing应用行业下游应用结构分布2.2.4 weixing应用行业竞争格局分析1、weixing应用行业区域竞争格局2、weixing应用行业企业竞争格局2.3 重点weixing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简介2、西安国家民用航天产业基地航天产业布局现状3、西安国家民用航天产业基地发展优势4、西安国家民用航天产业基地发展战略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weixing应用细分市场分析3.1 全球weixing应用细分市场分析3.1.1 全球weixing应用细分市场概述3.1.2 全球weixing地面设备制造市场发展分析1、weixing地面设备制造概述2、全球weixing地面设备制造发展现状3、全球weixing地面设备制造企业竞争格局3.1.3 全球weixing服务市场发展分析1、weixing服务市场概述2、weixing服务市场发展现状3、全球weixing服务企业竞争格局3.2 中国weixing地面设备制造市场发展分析3.2.1 weixing地面设备制造市场概述3.2.2

weixing地面设备制造市场现状3.2.3 weixing地面设备制造市场参与者3.2.4
weixing地面设备制造市场发展趋势3.2.5 中国weixing地面设备制造细分市场分析1、weixing导航设备（1）
导航芯片（2）GIS软件市场分析（3）导航电子地图市场分析（4）导航终端产品市场分析2、其他消费类
设备3、网络设备3.2.6 中国weixing地面设备制造细分市场竞争格局3.3 中国weixing服务市场发展分析3.3.1
中国weixing服务市场发展概述3.3.2 中国weixing服务市场发展现状3.3.3
中国weixing服务市场主要参与者第4章：全球及中国weixing导航市场发展状况分析4.1
全球weixing导航市场发展分析4.1.1 全球weixing导航系统发展历程4.1.2
全球weixing导航系统发展现状1、世界主要weixing导航系统2、全球weixing导航市场规模4.2
中国weixing导航系统发展分析4.2.1 weixing导航市场发展概述1、导航weixing研制情况2、导航weixing发射
数量3、weixing导航系统市场类型4、weixing导航系统市场特点（1）高精度GNSS市场的特点（2）消费类
市场特点4.2.2 中国weixing导航市场发展现状分析1、中国weixing导航与位置服务市场规模分析2、weixing
导航与位置服务市场区域格局3、weixing导航技术发展4.2.3 北斗weixing导航系统发展历程4.2.4
北斗导航weixing系统对比分析4.2.5 北斗weixing导航市场发展分析1、北斗weixing导航市场发展现状分析2
、北斗weixing导航产业链及投资方向分析3、北斗weixing导航产业区域分布分析4.2.6 中国weixing导航市场
发展趋势分析1、建设、完善北斗生态产业链2、重视行业标准化建设3、优化产业发展生态4.3
中国weixing导航应用领域市场分析4.3.1 交通运输行业weixing导航市场展望1、交通运输行业weixing导航发
展现状（1）公路运输weixing导航发展现状（2）水路运输weixing导航发展现状（3）铁路运输weixing导航
发展现状（4）航空运输weixing导航发展现状2、交通运输行业weixing导航发展规划3、交通运输行业weixi
ng导航前景展望4.3.2 海洋渔业weixing导航前景展望1、海洋渔业weixing导航应用现状2、海洋渔业weixing
导航发展规划3、海洋渔业weixing导航前景展望4.3.3 公共安全领域weixing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weixing导航前景
展望4.3.4 监测市场weixing导航前景展望1、监测市场weixing导航发展现状分析（1）气象监测weixing导航
发展现状（2）林业监测weixing导航发展现状（3）海洋监测weixing导航发展现状2、监测市场weixing导航
发展规划分析（1）气象监测weixing导航发展规划（2）林业监测weixing导航发展规划（3）海洋监测weixi
ng导航发展规划3、监测市场weixing导航发展前景展望（1）气象监测weixing导航发展前景展望（2）林业
监测weixing导航发展前景展望（3）海洋监测weixing导航发展前景展望第5章：全球及中国weixing通信市
场发展分析5.1 全球weixing通信市场发展分析5.1.1 全球weixing通信市场发展概况分析1、全球weixing通信
市场发展综述（1）军事weixing通信的发展（2）民用weixing通信的发展2、全球weixing通信市场发展特点
（1）大众消费成为weixing通信产业增长的主要驱动力（2）weixingdianshi直播成为weixing应用的支柱产
业（3）宽带多媒体weixing通信正在成为信息基础设施的一个重要组成部分5.1.2
世界通信weixing发射情况5.1.3 全球weixing通信市场发展趋势分析5.2 中国weixing通信市场发展分析5.2.1
中国weixing通信市场发展概述1、中国weixing通信行业发展史5.2.2 中国weixing通信市场发展现状1、通信
weixing研制情况2、通信weixing发射数量3、weixing通信技术发展4、中国weixing通信市场规模分析5、中
国weixing通信整体竞争格局5.2.3 中国weixing通信的应用领域分析5.2.4
中国weixing通信服务的发展前景及趋势预测5.2.5 中国weixing通信行业技术发展趋势1、构建星间链路，激
光通信应用于太空2、通导遥一体化（1）通信+导航（2）通信+遥感5.3
全球及中国商业通信weixing市场发展分析5.3.1 全球商业通信weixing的制造与发射5.3.2
中国商业通信weixing的制造与发射1、通信weixing发射市场参与者5.3.3
商业通信weixing市场发展的特点5.3.4 商业通信weixing市场发展趋势分析5.4
weixing移动通信市场发展分析5.4.1 weixing移动通信系统发展现状1、球静止轨道weixing移动通信系统（1
）亚洲蜂窝weixing通信系统ACES（2）Thuraya系统（3）INMARSAT系统（4）美军MUOS系统2、轨weixi
ng星座移动通信系统（1）“铱”星系统（2）“全球星”系统5.4.2
weixing移动通信系统特点分析1、weixing移动通信系统的特点2、不同类型weixing移动通信系统比较5.4.3
weixing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5.4.4 weixing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（1）采用先进技术，支持
新型业务（2）与地面网络的融合（3）weixing系统的融合2、建设关注问题（1）服务定位问题（2）频率
资源问题（3）军民结合问题5.5 weixing固定通信市场发展分析5.5.1 weixing固定通信发展现状分析5.5.2
weixing固定通信企业竞争格局5.5.3
weixing固定通信市场发展趋势分析第6章：全球及中国weixing遥感市场发展状况分析6.1
全球weixing遥感市场发展分析6.1.1 国外遥感weixing发展战略分析1、美国遥感weixing发展战略分析2、欧
洲遥感weixing发展战略分析3、俄罗斯遥感weixing发展战略分析4、日本遥感weixing发展战略分析5、印度

遥感weixing发展战略分析6、国外遥感weixing对中国的启示6.1.2

全球遥感weixing市场发展综述1、遥感weixing发射情况2、遥感weixing市场特点6.1.3

全球weixing遥感市场规模分析6.2 中国weixing遥感市场发展分析6.2.1 中国weixing遥感市场发展概况1、遥感weixing研制情况2、遥感weixing发射规模分析3、中国遥感weixing分布领域4、

weixing遥感技术发展5、weixing遥感市场存在的问题6.2.2 中国weixing遥感市场规模分析6.2.3

中国weixing遥感企业竞争格局6.2.4 中国weixing遥感应用领域分析1、weixing遥感传统应用领域发展情况（1）国土资源领域应用情况（2）灾害监测领域应用情况（3）环境监测领域应用情况（4）工程建设领域应用情况2、中国商业遥感weixing新兴应用领域发展情况（1）社会生活服务领域应用情况（2）智慧城市

建设领域应用情况6.3 weixing遥感市场发展趋势分析6.3.1 中国商业遥感weixing数据发展趋势6.3.2

weixing遥感技术趋势分析第7章：中国weixing应用行业重点区域分析7.1

北京市weixing应用行业前景展望7.1.1 北京市weixing应用行业相关政策规划7.1.2

北京市weixing应用行业发展现状7.1.3 北京市weixing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weixing应用行业新动向7.1.5

北京市weixing应用行业前景展望7.2 上海市weixing应用行业前景展望7.2.1

上海市weixing应用行业相关政策7.2.2 上海市weixing应用行业发展现状7.2.3 上海市weixing应用主要企业分析1、上海北斗weixing导航平台有限公司2、上海通用weixing导航有限公司3、上海利正weixing应用技术有限公司7.2.4 上海市weixing应用行业新动向7.2.5 上海市weixing应用行业前景展望7.3

广东省weixing应用行业前景展望7.3.1 广东省weixing应用行业相关政策7.3.2

广东省weixing应用行业发展现状7.3.3 广东省weixing应用主要企业分析7.3.4

广东省weixing应用行业新动向7.3.5 广东省weixing应用行业前景展望7.4

陕西省weixing应用行业前景展望7.4.1 陕西省weixing应用行业相关政策7.4.2

陕西省weixing应用行业发展现状7.4.3 陕西省weixing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weixing应用行业新动向7.4.5

陕西省weixing应用行业前景展望7.5 湖南省weixing应用行业前景展望7.5.1

湖南省weixing应用行业相关政策7.5.2 湖南省weixing应用行业发展现状7.5.3 湖南省weixing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weixing监控技术有限公司3、天仪研究院7.5.4

湖南省weixing应用行业新动向7.5.5 湖南省weixing应用行业前景展望7.6

四川省weixing应用行业前景展望7.6.1 四川省weixing应用行业相关政策7.6.2

四川省weixing应用行业发展现状7.6.3 四川省weixing应用主要企业分析1、四川九洲电器集团有限责任公司2、成都国腾实业集团有限公司3、成都天奥电子股份有限公司7.6.4 四川省weixing应用行业新动向7.6.5 四川省weixing应用行业前景展望第8章：中国weixing应用企业案例解析8.1中国weixing应用企业梳理与对比8.

2 中国weixing应用企业案例分析8.2.1 中国东方红weixing股份有限公司1、企业基本信息（1）基本信息（2）公司股权结构（3）经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4

、企业weixing应用业务布局及发展状况（1）企业weixing应用业务布局（2）企业weixing应用销售网络分布5、企业业务布局战略&优劣势8.2.2 北京超图软件股份有限公司1、企业基本信息（1）基本信息（2）

股权结构（3）经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况（1）企业weixing应用产品类型/型号/品牌（2）企业weixing应用销售网络分布5、企业业务布局战略&优劣势8.2.3 中国卫通集团股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）

基本信息（3）股权结构（4）经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况（1）weixing资源（2）weixing运营服务（3）企业weixin

g应用销售网络分布5、企业业务布局战略&优劣势8.2.4 北京四维图新科技股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况（1）企业weixing应用业务概况（2）企业网络分布5

、企业业务布局战略&优劣势8.2.5 成都盟升电子技术股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）

基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况（1）企业weixing应用业务概况（2）企业weixing应用销售网络分布5、企业业务布局战略&优劣势8.2.6 广州海格通信集团股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）

基本信息（3）股权结构（4）经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况（1）无线通信（2）北斗导航5、企业业务布局

战略&优劣势8.2.7 北京华力创通科技股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）

股权结构（4）经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业

weixing应用业务布局及发展状况5、企业业务布局战略&优劣势8.2.8 航天宏图信息技术股份有限公司1、企业基本信息(1) 基本信息(2) 股权结构(3) 经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况(1) weixing应用产业发展状况(2) 企业weixing应用销售网络分布5、企业业务布局战略&优劣势8.3.9 浙江时空道宇科技有限公司1、企业基本信息(1) 发展历程(2) 基本信息(3) 经营范围及主营业务(4) 股权结构2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况5、企业业务布局战略&优劣势8.3.10 北京合众思壮科技股份有限公司1、企业基本信息(1) 发展历程(2) 基本信息(3) 股权结构(4) 经营范围及主营业务2、企业经营情况分析3、企业weixing应用研发布局&专利技术(1) weixing导航高精度核心技术(2) “北斗/GNSS+”创新融合应用技术4、企业weixing应用业务布局及发展状况(1) 企业weixing应用产品类型/型号/品牌(2) 企业weixing应用销售网络分布5、企业业务布局战略&优劣势——展望篇——第9章：中国weixing应用行业政策环境洞察&发展潜力9.1 weixing应用行业政策环境洞悉9.1.1 国家层面weixing应用政策汇总9.1.2 国家重点政策/规划对weixing应用的影响1、国家“十四五”规划对weixing应用行业发展的影响2、《“十四五”信息通信行业发展规划》对weixing应用行业发展的影响9.1.3 地方层面省市政策/规划汇总及解读1、31省市政策/规划汇总2、31省市发展目标解读9.2 weixing应用行业PEST分析图9.3 weixing应用行业SWOT分析9.4 weixing应用行业发展潜力评估第10章：中国weixing应用行业市场前景及发展趋势洞悉10.1 weixing应用行业未来关键增长点10.1.1 国家产业政策鼓励支持方向10.1.2 weixing互联网建设加速落地成新切入点10.1.3 手机直连成为weixing通信的主要商业形态之一10.2 weixing应用行业发展前景预测10.3 weixing应用行业发展趋势洞悉10.3.1 高通量weixing的应用推广将逐步加码1、weixing宽带业务2、船载、机载、车载通信业务10.3.2 “智能手机+weixing通信”新兴赛道铺就10.3.3 “北三”产业化应用或将提速10.3.4 遥感weixing商业价值逐渐显现第11章：中国weixing应用行业投资战略规划策略及建议11.1 weixing应用行业进入与退出壁垒11.1.1 进入壁垒1、资金壁垒2、技术壁垒3、服务壁垒4、人才壁垒5、资质壁垒6、品牌壁垒11.1.2 weixing通信行业退出壁垒分析11.2 weixing应用行业投资风险预警11.2.1 产业关联度风险11.2.2 市场竞争和不确定性加大的风险11.2.3 技术创新的风险11.2.4 政策风险11.2.5 weixing互联网建设不及预期11.3 weixing应用行业投资机会分析11.3.1 weixing应用产业链薄弱环节投资机会11.3.2 weixing应用行业区域市场投资机会11.3.3 weixing应用产业空白点投资机会11.4 weixing应用行业投资价值评估11.5 weixing应用行业投资策略建议11.6 weixing应用行业可持续发展建议图表目录图表1：weixing应用术语图表2：weixing应用分类图表3：《国民经济行业分类与代码》中weixing应用行业相关归属图表4：中国weixing应用行业监管体系图表5：中国weixing应用行业主管部门图表6：中国weixing应用行业自律组织图表7：weixing应用产业链结构梳理图表8：weixing应用产业链生态全景图谱图表9：weixing应用产业链区域热力图图表10：本报告研究范围界定图表11：本报告数据来源图表12：本报告研究方法及统计标准图表13：截至2023年底全球在轨weixing分布结构——按weixing用途划分(单位：颗，%)图表14：截至2023年底全球在轨weixing分布结构——按所处轨道划分(单位：颗，%)图表15：截至2023年底全球在轨weixing分布结构——按用户类型划分(单位：颗，%)图表16：2012-2023年全球weixing产业收入及增速情况图(单位：亿美元，%)图表17：2023年全球weixing产业细分领域收入分布情况(单位：%)图表18：2012-2023年全球weixing应用产业收入(单位：亿美元)图表19：全球主要国家和地区weixing应用产业主要企业名单图表20：2020-2023年中国在轨weixing数量规模(单位：颗，%)图表21：中国weixing产业链相关企业分析表图表22：中国weixing产业发展重点图表23：中国weixing应用行业发展历程图图表24：2023年中国weixing应用产业规模(单位：亿元)图表25：中国weixing应用行业下游应用领域分析图表26：中国weixing应用行业区域竞争格局图表27：中国weixing应用行业企业竞争格局图表28：截至2023年西安国家民用航天产业基地荣誉信息图表29：西安国家民用航天产业基地创新体系图表30：西安国家民用航天产业基地成就图表31：西安国家民用航天产业基地航天产业布局图表32：西安国家民用航天产业基地航天产业发展优势图表33：西安国家民用航天产业基地重点招商引资方向图表34：上海国家民用航天产业基地规划图表35：上海国家民用航天产业基地投资政策图表36：2012-2023年全球weixing地面设备制造业销售收入(单位：亿美元)图表37：全球weixing地面设备制造代表企业图表38：2012-2023年全球weixing服务业销售收入(单位：亿美元)图表39：全球主要国家weixing服务业企业图表40：天通一号民用信关站图表41：我国weixing地面设备制造重点企业及业务情况图表42：中国weixing地面设施行业发展趋势图表43：国内外代表性weixing导航芯片企业图表44：2012-2023年中国GIS软件市场规模变化(单位：亿元)图表45：中国GIS基础平台软件的四大关键技术

图表46：2024-2030年中国GIS行业市场规模预测（单位：亿元）图表47：高精度地图与传统电子导航地图特征对比图表48：高精度地图与传统电子导航地图架构对比图表49：2023年通过导航电子地图制作甲级测绘资质复审企业名单图表50：中国高精度地图市场份额及市场集中度（单位：%）图表51：2016-2023年我国导航定位终端产品销量（单位：亿台）图表52：2023年我国导航定位终端产品销量结构（单位：%）图表53：中国主要导航设备企业分类图表54：中国weixing服务市场分类图表55：2023年中国weixing服务业细分市场结构（单位：%）图表56：中国weixing服务业代表企业图表57：全球weixing导航系统发展历程图表58：全球四大weixing导航系统对比图表59：2021-2031年全球导航weixing系统（GNSS）设备装机量（单位：百万台）图表60：截至2023年中国北斗weixing发射情况（单位：颗）图表61：高精度GNSS市场的特点图表62：消费类市场特点图表63：2016-2023年weixing导航与位置服务产业总产值（单位：亿元）图表64：2023年weixing导航与位置服务产业产值构成（单位：%）图表65：2023年中国weixing导航与位置服务市场区域格局（单位：%）图表66：北斗weixing导航三步走战略规划图表67：北斗一代、北斗二代与北斗三代对比表图表68：2012-2023年北斗产业发展综合指数图表69：北斗weixing导航产业链投资价值图图表70：2023年weixing导航与位置服务产业重点区域产值分布情况（单位：亿元）图表71：weixing导航应用于航空运输的益处图表72：交通运输行业weixing导航主要发展规划图表73：“十四五”期间各地政府应急系统建设动向图表74：中国现役风云weixing运行情况图表75：2018-2023年全球航天器及通信weixing发射数量（单位：个）图表76：2017-2023年全球weixing通信行业市场规模（单位：亿美元）图表77：截至2023年全球weixing通信行业在轨通信weixingTOP10运营商（单位：颗）图表78：全球weixing通信行业发展趋势预判图表79：中国weixing通信行业发展历程图表80：2023年各大机构通信weixing研制情况总计（单位：颗）图表81：2015-2023年中国通信weixing发射情况（部分）图表82：weixing制造产业价值链分布（单位：%）图表83：中国主要型号运载火箭发射服务价格（单位：万元/千克，万元/次）图表84：2023年中国通信weixing发射市场规模测算（单位：吨，万元/千克，亿元，个）图表85：2023年中国通信weixing服务市场规模测算（单位：亿美元，颗，%，亿元）图表86：2023年中国weixing通信地面设备制造市场规模测算（单位：亿美元，%，亿元）图表87：2023年中国weixing通信行业市场规模（单位：亿元）图表88：中国weixing通信行业竞争梯队图表89：中国weixing通信应用场景分布图表90：weixing通信应用场景介绍图表91：2024-2030年中国weixing通信行业市场规模预测（单位：亿元）图表92：2018-2023年全球通信weixing在轨运行数量占比（单位：%）图表93：截至2023年中国weixing发射数量TOP10运营商（单位：颗）图表94：中国weixing发射火箭市场相关参与者图表95：中国5大weixing发射场发展情况图表96：商业通信weixing市场发展的特点图表97：全球低轨weixing通信系统计划概况图表98：国际weixing移动通信系统特点图表99：不同类型weixing移动通信系统比较图表100：《无线电规则》对L、S频段划分情况表图表101：全球主要weixing固定通信企业名单图表102：weixing固定通信市场发展趋势图表103：欧洲空间对地发展政策应用目的图表104：地球探索者主要任务图表105：地球探索者观测数据的应用范围图表106：日本航天战略图表107：环境探测观测项目图表108：国外遥感weixing对中国的启示图表109：2018-2023年全球遥感weixing发射数量及占比情况（单位：颗，%）图表110：2023年全球遥感weixing发射数量（单位：颗）图表111：截至2023年底全球遥感weixing按用户类型分类（单位：%）图表112：全球商业遥感weixing行业发展特点图表113：2012-2023年全球weixing遥感产业规模及增长速度（单位：亿美元，%）图表114：2016-2023年中国遥感weixing发射数量统计情况（单位：颗）图表115：2023年中国遥感weixing分布领域（单位：%）图表116：weixing遥感技术主要特征图表117：代表性的在轨遥感weixing参数（单位：m）图表118：中国weixing遥感发展问题图表119：2015-2023年中国遥感weixing市场规模及增速（单位：亿元，%）图表120：中国weixing遥感企业竞争格局分析