|  |
| --- |
| [2024年版中国地理信息行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024年版中国地理信息行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1606351　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：10000 元　　纸介＋电子版：10200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8900 元　　纸介＋电子版：9200 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　地理信息系统 (GIS) 是一种用于采集、存储、分析、管理和展示地理空间数据的技术系统。近年来，GIS技术的广泛应用已渗透到城市管理、自然资源规划、环境保护、应急响应、商业分析等多个领域。随着遥感技术、无人机、物联网和大数据的发展，GIS系统能够实时处理和分析海量的地理空间数据，为决策者提供更加精准的信息支持。  
　　未来，GIS技术将更加注重集成化、智能化和实时性。集成化意味着GIS将与更多领域技术融合，如人工智能、物联网和5G通信，以提供更全面的地理空间信息服务。智能化体现在GIS系统将利用机器学习和深度学习技术，自动识别和分析空间模式，预测未来趋势。实时性则得益于5G高速网络，GIS将能够实时更新和处理数据，实现动态监测和快速响应。  
　　《[2024年版中国地理信息行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html)》在多年地理信息行业研究结论的基础上，结合中国地理信息行业市场的发展现状，通过资深研究团队对地理信息市场各类资讯进行整理分析，并依托国家权威数据资源和长期市场监测的数据库，对地理信息行业进行了全面、细致的调查研究。  
　　市场调研网发布的[2024年版中国地理信息行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html)可以帮助投资者准确把握地理信息行业的市场现状，为投资者进行投资作出地理信息行业前景预判，挖掘地理信息行业投资价值，同时提出地理信息行业投资策略、营销策略等方面的建议。  
  
第一章 地理信息产业基本概述  
　　1.1 地理信息产业的概念及分类  
　　　　1.1.1 概念界定  
　　　　1.1.2 产业形成  
　　　　1.1.3 分类情况  
　　　　1.1.4 应用领域  
　　　　1.1.5 产业要素体系  
　　　　1.1.6 经济特性分析  
　　1.2 地理信息产业的基本特征  
　　　　1.2.1 高集成性  
　　　　1.2.2 高渗透性  
　　　　1.2.3 共享依赖性  
　　　　1.2.4 应用与保密的矛盾性  
　　1.3 地理信息产业链构成分析  
　　　　1.3.1 产业链构成  
　　　　1.3.2 产业上游  
　　　　1.3.3 产业中游  
　　　　1.3.4 产业下游  
　　1.4 地理信息产业的战略地位分析  
　　　　1.4.1 经济社会发展的重要驱动  
　　　　1.4.2 可持续发展的技术支撑  
　　　　1.4.3 落实中央决策的重要举措  
　　　　1.4.4 信息化建设的迫切需要  
　　　　1.4.5 提升综合国力的迫切要求  
  
第二章 2019-2024年国际地理信息产业发展分析  
　　2.1 2019-2024年全球地理信息产业发展现状  
　　　　2.1.1 产业发展概况  
　　　　2.1.2 产业发展特征  
　　　　2.1.3 空间分布特征  
　　　　2.1.4 技术水平分析  
　　　　2.1.5 标准化发展现状  
　　2.2 全球地理信息产业的管理模式剖析  
　　　　2.2.1 政府主导型管理模式  
　　　　2.2.2 政府调控型管理模式  
　　　　2.2.3 市场主导型管理模式  
　　　　2.2.4 综合特征分析  
　　2.3 主要国家地理信息产业发展现状及经验借鉴  
　　　　2.3.1 美国  
　　　　2.3.2 加拿大  
　　　　2.3.3 德国  
　　　　2.3.4 日本  
　　　　2.3.5 印度  
　　　　2.3.6 澳大利亚  
　　2.4 全球地理信息产业发展前景展望  
　　　　2.4.1 市场潜力分析  
　　　　2.4.2 发展趋势分析  
　　　　2.4.3 未来走势预测  
  
第三章 2019-2024年中国地理信息产业发展的环境分析  
　　3.1 宏观经济环境  
　　　　3.1.1 国际经济运行概况  
　　　　3.1.2 中国经济运行现状  
　　　　3.1.3 中国经济运行趋势  
　　3.2 政策法规环境  
　　　　3.2.1 行业主管部门  
　　　　3.2.2 相关利益部门  
　　　　3.2.3 行业监管体制  
　　　　3.2.4 行业主要法律法规  
　　　　3.2.5 行业重点政策盘点  
　　3.3 技术环境  
　　　　3.3.1 行业技术成果  
　　　　3.3.2 行业技术特点  
　　　　3.3.3 关键技术分析  
　　　　3.3.4 新兴技术集成  
　　　　3.3.5 技术发展趋势  
　　3.4 需求应用环境  
　　　　3.4.1 网络普及应用迅速提升  
　　　　3.4.2 信息消费需求持续扩大  
　　　　3.4.3 地理信息基础设施初步成形  
　　　　3.4.4 地理信息应用风生水起  
　　　　3.4.5 地理信息产业发展条件成熟  
　　3.5 数字城市建设驱动地理信息产业  
　　　　3.5.1 数字城市与地理信息密切相关  
　　　　3.5.2 中国数字城市建设投资现状  
　　　　3.5.3 数字城市对地理信息产业的价值贡献  
　　　　3.5.4 数字城市给地理信息行业带来的机遇  
  
第四章 2019-2024年中国地理信息产业发展分析  
　　4.1 中国地理信息产业发展综述  
　　　　4.1.1 发展进程分析  
　　　　4.1.2 产业发展态势  
　　　　4.1.3 产业运行特征  
　　　　4.1.4 市场运行分析  
　　　　4.1.5 细分市场态势  
　　　　4.1.6 企业发展分析  
　　4.2 2019-2024年中国地理信息产业现状分析  
　　　　4.2.1 产业规模及结构  
　　　　4.2.2 产业运行的现状  
　　　　4.2.3 项目招投标信息  
　　　　4.2.4 资本市场现状  
　　　　4.2.5 行业热点分析  
　　　　4.2.6 产业动向透析  
　　4.3 中国地理信息产业的SWOT分析  
　　　　4.3.1 优势分析（strength）  
　　　　4.3.2 劣势分析（weakness）  
　　　　4.3.3 机会分析（opportunity）  
　　　　4.3.4 威胁分析（threats）  
　　　　4.3.5 SWOT战略建议  
　　4.4 中国地理信息产业应用市场分析  
　　　　4.4.1 应用市场结构  
　　　　4.4.2 政府应用市场  
　　　　4.4.3 企业级、大众化应用  
　　4.5 中国地理信息产业商业模式探索  
　　　　4.5.1 基本商业模式介绍  
　　　　4.5.2 价值链的形成分析  
　　　　4.5.3 商业模式的创新思考  
　　4.6 中国地理信息产业发展的问题  
　　　　4.6.1 政策支持力度不足  
　　　　4.6.2 产业结构不尽合理  
　　　　4.6.3 产业人才紧缺  
　　　　4.6.4 技术创新不足  
　　　　4.6.5 市场环境不规范  
　　　　4.6.6 国际竞争力不足  
　　　　4.6.7 持续发展的挑战  
　　4.7 中国地理信息产业发展建议  
　　　　4.7.1 地理信息产业发展思路与重点任务  
　　　　4.7.2 加快地理信息产业发展的对策  
　　　　4.7.3 我国地理信息产业发展的战略思考  
　　　　4.7.4 地理信息产业发展的宏观调控建议  
　　　　4.7.5 地理信息产业可持续发展对策措施  
  
第五章 2019-2024年测绘服务行业分析  
　　5.1 测绘行业发展的宏观政策环境  
　　　　5.1.1 测绘政策的内涵与特征  
　　　　5.1.2 测绘政策环境建设现状  
　　　　5.1.3 测绘行业政策环境需求  
　　　　5.1.4 测绘政策环境建设目标及任务  
　　　　5.1.5 测绘行业法制环境现状  
　　5.2 2019-2024年测绘地理信息产业运行状况  
　　　　5.2.1 测绘服务总值情况  
　　　　5.2.2 测绘资质单位数量  
　　　　5.2.3 测绘资质单位分级  
　　　　5.2.4 测绘从业人员情况  
　　5.3 2019-2024年测绘地理信息系统运行状况  
　　　　5.3.1 测绘服务总值情况  
　　　　5.3.2 测绘财务收入情况  
　　　　5.3.3 固定资产投资情况  
　　　　5.3.4 测绘从业人员情况  
　　5.4 测绘成果提供使用概况  
　　　　5.4.1 数字成果  
　　　　5.4.2 航摄成果  
　　　　5.4.3 测绘基准成果  
　　　　5.4.4 地形图  
　　5.5 测绘技术装备制造业发展分析  
　　　　5.5.1 发展进程  
　　　　5.5.2 行业现状  
　　　　5.5.3 发展趋势  
　　　　5.5.4 意义分析  
　　　　5.5.5 发展建议  
  
第六章 2019-2024年航空航天遥感行业分析  
　　6.1 航空航天遥感相关概述  
　　　　6.1.1 遥感定义简析  
　　　　6.1.2 航空遥感系统  
　　　　6.1.3 遥感应用领域  
　　6.2 2019-2024年航空遥感产业发展现状  
　　　　6.2.1 发展阶段  
　　　　6.2.2 产业进展  
　　　　6.2.3 技术现状  
　　　　6.2.4 发展趋势  
　　6.3 2019-2024年卫星遥感产业发展现状  
　　　　6.3.1 产业构成  
　　　　6.3.2 产业特征  
　　　　6.3.3 应用现状  
　　　　6.3.4 市场态势  
　　　　6.3.5 发展趋势  
　　6.4 2019-2024年航空航天遥感技术研究分析  
　　　　6.4.1 科技成果  
　　　　6.4.2 技术进展  
　　　　6.4.3 技术装备  
　　　　6.4.4 技术动态  
　　6.5 航空航天遥感产业发展的问题及建议  
　　　　6.5.1 航空遥感产业的问题分析  
　　　　6.5.2 航空遥感产业发展的建议  
　　　　6.5.3 卫星遥感产业的问题分析  
　　　　6.5.4 卫星遥感产业化途径探讨  
　　　　6.5.5 卫星遥感产业发展的建议  
  
第七章 2019-2024年地理信息系统（GIS）行业分析  
　　7.1 地理信息系统（GIS）概述  
　　　　7.1.1 概念界定  
　　　　7.1.2 系统构成  
　　　　7.1.3 开发模式  
　　　　7.1.4 国外发展阶段  
　　　　7.1.5 国内发展进程  
　　7.2 GIS产业链分析  
　　　　7.2.1 产业链构成情况  
　　　　7.2.2 GIS基础平台软件  
　　　　7.2.3 GIS应用平台软件  
　　　　7.2.4 GIS数据市场  
　　7.3 2019-2024年中国GIS产业发展概况  
　　　　7.3.1 产业运行现状  
　　　　7.3.2 发展态势分析  
　　　　7.3.3 市场格局分析  
　　　　7.3.4 移动GIS分析  
　　　　7.3.5 主要问题分析  
　　　　7.3.6 商业模式探索  
　　　　7.3.7 发展建议措施  
　　7.4 中国GIS应用市场分析  
　　　　7.4.1 应用领域  
　　　　7.4.2 政府应用市场  
　　　　7.4.3 企业和大众市场  
　　7.5 GIS技术发展趋势分析  
　　　　7.5.1 网络化  
　　　　7.5.2 开放性  
　　　　7.5.3 虚拟现实  
　　　　7.5.4 多媒体  
　　　　7.5.5 集成化  
　　　　7.5.6 空间多维性  
　　　　7.5.7 部件组装化  
　　7.6 GIS产业的前景与趋势预测  
　　　　7.6.1 未来前景展望  
　　　　7.6.2 市场机会分析  
　　　　7.6.3 发展趋势分析  
  
第八章 2019-2024年卫星导航行业分析  
　　8.1 卫星导航系统相关概述  
　　　　8.1.1 卫星导航系统的基本介绍  
　　　　8.1.2 北斗卫星导航系统的基本介绍  
　　　　8.1.3 北斗卫星导航系统建设目标及战略  
　　　　8.1.4 北斗卫星导航系统的发展历程  
　　8.2 2019-2024年国际卫星导航产业发展综述  
　　　　8.2.1 产业整体格局  
　　　　8.2.2 市场规模分析  
　　　　8.2.3 空间分布状况  
　　　　8.2.4 关键要素分析  
　　　　8.2.5 美国GPS  
　　　　8.2.6 俄罗斯GLONASS  
　　8.3 2019-2024年中国北斗卫星导航产业运行概况  
　　　　8.3.1 产业发展现状  
　　　　8.3.2 产业规模分析  
　　　　8.3.3 行业竞争格局  
　　　　8.3.4 政策环境分析  
　　　　8.3.5 市场态势分析  
　　　　8.3.6 应用市场规模  
　　　　8.3.7 应用进展情况  
　　　　8.3.8 企业发展态势  
　　8.4 2019-2024年北斗卫星导航产业区域发展态势  
　　　　8.4.1 产业集聚特征  
　　　　8.4.2 重点区域格局  
　　　　8.4.3 重点城市布局  
　　　　8.4.4 空间演变趋势  
　　　　8.4.5 产业格局策略  
　　8.5 中国卫星导航产业链分析  
　　　　8.5.1 产业链构成  
　　　　8.5.2 芯片  
　　　　8.5.3 数字地图  
　　　　8.5.4 终端产品  
　　　　8.5.5 系统集成和运营服务  
　　8.6 中国卫星导航产业前景预测  
　　　　8.6.1 发展机遇分析  
　　　　8.6.2 产业前景分析  
　　　　8.6.3 市场规模预测  
　　　　8.6.4 需求规模预测  
  
第九章 2019-2024年导航电子地图行业分析  
　　9.1 2019-2024年导航电子地图产业发展现状  
　　　　9.1.1 产业发展现状  
　　　　9.1.2 影响因素分析  
　　　　9.1.3 行业利润水平  
　　　　9.1.4 行业技术水平  
　　　　9.1.5 行业监管状况  
　　　　9.1.6 行业壁垒分析  
　　　　9.1.7 商业模式分析  
　　9.2 2019-2024年车载导航地图产业分析  
　　　　9.2.1 产业阶段特征  
　　　　9.2.2 车载前装导航地图市场  
　　　　9.2.3 车载后装导航地图市场  
　　　　9.2.4 车载便携式导航地图市场  
　　9.3 2019-2024年手机导航地图产业分析  
　　　　9.3.1 手机地图产业整体状况  
　　　　9.3.2 手机地图产业投资态势  
　　　　9.3.3 手机地图产业发展趋势  
　　　　9.3.4 手机地图用户调查分析  
　　9.4 2019-2024年导航电子地图服务市场  
　　　　9.4.1 LBS服务市场  
　　　　9.4.2 互联网地图服务市场  
　　　　9.4.3 动态交通服务市场  
  
第十章 2019-2024年地理信息产业区域发展分析  
　　10.1 中国地理信息产业区域分布特征  
　　　　10.1.1 区域集聚格局  
　　　　10.1.2 城市布局特征  
　　　　10.1.3 空间演变趋势  
　　　　10.1.4 地区发展策略  
　　10.2 中国地理信息产业六大核心城市分析  
　　　　10.2.1 北京市  
　　　　10.2.2 上海市  
　　　　10.2.3 广州市  
　　　　10.2.4 武汉市  
　　　　10.2.5 深圳市  
　　　　10.2.6 西安市  
　　10.3 2019-2024年浙江省地理信息产业发展分析  
　　　　10.3.1 产业发展基础  
　　　　10.3.2 产业发展现状  
　　　　10.3.3 主要问题分析  
　　　　10.3.4 政策举措分析  
　　　　10.3.5 面临形势分析  
　　　　10.3.6 未来发展规划  
　　10.4 2019-2024年湖北省地理信息产业发展分析  
　　　　10.4.1 产业发展基础  
　　　　10.4.2 产业发展现状  
　　　　10.4.3 主要问题分析  
　　　　10.4.4 政策举措分析  
　　　　10.4.5 产业发展建议  
　　10.5 2019-2024年江西省地理信息产业发展分析  
　　　　10.5.1 产业发展现状  
　　　　10.5.2 主要问题分析  
　　　　10.5.3 政策举措分析  
　　　　10.5.4 面临形势分析  
　　　　10.5.5 未来发展规划  
　　10.6 2019-2024年重庆市地理信息产业发展分析  
　　　　10.6.1 产业发展现状  
　　　　10.6.2 产业发展模式  
　　　　10.6.3 产业发展建议  
　　　　10.6.4 未来发展规划  
　　10.7 2019-2024年陕西省地理信息产业发展分析  
　　　　10.7.1 产业发展基础  
　　　　10.7.2 产业发展现状  
　　　　10.7.3 主要问题分析  
　　　　10.7.4 政策举措分析  
　　　　10.7.5 未来发展规划  
　　10.8 其他地区  
　　　　10.8.1 吉林省  
　　　　10.8.2 山西省  
　　　　10.8.3 江苏省  
　　　　10.8.4 安徽省  
　　　　10.8.5 湖南省  
　　　　10.8.6 四川省  
　　　　10.8.7 广东省  
  
第十一章 2019-2024年地理信息产业园区发展分析  
　　11.1 地理信息产业园建设信息  
　　　　11.1.1 发展动力  
　　　　11.1.2 发展模式  
　　　　11.1.3 项目动态  
　　11.2 国家地理信息科技产业园  
　　　　11.2.1 园区简介  
　　　　11.2.2 园区目标定位  
　　　　11.2.3 园区建设情况  
　　　　11.2.4 园区发展特征  
　　　　11.2.5 园区企业情况  
　　　　11.2.6 园区运营思路  
　　　　11.2.7 园区优惠政策  
　　11.3 国家地球空间信息武汉产业化基地  
　　　　11.3.1 基地简介  
　　　　11.3.2 基地建设情况  
　　　　11.3.3 基地运营现状  
　　　　11.3.4 基地重点企业  
　　　　11.3.5 基地优惠政策  
　　11.4 黑龙江省地理信息产业园  
　　　　11.4.1 园区简介  
　　　　11.4.2 园区发展优势  
　　　　11.4.3 园区建设情况  
　　　　11.4.4 园区发展模式  
　　　　11.4.5 园区运营现状  
　　11.5 山东测绘地理信息产业园  
　　　　11.5.1 园区简介  
　　　　11.5.2 园区投资环境  
　　　　11.5.3 园区投资导向  
　　　　11.5.4 园区项目动态  
　　　　11.5.5 园区优惠政策  
　　11.6 重庆北斗导航产业园  
　　　　11.6.1 园区简介  
　　　　11.6.2 园区定位目标  
　　　　11.6.3 园区产业布局  
　　　　11.6.4 园区优惠政策  
  
第十二章 2019-2024年地理信息行业标杆企业运营分析  
　　12.1 北斗星通  
　　　　12.1.1 企业发展概况  
　　　　12.1.2 经营效益分析  
　　　　12.1.3 业务经营分析  
　　　　12.1.4 财务状况分析  
　　　　12.1.5 核心竞争力分析  
　　　　12.1.6 未来前景展望  
　　12.2 合众思壮  
　　　　12.2.1 企业发展概况  
　　　　12.2.2 经营效益分析  
　　　　12.2.3 业务经营分析  
　　　　12.2.4 财务状况分析  
　　　　12.2.5 核心竞争力分析  
　　　　12.2.6 未来前景展望  
　　12.3 振芯科技  
　　　　12.3.1 企业发展概况  
　　　　12.3.2 经营效益分析  
　　　　12.3.3 业务经营分析  
　　　　12.3.4 财务状况分析  
　　　　12.3.5 核心竞争力分析  
　　　　12.3.6 未来前景展望  
　　12.4 华力创通  
　　　　12.4.1 企业发展概况  
　　　　12.4.2 经营效益分析  
　　　　12.4.3 业务经营分析  
　　　　12.4.4 财务状况分析  
　　　　12.4.5 核心竞争力分析  
　　　　12.4.6 未来前景展望  
　　12.5 超图软件  
　　　　12.5.1 企业发展概况  
　　　　12.5.2 经营效益分析  
　　　　12.5.3 业务经营分析  
　　　　12.5.4 财务状况分析  
　　　　12.5.5 核心竞争力分析  
　　　　12.5.6 未来前景展望  
　　12.6 中海达  
　　　　12.6.1 企业发展概况  
　　　　12.6.2 经营效益分析  
　　　　12.6.3 业务经营分析  
　　　　12.6.4 财务状况分析  
　　　　12.6.5 核心竞争力分析  
　　　　12.6.6 未来前景展望  
　　12.7 四维图新  
　　　　12.7.1 企业发展概况  
　　　　12.7.2 经营效益分析  
　　　　12.7.3 业务经营分析  
　　　　12.7.4 财务状况分析  
　　　　12.7.5 核心竞争力分析  
　　　　12.7.6 未来前景展望  
　　12.8 数字政通  
　　　　12.8.1 企业发展概况  
　　　　12.8.2 经营效益分析  
　　　　12.8.3 业务经营分析  
　　　　12.8.4 财务状况分析  
　　　　12.8.5 核心竞争力分析  
　　　　12.8.6 未来前景展望  
　　12.9 高德软件  
　　　　12.9.1 企业简介  
　　　　12.9.2 2024年高德软件经营状况分析  
　　　　……  
　　　　12.9.5 高德软件的主营业务分析  
　　　　12.9.6 高德软件的核心竞争力分析  
　　12.10 CNIT  
　　　　12.10.1 企业简介  
　　　　12.10.2 2024年CNIT经营状况分析  
　　　　……  
　　　　12.10.5 中信安的核心竞争力分析  
  
第十三章 2019-2024年地理信息产业的竞争分析  
　　13.1 世界地理信息产业的竞争格局  
　　　　13.1.1 国家竞争态势  
　　　　13.1.2 厂商竞争格局  
　　13.2 世界测绘强国的竞争要素分析  
　　　　13.2.1 卫星导航定位能力  
　　　　13.2.2 遥感影响获取能力  
　　　　13.2.3 地理信息产业竞争力  
　　　　13.2.4 测绘软实力  
　　13.3 测绘强国的核心指标体系分析  
　　　　13.3.1 综合指标体系构建  
　　　　13.3.2 先进装备的支撑力  
　　　　13.3.3 先进技术的创新力  
　　　　13.3.4 地理信息资源的保障力  
　　　　13.3.5 地理信息产业的竞争力  
　　　　13.3.6 测绘人才的国际影响力  
　　13.4 中国地理信息产业的国际竞争力评析  
　　　　13.4.1 波特“钻石模型”理论解析  
　　　　13.4.2 国外地理信息产业竞争力要素  
　　　　13.4.3 中国地理信息产业竞争力要素  
　　　　13.4.4 各国地理信息产业竞争力要素比较  
　　13.5 中国领先地区地理信息产业发展比较  
　　　　13.5.1 科研实力对比  
　　　　13.5.2 企业发展对比  
　　　　13.5.3 产业基地对比  
　　　　13.5.4 产业政策对比  
  
第十四章 地理信息产业投融资分析  
　　14.1 投资机会  
　　　　14.1.1 产业链投资机会  
　　　　14.1.2 应用端投资机会  
　　　　14.1.3 相关政策规划孕育投资良机  
　　　　14.1.4 数字城市建设带来投资机遇  
　　　　14.1.5 智慧城市建设带来发展空间  
　　14.2 投资壁垒  
　　　　14.2.1 准入壁垒  
　　　　14.2.2 技术壁垒  
　　　　14.2.3 品牌壁垒  
　　　　14.2.4 资金壁垒  
　　14.3 投资建议  
　　　　14.3.1 投资策略探讨  
　　　　14.3.2 产业投资要点  
　　14.4 融资渠道及建议  
　　　　14.4.1 主要融资方式  
　　　　14.4.2 资本市场融资渠道  
　　　　14.4.3 项目融资实践情况  
　　　　14.4.4 企业融资存在的问题  
　　　　14.4.5 企业融资的对策建议  
  
第十五章 [:中:智:林]地理信息产业的相关规划及前景预测  
　　15.1 地理信息产业发展趋势展望  
　　　　15.1.1 面临形势分析  
　　　　15.1.2 产业前景分析  
　　　　15.1.3 未来发展特征  
　　　　15.1.4 未来发展态势  
　　15.2 2024-2030年地理信息产业预测分析  
　　　　15.2.1 影响地理信息产业发展的因素分析  
　　　　15.2.2 2024-2030年地理信息产业产值规模预测  
　　　　15.2.3 2024-2030年测绘服务总值规模预测  
　　　　15.2.4 2024-2030年地理信息系统市场规模预测  
　　　　15.2.5 2024-2030年卫星导航产业市场规模预测  
  
附录  
　　附录一：中华人民共和国测绘法  
　　附录二：中华人民共和国测绘成果管理条例  
　　附录三：中华人民共和国地图编制出版管理条例  
　　附录四：外国的组织或者个人来华测绘管理暂行办法  
　　附录五：遥感影像公开使用管理规定（试行）  
　　附录六：测绘地理信息市场信用信息管理暂行办法  
　　附录七：测绘地理信息公益性行业科研专项经费管理暂行办法  
　　附录八：关于加强地理信息市场监管工作的意见  
　　附录九：关于促进地理信息产业发展的意见  
  
图表目录  
　　图表 地理信息产业的市场细分  
　　图表 地理信息产业分类表  
　　图表 地理信息产业在国民经济行业的具体分类情况  
　　图表 地理信息产业链构成及代表企业  
　　图表 美国地理信息产业布局图  
　　图表 欧洲地理信息产业布局图  
　　图表 日本地理信息产业布局图  
　　图表 几个主要的地理信息系统软件  
　　图表 2023-2024年国内生产总值增长速度（累计同比）  
　　图表 2023-2024年规模以上工业增加值增速（月度同比）  
　　图表 2023-2024年固定资产投资（不含农户）增速（累计同比）  
　　图表 2023-2024年房地产开发投资增速（累计同比）  
　　图表 2023-2024年社会消费品零售总额名义增速（月度同比）  
　　图表 2023-2024年居民消费价格上涨情况（月度同比）  
　　图表 2023-2024年工业生产者出厂价格涨跌情况（月度同比）  
　　图表 2023-2024年国内生产总值增长速度（累计同比）  
　　图表 2023-2024年规模以上工业增加值增速（月度同比）  
　　图表 2023-2024年固定资产投资（不含农户）增速（累计同比）  
　　图表 2023-2024年房地产开发投资增速（累计同比）  
　　图表 2023-2024年社会消费品零售总额名义增速（月度同比）  
　　图表 2023-2024年居民消费价格上涨情况（月度同比）  
　　图表 2023-2024年工业生产者出厂价格涨跌情况（月度同比）  
　　图表 全球主要国家地理信息产业政策要点  
　　图表 中国地理信息产业政策要点  
　　图表 地理信息企业获得相关国家优惠政策支持情况  
　　图表 被调查的661个地理信息企业承担科技项目情况  
　　图表 中国重点城市地理信息产业政策要点  
　　图表 中国重点城市地理信息产业政策要点（续）  
　　图表 3S技术集成应用情况  
　　图表 遥感技术的分类方法  
　　图表 物联网的体系结构  
　　图表 2019-2024年中国网民规模和互联网普及率  
　　图表 2019-2024年非网民未来上网意向  
　　图表 2019-2024年中国网民对各类网络应用的使用率  
　　图表 我国地理信息基础设施情况  
　　图表 数字城市在城市规划与运营管理等方面的应用  
　　图表 数字城市建设的相关政策  
　　图表 2019-2024年数字城市建设情况  
　　图表 全国数字城市建设分布图  
　　图表 全国各地方政府数字城市投资规模  
　　图表 2024-2030年地理信息产值增长态势  
　　图表 2024年地理信息产业产值结构分布情况  
　　……  
　　图表 数字城市对地理信息行业的贡献  
　　图表 “数字宜春”的三级财政专项资金  
　　图表 2019-2024年国家测绘局的测绘事务预算支出情况  
　　图表 地理信息的应用分布  
　　图表 数字城市平台建设涉及的地理信息产业环节  
　　图表 数字城市平台建设期与应用期特征  
　　图表 数字城市建设的流程  
　　图表 数字城市激发政府、企业和个人的地理信息应用需求  
　　图表 我国地理信息产业发展阶段与特征  
　　图表 地理信息产业的演变历程  
　　图表 中国地理信息产业10年产值及“十三五”预期目标  
　　图表 近年来我国地理信息企业上市情况  
　　图表 地理信息项目行业分布图  
　　图表 地理信息企业的单位用户数情况  
　　图表 我国地理信息企业数  
　　图表 我国地理信息企业的从业人员分布  
　　图表 地理信息企业设置分公司和办事处的情况  
　　图表 地理信息企业注册资金情况  
　　图表 地理信息企业营业收入结构  
　　图表 地理信息企业净利润占营业收入的比例  
　　图表 地理信息企业支付劳动报酬金额占营业收入的比例  
　　图表 地理信息企业纳税金额占营业收入的比例  
　　图表 地理信息企业类型分布  
　　图表 地理信息企业从业人员规模分布  
　　图表 地理信息企业从业人员的职称结构  
　　图表 地理信息企业从业人员的学历结构  
　　图表 地理信息企业从业人员的岗位结构  
　　图表 地理信息企业采用国际和国家级质量体系的情况  
　　图表 2019-2024年中国地理信息产业规模及增长  
　　图表 中国地理信息产业结构  
　　图表 各地地理信息招投标信息比例  
　　图表 地理信息行业项目类型招标比例  
　　图表 各行业地理信息项目比例  
　　图表 数字城市市场中标金额比例  
　　图表 国土市场中标金额比例  
　　图表 规划市场中标金额比例  
　　图表 公安市场中标金额比例  
　　图表 园林市场中标金额比例  
　　图表 应急减灾市场中标金额比例  
　　图表 环保领域各企业中标比例  
　　图表 地下管线市场中标金额比例  
　　图表 电子政务市场中标金额比例  
　　图表 交通市场中标金额比例  
　　图表 房地产市场中标金额比例  
　　图表 2024年地理信息产业各上市公司业绩、股份走势及在手现金情况  
　　图表 2024年地理信息行业上市公司收购情况  
　　图表 地理信息技术应用“金字塔”  
　　图表 地理信息产业商业模式  
　　图表 地理信息产业链上的价值链  
　　图表 地理信息产业价值的形成和创造过程  
　　图表 美国硅谷产业创新演变  
　　图表 IBM创新调查  
　　图表 企业创新矩阵  
　　图表 创新型企业建设三要素  
　　图表 测绘发展政策体系框架  
　　图表 测绘资质单位完成服务总值情况  
　　图表 测绘资质单位完成服务总值超过10亿元的系统（单位）情况  
　　图表 测绘资质单位人均服务总值情况（按系统分）  
　　图表 各省（市、区）人均测绘服务总值情况  
　　图表 测绘资质单位数量情况  
　　图表 测绘资质单位数量分级情况  
　　图表 各地区测绘资质企业单位数量所占比重情况  
　　图表 测绘资质单位分布情况  
　　图表 各地区民营测绘企业数量占比情况  
　　图表 部分地区测绘资质单位数量情况  
　　图表 各等级测绘资质单位情况  
　　图表 测绘资质单位从业人员数量情况  
　　图表 测绘资质单位从业人数超过1万人的单位类型  
　　图表 测绘地理信息系统完成测绘服务总值情况  
　　图表 2019-2024年测绘地理信息系统完成测绘服务总值情况  
　　图表 测绘服务总值构成情况  
　　图表 各单位测绘服务总值情况  
　　图表 各单位测绘服务总值增加数情况  
　　图表 测绘系统人均服务总值情况  
　　图表 各单位人均测绘服务总值情况  
　　图表 区域单位完成测绘服务总值情况  
　　图表 测绘地理信息系统总收入构成情况  
　　图表 测绘地理信息系统收入构成情况  
　　图表 测绘地理信息系统固定资产原值和设备总值  
　　图表 测绘地理信息系统设备产值率情况  
　　图表 提供“4D”成果总数据量情况  
　　图表 测绘地理信息系统提供“4D”成果数据情况  
　　图表 测绘地理信息系统提供“4D”成果数据情况（按成果领用单位类型分）  
　　图表 测绘地理信息系统提供“4D”成果数据情况（按成果应用领域分）  
　　图表 测绘成果提供情况  
　　图表 航摄成果提供情况  
　　图表 2024年测绘基准成果情况  
　　图表 2024年地形图提供情况  
　　图表 中国航空遥感发展趋势示意图  
　　图表 国家测绘地理信息部门开展航空摄影情况示意图  
　　图表 中国主要航空遥感系统介绍  
　　图表 GIS产业链构成图  
　　图表 2024年中国GIS行业软件平台市场份额  
　　图表 鼓励GIS企业做大做强政策一览表  
　　图表 B2G市场部分传统应用与新兴领域市场规模预测  
　　图表 GIS国家标准  
　　图表 GIS在水利行业应用情况  
　　图表 面对政务GIS的整体解决方案  
　　图表 GIS在财政行业的应用  
　　图表 GIS企业级应用  
　　图表 GIS在B2B市场应用前景  
　　图表 全球4大卫星导航系统  
　　图表 全球卫星导航市场规模及复合增长率（1999-2009年）  
　　图表 全球卫星导航市场规模及复合增长率（2010-2020年）  
　　图表 2024-2030年全球卫星导航设备市场规模及复合增长率  
　　图表 全球GPS产业分布图  
　　图表 美国GPS产业布局示意图  
　　图表 欧洲GPS产业布局示意图  
　　图表 日本GPS产业布局示意图  
　　图表 中国台湾GPS产业布局示意图  
　　图表 欧洲GALILEO产业布局示意图  
　　图表 全球主要GNSS系统产业发展的政府举措  
　　图表 GPS导航系统及产业发展阶段  
　　图表 俄罗斯GLONASS导航系统发展阶段  
　　图表 俄罗斯导航设备市场规模预测  
　　图表 GLONASS导航系统精度  
　　图表 2019-2024年部分北斗导航产业园区列表  
　　图表 2024年北斗导航产业示范项目推进情况  
　　图表 2024年部分北斗产业论坛列表  
　　图表 2019-2024年中国北斗卫星导航产业规模  
　　图表 中国北斗卫星导航产业区域产业规模  
　　图表 构建国家卫星导航产业政策体系  
　　图表 北斗产业得到国家全面支持  
　　图表 中国国防导航终端需求总量  
　　图表 截至2023年国腾电子在研北斗终端项目情况  
　　图表 北斗系统各个细分行业市场规模预测  
　　图表 全国不同类型汽车存量及北斗系统应用潜力比较  
　　图表 电力自动化设备、系统的时间同步要求  
　　图表 中国变形监控系统工程适用范围  
　　图表 北斗导航民用市场市占率估测  
　　图表 北斗多模导航大众用户需求估测  
　　图表 中国北斗导航基础类产品制造能力  
　　图表 中国北斗导航基础类产品厂商新品情况  
　　图表 国内北斗导航产业重点城市分布  
　　图表 北京北斗导航产业布局示意图  
　　图表 上海北斗导航产业布局示意图  
　　图表 广州北斗导航产业布局示意图  
　　图表 成都北斗导航产业布局示意图  
　　图表 重庆北斗导航产业布局示意图  
　　图表 北斗导航产业链  
　　图表 北斗导航产业链厂商分布情况  
　　图表 国内卫星导航终端市场分布情况  
　　图表 国内卫星导航系统集成企业  
　　图表 我国卫星导航产业规模  
　　图表 2024-2030年卫星导航产业规模预测  
　　图表 国家测绘局审核批准取得导航电子地图资质单位  
　　图表 我国七家主流导航电子地图提供商  
　　图表 2024年中国车载前装导航地图市场份额  
　　……  
　　图表 2024年中国车载便携式GPS（PND）导航地图市场份额  
　　图表 2024年中国手机地图累计用户数市场份额  
　　……  
　　图表 中国互联网地图市场总收益  
　　图表 2019-2024年中国互联网地图市场日均PV  
　　……  
　　图表 中国地理信息产业区域分布图  
　　图表 环渤海区域地理信息产业布局图  
　　图表 长三角区域地理信息产业布局图  
　　图表 珠三角区域地理信息产业布局图  
　　图表 中西部区域地理信息产业布局图  
　　图表 中国地理信息产业城市布局图  
　　图表 北京市地理信息产业布局图  
　　图表 上海市地理信息产业布局图  
　　图表 北斗导航试验系统  
　　图表 武汉市地理信息产业布局图  
　　图表 深圳市地理信息产业布局图  
　　图表 西安市地理信息产业布局图  
　　图表 2024-2030年江西省地理信息产业发展规划主要指标  
　　图表 广东省委省政府关于加快地理信息产业发展的相关文件  
　　图表 山东测绘地理信息产业园产业目录  
　　图表 2019-2024年北斗星通总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年北斗星通营业收入和净利润  
　　图表 2024年北斗星通营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年北斗星通现金流量  
　　图表 2024年北斗星通现金流量  
　　图表 2024年北斗星通主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年北斗星通成长能力  
　　图表 2024年北斗星通成长能力  
　　图表 2023-2024年北斗星通短期偿债能力  
　　图表 2024年北斗星通短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年北斗星通长期偿债能力  
　　图表 2024年北斗星通长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年北斗星通运营能力  
　　图表 2024年北斗星通运营能力  
　　图表 2023-2024年北斗星通盈利能力  
　　图表 2024年北斗星通盈利能力  
　　图表 2019-2024年合众思壮总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年合众思壮营业收入和净利润  
　　图表 2024年合众思壮营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年合众思壮现金流量  
　　图表 2024年合众思壮现金流量  
　　图表 2024年合众思壮主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年合众思壮成长能力  
　　图表 2024年合众思壮成长能力  
　　图表 2023-2024年合众思壮短期偿债能力  
　　图表 2024年合众思壮短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年合众思壮长期偿债能力  
　　图表 2024年合众思壮长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年合众思壮运营能力  
　　图表 2024年合众思壮运营能力  
　　图表 2023-2024年合众思壮盈利能力  
　　图表 2024年合众思壮盈利能力  
　　图表 2019-2024年成都振芯科技股份有限公司总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司营业收入和净利润  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司现金流量  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司现金流量  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司成长能力  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司成长能力  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司短期偿债能力  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司长期偿债能力  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司运营能力  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司运营能力  
　　图表 2023-2024年成都振芯科技股份有限公司盈利能力  
　　图表 2024年成都振芯科技股份有限公司盈利能力  
　　图表 2019-2024年华力创通总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年华力创通营业收入和净利润  
　　图表 2024年华力创通营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年华力创通现金流量  
　　图表 2024年华力创通现金流量  
　　图表 2024年华力创通主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年华力创通成长能力  
　　图表 2024年华力创通成长能力  
　　图表 2023-2024年华力创通短期偿债能力  
　　图表 2024年华力创通短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年华力创通长期偿债能力  
　　图表 2024年华力创通长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年华力创通运营能力  
　　图表 2024年华力创通运营能力  
　　图表 2023-2024年华力创通盈利能力  
　　图表 2024年华力创通盈利能力  
　　图表 2019-2024年超图软件总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年超图软件营业收入和净利润  
　　图表 2024年超图软件营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年超图软件现金流量  
　　图表 2024年超图软件现金流量  
　　图表 2024年超图软件主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年超图软件成长能力  
　　图表 2024年超图软件成长能力  
　　图表 2023-2024年超图软件短期偿债能力  
　　图表 2024年超图软件短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年超图软件长期偿债能力  
　　图表 2024年超图软件长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年超图软件运营能力  
　　图表 2024年超图软件运营能力  
　　图表 2023-2024年超图软件盈利能力  
　　图表 2024年超图软件盈利能力  
　　图表 2019-2024年中海达总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年中海达营业收入和净利润  
　　图表 2024年中海达营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年中海达现金流量  
　　图表 2024年中海达现金流量  
　　图表 2024年中海达主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年中海达成长能力  
　　图表 2024年中海达成长能力  
　　图表 2023-2024年中海达短期偿债能力  
　　图表 2024年中海达短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年中海达长期偿债能力  
　　图表 2024年中海达长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年中海达运营能力  
　　图表 2024年中海达运营能力  
　　图表 2023-2024年中海达盈利能力  
　　图表 2024年中海达盈利能力  
　　图表 2019-2024年四维图新总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年四维图新营业收入和净利润  
　　图表 2024年四维图新营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年四维图新现金流量  
　　图表 2024年四维图新现金流量  
　　图表 2024年四维图新主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年四维图新成长能力  
　　图表 2024年四维图新成长能力  
　　图表 2023-2024年四维图新短期偿债能力  
　　图表 2024年四维图新短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年四维图新长期偿债能力  
　　图表 2024年四维图新长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年四维图新运营能力  
　　图表 2024年四维图新运营能力  
　　图表 2023-2024年四维图新盈利能力  
　　图表 2024年四维图新盈利能力  
　　图表 2019-2024年数字政通总资产和净资产  
　　图表 2023-2024年数字政通营业收入和净利润  
　　图表 2024年数字政通营业收入和净利润  
　　图表 2023-2024年数字政通现金流量  
　　图表 2024年数字政通现金流量  
　　图表 2024年数字政通主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 2023-2024年数字政通成长能力  
　　图表 2024年数字政通成长能力  
　　图表 2023-2024年数字政通短期偿债能力  
　　图表 2024年数字政通短期偿债能力  
　　图表 2023-2024年数字政通长期偿债能力  
　　图表 2024年数字政通长期偿债能力  
　　图表 2023-2024年数字政通运营能力  
　　图表 2024年数字政通运营能力  
　　图表 2023-2024年数字政通盈利能力  
　　图表 2024年数字政通盈利能力  
　　图表 2019-2024年高德软件综合收益表  
　　……  
　　图表 2024年高德软件综合收益表  
　　图表 2019-2024年CNIT综合收益表  
　　……  
　　图表 2024年CNIT综合收益表  
　　图表 国际地理信息产业综合竞争力  
　　图表 全球地理信息产业各环节主导厂商及市占率  
　　图表 各国卫星发射情况  
　　图表 部分国家覆盖全球的高分辨率卫星及其相关信息  
　　图表 测绘强国的指标体系  
　　图表 美国地理信息产业竞争力要素分析  
　　图表 日本地理信息产业竞争力要素分析  
　　图表 印度地理信息产业竞争力要素分析  
　　图表 中国地理信息产业竞争力要素分析  
　　图表 各国地理信息产业竞争力要素对比  
　　图表 “北汉广”开设地理信息相关专业高校统计  
　　图表 “北汉广”三地所在区域地理信息相关从业人员分布比例  
　　图表 地理信息行业主要上市公司（分区域）  
　　图表 北京国家地理信息科技产业园基本情况  
　　图表 武汉地球空间信息产业化基地基本情况  
　　图表 广州地理信息产业园基本情况  
　　图表 “北汉广”三地地理信息产业政策要点  
　　图表 国内智慧城市建设情况  
　　图表 导航与位置服务科技发展指标体系  
略……

了解《[2024年版中国地理信息行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1606351，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_ITTongXun/51/DiLiXinXiDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！