

中国地理信息系统(GIS版)行业市场深度调研及发展趋势与投资前景研究报告(2026-2031版)

报告简介

地理信息系统(Geographic Information System或 Geo-Information system, GIS)有时又称为“地学信息系统”。它是一种特定的十分重要的空间信息系统。它是在计算机、软件系统支持下,对整个或部分地球表层(包括大气层)空间中的有关地理分布数据进行采集、储存、管理、运算、分析、显示和描述的技术系统。

GIS是一种基于计算机的工具,它可以对空间信息进行分析 and 处理(简而言之,是对地球上存在的现象和发生的事件进行成图和分析)。GIS 技术把地图这种独特的视觉化效果和地理分析功能与一般的数据库操作(例如查询和统计分析等)集成在一起。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研,参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料,并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上,通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个地理信息系统(GIS)行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据地理信息系统(GIS)

行业的发展轨迹及多年的实践经验,对中国地理信息系统(GIS)

行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析,并重点分析了我国地理信息系统(GIS)

行业将面临的机遇与挑战,对地理信息系统(GIS)

行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是地理信息系统(GIS)

企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

报告目录

第一章 地理信息系统(gis)行业发展综述

第一节 地理信息系统(gis)行业相关概述

- 一、行业研究范围界定
- 二、地理信息系统(gis)的分类
- 三、地理信息系统(gis)行业的特点分析

第二节 地理信息系统(gis)行业发展环境分析

一、行业政策环境分析

- 1、行业管理体制
- 2、行业相关政策及解析
- 3、行业发展规划及解析

二、行业经济环境分析

- 1、中国gdp增长情况分析
- 2、中国cpi波动情况分析
- 3、居民人均收入增长情况分析
- 4、经济环境影响分析

三、行业社会环境分析

1、中国人口发展分析

(1)中国人口规模

(2)中国人口年龄结构

(3)中国人口健康状况

(4)中国人口老龄化进程

2、中国城镇化发展状况

3、中国居民消费习惯分析

第二章 2021-2026年中国地理信息系统(gis)行业发展概况

第一节 2021-2026年中国地理信息系统(gis)行业发展态势分析

第二节 2021-2026年中国地理信息系统(gis)行业发展特点分析

第三节 2021-2026年中国地理信息系统(gis)行业市场供需分析

第三章 全球gis产业运行状况分析

第一节 全球地理信息系统(gis)运行综述

一、全球地理信息系统运行环境分析

二、全球地理信息系统产业新亮点透析

三、世界规模最大的地理信息产业园区落成

四、gis对全球商业运作模式的影响

第二节 全球地理信息系统市场运行分析

一、全球gis和地理空间市场规模

二、全球gis需求分析

三、世界主要国家销售额分析

四、中外gis市场对比分析

第三节 全球部分国家地理信息系统动态分析

一、日本gis市场运行动态分析

1、日本地理信息系统的发展与产业化

2、日本gis技术的进步

二、美国gis市场分析

1、美国gis市场应用与

2、美国gis研究方向

第四节 2026-2031年全球地理信息系统市场走势分析

第四章 中国gis产业运行新形势分析

第一节 中国gis产业运行简况

一、我国地理信息系统发展历程

二、方兴未艾的gis产业

三、中国gis的产业化征途

四、中国地理空间信息技术的需求

五、地理信息系统专业人才需求和就业情况分析

第二节 地震灾后我国gis新发展亮点聚焦

一、建立防灾地理信息系统

二、大型地理信息系统“数字南海”通过鉴定

三、勘探开发研究院勘探基础地理信息系统投入运行

四、航天三院地理信息系统建设取得新进展

第三节 中国gis产业发展存在的问题探讨

第五章 中国gis市场运行态势分析

第一节 中国gis市场运行综述

一、我国gis市场需求与gis教学分析

二、我国gis发展的重要成就分析

三、企业级地理信息系统市场现状分析

四、企业级gis应用状况分析

第二节 中国主要企业软件产品分析

一、supermapgis

二、吉奥软件产品

三、中地软件

四、灵图软件

第六章 中国gis的应用行业透析

第一节 卫星导航业

一、世界卫星导航业发展情况

二、汽车导航系统发展情况

三、智能交通系统发展分析

四、卫星导航定位技术的进展和应用前景

五、我国gps市场发展分析

第二节 移动定位业

一、全球移动定位服务应用发展现状分析

二、全球移动定位业务发展走势

三、移动定位业务商业模式透视

四、两种移动定位业务模式的优劣比较

五、中国移动定位市场情况

六、移动位置服务的发展与展望

七、导航定位业务发展前景分析

第三节 电子地图

- 一、导航电子地图行业的产业结构特点
- 二、今后导航电子地图的市场分析
- 三、电子地图行业发展存在的问题
- 四、导航电子地图市场管理的国家新规及其意义
- 五、导航电子地图的竞争分析
- 六、政府在促进导航电子地图产业健康发展中的作用

第七章 中国gis产业链和服务链研究

第一节 gis产业链和产品研究

- 一、gis产业链结构分析
- 二、gis产品设计与开发研究
- 三、gis产品输出分析

第二节 gis服务和gis服务链研究

- 一、gis服务
- 二、gis服务链
- 三、gis服务链给国土资源信息化带来的启示

第三节 测绘发展研究

- 一、测绘的定义
- 二、信息化测绘的战略方向
- 三、测绘资质管理规定和标准分析
- 四、新疆基础测绘成果需求预测

第八章 中国gis产业市场竞争新格局透析

第一节 中国gis产业竞争现状分析

一、地理信息产业形成核心竞争力

二、gis产业品牌分析

二、gis产业竞争结构分析

第二节 中国gis产业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节 中国gis产业提升竞争力策略分析

第四节 2026-2031年中国gis产业竞争趋势探析

第九章 中国gis主要产品和重点厂商分析

第一节 河南平高电气股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第二节 北京永新联合科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第三节 宁波四维科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第四节 美国环境系统研究所公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第五节 北京超图地理信息技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第六节 中地数码集团

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第七节 适普软件有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第八节 北京市测绘设计研究院

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第九节 武大吉奥信息信息技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第十节 北京灵图软件技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司投资情况

八、公司未来战略分析

第十章 2026-2031年中国gis行业新趋势探析

第一节 2026-2031年中国gis产业技术发展趋势

一、地理信息系统技术发展趋势

二、组件式gis技术发展趋势

三、gis技术未来发展趋势

第二节 2026-2031年中国gis应用和市场趋势分析

一、gis将往高维化发展

二、gis将更加网络化、智能化和集成化

三、gis将在我军现代化建设中走上发展的快车道

第三节 2026-2031年中国gis细分发展趋势

一、三维gis

二、时态gis

三、网络gis

第十一章 2026-2031年中国地理信息系统(gis)行业发展方向预测

第一节 2026-2031年中国 gis发展趋方向

一、空间数据结构与数据管理

二、数据自动输入技术

三、gis的微机化

四、gis与遥感的进一步结合

五、gis的智能化

六、gis应用模型开发

七、具有统一标准的分布式系统

八、宏观应用和微观应用形成新的产业

九、加强gis教育

第二节 2026-2031年中国gis技术发展方向

一、系统互操作

二、数据多元化

三、系统模块化

四、系统智能化

五、平台网络化

六、应用社会化

第十二章 2026-2031年中国地理信息系统(gis)行业投资策略探讨

第一节 基于gis的审批红线等规划资源投资策略

- 一、gis技术的主要特点
- 二、传统的规划资源管理模式
- 三、基于gis的数字管理的实现
- 四、实现规划资源数字管理的基本条件

第二节 gis在变电站的应用投资策略

- 一、gis设备的应用及其优越性
- 二、gis设备主接线的选择
- 三、变电站gis设计及运行中问题

第三节 gis在流域水资源管理中的应用

- 一、gis技术和水资源管理的结合
- 二、基于gis的流域水资源管理系统设计
- 三、系统功能的实现

第四节 2026-2031年中国卫星导航应用产业投资方向

- 一、卫星导航应用产业发展思路与重点
- 二、卫星导航应用产业重点产品投资指南

第十三章 2026-2031年中国地理信息系统(gis)行业的挑战与机遇

第一节 影响地理信息系统(gis)行业发展的主要因素

- 一、gis用户促使产业升级
- 二、国产gis软件占国内市场优势
- 三、gis地理信息系统由奢侈品变成消费品

第二节 影响地理信息系统(gis)企业未来生产与经营的关键趋势

一、未来市场发展空间分析

二、消费市场发展变化分析

三、企业发展风险及机遇分析

图表目录

图表 地理信息系统的组成

图表 gis行业竞争格局

图表 2021-2026年中国gis基础平台软件的市场规模及增长

图表 全球卫星导航系统比较

图表 “伽利略”卫星导航系统示意图

图表 日本计划的“准天顶”卫星系统的卫星轨道

图表 日本计划的“准天顶”卫星系统的星下点轨迹

图表 aflt结构示意图

图表 agps结构示意图

图表 gpsone原理示意图

图表 gps系统的总览与概况

图表 日韩lbs市场发展现况与趋势

图表 cdma网络制式的几种定位技术比较

图表 gsm网络制式的几种定位技术比较

图表 中国移动定位市场发展周期

图表 lbs产业链

图表 cors一般结构图

图表 cors的工作流程图

图表 卫星轨道分布图

图表 日本msas系统结构示意图

图表 日本准天顶卫星系统dop分析

图表 出行者信息服务系统结构图

图表 出行者信息服务系统信息传递流程

图表 gis产业链分析

图表 单机硬件组成

图表 网络模式gis硬件组成

图表 gis软件构成

图表 gis计算机软件系统的层次

图表 gis和cad区别

图表 gis设计与开发周期的各个阶段

图表 近3年河南平高电气股份有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年河南平高电气股份有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年河南平高电气股份有限公司产权比率变化情况

图表 近3年河南平高电气股份有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年河南平高电气股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年河南平高电气股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年北京永新联合科技有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年北京永新联合科技有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年北京永新联合科技有限公司产权比率变化情况

图表 近3年北京永新联合科技有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年北京永新联合科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年北京永新联合科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年宁波四维科技有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年宁波四维科技有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年宁波四维科技有限公司产权比率变化情况

图表 近3年宁波四维科技有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年宁波四维科技有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年宁波四维科技有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年esri中国(北京)有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年esri中国(北京)有限公司产权比率变化情况

图表 近3年esri中国(北京)有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年esri中国(北京)有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年esri中国(北京)有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年esri中国(北京)有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年北京超图地理信息技术有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年北京超图地理信息技术有限公司产权比率变化情况

图表 近3年北京超图地理信息技术有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年北京超图地理信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年北京超图地理信息技术有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年北京超图地理信息技术有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年中地数码集团资产负债率变化情况

图表 近3年中地数码集团产权比率变化情况

图表 近3年中地数码集团固定资产周转次数情况

图表 近3年中地数码集团流动资产周转次数变化情况

图表 近3年中地数码集团总资产周转次数变化情况

图表 近3年中地数码集团销售毛利率变化情况

图表 近3年武汉适普软件有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年武汉适普软件有限公司产权比率变化情况

图表 近3年武汉适普软件有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年武汉适普软件有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年武汉适普软件有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年武汉适普软件有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年北京市测绘设计研究院资产负债率变化情况

图表 近3年北京市测绘设计研究院产权比率变化情况

图表 近3年北京市测绘设计研究院固定资产周转次数情况

图表 近3年北京市测绘设计研究院流动资产周转次数变化情况

图表 近3年北京市测绘设计研究院总资产周转次数变化情况

图表 近3年北京市测绘设计研究院销售毛利率变化情况

图表 近3年武大吉奥信息工程技术有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年武大吉奥信息工程技术有限公司产权比率变化情况

图表 近3年武大吉奥信息工程技术有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年武大吉奥信息工程技术有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年武大吉奥信息工程技术有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年武大吉奥信息工程技术有限公司销售毛利率变化情况

图表 近3年北京灵图软件技术有限公司资产负债率变化情况

图表 近3年北京灵图软件技术有限公司产权比率变化情况

图表 近3年北京灵图软件技术有限公司固定资产周转次数情况

图表 近3年北京灵图软件技术有限公司流动资产周转次数变化情况

图表 近3年北京灵图软件技术有限公司总资产周转次数变化情况

图表 近3年北京灵图软件技术有限公司销售毛利率变化情况

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：206013

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20210406/206013.shtml>

在线订购：[点击这里](#)