

# 2022-2028年中国北斗导航 市场分析与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2022-2028年中国北斗导航市场分析与投资前景评估报告》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.abaogao.com/b/tongxun/K77161RQTV.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

中国北斗卫星导航系统（英文名称：BeiDou Navigation Satellite System，简称BDS）是中国自行研制的全球卫星导航系统，也是继GPS、GLONASS之后的第三个成熟的卫星导航系统。北斗卫星导航系统（BDS）和美国GPS、俄罗斯GLONASS、欧盟GALILEO，是联合国卫星导航委员会已认定的供应商。

北斗卫星导航系统由空间段、地面段和用户段三部分组成，可在全球范围内全天候、全天时为各类用户提供高精度、高可靠定位、导航、授时服务，并且具备短报文通信能力，已经初步具备区域导航、定位和授时能力，定位精度为分米、厘米级别，测速精度0.2米/秒，授时精度10纳秒。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国北斗导航市场分析与投资前景评估报告》共十四章。首先介绍了中国北斗导航行业市场发展环境、北斗导航整体运行态势等，接着分析了中国北斗导航行业市场运行的现状，然后介绍了北斗导航市场竞争格局。随后，报告对北斗导航做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国北斗导航行业发展趋势与投资预测。您若想对北斗导航产业有个系统的了解或者想投资中国北斗导航行业，本报告是您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。

报告目录：

第一章 2016-2020年全球导航系统应用行业发展现状

第一节 全球卫星导航市场发展分析

一、全球卫星导航市场定义及划分

二、全球卫星导航市场发展历程

三、各国卫星导航系统支持政策

四、全球卫星导航市场发展现状

五、全球卫星导航市场规模分析

第二节 全球卫星导航市场格局分析

第三节 全球GNSS产业链分析

一、导航产业链结构分析

## 二、产业链的竞争力分析

### 第四节全球GNSS应用领域

#### 一、测绘应用

#### 二、交通应用

#### 三、救援应用

#### 四、农业应用

#### 五、LBS市场

## 第二章中国北斗卫星导航系统发展环境分析

### 第一节中国北斗卫星导航系统政策环境分析

#### 一、行业运营管理部门

#### 二、行业政策规划分析

(一) 《关于促进信息消费扩大内需的若干意见》

(二) 《国家卫星导航产业中长期发展规划》

(三) 《国务院办公厅关于促进地理信息产业发展的意见》

(四) 《关于北斗卫星导航系统推广应用的若干意见》

(五) 导航与位置服务科技发展专项规划

#### 三、行业相关标准分析

(一) 《北斗系统公开服务性能规范》

(二) 《北斗卫星导航系统空间信号接口控制文件》1.0版本

(三) 《北斗卫星导航系统空间信号接口控制文件》2.0版本

(四) 《道路运输车辆卫星定位系统北斗兼容车载终端技术规范》

#### 四、应用行业政策分析

### 第二节中国北斗卫星导航系统经济环境分析

#### 一、中国GDP增长情况分析

#### 二、工业经济发展形势分析

#### 三、社会固定资产投资分析

#### 四、全社会消费品零售总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

#### 六、居民消费价格变化分析

#### 七、对外贸易发展形势分析

### 第三节中国北斗卫星导航系统社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、科技环境分析
- 五、生态环境分析
- 六、中国城镇化率

#### 第四节中国北斗卫星导航系统技术环境分析

- 一、北斗系统空间信号及服务性能特征
- 二、北斗系统公开服务空间信号性能指标
- 三、北斗系统公开服务性能指标
- 四、核心芯片等关键技术全面突破
- 五、北斗卫星导航系统标准化建设

### 第三章 2016-2020年中国北斗卫星导航产业发展分析

#### 第一节中国卫星导航产业发展分析

- 一、中国卫星导航市场发展现状
  - (一) 中国卫星导航市场分析
  - (二) 中国卫星导航产业规模
- 二、中国卫星导航应用领域分析
  - (一) 应用领域情况分析
  - (二) 应用领域结构分析
- 三、中国卫星导航主要的供应商

#### 第二节中国卫星导航军用领域规模

#### 第三节中国导航民用领域应用分析

- 一、通信定位市场应用分析
- 二、车辆监控领域应用分析
- 三、汽车导航领域应用分析
- 四、手机导航市场应用分析
- 六、社区导航服务市场应用分析
- 六、其他民用市场应用分析

#### 第四节北斗卫星导航产业链

- 一、北斗导航产业链分析

## 二、北斗导航的主要厂商

### 第五节北斗卫星导航的市场化分析

#### 一、北斗导航市场规模分析

#### 二、北斗导航终端产品分析

#### 三、北斗导航的市场化程度

#### 四、北斗一代导航市场应用分析

#### 五、北斗导航基础产品市场分析

#### 六、北斗导航市场需求前景分析

### 第六节北斗导航应用市场分析

#### 一、北斗导航应用情况分析

#### 二、北斗导航核心市场规模

#### 三、北斗终端设备市场发展

### 第七节北斗导航产业发展影响因素分析

#### 一、北斗导航产业发展有利因素分析

#### 二、北斗导航产业发展不利因素分析

### 第八节北斗卫星导航市场发展态势

#### 一、北斗导航应用加速铺开

#### 二、北斗导航提供区域服务

#### 三、政策助力北斗产业发展

#### 四、推进北斗系统国际合作

## 第四章北斗卫星导航系统应用分析

### 第一节北斗导航民用市场现状分析

#### 一、北斗导航民用市场空间分析

#### 二、北斗导航民用市场推广意义

### 第二节北斗导航民用示范工程

#### 一、珠三角北斗卫星导航应用示范系统工程

#### 二、北斗导航卫星长三角应用示范工程

#### 三、湖南省北斗卫星导航应用示范工程

#### 四、重点运输过程监控管理服务示范系统工程

#### 五、基于北斗导航卫星的大气、海洋和空间监测预警示范应用工程

#### 六、北斗海洋渔业应用示范项目

七、林业生态建设与保护北斗示范应用系统工程

八、北斗卫星导航系统国家综合减灾与应急典型示范应用项目

第三节北斗导航主要行业应用分析

一、交通运输行业

(一) 交通运输北斗导航发展现状

1、公路运输卫星导航发展现状

2、水路运输卫星导航发展现状

3、铁路运输卫星导航发展现状

4、航空运输卫星导航发展现状

(二) 交通运输北斗导航市场规模

(三) 交通运输北斗导航发展规划

二、海洋渔业

(一) 海洋渔业北斗导航应用分析

(二) 海洋渔业北斗导航发展规划

三、公共安全

(一) 北斗系统在特大灾害的作用

(二) 北斗减灾信息系统建设动向

(三) 各地政府应急系统建设动向

四、监测行业

(一) 测绘市场北斗卫星市场现状

(二) 测绘市场北斗导航发展规划

第五章卫星导航应用重点市场——高精度GNSS市场

第一节高精度GNSS市场发展分析

第二节高精度GNSS应用市场分析

一、高精度GNSS市场应用领域

二、高精度GNSS市场发展特点

三、高精度GNSS应用市场规模

四、高精度GNSS应用市场结构

第三节高精度GNSS发展模式分析

一、高精度GNSS盈利模式

二、高精度GNSS生产模式

### 三、高精度GNSS销售模式

#### 第四节高精度GNSS市场驱动因素分析

#### 第五节高精度GNSS技术发展趋势分析

#### 第六节中国高精度GNSS竞争格局分析

#### 第七节中国GNSS行业进入壁垒分析

##### 一、技术壁垒

##### 二、管理壁垒

##### 三、市场壁垒

##### 四、业务模式障碍

##### 五、资金壁垒

#### 第八节北斗高精度GNSS应用前景分析

##### 一、智能交通应用

##### 二、安全工程应用

##### 三、农业与机械控制应用

##### 四、其他应用领域

#### 第九节北斗GNSS基础类产品市场态势

##### 一、合众思壮北斗多模多频高精度板卡

##### 二、博通推出GNSS芯片进军北斗市场

## 第六章卫星导航应用重点市场&mdash;车载导航市场

### 第一节中国汽车产业发展现状

#### 一、民用汽车保有量情况

#### 二、汽车整体产销情况

#### 三、汽车零售规模分析

### 第二节前装车载导航市场综述

#### 一、前装车载导航主要特点

#### 二、前装车载导航优缺点分析

#### 三、前装车载导航发展历程

#### 四、前装车载导航市场规模

#### 五、前装车载导航市场格局

### 第三节后装车载导航市场分析

#### 一、后装车载导航市场特点



二、后装车载导航市场现状

三、后装车载导航市场规模

四、后装车载导航竞争格局

五、后装车载导航市场前景分析

第四节北斗车载导航终端市场发展分析

第五节北斗车载导航终端产品需求分析

第六节中国车载导航产业未来盈利模式分析

第七节北斗导航车载终端推广的制约因素分析

第八节基于北斗的中国汽车信息服务发展策略

第九节北斗车载导航终端市场发展态势

一、辽宁沈阳校车有望全面覆盖北斗导航

二、山东青岛120辆环卫车实现北斗定位

三、南京北斗4G融合城管执法车投入使用

第七章卫星导航应用重点市场&mdash;PND市场

第一节全球PND市场概述

第二节中国PND市场发展现状

一、PND导航系统基本介绍

二、PND导航行业的产业链

三、PND导航产业发展现状

四、PND导航未来发展思考

五、PND的功能和特点分析

第三节中国PND市场趋势分析

第八章卫星导航应用重点市场&mdash;手机导航市场

第一节手机导航概述

一、手机导航定义及分类

二、GPS手机系统分类

(一) 公用GPS手机定位系统

(二) 自有GPS手机定位系统

三、全球GPS手机市场规模分析

四、中国GPS手机市场规模分析

## 第二节北斗手机导航市场分析

## 第三节手机导航盈利模式分析

## 第四节中国力促北斗导航产业规模化发展

## 第五节北斗手机导航市场前景分析

## 第六节北斗手机导航市场发展动态

# 第九章中国北斗卫星导航产业市场竞争格局分析

## 第一节中国卫星导航市场竞争分析

### 一、中国卫星导航市场竞争格局

### 二、导航芯片领域市场竞争格局

### 三、导航地图市场寡头竞争态势

### 四、导航终端设备制造市场竞争

## 第二节北斗卫星导航市场竞争格局

### 一、北斗卫星导航产业的分布格局

### 二、北斗关键元器件市场竞争情况

### 三、北斗产业链主要公司及竞争格局

### 四、北斗导航终端市场的竞争格局

### 五、北斗导航应用系统的市场竞争

## 第三节北斗卫星导航产业重点分布区域

### 一、珠三角区域

#### （一）卫星导航产业规模分析

#### （二）北斗导航产业布局情况

### 二、长三角区域

#### （一）卫星导航产业规模分析

#### （二）北斗导航产业布局情况

### 三、环渤海区域

#### （一）卫星导航产业规模分析

#### （二）北斗导航产业布局情况

### 四、川渝陕地区北斗产业布局

### 五、中部地区的北斗产业布局

# 第十章中国北斗导航产业重点城市发展进程分析

## 第一节北京

一、卫星导航产业发展情况

二、卫星导航龙头企业情况

三、北斗导航产业战略布局

四、政府统筹与规划的实施

## 第二节上海

一、卫星导航产业发展情况

二、卫星导航龙头企业情况

三、北斗导航产业战略布局

四、政府统筹与规划实施

## 第三节广州

一、卫星导航产业发展情况

二、卫星导航龙头企业情况

三、北斗导航产业战略布局

四、政府统筹与规划的实施

## 第四节成都

一、卫星导航产业发展情况

二、卫星导航龙头企业情况

三、北斗导航产业战略布局

四、政府统筹与规划的实施

## 第五节重庆

一、卫星导航产业发展情况

二、卫星导航龙头企业情况

三、北斗导航产业战略布局

四、政府统筹与规划的实施

## 第六节深圳

一、卫星导航产业发展情况

二、北斗导航产业战略布局

## 第七节武汉

一、卫星导航产业发展情况

二、卫星导航龙头企业情况

## 第八节西安

- 一、卫星导航产业发展情况
- 二、西安卫星导航发展规划

## 第十一章北斗卫星导航应用行业终端市场企业竞争力分析

### 第一节广州中海达卫星导航技术股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经济指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业偿债能力分析

### 第二节成都振芯科技股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经济指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业偿债能力分析

### 第三节北京合众思壮科技股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经济指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业偿债能力分析

### 第四节北京北斗星通导航技术股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业经济指标分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业偿债能力分析

## 第五节中国卫星通信集团

### 一、企业发展基本情况

### 二、企业主要产品分析

### 三、企业经营情况分析

### 四、企业经济指标分析

### 五、企业盈利能力分析

### 六、企业偿债能力分析

## 第六节航天时代电子技术股份有限公司

### 一、企业基本情况

### 二、企业主要产品分析

### 三、企业经营情况分析

### 四、企业经济指标分析

### 五、企业盈利能力分析

### 六、企业偿债能力分析

## 第十二章北斗卫星导航产业发展趋势与前景展望

### 第一节北斗卫星导航产业发展趋势分析

#### 一、北斗卫星导航产业发展阶段分析

#### 二、北斗导航产业空间演变趋势分析

##### （一）产业整体发展趋势

##### （二）上游产业发展趋势

##### （三）下游产业发展趋势

#### 三、北斗导航与GPS的竞争趋势分析

### 第二节北斗卫星导航市场发展前景分析

#### 一、国防领域市场应用前景

#### 二、航空领域市场应用前景

#### 三、海洋渔业市场应用前景

#### 四、交通运输市场应用前景

#### 五、测绘勘探市场应用前景

#### 六、汽车导航应用前景分析

## 第十三章2022-2028年北斗导航投资机会与风险分析

## 第一节北斗导航投资机会与风险分析（）

### 一、北斗导航产业扶持政策

### 二、北斗导航地方性产业政策

## 第二节北斗导航投资机会与风险分析

### 一、北斗导航投资机遇期分析

### 二、专业市场的投资机会分析

### 三、物联网市场投资机会分析

### 四、国防军用领域投资机会分析

### 五、高精度GNSS投资机会分析

### 六、车载导航终端市场投资机会分析

## 第三节北斗导航产业链投资机会

## 第四节北斗导航投资机会与风险分析

### 一、产业政策风险

### 二、用户认可风险

### 三、市场竞争风险

### 四、产品技术风险

## 第五节北斗导航投资机会与风险分析（）

### 部分图表目录：

图表 1 世界各国卫星导航系统情况

图表 2 全球GNSS市场规模预测

图表 3 2016-2020年累计核心市场的收入份额

图表 4 导航产业链结构图

图表 5 GNSS行业法律法规

图表 6 2016-2020年国内生产总值及增速

图表 7 2020年GDP初步核算数据

图表 8 2016-2020年固定资产投资和全国固定资产投资增速

图表 9 2020年中国月度进、出口增速

图表 10 2020年中国季度进、出口增速

图表 11 2020年中国进出口贸易方式和企业性质情况

图表 12 2020年年末人口数及其构成

图表 13 2016- 2020年中国城镇化率

图表 14 卫星导航与位置服务产业规模和增速预测

图表 15 卫星导航与位置服务产业规模（亿元）

图表 16 2016-2020年我国卫星导航产业规模（亿元）

图表 17 2020年中国卫星导航与位置服务十佳运营商

图表 18 2020年中国卫星导航与位置服务十佳产品供应商

图表 19 军用导航市场容量推算

图表 20 部分行业重点示范项目

图表 21 北斗导航产业链分析

图表 22 主要卫星产业链相关公司

图表 23 国内部分北斗芯片厂商情况

图表 24 2016-2020年我国卫星导航市场规模变化

图表 25 中国高精度GNSS产业链

图表 26 2016-2020年高精度GNSS市场规模分析

图表 27 测量型GNSS产品竞争格局

图表 28 水声探测设备市场竞争格局

图表 29 高精度GNSS行业盈利模式

图表 30 高精度GNSS行业销售流程图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/tongxun/K77161RQTV.html>