



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2022-2027年中国大数据行业市场深度评估及发展前景预测报告

## 一、调研说明

《2022-2027年中国大数据行业市场深度评估及发展前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/359794.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

继物联网、云计算之后，大数据已经成为当前信息技术产业最受关注的概念之一。大数据是为了更经济地从高频率获取的、大容量的、不同结构和类型的数据中获取价值，而设计的新一代架构和技术。人们普遍将该定义概括为四个"V"，即更大的容量（Volume，从TB级跃升至PB级，甚至EB级）、更高的多样性（Variety，包括结构化、半结构化和非结构化数据），以及更快的生成速度（Velocity）。前面三个"V"的组合推动了第四个因素--价值（Value）。本研究报告数据主要采用国家统计数据，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 大数据产业相关概述

#### 1.1 大数据介绍

##### 1.1.1 大数据的产生

##### 1.1.2 大数据的定义

##### 1.1.3 大数据的类型

##### 1.1.4 大数据的特点

##### 1.1.5 大数据的数据来源

##### 1.1.6 大数据的各个环节

##### 1.1.7 大数据的发展阶段

#### 1.2 大数据的价值及影响

##### 1.2.1 大数据的价值

##### 1.2.2 大数据研究意义

##### 1.2.3 大数据的应用价值

##### 1.2.4 对信息时代的影响

#### 1.3 大数据产业简介

##### 1.3.1 大数据产业的概念

##### 1.3.2 大数据产业链分析

##### 1.3.3 大数据产业发展的必然性

##### 1.3.4 大数据产业的战略地位

### 第二章 大数据产业发展环境分析

#### 2.1 政策（Political）环境

2.1.1 发达国家大数据政策对比

2.1.2 数据中心建设指导意见

2.1.3 大数据成为国家发展战略

2.1.4 政府进一步开放数据平台

2.1.5 地区加快制定大数据规划

2.1.6 大数据完善政府治理体系

2.2 经济（Economic）环境

2.2.1 世界经济运行状况

2.2.2 中国经济运行现状

2.2.3 中国经济运行特征

2.2.4 中国经济支撑因素

2.2.5 中国经济发展预测

2.3 社会（Social）环境

2.3.1 人口环境分析

2.3.2 科技投入状况

2.3.3 城镇化发展进程

2.3.4 行业背景分析

2.4 技术（Technological）环境

2.4.1 大数据关键技术介绍

2.4.2 大数据技术研发热点分析

2.4.3 大数据技术重点关注领域

2.4.4 世界主要企业加快技术研发

2.4.5 数据中心发展的技术影响因素

第三章 2017-2021年国际大数据产业发展分析

3.1 2017-2021年全球大数据产业总体发展分析

3.1.1 全球大数据产业运行特征

3.1.2 全球大数据产业发展规模

3.1.3 全球大数据细分市场规模

3.1.4 全球大数据应用状况分析

3.1.5 全球大数据行业市场格局

3.1.6 全球运营商布局大数据业务

3.1.7 部分国家大数据发展政策环境

- 3.1.8 部分国家运营商大数据发展状况
- 3.1.9 发达国家大数据产业发展特点
- 3.2 2017-2021年欧盟开放数据战略分析
  - 3.2.1 大数据产业发展战略
  - 3.2.2 加大技术研发资助力度
  - 3.2.3 探索公私合作项目
  - 3.2.4 推进大数据应用举措
  - 3.2.5 欧盟大数据发展规划
- 3.3 2017-2021年美国大数据产业发展分析
  - 3.3.1 大数据发展战略
  - 3.3.2 大数据产业状况
  - 3.3.3 大数据应用案例
  - 3.3.4 大数据技术发展措施
  - 3.3.5 针对安全问题的政策
  - 3.3.6 产业发展的经验借鉴
- 3.4 2017-2021年日本大数据产业发展分析
  - 3.4.1 大数据产业地位
  - 3.4.2 市场规模及趋势
  - 3.4.3 看好大数据经济效益
  - 3.4.4 加强制造业大数据应用
  - 3.4.5 运行大数据预防灾害
  - 3.4.6 产业重点企业分析
- 3.5 2017-2021年其他国家大数据产业发展状况
  - 3.5.1 英国
  - 3.5.2 法国
  - 3.5.3 爱尔兰
  - 3.5.4 澳大利亚
  - 3.5.5 韩国
  - 3.5.6 新加坡
- 第四章 2017-2021年中国大数据产业发展分析
  - 4.1 2017-2021年中国大数据产业发展综述
    - 4.1.1 产业发展历程

- 4.1.2 产业发展阶段
- 4.1.3 产业运行情况
- 4.1.4 产业发展提速
- 4.1.5 推动云基地建设
- 4.1.6 交易中心成立
- 4.2 2017-2021年中国大数据产业布局
  - 4.2.1 市场供给结构
  - 4.2.2 应用行业分布
  - 4.2.3 区域集聚发展
  - 4.2.4 华北产业集聚
- 4.3 2017-2021年中国大数据产业需求分析
  - 4.3.1 主要行业大数据需求状况
  - 4.3.2 企业大数据的应用及需求
  - 4.3.3 大数据存储领域需求分析
  - 4.3.4 中国小型机市场需求分析
- 4.4 中国大数据产业存在的问题
  - 4.4.1 大数据产业发展难点
  - 4.4.2 大数据产业存在的问题
  - 4.4.3 大数据产业的现实挑战
  - 4.4.4 大数据应用面临的挑战
  - 4.4.5 大数据安全问题分析
- 4.5 中国大数据产业的发展策略
  - 4.5.1 大数据应作为国家战略重点
  - 4.5.2 大数据产业发展的政策建议
  - 4.5.3 加快大数据的研发与应用
  - 4.5.4 应避免大数据的过度建设

## 第五章 2017-2021年大数据产业发展格局及发展模式

- 5.1 2017-2021年大数据产业竞争格局
  - 5.1.1 不同规模企业的竞争力分析
  - 5.1.2 IT产业竞相布局大数据产业
  - 5.1.3 网络保险市场大数据竞争状况
  - 5.1.4 企业在智慧城市建设领域的竞争

## 5.2 2017-2021年中国大数据产业区域发展状况

### 5.2.1 青海省

### 5.2.2 江苏省

### 5.2.3 四川省

### 5.2.4 贵州省

### 5.2.5 广东省

### 5.2.6 北京市

### 5.2.7 上海市

### 5.2.8 重庆市

### 5.2.9 广州市

## 5.3 2017-2021年大数据产业链及市场主体分析

### 5.3.1 大数据产业链介绍

### 5.3.2 大数据产业结构

### 5.3.3 大数据主要子行业

## 5.4 2017-2021年大数据行业的盈利模式

### 5.4.1 解决方案

### 5.4.2 基础设施

### 5.4.3 数据产品

### 5.4.4 行业应用

## 5.5 2017-2021年大数据业务的商业模式

### 5.5.1 大数据业务商业模式类型

### 5.5.2 大数据商业模式及应用特点

### 5.5.3 重点企业大数据商业模式

### 5.5.4 构建创新的大数据商业模式

## 第六章 2017-2021年中国大数据行业主要设备市场分析

### 6.1 大数据一体机市场分析

#### 6.1.1 大数据一体机简介

#### 6.1.2 大数据一体机的优劣分析

#### 6.1.3 大数据一体机的用户类型

#### 6.1.4 国外竞争格局与品牌分布

#### 6.1.5 国内市场竞争格局分析

#### 6.1.6 国内企业竞争优势劣势分析

### 6.1.7 国内主流品牌及其特点

## 6.2 大数据处理和分析软件市场分析

### 6.2.1 大数据与商业智能的关系

### 6.2.2 商业智能软件的应用价值

### 6.2.3 全球商业分析软件市场规模

### 6.2.4 全球大数据软件市场发展态势

### 6.2.5 国内大数据软件市场发展状况

### 6.2.6 国内商业智能软件下游市场

### 6.2.7 全球大数据软件市场发展潜力

## 第七章 2017-2021年重点行业大数据应用分析

### 7.1 医疗行业

#### 7.1.1 医疗行业大数据应用价值

#### 7.1.2 医疗行业大数据应用场景

#### 7.1.3 医疗行业的数据类型分析

#### 7.1.4 大数据对医疗行业的影响

#### 7.1.5 医疗行业大数据应用的掣肘

#### 7.1.6 医疗大数据实现中的关键问题

#### 7.1.7 大数据在医疗领域的发展趋势

### 7.2 金融行业

#### 7.2.1 金融行业大数据应用价值

#### 7.2.2 金融行业大数据应用领域

#### 7.2.3 金融行业大数据应用状况

#### 7.2.4 金融行业大数据特征现状

#### 7.2.5 大数据优化企业融资环境

#### 7.2.6 金融行业大数据应用案例

#### 7.2.7 大数据带来的挑战及对策

### 7.3 电子商务

#### 7.3.1 大数据处理对电子商务的影响

#### 7.3.2 电子商务大数据的应用需求

#### 7.3.3 电子商务大数据的具体应用

#### 7.3.4 数据分析提高电商企业绩效

#### 7.3.5 电子商务大数据的发展机遇



7.3.6 全球首个电商大数据指数发布  
7.3.7 电子商务大数据应用挑战及对策

7.4 零售行业

7.5 电信行业

7.6 交通行业

7.7 智慧城市

7.8 政府公共服务

7.9 其他行业

7.9.1 电力行业大数据应用分析

7.9.2 房地产业大数据应用状况

7.9.3 服装行业大数据应用分析

7.9.4 旅游行业大数据应用策略

7.9.5 影视行业大数据应用分析

7.9.6 媒体行业大数据应用状况

第八章 国外大数据行业重点企业发展形势

8.1 IBM

8.1.1 企业发展简况分析

8.1.2 企业经营情况分析

8.1.3 企业经营优劣势分析

8.2 甲骨文

8.2.1 企业发展简况分析

8.2.2 企业经营情况分析

8.2.3 企业经营优劣势分析

8.3 微软

8.3.1 企业发展简况分析

8.3.2 企业经营情况分析

8.3.3 企业经营优劣势分析

8.4 SAP

8.4.1 企业发展简况分析

8.4.2 企业经营情况分析

8.4.3 企业经营优劣势分析

8.5 EMC

8.5.1 企业发展简况分析

8.5.2 企业经营情况分析

8.5.3 企业经营优劣势分析

8.6 惠普

8.6.1 企业发展简况分析

8.6.2 企业经营情况分析

8.6.3 企业经营优劣势分析

8.7 其他企业

8.7.1 Teradata

8.7.2 NetApp

8.7.3 亚马逊

8.7.4 Google

8.7.5 Cloudera

第九章 国内大数据行业重点企业发展形势

9.1 中国移动通信集团公司

9.1.1 企业发展简况分析

9.1.2 企业经营情况分析

9.1.3 企业经营优劣势分析

9.2 中国电信集团公司

9.2.1 企业发展简况分析

9.2.2 企业经营情况分析

9.2.3 企业经营优劣势分析

9.3 中国联通集团

9.3.1 企业发展简况分析

9.3.2 企业经营情况分析

9.3.3 企业经营优劣势分析

9.4 百度公司

9.4.1 企业发展简况分析

9.4.2 企业经营情况分析

9.4.3 企业经营优劣势分析

9.5 腾讯公司

9.5.1 企业发展简况分析

#### 9.5.2 企业经营情况分析

#### 9.5.3 企业经营优劣势分析

### 9.6 北京拓尔思信息技术股份有限公司

#### 9.6.1 企业发展简况分析

#### 9.6.2 企业经营情况分析

#### 9.6.3 企业经营优劣势分析

### 9.7 北京东方国信科技股份有限公司

#### 9.7.1 企业发展简况分析

#### 9.7.2 企业经营情况分析

#### 9.7.3 企业经营优劣势分析

### 9.8 北京同有飞骥科技股份有限公司

#### 9.8.1 企业发展简况分析

#### 9.8.2 企业经营情况分析

#### 9.8.3 企业经营优劣势分析

### 9.9 浪潮集团

#### 9.9.1 企业发展简况分析

#### 9.9.2 企业经营情况分析

#### 9.9.3 企业经营优劣势分析

### 9.10 华为技术有限公司

#### 9.10.1 企业发展简况分析

#### 9.10.2 企业经营情况分析

#### 9.10.3 企业经营优劣势分析

## 第十章 大数据产业投资战略分析

### 10.1 全球大数据产业投资状况

#### 10.1.1 大数据市场投资空间巨大

#### 10.1.2 数据中心的投资建设加快

#### 10.1.3 大数据融资规模持续上升

#### 10.1.4 大数据行业风险投资动向

#### 10.1.5 大数据企业投融资动态

### 10.2 中国大数据产业投融资状况分析

#### 10.2.1 大数据产业投资历程回顾

#### 10.2.2 大数据企业融资情况分析

10.2.3 大数据产业投资领域分布

10.2.4 国内外大数据创业投资对比

10.2.5 大数据投资存在概念泡沫

10.2.6 大数据创业企业投资方向

10.2.7 国内大数据企业融资动态

10.3 大数据产业投资机遇

10.3.1 大数据产业的投资机遇

10.3.2 大数据产业的投资热点

10.3.3 大数据时代的投资机遇

10.3.4 大数据应用行业潜在市场

10.4 大数据产业投资风险及防范

10.4.1 大数据行业投资风险综述

10.4.2 数据的流动性和可获取性风险

10.4.3 大数据项目投资风险急剧增加

10.4.4 评估大数据产业投资回报的措施

第十一章 2022-2027年大数据产业发展前景及趋势

11.1 全球大数据产业发展前景及趋势预测

11.1.1 全球大数据市场规模预测

11.1.2 全球大数据收入规模预测

11.1.3 全球大数据分析方案收入预测

11.1.4 全球大数据市场发展热点展望

11.2 中国大数据产业发展前景及趋势预测

11.2.1 "十四五"发展机遇

11.2.2 大数据市场发展机会

11.2.3 大数据市场发展趋势

11.2.4 大数据市场重点内容

11.2.5 大数据人才需求预测

11.2.6 大数据市场热点猜想

11.2.7 应用市场发展趋势

11.2.8 渠道模式趋势分析

11.2.9 技术与产品趋势

11.3 2022-2027年中国大数据产业预测分析

11.3.1 中国大数据产业发展因素分析

11.3.2 2022-2027年全球大数据市场规模预测

11.3.3 2022-2027年中国大数据市场规模预测

11.3.4 2022-2027年中国移动互联网市场规模预测

11.3.5 2022-2027年中国金融行业大数据投资规模预测

图表目录：

图表1 大数据的类型

图表2 大数据的4V特征

图表3 大数据的构成

图表4 大数据技术框架

图表5 大数据的发展阶段

图表6 大数据的价值

图表7 大数据产业链全景图

图表8 大数据产业相关企业一览表

图表9 大数据产业链示意图

图表10 大数据政策比较框架

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/359794.html>

## 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

## 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

## 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。