

中国数据存储行业发展趋势研究与未来投资预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国数据存储行业发展趋势研究与未来投资预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/714850.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

数据存储是指将数字或模拟数据保存在物理介质上的过程，这些物理介质可以是硬盘、光盘、磁带、固态硬盘(SSD)等等，存储对象包括数据流在加工过程中产生的临时文件或加工过程中需要查找的信息。

数据存储存储方式主要包括DAS、NAS和SAN三种，其中DAS直接附加存储方式与我们普通的PC存储架构一样，外部存储设备都是直接挂载在服务器内部总线上，数据存储设备是整个服务器结构的一部分，主要适用于小型网络、地理位置分散的网络、特殊应用服务器上。

资料来源：公开资料、观研天下整理

随着当前社会数据量的不断增长，企业需要更多的存储空间来存储和管理数据，对数据存储的容量、效率、流动性和安全性也提出了更高的要求。数据显示，从2018年到2022年我国数据存储行业市场规模一直为增长趋势，2022年我国数据存储行业市场规模6400亿元，同比增长7.0%。

数据来源：观研天下整理

我国数据存储行业参与企业众多，市场上主要企业包括华为、海康威视、浪潮、用友、中兴通讯，市场份额占比分别为22.3%、14.5%、9.9%、9.2%、7.5%。

数据来源：观研天下整理

从行业投融资情况来看，2021年之后我国数据存储行业投融资事件和金额为下降趋势，到2023年我国数据存储行业投融资事件回升。2023年我国数据存储行业共发生9起投融资事件，投融资金额为9.2亿元；2024年1-6月26日我国数据存储行业共发生2起投融资事件，投融资金额为2亿元。

数据来源：IT桔子、观研天下整理

政策方面，为了促进数据存储行业的发展，我国及部分省市发布了多项行业政策，如2023年中国人民银行、国家金融监督管理总局等部门发布的《关于金融支持全面推进乡村振兴加快建设农业强国的指导意见》提出支持各地与金融机构共建涉农公用信息数据平台，完善信用信息数据多方采集和分类分级保护机制，强化数据运用有效性和数据存储安全性。

我国及部分省市数据存储行业相关政策	层级	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
2022年1月	国务院			“十四五”数字经济发展规划	国家级
推动数据存储、智能计算等新兴服务能力全球化发展。				国家级	2023年6月
中国人民银行、国家金融监督管理总局等部门					

关于金融支持全面推进乡村振兴加快建设农业强国的指导意见 支持各地与金融机构共建涉农公用信息数据平台，完善信用信息数据多方采集和分类分级保护机制，强化数据运用有效性和数据存储安全性。

省级

2023年7月

北京市

关于进一步推动首都高质量发展取得新突破的行动方案(2023-2025年) 鼓励平台企业推出数据存储、产销对接、出海服务、创新试错等符合中小企业需求的数字化服务，有效带动中小企业联动创新。

省级

2023

年9月

陕西省

中国（运城）跨境电子商务综合试验区建设实施方案 建立风险信息采集、评估分析、预警处置、复查完善机制，普及国产密码设备、安全应用等，有效防控非真实贸易洗钱的经济风险，数据存储、支付交易、网络安全的技术风险，以及产品安全、贸易摩擦、主体信用的交易风险，为政府监管提供有效的技术支撑、决策辅助和服务保障。

省级

2023年9月

河北省

关于促进电子信息产业高质量发展的意见 发展数据分析挖掘、数据存储、容灾备份、数据预处理、数据清洗、数据管理、数据交易、数据可视化、数据安全等关键技术服务，打造完善的数据、技术、应用与安全协同发展产业生态。

省级

2023年10月

上海市

上海市促进商业航天发展打造空间信息产业高地行动计划(2023—2025年) 提升卫星数据存储、处理、分发及应用等公共服务能力，推动建立卫星大数据中心，探索搭建卫星数据交易、数据共享、数据分析与应用一体化平台。

市级

2023年11月

深圳市

深圳市算力基础设施高质量发展行动计划(2024-2025) 依托“一带一路”倡议，探索国际数据中心、海外新型数据中心协同布局建设，提升国际数据存储、计算和处理能力。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国数据存储行业发展趋势研究与未来投资预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的

行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国数据存储行业发展概述

第一节 数据存储行业发展情况概述

一、数据存储行业相关定义

二、数据存储特点分析

三、数据存储行业基本情况介绍

四、数据存储行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、数据存储行业需求主体分析

第二节 中国数据存储行业生命周期分析

一、数据存储行业生命周期理论概述

二、数据存储行业所属的生命周期分析

第三节 数据存储行业经济指标分析

一、数据存储行业的赢利性分析

二、数据存储行业的经济周期分析

三、数据存储行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球数据存储行业市场发展现状分析

第一节 全球数据存储行业发展历程回顾

第二节 全球数据存储行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲数据存储行业地区市场分析

一、亚洲数据存储行业市场现状分析

二、亚洲数据存储行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲数据存储行业市场前景分析

第四节 北美数据存储行业地区市场分析

一、北美数据存储行业市场现状分析

二、北美数据存储行业市场规模与市场需求分析

三、北美数据存储行业市场前景分析

第五节 欧洲数据存储行业地区市场分析

一、欧洲数据存储行业市场现状分析

二、欧洲数据存储行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲数据存储行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界数据存储行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球数据存储行业市场规模预测

第三章 中国数据存储行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对数据存储行业的影响分析

第三节中国数据存储行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对数据存储行业的影响分析

第五节中国数据存储行业产业社会环境分析

第四章 中国数据存储行业运行情况

第一节中国数据存储行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国数据存储行业市场规模分析

一、影响中国数据存储行业市场规模的因素

二、中国数据存储行业市场规模

三、中国数据存储行业市场规模解析

第三节中国数据存储行业供应情况分析

一、中国数据存储行业供应规模

二、中国数据存储行业供应特点

第四节中国数据存储行业需求情况分析

一、中国数据存储行业需求规模

二、中国数据存储行业需求特点

第五节中国数据存储行业供需平衡分析

第五章 中国数据存储行业产业链和细分市场分析

第一节中国数据存储行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、数据存储行业产业链图解

第二节中国数据存储行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对数据存储行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对数据存储行业的影响分析

第三节我国数据存储行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国数据存储行业市场竞争分析

第一节中国数据存储行业竞争现状分析

一、中国数据存储行业竞争格局分析

二、中国数据存储行业主要品牌分析

第二节中国数据存储行业集中度分析

一、中国数据存储行业市场集中度影响因素分析

二、中国数据存储行业市场集中度分析

第三节中国数据存储行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国数据存储行业模型分析

第一节中国数据存储行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国数据存储行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国数据存储行业SWOT分析结论

第三节中国数据存储行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国数据存储行业需求特点与动态分析

第一节中国数据存储行业市场动态情况

第二节中国数据存储行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节数据存储行业成本结构分析

第四节数据存储行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国数据存储行业价格现状分析

第六节中国数据存储行业平均价格走势预测

一、中国数据存储行业平均价格趋势分析

二、中国数据存储行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国数据存储行业所属行业运行数据监测

第一节中国数据存储行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国数据存储行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国数据存储行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国数据存储行业区域市场现状分析

第一节中国数据存储行业区域市场规模分析

一、影响数据存储行业区域市场分布的因素

二、中国数据存储行业区域市场分布

第二节中国华东地区数据存储行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区数据存储行业市场分析

（1）华东地区数据存储行业市场规模

（2）华南地区数据存储行业市场现状

（3）华东地区数据存储行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区数据存储行业市场分析

（1）华中地区数据存储行业市场规模

（2）华中地区数据存储行业市场现状

（3）华中地区数据存储行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区数据存储行业市场分析

（1）华南地区数据存储行业市场规模

（2）华南地区数据存储行业市场现状

(3) 华南地区数据存储行业市场规模预测

第五节 华北地区数据存储行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区数据存储行业市场分析

(1) 华北地区数据存储行业市场规模

(2) 华北地区数据存储行业市场现状

(3) 华北地区数据存储行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区数据存储行业市场分析

(1) 东北地区数据存储行业市场规模

(2) 东北地区数据存储行业市场现状

(3) 东北地区数据存储行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区数据存储行业市场分析

(1) 西南地区数据存储行业市场规模

(2) 西南地区数据存储行业市场现状

(3) 西南地区数据存储行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区数据存储行业市场分析

(1) 西北地区数据存储行业市场规模

(2) 西北地区数据存储行业市场现状

(3) 西北地区数据存储行业市场规模预测

第十一章 数据存储行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第四节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第五节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国数据存储行业发展前景分析与预测

第一节中国数据存储行业未来发展前景分析

一、数据存储行业国内投资环境分析

二、中国数据存储行业市场机会分析

三、中国数据存储行业投资增速预测

第二节中国数据存储行业未来发展趋势预测

第三节中国数据存储行业规模发展预测

一、中国数据存储行业市场规模预测

二、中国数据存储行业市场规模增速预测

三、中国数据存储行业产值规模预测

四、中国数据存储行业产值增速预测

五、中国数据存储行业供需情况预测

第四节中国数据存储行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国数据存储行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国数据存储行业进入壁垒分析

一、数据存储行业资金壁垒分析

二、数据存储行业技术壁垒分析

三、数据存储行业人才壁垒分析

四、数据存储行业品牌壁垒分析

五、数据存储行业其他壁垒分析

第二节数据存储行业风险分析

一、数据存储行业宏观环境风险

二、数据存储行业技术风险

三、数据存储行业竞争风险

四、数据存储行业其他风险

第三节中国数据存储行业存在的问题

第四节中国数据存储行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国数据存储行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国数据存储行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国数据存储行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节数据存储行业营销策略分析

一、数据存储行业产品策略

二、数据存储行业定价策略

三、数据存储行业渠道策略

四、数据存储行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/714850.html>