

2026-2031年中国网络存储设备行业深度调研与投资前景预测报告

报告简介

2019年，全闪存存储系统使用量的增长趋势不会减弱，而且很可能会再次快速增长。因为随着闪存价格不断下降，以及分析和AI等工作负载性能的价值不断上升，现在没有理由不这么做。由于闪存上的这些新工作负载提供了新的业务价值，再结合类似云的全新内部部署模型，就可以转变整个云和数据中心存储基础架构的资本支出和运营支出。

AI预计将对各行各业产生影响。从汽车制造到食品服务，再到医疗保健等。这是一个可与电的发明相提并论的巨大变革。AI有潜力简化操作、加快流程和生产。由于我们不断地通过AI进行学习，因此能更轻松地维护复杂的手动任务。用于AI的存储将对组织如何使用此技术发挥核心作用。要享受AI的优势，企业的存储必须拥有最高的性能、可用性和可靠性。AI的核心要求是全天候地对大量数据进行准确和可靠的处理。存储则是AI模式的关键所在。

存储技术和所存储的数据是所有企业的关键基础，而且影响着整个企业的业务部门。在当今的数据驱动型企业中，企业的数据需要可用、准确、可复用、受到保护且高效。否则，企业可能无法最高效地使用其最为宝贵的资产——数据。

为用户带来更好的云存储体验，获得更广泛的使用，网络厂商正在与全球存储厂商合作，推动开放式网络存储发展，努力实现网络存储的兼容性和互操作性，为用户提供可依赖的存储解决方案，未来用户不用为自己的电脑配置硬盘，而云盘的网络硬盘将会是唯一的存储工具。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家发改委、国家工信部、中国网络视听节目服务协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国网络存储设备及各相关行业的发展状况、市场供需形势、发展趋势等进行了分析，并重点分析了中国网络存储设备行业发展状况和特点，以及中国网络存储设备行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对网络存储设备行业进行了趋向研

判，是网络存储设备企业，科研、投资机构等单位准确了解目前网络存储设备发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 网络存储设备行业发展综述

第一节 网络存储设备行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业特性及在国民经济中的地位

第二节 网络存储技术分析

一、das：直接附加存储

二、nas：网络附加存储

三、san:存储区域网

第三节 网络存储设备行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、上游产业发展概况

四、下游产业发展概况

五、上下游行业影响及风险提示

第二章 网络存储设备行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 网络存储设备行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、行业主要政策动向

四、网络存储设备行业标准

五、行业相关发展规划

六、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、网络存储设备产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、网络存储设备产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、网络存储设备技术水平分析

二、网络存储设备技术专利数量分析

三、网络存储设备技术发展趋势分析

四、技术环境对行业的影响

第三章 国际网络存储设备行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球网络存储设备市场总体情况分析

一、全球网络存储行业的发展特点

二、全球网络存储设备市场发展概况

三、全球网络存储设备发展趋势分析

四、全球领先企业发展分析

- 1、iogear
- 2、zyxel
- 3、iomega
- 4、synology

第二节 全球主要国家及地区网络存储设备市场发展分析

一、美国网络存储设备市场发展分析

- 1、网络存储设备最新技术分析
- 2、网络存储设备产品市场分析
- 3、网络存储设备市场发展趋势分析

二、欧洲网络存储设备市场发展分析

- 1、网络存储设备最新技术分析
- 2、网络存储设备产品市场分析
- 3、网络存储设备市场发展趋势分析

三、日本网络存储设备市场发展分析

- 1、网络存储设备最新技术分析
- 2、网络存储设备产品市场分析
- 3、网络存储设备市场发展趋势分析

第二部分 行业深度分析

第四章 中国网络存储设备行业运行现状分析

第一节 中国网络存储设备行业发展状况分析

一、中国网络存储设备行业发展阶段

二、中国网络存储设备行业发展概况及特点

三、中国网络存储设备行业发展存在的问题

四、中国网络存储设备行业商业模式分析

第二节 中国网络存储设备行业市场运行现状分析

一、中国网络存储设备行业市场规模

二、中国网络存储设备产品结构分析

三、中国网络存储设备行业产销分析

四、中国网络存储设备行业利润总额分析

第三节 中国网络存储设备企业发展分析

一、企业数量及增长分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

第四节 中国网络存储设备市场价格走势分析

一、网络存储设备市场定价机制组成

二、网络存储设备市场价格影响因素

三、2021-2026年网络存储设备价格走势分析

四、2026-2031年网络存储设备价格走势预测

第五章 中国网络存储设备行业市场供需形势及进出口分析

第一节 中国网络存储设备行业市场供需平衡分析

一、中国网络存储设备行业市场供给分析

1、中国网络存储设备行业产能分析

2、中国网络存储设备行业产量分析

二、中国网络存储设备行业市场需求分析

1、产品需求结构分析

2、地区需求差异分析

三、中国网络存储设备行业市场供需平衡分析

第二节 中国网络存储设备行业进出口分析

一、网络存储设备行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

二、网络存储设备行业进口市场分析

1、行业进口整体情况

2、行业进口总额分析

3、行业进口产品结构

三、中国网络存储设备出口面临的挑战及对策

四、网络存储设备行业进出口前景及建议

第三部分 市场全景调研

第六章 网络存储设备主要产品发展分析

第一节 U盘市场现状及应用分析

一、u盘的特点及优势

二、u盘市场销量及应用情况

三、u盘加密技术发展分析

四、u盘市场竞争格局分析

五、u盘市场发展趋势

第二节 网盘市场现状及应用分析

一、网盘的特点及优势

二、网盘用户规模及市场规模

三、网盘加密技术发展分析

四、网盘市场竞争格局分析

五、网盘市场发展趋势

第三节 存储卡市场现状及应用分析

一、存储卡的特点及优势

二、存储卡市场销量及应用情况

三、存储卡加密技术发展分析

四、存储卡市场竞争格局分析

五、存储卡市场发展趋势

第四节 固态硬盘市场现状及应用分析

一、固态硬盘的特点及优势

二、固态硬盘市场销量及应用情况

三、固态硬盘加密技术发展分析

四、固态硬盘市场竞争格局分析

五、固态硬盘市场发展趋势

第五节 移动硬盘盒市场现状及应用分析

一、移动硬盘盒的特点及优势

二、移动硬盘盒市场销量及应用情况

三、移动硬盘盒加密技术发展分析

四、移动硬盘盒市场竞争格局分析

五、移动硬盘盒市场发展趋势

第六节 nas网络存储服务器市场现状及应用分析

一、nas网络存储服务器的特点及优势

二、nas网络存储服务器市场销量及应用情况

三、nas网络存储服务器加密技术发展分析

四、nas网络存储服务器市场竞争格局分析

五、nas网络存储服务器市场发展趋势

第七节 云存储市场现状及应用分析

一、云存储的特点及优势

二、云存储市场规模分析

三、云存储安全性分析

四、云存储市场竞争格局分析

五、云存储市场发展趋势

第七章 中国网络存储设备消费特点及品牌推广

第一节 网络存储设备市场需求环境分析

一、居民收入增长及支出分析

二、我国家庭户数变化分析

三、居民消费支出

四、居民人口结构特征分析

第二节 网络存储设备市场消费特点分析

一、城乡市场网络存储设备消费格局

二、不同容量网络存储设备消费格局

三、网络存储设备新品消费趋势特点

第三节 不同人群网络存储设备消费偏好分析

一、不同收入水平消费者偏好分析

二、不同年龄的消费者偏好分析

三、不同地区的消费者偏好分析

四、不同性别的消费者偏好分析

第四节 网络存储设备消费者购买习惯调研

一、消费者网络存储设备购买频率

二、消费者网络存储设备购买渠道

三、消费者网络存储设备购买原因

四、消费者购买网络存储设备包装类型

五、消费者网络存储设备购价格区位

六、消费者对网络存储设备购买诉求

七、消费者网络存储设备购买品牌分布

八、消费者网络存储设备品牌忠诚度

第五节 网络存储设备品牌广告及促销方式

一、网络存储设备品牌策略对比分析

二、网络存储设备品牌广告投放分析

三、网络存储设备品牌促销方式对比

第四部分 竞争格局分析

第八章 2026-2031年网络存储设备行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、网络存储设备行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、网络存储设备行业swot分析

- 1、网络存储设备行业优势分析
- 2、网络存储设备行业劣势分析
- 3、网络存储设备行业机会分析
- 4、网络存储设备行业威胁分析

第二节 网络存储设备行业竞争格局分析

- 一、企业竞争格局分析
- 二、市场竞争格局分析
- 三、产品竞争格局分析

第三节 网络存储设备行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

第九章 网络存储设备行业领先企业经营形势分析

第一节 群晖网络科技(上海)有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主要网络存储产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业销售渠道及网络
- 五、企业产业布局趋势

第二节 威联通科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主要网络存储产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业销售渠道及网络
- 五、企业产业布局趋势

第三节 联想控股股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业主要网络存储产品分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业销售渠道及网络
- 五、企业产业布局趋势

第四节 western digital

- 一、企业发展概况
- 二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第五节 杭州海康威视数字技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第六节 terra master

一、企业发展概况

二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第七节 深圳市大迈科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第八节 华为技术有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第九节 北京鑫云科技有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第十节 中国惠普有限公司

一、企业发展概况

二、企业主要网络存储产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业产业布局趋势

第五部分 发展前景展望

第十章 2026-2031年网络存储设备行业前景及趋势预测

第一节 2026-2031年网络存储设备市场发展前景

一、2026-2031年网络存储设备市场发展潜力

二、2026-2031年网络存储设备市场发展前景展望

三、2026-2031年网络存储设备细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年网络存储设备市场发展趋势预测

一、2026-2031年网络存储设备行业发展趋势

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2026-2031年网络存储设备行业应用趋势预测

三、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国网络存储设备行业供需预测

一、2026-2031年中国网络存储设备企业数量预测

二、2026-2031年中国网络存储设备市场规模预测

三、2026-2031年中国网络存储设备市场产销量预测

四、2026-2031年中国网络存储设备市场需求预测

五、2026-2031年中国网络存储设备行业供需平衡预测

第十一章 2026-2031年网络存储设备行业投资特性与风险防范

第一节 网络存储设备行业投资特性分析

一、网络存储设备行业进入壁垒分析

二、网络存储设备行业盈利因素分析

三、网络存储设备行业盈利模式分析

第二节 网络存储设备行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、网络存储设备行业投资现状分析

第三节 2026-2031年网络存储设备行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、网络存储设备行业投资机遇

第四节 2026-2031年网络存储设备行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第六部分 发展战略研究

第十二章 网络存储设备行业发展战略研究

第一节 对中国网络存储设备品牌的战略思考

一、网络存储设备品牌的重要性

二、网络存储设备实施品牌战略的意义

三、网络存储设备企业品牌的现状分析

四、中国网络存储设备企业的品牌战略

五、网络存储设备品牌战略管理的策略

第二节 网络存储设备经营策略分析

一、网络存储设备市场细分策略

二、网络存储设备市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、网络存储设备新产品差异化战略

第三节 网络存储设备行业投资战略研究

一、网络存储设备企业投资战略

二、2026-2031年网络存储设备行业投资战略

三、2026-2031年细分行业投资战略

第四节 中道泰和网络存储设备行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：2021-2026年中国网络存储设备行业市场规模

图表：2021-2026年中国网络存储设备产品结构分析

图表：2021-2026年中国网络存储设备行业产销分析

图表：2021-2026年中国网络存储设备行业利润总额分析

图表：2021-2026年企业数量及增长分析

图表：2021-2026年不同规模企业结构分析

图表：2021-2026年不同所有制企业结构分析

图表：2021-2026年网络存储设备产品价格走势分析

图表：2026-2031年网络存储设备产品价格走势预测

图表：2021-2026年u盘市场销量

图表：2021-2026年网盘用户规模及市场规模

图表：2021-2026年存储卡市场销量

图表：2021-2026年固态硬盘市场销量

图表：2021-2026年移动硬盘盒市场销量

图表：2021-2026年nas网络存储服务器市场销量

图表：2021-2026年云存储市场规模分析

图表：2026-2031年中国网络存储设备企业数量预测

图表：2026-2031年中国网络存储设备市场规模预测

图表：2026-2031年中国网络存储设备市场产销量预测

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：153759

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20200110/153759.shtml>

在线订购：[点击这里](#)