

中国NAND闪存卡行业竞争现状及前景规模分析报告2024-2030年

产品名称	中国NAND闪存卡行业竞争现状及前景规模分析报告2024-2030年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国NAND闪存卡行业竞争现状及前景规模分析报告2024-2030年【报告编号】：422426【出版时间】：2024年3月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

第1章：中国NAND闪存卡行业发展概况1.1 NAND闪存卡行业发展概述1.1.1 NAND闪存卡相关定义1.1.2 NAND闪存卡主要分类（1）按储存原理（2）按产品类型1.2 中国NAND闪存卡行业发展环境分析1.2.1 行业发展经济环境分析（1）国民经济运行状况（2）工业经济增长情况（3）固定资产投资情况（4）宏观经济发展趋势1.2.2 行业发展政策环境分析（1）行业发展主要影响政策汇总（2）行业发展主要政策解读1.2.3 行业发展社会环境分析（1）集成电路严重依赖进口（2）国家大基金助力发展（3）消费电子成为需求引擎1.2.4 行业发展技术环境分析（1）行业专利申请数量（2）行业专利类型分析（3）技术领先企业分析1.3 NAND闪存卡行业产业链分析第2章：全球NAND闪存卡行业现状及趋势分析2.1 全球NAND闪存卡行业发展概述2.1.1 全球NAND闪存卡行业发展历程2.1.2 全球NAND闪存卡行业发展特征（1）产业周期性波动（2）容量不断提高（3）多以OEM方式组装生产2.2 全球NAND闪存卡发展现状分析2.2.1 全球NAND闪存卡行业市场规模2.2.2 全球NAND闪存卡行业产品结构2.2.3 全球NAND闪存卡行业区域分布2.3 全球NAND闪存卡竞争格局分析2.3.1 全球NAND闪存卡行业竞争现状2.3.2 全球NAND闪存卡企业布局对比第3章：中国NAND闪存卡行业发展现状分析3.1 中国NAND闪存卡发展现状分析3.1.1 中国NAND闪存卡行业发展历程3.1.2 中国NAND闪存卡市场规模分析3.1.3 中国NAND闪存卡产品结构分析3.1.4 中国NAND闪存卡最新技术进展3.2 中国NAND闪存卡行业竞争格局分析3.2.1 中国NAND闪存卡竞争现状分析3.2.2 中国NAND闪存卡行业五力竞争分析（1）行业现有竞争者分析（2）行业潜在进入者威胁（3）行业替代品威胁分析（4）行业供应商议价能力分析（5）行业购买者议价能力分析（6）行业竞争情况总结第4章：全球及中国NAND闪存卡重要成分发展分析4.1 NAND闪存颗粒市场发展及前景分析4.1.1 NAND闪存颗粒市场规模分析（1）全球NAND闪存颗粒市场规

模分析(2)中国NAND闪存颗粒市场规模分析4.1.2

NAND闪存颗粒市场竞争格局(1)企业竞争格局(2)技术竞争格局(3)产能竞争格局4.1.3

NAND闪存颗粒市场区域分析(1)供应市场区域分布(2)需求市场区域分布4.1.4

NAND闪存颗粒下游需求应用(1)终端产品应用(2)终端行业应用4.1.5

NAND闪存颗粒产品结构分析4.1.6 NAND闪存颗粒最新技术进展(1)三星(2)SK海力士(3)铠侠和西部数据(4)美光(5)长江存储(6)英特尔4.1.7 NAND闪存颗粒市场价格走势4.1.8

NAND闪存颗粒市场前景预测4.2 存储控制芯片市场发展与前景分析4.2.1

存储控制芯片分类及竞争情况4.2.2 存储控制芯片下游需求应用4.2.3 存储控制芯片最新技术进展4.2.4

存储控制芯片市场价格走势4.2.5

存储控制芯片市场规模前景预测第5章：全球及中国主要NAND闪存卡企业分析5.1

全球主要NAND闪存卡企业分析5.1.1 三星(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析5.1.2 西部数据(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析5.1.3 金士顿(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析5.1.4 铠侠(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析5.2

中国主要NAND闪存卡企业分析5.2.1 华为(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析(6)企业发展优劣势分析5.2.2 雷克沙(1)企业发展简况分析(2)企业业务结构分析(3)企业销售网络分布(4)企业NAND闪存卡业务分析(5)企业发展优劣势分析5.2.3 天硕(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析(6)企业发展优劣势分析5.2.4 创见(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析(6)企业发展优劣势分析5.2.5 威刚(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析(6)企业发展优劣势分析5.2.6 时创意电子(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析(6)企业发展优劣势分析5.2.7 宜鼎国际(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业业务结构分析(4)企业销售网络分布(5)企业NAND闪存卡业务分析(6)企业发展优劣势分析第6章：中国NAND闪存卡行业前景趋势预测与投资建议6.1

中国NAND闪存卡行业发展前景与趋势预测6.1.1

行业发展前景预测(1)行业发展驱动因素分析(2)行业发展前景预测6.1.2 NAND闪存卡行业发展趋势预测(1)闪存卡小型化(2)容量不断提高(3)外置转向内置(4)工业级存储需求爆发(5)UFS替代eMMC6.2 中国NAND闪存卡行业投资潜力分析6.2.1

行业投资现状分析(1)NAND闪存颗粒投资(2)存储控制芯片投资(3)NAND闪存卡投资6.2.2

行业进入壁垒分析6.2.3 行业投资风险预警(1)行业发展局限(2)产品链上游链风险6.2.4

行业兼并重组分析6.3 中国NAND闪存卡行业投资策略与建议6.3.1

行业投资价值分析(1)数据需求价值(2)产品链生态价值6.3.2

行业投资机会分析(1)产品机会(2)应用领域机会6.3.3 行业投资策略及建议分析(1)大力发展工业级闪存卡(2)产品链扩展至SSD图表目录图表1：NAND闪存卡按存储原理分类图表2：NAND闪存卡按产品类型分类图表3：2012-2023年中国GDP增长走势图(单位：亿元，%)图表4：2012-2023年中国工业增加值增长率走势图(单位：%)图表5：2013-2023年全国固定资产投资(不含农户)变化情况(单位：万亿元)图表6：2023年三类产业投资占固定资产投资(不含农户)比重(单位：%)图表7：2024年中国宏观经济核?指标预测(单位：亿元，%)图表8：截至2023年中国NAND闪存卡产业相关政策及解读图表9：《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》政策主要内容图表10：《国家集成电路产业发展推进纲要》的集成电路产业发展规划图表11：2017-2023年我国集成电路进出口金额及逆差金额情况(单位：亿美元)图表12：国家大基金一期投资领域占比(单位：%)图表13：中国大基金二期投资布局规划图表14：2014-2023年中国NAND闪存相关专利申请量变化图(单位：件)图表15：截至2023年中国NAND闪存相关专利类型构成(单位：件)图表16：截至2023年中国NAND闪存相关专利申请人排行(单位：件)图表17：NAND闪存卡产业链全景图图表18：NAND闪存产业链布局图图表19：全球NAND闪存技术行业发展历程图图表20：2019-2023年MicroSD

NAND闪存卡价格变化(单位：人民币)图表21：2013-2023年全球3D NAND

闪存颗粒容量变化(单位：GB，层)图表22：2017-2023年全球NAND闪存颗粒存储容量增长趋势(单位

: GB, %) 图表23: 不同阶段全球NAND闪存颗粒原厂市占率(单位: %) 图表24: 2023年全球NAND闪存卡市场规模测算(单位: 亿美元) 图表25: 2023年全球NAND闪存卡产品结构(单位: %) 图表26: 全球NAND闪存卡厂商产品布局情况(部分) 图表27: 2023年中国NAND闪存卡在手机和数码相机领域的需求测算(单位: 万台, 元/台, 亿元, %) 图表28: 2023年中国NAND闪存卡产品结构(单位: %) 图表29: 中国NAND闪存卡厂商技术进展 图表30: 2023年中国NAND闪存卡品牌排名及产品数(单位: 款) 图表31: 中国NAND闪存卡行业现有竞争情况 图表32: 中国NAND闪存卡行业潜在进入者威胁分析 图表33: 中国NAND闪存卡行业五力分析结论 图表34: 2018-2023年全球NAND闪存市场销售规模增长情况(单位: 亿美元, %) 图表35: 2023年中国NAND闪存颗粒市场销售规模测算(单位: 亿美元, 亿人民币, %) 图表36: 2018-2023年全球NAND闪存颗粒企业市场占有率(单位: %) 图表37: 全球NAND闪存领先企业技术线路图 图表38: 全球主要企业100层以上3D NAND技术参数 图表39: 全球NAND闪存产能(12英寸) 图表40: 2023年全球NAND闪存供给区域分布(单位: %) 图表41: 2023年全球NAND闪存市场销售额区域分布(单位: %) 图表42: 2018-2023年全球NAND闪存颗粒下游需求市场格局变化(单位: %) 图表43: 2024-2030年全球NAND闪存颗粒下游需求市场格局变化(单位: %) 图表44: 2023年全球3D NAND闪存占比(单位: %) 图表45: 截至2023年主要NAND闪存厂商3D NAND闪存92/96层的产出占比(单位: %) 图表46: 2019-2023年NAND Flash颗粒价格变化(单位: 美元) 图表47: 2024-2030年全球NAND FLASH市场前景预测(单位: 亿美元) 图表48: 2024-2030年中国NAND闪存市场销售规模增长情况(单位: 亿人民币) 图表49: 存储控制芯片分类及基本竞争情况 图表50: 全球主要存储控制芯片产权产品和分布情况 图表51: 2023年全球闪存控制芯片CR5(单位: %) 图表52: 2024-2030年SSD在数据中心存储中的应用占比(单位: %) 图表53: 存储控制芯片企业技术进展汇总 图表54: 2021-2023年存储控制芯片价格走势变化(单位: %) 图表55: 2024-2030年全球存储控制芯片市场前景预测(单位: 百万美元, %) 图表56: 2017-2023年三星营业收入及净利润(单位: 亿美元) 图表57: 三星相关产品布局 图表58: 2023年三星相关产品占比(单位: %) 图表59: 2023年三星产品销售区域(单位: %) 图表60: 三星相关产品布局(部分) 图表61: 2018-2023年财年西部数据主要经济指标分析(单位: 亿美元) 图表62: 2020财年西部数据营业收入分产品结构(单位: %) 图表63: 2020财年西部数据分地区经营情况(单位: %) 图表64: 西部数据相关产品布局(部分) 图表65: 金士顿产品业务及简介 图表66: 金士顿在中国的授权服务中心数量(单位: 家) 图表67: 金士顿NAND闪存卡产品情况(部分) 图表68: 2018-2023年铠侠营业收入及净利润(单位: 十亿日元) 图表69: 铠侠产品业务布局 图表70: 铠侠在中国的办公据点分布 图表71: 铠侠NAND闪存卡产品情况(部分) 图表72: 2018-2023年华为集团营业收入和净利率变化(单位: 亿人民币) 图表73: 2023年华为业务结构分析(单位, %) 图表74: 2023年华为全球业务分布占比(单位, %) 图表75: 华为发展NAND闪存卡优劣势分析 图表76: 雷克沙NAND闪存卡产品情况(部分) 图表77: 雷克沙发展NAND闪存卡优劣势分析 图表78: 天硕NAND闪存卡产品类型 图表79: 天硕发展NAND闪存卡优劣势分析 图表80: 2019-2023年创见营业收入(单位: 亿台币) 图表81: 创见NAND闪存卡产品情况(部分) 图表82: 创见发展NAND闪存卡优劣势分析 图表83: 2019-2023年威刚营业收入(单位: 亿台币) 图表84: 威刚销售据点分布 图表85: 威刚NAND闪存卡产品情况(部分) 图表86: 威刚发展NAND闪存卡优劣势分析 图表87: 时创意发展NAND闪存卡优劣势分析 图表88: 宜鼎国际产品业务及简介 图表89: 宜鼎国际销售网络 图表90: 宜鼎国际NAND闪存卡产品情况(部分) 图表91: 宜鼎国际发展NAND闪存卡优劣势分析 图表92: 2024-2030年中国消费级NAND闪存卡市场规模预测(单位: 亿元, %) 图表93: NAND存储卡尺寸发展趋势 图表94: 2014-2023年中国智能手机出货量增长情况(单位: 亿部, %) 图表95: 2015-2023年中国数码相机产量增长情况(单位: 万台, %) 图表96: NAND闪存颗粒原厂布局SSD市场事件