

中国PSRAM（伪静态随机存储器）行业发展现状及前景趋势研究报告2024-2029年

产品名称	中国PSRAM（伪静态随机存储器）行业发展现状及前景趋势研究报告2024-2029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PSRAM（伪静态随机存储器）行业发展现状及前景趋势研究报告2024-2029年【报告编号】：412402【出版时间】：2023年10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。

——综述篇——第1章：PSRAM行业综述及数据来源说明1.1 PSRAM行业界定1.1.1 半导体存储器行业界定&分类1、随机存储器（RAM）（1）静态RAM（Static RAM——SRAM）（2）动态RAM（Dynamic RAM——DRAM）2、只读存储器（ROM）3、串行存储器1.1.2 PSRAM的概念&定义1、PSRAM就是伪SRAM2、PSRAM & SDRAM & SRAM1.1.3 PSRAM的性质&特征1.1.4 PSRAM专业术语说明1.2 PSRAM行业分类1.3 国家统计局标准中PSRAM行业归属（类别及代码）1.4 本报告研究范围界定说明1.5 PSRAM行业监管规范体系1.5.1 PSRAM行业监管体系及职能（主管部门&行业协会&自律组织）1.5.2 PSRAM行业标准体系建设进程（国家/地方/行业/团体/企业标准）1.5.3 PSRAM行业现行&即将实施标准汇总1.5.4 PSRAM行业即将实施标准影响解读1.6 本报告数据来源及统计标准说明1.6.1 本报告quanwei数据来源1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明——现状篇——第2章：全球PSRAM行业发展现状及市场趋势洞察2.1 全球PSRAM行业标准体系&技术进展2.2 全球PSRAM行业发展历程&产品演进2.3 全球PSRAM行业市场发展现状及竞争格局2.4 全球PSRAM行业市场规模体量及前景预判2.4.1 全球PSRAM行业市场规模体量2.4.2 全球PSRAM行业市场前景预测（未来5年预测）2.4.3 全球PSRAM行业发展趋势预判2.5 全球PSRAM行业区域发展及重点区域研究2.5.1 全球PSRAM行业区域发展格局2.5.2 全球PSRAM重点区域市场分析2.6 全球PSRAM行业发展经验总结和有益借鉴第3章：中国PSRAM行业发展现状及市场痛点解析3.1 中国PSRAM行业技术进展研究3.1.1 PSRAM技术路线&生产工艺改进3.1.2 PSRAM行业科研力度&科研强度3.1.3 PSRAM行业科研创新&成果转化3.1.4 PSRAM行业关键技术&最新进展3.2 中国PSRAM行业发展历程分析3.3 中国PSRAM行业市场特性解析3.4

中国PSRAM行业市场主体分析3.4.1 中国PSRAM行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）3.4.2
中国PSRAM行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）3.4.3 中国PSRAM行业市场主体数量3.4.4
中国PSRAM注册/在业/存续企业3.5 中国PSRAM行业招投标市场解读3.6 中国PSRAM行业市场供给状况3.7
中国PSRAM行业市场需求状况3.8 中国PSRAM行业市场规模体量3.9
中国PSRAM行业市场发展痛点第4章：中国PSRAM行业市场竞争及投资并购状况4.1
中国PSRAM行业市场竞争布局状况4.1.1 中国PSRAM行业竞争者入场进程4.1.2
中国PSRAM行业竞争者省市分布热力图4.1.3 中国PSRAM行业竞争者战略布局状况4.2
中国PSRAM行业市场竞争格局分析4.2.1 中国PSRAM行业企业竞争集群分布4.2.2
中国PSRAM行业企业竞争格局分析4.2.3 中国PSRAM行业市场集中度分析4.3
中国PSRAM行业全球市场竞争力分析4.4 中国PSRAM企业国产化布局/出海布局4.5
中国PSRAM行业波特五力模型分析4.5.1 中国PSRAM行业供应商的议价能力4.5.2
中国PSRAM行业消费者的议价能力4.5.3 中国PSRAM行业新进入者威胁4.5.4
中国PSRAM行业替代品威胁4.5.5 中国PSRAM行业现有企业竞争4.5.6 中国PSRAM行业竞争状态总结4.6
中国PSRAM行业投融资&并购重组&上市情况4.6.1 中国PSRAM行业投融资状况1、中国PSRAM行业投融资概述（1）PSRAM行业资金来源（2）PSRAM行业投融资主体构成2、中国PSRAM行业投融资事件汇总3
、中国PSRAM行业投融资规模4、中国PSRAM行业投融资解析（热门领域/融资轮次/对外投资等）4、中国PSRAM行业投融资趋势预测4.6.2 中国PSRAM行业兼并与重组状况1、中国PSRAM行业兼并与重组事件
汇总2、中国PSRAM行业兼并与重组类型及动因3、中国PSRAM行业兼并与重组案例分析4、中国PSRAM
行业兼并与重组趋势预判4.6.3 中国PSRAM行业IPO动态1、中国PSRAM行业企业IPO上市情况2、中国PSR
AM行业企业IPO被否情况3、中国PSRAM行业企业IPO版块分布第5章：中国PSRAM产业链全景及产业配
套布局5.1 中国PSRAM产业链——产业结构属性分析5.1.1 PSRAM产业链/供应链梳理5.1.2
PSRAM产业链/供应链生态图谱5.1.3 PSRAM产业链/供应链区域热力图5.2
中国PSRAM价值链——产业价值属性分析5.2.1 PSRAM行业成本投入结构分析5.2.2
PSRAM行业价格传导机制分析5.2.3 PSRAM行业价值链分析5.3 中国EDA辅助设计工具市场分析5.3.1
EDA辅助设计工具概述5.3.2 EDA辅助设计工具市场发展现状5.3.3 EDA辅助设计工具市场趋势前景5.4
中国半导体IP服务市场分析5.4.1 半导体IP服务概述5.4.2 半导体IP服务市场发展现状5.4.3
半导体IP服务市场趋势前景5.5 中国半导体制造设备市场分析5.5.1 半导体制造设备概述5.5.2
半导体制造设备市场发展现状5.5.3 半导体制造设备市场趋势前景5.6 中国芯片生产测试市场分析5.6.1
芯片生产测试概述5.6.2 芯片生产测试市场发展现状5.6.3 芯片生产测试市场趋势前景5.7
配套产业布局对PSRAM行业发展的影响总结第6章：中国PSRAM行业中游细分市场发展现状6.1
中国PSRAM行业中游细分市场发展现状6.2 中国PSRAM细分容量模式市场分析6.2.1
PSRAM容量概述（32M、64M、256M等）6.2.2 PSRAM细分容量市场发展现状6.2.3
PSRAM细分容量发展趋势前景6.3 中国PSRAM接口及串行化PSRAM市场分析6.3.1
PSRAM适用接口概述6.3.2 SPI/QPI/OPI PSRAM市场发展现状6.3.3 SPI/QPI/OPI PSRAM发展趋势前景6.4
中国PSRAM细分市场分析：高速PSRAM和低速PSRAM6.4.1 高速PSRAM和低速PSRAM概述6.4.2
高速PSRAM和低速PSRAM市场发展现状6.4.3 高速PSRAM和低速PSRAM发展趋势前景6.5
中国PSRAM替代品市场分析：SRAM&SDRAM6.5.1 SRAM&SDRAM概述6.5.2
SRAM&SDRAM市场发展现状6.5.3 PSRAM在一些数据缓冲应用中可以取代SRAM或者SDRAM6.5.4
HyperRAMTM的发展6.6
中国PSRAM行业细分市场战略地位分析第7章：中国PSRAM行业细分应用市场分析7.1
中国PSRAM行业应用场景/行业领域分布7.1.1
为什么需要使用PSRAM？PSRAM需求场景分布（有何用？能解决哪些问题？）7.1.2
PSRAM一般以SiP的形式封装在片内1、系统化封装SIP（System in a
Package）概述2、系统化封装SIP（System in a
Package）发展现状3、系统化封装SIP与系统单芯片SOC（System on Chip）4、系统化封装SIP（System in a
Package）趋势前景7.1.3 PSRAM主要应用于哪些产品（主要应用于哪些行业领域？）1、PSRAM应用行业
领域分布2、PSRAM应用市场渗透概况7.2 中国智能手机领域PSRAM需求分析7.2.1
智能手机发展现状及趋势前景1、智能手机市场发展现状2、智能手机市场发展趋势7.2.2
智能手机领域PSRAM需求概述7.2.3 智能手机领域PSRAM需求现状7.2.4 智能手机领域PSRAM需求潜力7.3
中国智能音箱领域PSRAM需求分析7.3.1
智能音箱发展现状及趋势前景1、智能音箱市场发展现状2、智能音箱市场发展趋势7.3.2

智能音箱领域PSRAM需求概述7.3.3 智能音箱领域PSRAM需求现状7.3.4 智能音箱领域PSRAM需求潜力7.4
中国智能可穿戴设备领域PSRAM需求分析7.4.1 智能可穿戴设备发展现状及趋势前景1、智能可穿戴设备
市场发展现状2、智能可穿戴设备市场发展趋势7.4.2 智能可穿戴设备领域PSRAM需求概述7.4.3
智能可穿戴设备领域PSRAM需求现状7.4.4 智能可穿戴设备领域PSRAM需求潜力7.5
中国智能语音交互机器人领域PSRAM需求分析7.5.1 智能语音交互机器人发展现状及趋势前景1、智能语
音交互机器人市场发展现状2、智能语音交互机器人市场发展趋势7.5.2
智能语音交互机器人领域PSRAM需求概述7.5.3 智能语音交互机器人领域PSRAM需求现状7.5.4
智能语音交互机器人领域PSRAM需求潜力7.6
中国PSRAM行业细分应用市场战略地位分析第8章：全球及中国PSRAM企业布局案例8.1
全球及中国PSRAM企业布局梳理与对比8.2 全球及中国PSRAM企业布局分析（不分先后，可定制）8.3.1 S
amsung（三星）1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发
展状况4、企业PSRAM业务最新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.2 cypress（赛
普拉斯/英飞凌）1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发
展状况4、企业PSRAM业务最新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.3 Renesas（瑞
萨科技）1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4
、企业PSRAM业务最新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.4 Micron（美光科技
）1、企业发展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业
PSRAM业务最新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.5 Toshiba（东芝）1、企业发
展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业PSRAM业务
最新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.6 Fujitsu（富士通）1、企业发展历程及基
本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业PSRAM业务最新布局动
向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.7 安徽伟凌创芯微电子有限责任公司1、企业发展历
程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业PSRAM业务最新
布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.8 上海奎芯集成电路设计有限公司1、企业发
展历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业PSRAM业务
最新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.9 爱普科技股份有限公司1、企业发展
历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业PSRAM业务最
新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析8.3.10 深圳矽速科技有限公司1、企业发展
历程及基本信息2、企业业务架构及经营情况3、企业PSRAM业务布局及发展状况4、企业PSRAM业务最
新布局动向追踪5、企业PSRAM业务布局&发展优劣势分析——展望篇——第9章：中国PSRAM行业发展环境洞
察及SWOT9.1 中国PSRAM行业经济（Economy）环境分析9.1.1 中国宏观经济发展现状9.1.2
中国宏观经济发展展望9.1.3 中国PSRAM行业发展与宏观经济相关性分析9.2
中国PSRAM行业社会（Society）环境分析9.2.1 中国PSRAM行业社会环境分析9.2.2
社会环境对PSRAM行业发展的影响总结9.3 中国PSRAM行业政策（Policy）环境分析9.3.1 国家层面PSRAM
行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）1、国家层面PSRAM行业政策汇总及解读2、国家层
面PSRAM行业规划汇总及解读9.3.2 31省市PSRAM行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）1、
31省市PSRAM行业政策规划汇总2、31省市PSRAM行业发展目标解读9.3.3 国家重点规划/政策对PSRAM行
业发展的影响1、国家“十四五”规划对PSRAM行业发展的影响2、“碳达峰、碳中和”战略对PSRAM行
业发展的影响9.3.4 政策环境对PSRAM行业发展的影响总结9.4 中国PSRAM行业SWOT分析（优势/劣势/机
会/威胁）第10章：中国PSRAM行业市场前景及发展趋势分析10.1 中国PSRAM行业发展潜力评估10.2
中国PSRAM行业未来关键增长点分析10.3 中国PSRAM行业发展前景预测（未来5年数据预测）10.4
中国PSRAM行业发展趋势预判（疫情影响等）第11章：中国PSRAM行业投资战略规划策略及建议11.1
中国PSRAM行业进入与退出壁垒11.1.1 PSRAM行业进入壁垒分析11.1.2 PSRAM行业退出壁垒分析11.2
中国PSRAM行业投资风险预警11.3 中国PSRAM行业投资机会分析11.3.1
PSRAM行业产业链薄弱环节投资机会11.3.2 PSRAM行业细分领域投资机会11.3.3
PSRAM行业区域市场投资机会11.3.4 PSRAM产业空白点投资机会11.4 中国PSRAM行业投资价值评估11.5
中国PSRAM行业投资策略与建议11.6 中国PSRAM行业可持续发展建议图表目录图表1：PSRAM的概念&
定义图表2：PSRAM的性质&特征图表3：PSRAM专业术语说明图表4：PSRAM的分类图表5：《国民经济
行业分类与代码》中本报告研究行业归属图表6：本报告研究范围界定图表7：中国PSRAM行业监管体系
结构图图表8：中国PSRAM行业主管部门&行业协会&自律组织职能图表9：PSRAM行业标准体系建设进
程（国家/地方/行业/团体/企业标准）图表10：中国PSRAM行业现行&即将实施标准汇总图表11：中国PS

RAM行业即将实施标准影响解读图表12：本报告quanwei数据资料来源汇总图表13：本报告的主要研究方法
及统计标准说明图表14：全球PSRAM行业发展历程&产品演进图表15：全球PSRAM行业发展历程&产
品演进图表16：全球PSRAM行业兼并重组状况图表17：全球PSRAM行业市场竞争格局图表18：全球PSRA
M行业市场发展现状图表19：全球PSRAM行业市场规模体量分析图表20：全球PSRAM行业市场前景预测
(未来5年预测)图表21：全球PSRAM行业发展趋势预判图表22：全球PSRAM行业区域发展格局图表23
：全球PSRAM行业重点区域市场分析图表24：全球PSRAM行业发展经验总结和有益借鉴图表25：PSRAM
行业科研投入状况(研发力度及强度)图表26：PSRAM技术路线&生产工艺改进图表27：PSRAM行业科
研力度&科研强度图表28：PSRAM行业科研创新&成果转化图表29：PSRAM行业关键技术&最新进展图表
30：中国PSRAM行业发展历程图表31：中国PSRAM行业市场主体类型(投资/经营/服务/中介主体)图表
32：中国PSRAM行业企业入场方式(自建/并购/战略合作等)图表33：中国PSRAM行业市场主体数量图
表34：中国PSRAM注册/在业/存续企业图表35：中国PSRAM行业招投标主体分布图表36：中国PSRAM行
业招投标数量及金额规模图表37：中国PSRAM行业招投标区域分布特征图表38：中国PSRAM行业市场供
给能力分析图表39：中国PSRAM行业市场供给水平分析图表40：中国PSRAM行业市场需求状况图表41：
中国PSRAM行业市场行情走势分析图表42：中国PSRAM行业市场规模体量分析图表43：中国PSRAM行业
市场发展痛点分析图表44：中国PSRAM行业竞争者入场进程图表45：中国PSRAM行业竞争者区域分布热
力图图表46：中国PSRAM行业竞争者发展战略布局状况图表47：中国PSRAM行业企业战略集群状况图表
48：中国PSRAM行业企业竞争格局分析图表49：中国PSRAM行业市场集中度分析图表50：中国PSRAM行
业全球市场竞争力分析图表51：中国PSRAM行业国产化/出海布局图表52：中国PSRAM行业供应商的议
价能力图表53：中国PSRAM行业消费者的议价能力图表54：中国PSRAM行业新进入者威胁图表55：中国
PSRAM行业替代品威胁图表56：中国PSRAM行业现有企业竞争图表57：中国PSRAM行业竞争状态总结图
表58：中国PSRAM行业资金来源图表59：中国PSRAM行业投融资主体图表60：中国PSRAM行业投融资事
件汇总图表61：中国PSRAM行业投融资规模图表62：中国PSRAM行业投融资发展状况图表63：中国PSRA
M行业兼并与重组事件汇总图表64：中国PSRAM行业兼并与重组动因分析图表65：中国PSRAM行业兼并
与重组案例分析图表66：中国PSRAM行业兼并与重组趋势预判图表67：PSRAM产业链/供应链梳理图表68
：PSRAM产业链/供应链生态图谱图表69：PSRAM产业链/供应链区域热力图图表70：PSRAM行业成本投
入结构分析图表71：PSRAM行业价值链分析图表72：EDA辅助设计工具市场分析图表73：中国半导体IP
服务市场分析图表74：中国半导体制造设备市场分析图表75：中国PSRAM行业细分产品/服务市场结构图
表76：中国PSRAM细分容量市场分析图表77：SPI/QPI/OPI PSRAM市场分析图表78：中国高速PSRAM和
低速PSRAM市场分析图表79：中国PSRAM替代品市场分析图表80：中国PSRAM行业细分市场战略地位分
析图表81：中国PSRAM应用场景分布图表82：中国PSRAM应用行业领域分布及应用概况图表83：中国智
能手机市场发展现状图表84：中国智能手机发展趋势前景图表85：智能手机领域PSRAM需求概述图表86
：智能手机领域PSRAM需求现状图表87：智能手机领域PSRAM需求前景图表88：中国智能音箱市场发展
现状图表89：中国智能音箱发展趋势前景图表90：智能音箱领域PSRAM需求概述图表91：智能音箱领域P
SRAM需求现状图表92：智能音箱领域PSRAM需求前景图表93：中国智能可穿戴设备市场发展现状图表9
4：中国智能可穿戴设备发展趋势前景图表95：智能可穿戴设备领域PSRAM需求概述图表96：智能可穿戴
设备领域PSRAM需求现状图表97：智能可穿戴设备领域PSRAM需求前景图表98：中国智能语音交互机器
人市场发展现状图表99：中国智能语音交互机器人发展趋势前景图表100：智能语音交互机器人领域PSR
AM需求概述图表101：智能语音交互机器人领域PSRAM需求现状图表102：智能语音交互机器人领域PSR
AM需求前景图表103：PSRAM行业细分应用波士顿矩阵分析图表104：全球及中国PSRAM企业布局梳理
与对比图表105：Samsung(三星)发展历程图表106：Samsung(三星)基本信息表图表107：Samsung(
三星)股权穿透图图表108：Samsung(三星)业务架构及经营情况图表109：Samsung(三星)PSRAM业
务布局及发展状况图表110：Samsung(三星)PSRAM业务最新布局动向追踪图表111：Samsung(三星)P
SRAM业务布局&发展优劣势分析图表112：cypress(赛普拉斯/英飞凌)发展历程图表113：cypress(赛普
拉斯/英飞凌)基本信息表图表114：cypress(赛普拉斯/英飞凌)股权穿透图图表115：cypress(赛普拉斯/
英飞凌)业务架构及经营情况图表116：cypress(赛普拉斯/英飞凌)PSRAM业务布局及发展状况图表117
：cypress(赛普拉斯/英飞凌)PSRAM业务最新布局动向追踪图表118：cypress(赛普拉斯/英飞凌)PSRA
M业务布局&发展优劣势分析图表119：Renesas(瑞萨科技)发展历程图表120：Renesas(瑞萨科技)基本
信息表