

2025-2031年中国PSRA I（伪静态随机 存储器）行业发展趋势与产业竞争格局报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司
www.cction.com

一、报告报价

《2025-2031年中国PSRAM（伪静态随机 存储器）行业发展趋势与产业竞争格局报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202502/478223.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2025-2031年中国PSRAM（伪静态随机存储器）行业发展趋势与产业竞争格局报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

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SRAM

2、PSRAM & SDRAM & SRAM

1.1.3 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（）

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 本报告权威数据来源

1.6.2 本报告研究方法&统计标准说明

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
 - 4.6.2 中国PSRAM行业兼并与重组状况
 - 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PSRAM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PSRAM

6.4.1 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&SDRAM

6.5.1 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SDRAM

6.5.4 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，）
- 8.3.1 Samsung（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

第9章：中国PSRAM行业发展环境洞察及SWOT

9.1 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（）

图表10：中国PSRAM行业现行&即将实施标准汇总

图表11：中国PSRAM行业即将实施标准影响解读

图表12：本报告权威数据资料来源汇总

图表13：本报告的主要研究方法&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PSRAM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

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202502/478223.html>