

中国智能视频芯片行业发展深度研究与投资趋势 预测报告（2026-2033年）

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国智能视频芯片行业发展深度研究与投资趋势预测报告（2026-2033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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202607/808434.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

智能视频芯片是集成视频编解码、图像处理与 AI 算力 的专用集成电路，负责从信号采集、分析到显示的全链路视觉处理，是智能视觉系统的核心“大脑”。| |

1、全球智能视频芯片市场规模

2022年至2023年，受下游应用行业周期性波动影响，智能视频芯片市场需求减弱，导致整体规模出现下滑。进入2024年，伴随宏观经济回暖及下游行业周期压力逐步缓解，智能视频芯片需求开始稳步回升。2025年全球智能视频芯片市场规模为1063亿元，同比增长4.8%。

数据来源：弗若斯特沙利文、观研天下整理

2、中国智能视频芯片市场规模及其占比变化

中国为全球智能视频芯片行业最大地区市场，市场占比超50%。2025年我国智能视频芯片市场规模588亿元，同比增长5.8%，占全球市场55.3%。

数据来源：弗若斯特沙利文、观研天下整理

数据来源：公开资料、观研天下整理

3、中国智能视频芯片市场相关重点企业

当前，中国智能视频芯片市场相关重点企业有富瀚微、星宸科技、瑞芯微、国科微、北京君正、晶晨股份、全志科技、安凯微和龙迅股份等，产品覆盖安防监控IPC SoC、AIoT视觉平台、车载视觉及超高清显示等全场景。其中，富瀚微与星宸科技分别领跑全球端侧视觉处理芯片和视觉AI SoC出货量；瑞芯微与国科微深耕高算力NPU自研；晶晨股份6nm芯片算力达32TOPS；北京君正坚持RISC-V架构差异化路线；全志科技构建完整性能梯队；安凯微低功耗优势突出，家用摄像机芯片市占率位居前列；龙迅股份稳坐国内视频桥接芯片头把交椅。

我国智能视频芯片重点企业 企业简称 主要产品 核心优势 富瀚微 智能视频芯片(IPC SOC、ISP芯片、NVR/DVR SoC)、智能物联芯片、智能出行芯片(车载ISP)全球最大智能视觉处理芯片供应商(按收入计)，全球端侧智能视觉处理芯片出货量第一，深耕视觉领域二十余年；AI-ISP“极光”系列引擎信噪比提升12dB；深度绑定海康威视等头部安防客户 星宸科技 智能安防SOC、AI视频对讲芯片、车载视觉芯片(行车记录、ADAS)全球智能安防视觉AI SoC出货量第一，市占率超40%，全球出货量最大的视觉AI SoC供应商，打入亚马逊等国际品牌供应链 璞芯微

AIOT视频算力平台、机器视觉专用处理器(RV1126B等)、通用SoC(RK3588等)

RV1126B搭载3TOPS自研NPU算力，率先推出全球首颗3D架构协处理器

国科微

智慧视觉芯片（GK72系列）、超高清智能显示芯片(GK62/63/65/67系列) 自研NPU技术覆盖0.5T-8T算力全场景；形成从高端到普惠型的完整产品矩阵；GK7606V1系列最高算力2.5Tops 北京君正 T系列智能视频处理器(T23/T32/T40/T41等)、A系列计算芯片坚持“存储+计算+模拟”战略，自研RISC-VCPU核已应用于多款芯片； 晶晨股份智能机顶盒SOC、智能电视SoC、AI音视频终端SoC、智能视觉芯片全球智能机顶盒Soc第一、智能电视soc第二；6n制程芯片NPU算力达32TOPS；全志科技V系列视觉处理器(V838/V861/V837s等)、T系列工业/车载芯片、H系列显示芯片产品覆盖从轻算力到高性能、从微型封装到多路扩展的完整梯队；应用于智能硬件、机器人、智能汽车电子等领域 安凯微 物联网摄像机Scc、低功耗智能视觉芯片(KM01A/KM01V等) 家用摄像机芯片全球市占率超20%；KM01A/KI01V支持AOV技术，AOV模式下整机功耗低于30mV，产品正向AI眼镜、智能门锁等新兴场景延伸 龙迅股份智能视频芯片（169种）、互连芯片（120种），覆盖视频桥接与处理 中国内地视频桥接芯片Fabless设计公司排名第一，手握高带宽SerDes、高速协议加密、高清音视频显示驱动三大自研技术

资料来源：公开资料、观研天下整理

4、中国智能视频芯片相关在建/拟建项目

当前，中国智能视频芯片在建产能正多点铺开。其中，博雅睿视落户四川绵竹，分两期建设超高清视频及视觉智算芯片模组项目，一期计划2026至2029年投产，二期延续至2032年；北京君正在京布局面向智能物联网的嵌入式MPU及AI MCU芯片研发，项目完工节点已调整至2029年9月；腾讯自研的沧海V2视频编解码芯片支持H.265/H.266标准，预计2026年下半年实现量产；凌川科技于北京亦庄扩产云端SoC芯片SL200，该产品已在快手内部完成规模化部署；此外，国科微亦筹划投建AI视觉处理及媒体交互芯片项目。

项目名称	投资方	地点	产品	预计投产/完成时间
超高清视频及视觉智算芯片模组项目		博雅睿视（绵竹）科技有限公司		

四川省绵竹市绵竹高新区江苏工业园

一期：超高清视频传输、编转码/播控系统等设备；二期：视觉智算芯片模组及智能体终端	智能视频系列芯片的研发与产业化项目
一期2026—2029年，二期2030—2032年	

北京君正集成电路股份有限公司	北京市（实施主体为北京君正）
----------------	----------------

面向智能物联网市场的嵌入式MPU芯片和AI MCU芯片	已延期至2029年9月1日
-----------------------------	---------------

新一代AI视觉处理芯片及解决方案研发与产业化项目	国科微（拟定向增发募资）	未披露
面向专业安防、消费类视觉、智能家居、智慧交通、车载视觉等场景的AI视觉处理芯片		

未披露	媒体交互AI芯片研发及产业化项目	国科微（拟定向增发募资）	未披露
-----	------------------	--------------	-----

聚焦端侧AI与具身智能场景的AI媒体交互芯片	未披露	沧海v2视频编解码芯片	腾讯
------------------------	-----	-------------	----

未披露（腾讯自研）	支持H.265/H.266的视频编解码芯片，集成CPU、GPU及CV处理能力		
2026年下半年量产	智能视频芯片（SL200系列量产扩产）		

凌川科技（前身为快手芯片事业部）

北京亦庄

云端智能视频SoC芯片，面向视频直播点播场景 现有产品SL200量产扩产中

资料来源：公开资料、观研天下整理（xyl）

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。

· 关于行业报告

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的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。

· 报告内容涵盖

观研报告网发布的《中国智能视频芯片行业发展深度研究与投资趋势预测报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内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。

· 报告数据来源

报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计局部门；行业协会、研究院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。

我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需数据引用案例请联系观研天下客服索取）

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势

行业所属行业流动资产分析

2021-2025年行业细分市场1市场规模

行业所属行业销售规模分析

2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测

行业所属行业负债规模分析

2021-2025年行业细分市场2市场规模

行业所属行业利润规模分析

2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测

所属行业产值分析

2021-2025年全球行业市场规模

所属行业盈利能力分析

2025年全球行业区域市场规模分布

所属行业偿债能力分析

2021-2025年亚洲行业市场规模

所属行业营运能力分析

2026-2033年亚洲行业市场规模预测

所属行业发展能力分析

2021-2025年北美行业市场规模

企业1营业收入构成情况

2026-2033年北美行业市场规模预测

企业1主要经济指标分析

2021-2025年欧洲行业市场规模

企业1盈利能力分析

2026-2033年欧洲行业市场规模预测

企业1偿债能力分析

2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比
企业2营业收入构成情况
2021-2025年华东地区行业市场规模
企业2主要经济指标分析
2026-2033年华东地区行业市场规模预测
企业2盈利能力分析
2021-2025年华中地区行业市场规模
企业2偿债能力分析
2026-2033年华中地区行业市场规模预测
企业2运营能力分析
2021-2025年华南地区行业市场规模
企业2成长能力分析
2026-2033年华南地区行业市场规模预测
企业3营业收入构成情况
2021-2025年华北地区行业市场规模
企业3主要经济指标分析
2026-2033年华北地区行业市场规模预测
企业3盈利能力分析
2021-2025年东北地区行业市场规模
企业3偿债能力分析
2026-2033年东北地区行业市场规模预测
企业3运营能力分析
2021-2025年西南地区行业市场规模
企业3成长能力分析
2026-2033年西南地区行业市场规模预测
企业4营业收入构成情况
2021-2025年西北地区行业市场规模
企业4主要经济指标分析
2026-2033年西北地区行业市场规模预测
企业4盈利能力分析
2026-2033年行业市场分布预测
企业4偿债能力分析
2026-2033年行业投资增速预测
企业4运营能力分析
2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

· 关于我们

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以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，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：

【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 智能视频芯片| | | 行业基本情况介绍

第一节 智能视频芯片| | | 行业发展情况概述

一、智能视频芯片| | | 行业相关定义

二、智能视频芯片| | | 特点分析

三、智能视频芯片| | | 行业供需主体介绍

四、智能视频芯片| | 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

第二节 中国智能视频芯片| | 行业发展历程

第三节 中国智能视频芯片行业经济地位分析

第二章 中国智能视频芯片| | 行业监管分析

第一节 中国智能视频芯片| | 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国智能视频芯片| | 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对智能视频芯片| | 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章中国智能视频芯片| | 行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济发展现状

第二节 中国对外贸易环境与影响分析

第三节 中国智能视频芯片| | 行业宏观环境分析（PEST模型）

一、PEST模型概述

二、政策环境影响分析

三、| | 经济环境影响分析

四、社会环境影响分析

五、技术环境影响分析

第四节 中国智能视频芯片| | 行业环境分析结论

第四章 全球智能视频芯片| | 行业发展现状分析

第一节 全球智能视频芯片| | 行业发展历程回顾

第二节 全球智能视频芯片| | 行业规模分布

一、2021-2025年全球智能视频芯片| | 行业规模

二、全球智能视频芯片| | 行业市场区域分布

第三节 亚洲智能视频芯片| | 行业地区市场分析

一、亚洲智能视频芯片| | 行业市场现状分析

二、2021-2025年亚洲智能视频芯片| | 行业市场规模与需求分析

三、亚洲智能视频芯片| | 行业市场前景分析

第四节 北美智能视频芯片| | 行业地区市场分析

一、北美智能视频芯片| | 行业市场现状分析

二、2021-2025年北美智能视频芯片| | 行业市场规模与需求分析

三、北美智能视频芯片| | 行业市场前景分析

第五节 欧洲智能视频芯片| | 行业地区市场分析

一、欧洲智能视频芯片| | 行业市场现状分析

二、2021-2025年欧洲智能视频芯片| | 行业市场规模与需求分析

三、欧洲智能视频芯片| | 行业市场前景分析

第六节 2026-2033年全球智能视频芯片| | 行业分布走势预测

第七节 2026-2033年全球智能视频芯片| | 行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国智能视频芯片| | 行业运行情况

第一节 中国智能视频芯片| | 行业发展介绍

一、智能视频芯片行业发展特点分析

二、智能视频芯片行业技术现状与创新情况分析

第二节 中国智能视频芯片| | 行业市场规模分析

一、影响中国智能视频芯片| | 行业市场规模的因素

二、2021-2025年中国智能视频芯片| | 行业市场规模

三、中国智能视频芯片行业市场规模数据解读

第三节 中国智能视频芯片| | 行业供应情况分析

一、2021-2025年中国智能视频芯片| | 行业供应规模

二、中国智能视频芯片| | 行业供应特点

第四节 中国智能视频芯片| | 行业需求情况分析

一、2021-2025年中国智能视频芯片| | 行业需求规模

二、中国智能视频芯片| | 行业需求特点

第五节 中国智能视频芯片| | 行业供需平衡分析

第六章 中国智能视频芯片| | 行业经济指标与需求特点分析

第一节 中国智能视频芯片| | 行业市场动态情况

第二节 智能视频芯片| | 行业成本与价格分析

一、智能视频芯片行业价格影响因素分析

二、智能视频芯片行业成本结构分析

三、2021-2025年中国智能视频芯片| | | 行业价格现状分析

第三节 智能视频芯片| | | 行业盈利能力分析

一、智能视频芯片| | | 行业的盈利性分析

二、智能视频芯片| | | 行业附加值的提升空间分析

第四节 中国智能视频芯片| | | 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

第五节 中国智能视频芯片| | | 行业的经济周期分析

第七章 中国智能视频芯片| | | 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国智能视频芯片| | | 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、智能视频芯片| | | 行业产业链图解

第二节 中国智能视频芯片| | | 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对智能视频芯片| | | 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对智能视频芯片| | | 行业的影响分析

第三节 中国智能视频芯片| | | 行业细分市场分析

一、中国智能视频芯片| | | 行业细分市场结构划分

二、细分市场分析——市场1

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

三、细分市场分析——市场2

1.2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

（细分市场划分详情请咨询观研天下客服）

第八章 中国智能视频芯片| | | 行业市场竞争分析

第一节 中国智能视频芯片| | | 行业竞争现状分析

一、中国智能视频芯片| | | 行业竞争格局分析

二、中国智能视频芯片| | | 行业主要品牌分析

第二节 中国智能视频芯片 | | 行业集中度分析

一、中国智能视频芯片 | | 行业市场集中度影响因素分析

二、中国智能视频芯片 | | 行业市场集中度分析

第三节 中国智能视频芯片 | | 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

第四节 中国智能视频芯片 | | 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

第九章 中国智能视频芯片 | | 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国智能视频芯片 | | 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 中国智能视频芯片 | | 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 中国智能视频芯片 | | 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 中国智能视频芯片 | | 行业区域市场现状分析

第一节 中国智能视频芯片 | | 行业区域市场规模分析

一、影响智能视频芯片 | | 行业区域市场分布的因素

二、中国智能视频芯片| | 行业区域市场分布

第二节 中国华东地区智能视频芯片| | 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、华东地区智能视频芯片| | 行业市场分析

1、2021-2025年华东地区智能视频芯片| | 行业市场规模

2、华东地区智能视频芯片| | 行业市场现状

3、2026-2033年华东地区智能视频芯片| | 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、华中地区智能视频芯片| | 行业市场分析

1、2021-2025年华中地区智能视频芯片| | 行业市场规模

2、华中地区智能视频芯片| | 行业市场现状

3、2026-2033年华中地区智能视频芯片| | 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、华南地区智能视频芯片| | 行业市场分析

1、2021-2025年华南地区智能视频芯片| | 行业市场规模

2、华南地区智能视频芯片| | 行业市场现状

3、2026-2033年华南地区智能视频芯片| | 行业市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区智能视频芯片| | 行业市场分析

1、2021-2025年华北地区智能视频芯片| | 行业市场规模

2、华北地区智能视频芯片| | 行业市场现状

3、2026-2033年华北地区智能视频芯片| | 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、东北地区智能视频芯片| | 行业市场分析

1、2021-2025年东北地区智能视频芯片| | 行业市场规模

2、东北地区智能视频芯片| | 行业市场现状

3、2026-2033年东北地区智能视频芯片| | | 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、西南地区智能视频芯片| | | 行业市场分析

1、2021-2025年西南地区智能视频芯片| | | 行业市场规模

2、西南地区智能视频芯片| | | 行业市场现状

3、2026-2033年西南地区智能视频芯片| | | 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、西北地区智能视频芯片| | | 行业市场分析

1、2021-2025年西北地区智能视频芯片| | | 行业市场规模

2、西北地区智能视频芯片| | | 行业市场现状

3、2026-2033年西北地区智能视频芯片| | | 行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国智能视频芯片| | | 行业市场规模区域分布预测

第十一章 智能视频芯片| | | 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

第一节 企业1

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2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国智能视频芯片| | 行业发展前景分析与预测

第一节 中国智能视频芯片| | 行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业产值规模与增速预测

三、2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业供需情况预测

第四节 2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业成本与价格预测

一、2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业成本走势预测

二、2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业价格走势预测

第五节 2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业盈利走势预测

第六节 2026-2033年中国智能视频芯片| | 行业需求偏好预测

第十三章 中国智能视频芯片| | 行业研究总结

第一节 观研天下中国智能视频芯片| | 行业投资机会分析

一、未来智能视频芯片| | 行业国内市场机会

二、未来智能视频芯片行业海外市场机会

第二节 中国智能视频芯片| | 行业生命周期分析

第三节 中国智能视频芯片| | 行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国智能视频芯片| | 行业SWOT分析结论

第四节 中国智能视频芯片| | 行业进入壁垒与应对策略

第五节 中国智能视频芯片| | 行业存在的问题与解决策略

第六节 观研天下中国智能视频芯片| | 行业投资价值结论

第十四章 中国智能视频芯片| | 行业风险及投资策略建议

第一节 中国智能视频芯片| | 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第二节 中国智能视频芯片| | | 行业风险分析

一、智能视频芯片| | | 行业宏观环境风险

二、智能视频芯片| | | 行业技术风险

三、智能视频芯片| | | 行业竞争风险

四、智能视频芯片| | | 行业其他风险

五、智能视频芯片| | | 行业风险应对策略

第三节 智能视频芯片| | | 行业品牌营销策略分析

一、智能视频芯片| | | 行业产品策略

二、智能视频芯片| | | 行业定价策略

三、智能视频芯片| | | 行业渠道策略

四、智能视频芯片| | | 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202607/808434.html>