

2025-2031年中国车规级S OC芯片市场竞争态势与投资风险控制报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2025-2031年中国车规级SOC芯片市场竞争态势与投资风险控制报告》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.bosidata.com/report/N51984LC8L.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-08-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国车规级SOC芯片市场竞争态势与投资风险控制报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国车规级SOC芯片市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第1章车规级SoC芯片行业综述及数据来源说明1.1 汽车芯片行业界定1.1.1 汽车芯片的界定1.1.2 汽车芯片的分类1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中汽车芯片行业归属1.2 车规级SoC芯片行业界定1.2.1 车规级SoC芯片的界定1.2.2 车规级SoC芯片相似概念辨析1.2.3 车规级SoC芯片的分类1.3 车规级SoC芯片专业术语说明1.4 本报告研究范围界定说明1.5 本报告数据来源及统计标准说明第2章中国车规级SOC芯片行业宏观环境分析(PEST)2.1 中国车规级SOC芯片行业政策(Policy)环境分析2.1.1 中国车规级SOC芯片行业监管体系及机构介绍(1)中国车规级SOC芯片行业主管部门(2)中国车规级SOC芯片行业自律组织2.1.2 中国车规级SOC芯片行业标准体系建设现状2.1.3 国家层面车规级SOC芯片行业政策规划汇总及解读(1)国家层面车规级SOC芯片行业政策汇总及解读(2)国家层面车规级SOC芯片行业规划汇总及解读2.1.4 31省市车规级SOC芯片行业政策规划汇总及解读(1)31省市车规级SOC芯片行业政策规划汇总(2)31省市车规级SOC芯片行业发展目标解读2.1.5 国家重点规划/政策对车规级SOC芯片行业发展的影响(1)国家“十四五”规划对车规级SOC芯片行业发展的影响(2)“国内国外双循环”战略对车规级SOC芯片行业发展的影响2.1.6 政策环境对车规级SOC芯片行业发展的影响总结2.2 中国车规级SOC芯片行业经济(Economy)环境分析2.2.1 中国宏观经济发展现状(1)中国GDP及增长情况(2)中国三次产业结构(3)中国居民消费价格(CPI)(4)中国生产者价格指数(PPI)(5)中国工业经济增长情况(6)中国固定资产投资情况(7)中国工业经济增长情况2.2.2 中国宏观经济发展展望(1)国际机构对中国GDP增速预测(2)国内机构对中国宏观经济指标增速预测2.2.3 中国车规级SOC芯片行业发展与宏观经济相关性分析2.3 中国车规级SOC芯片行业社会(Society)环境分析2.3.1 中国车规级SOC芯片行业社会环境分析(1)中国人口规模及增速(2)中国城镇化水平变化(3)中国劳动力人数及人力成本(4)中国居民人均可支配收入(5)中国居民消费升级演进2.3.2 社会环境对车规级SOC芯片行业发展的影响总结2.4 中国车规级SOC芯片行业技术(Technology)环境分析2.4.1 中国车规级SOC芯片行业技术/工艺/流程图解(1)车规级SoC设计流程(2)车规级SoC制造流程2.4.2 中国车规级SOC芯片行业关键技术分析2.4.3 中国车规级SOC芯片行业科研投入状况2.4.4 中国车规级SOC芯片行业科研创新成果(1)中国车规级SOC芯片行业专利申请数量(2)中国车规级SOC芯片行业专利区域分布(3)中国车规级SOC芯片行业热门申请人(4)中国车规

级SOC芯片行业热门技术2.4.5 技术环境对车规级SOC芯片行业发展的影响总结第3章全球车规级SOC芯片行业发展现状调研及市场趋势洞察3.1 全球车规级SOC芯片行业发展历程介绍3.2 全球车规级SOC芯片行业政法环境背景3.3 全球车规级SOC芯片行业发展现状分析3.3.1 全球车规级SOC芯片行业技术现状分析（1）全球车规级SOC芯片技术布局（2）全球车规级SOC芯片标准体系3.3.2 全球车规级SOC芯片行业供需现状分析（1）全球车规级SOC芯片供给现状（2）全球车规级SOC芯片需求现状3.4 全球车规级SOC芯片行业市场规模体量3.5 全球车规级SOC芯片行业区域发展格局及重点区域市场评估3.5.1 全球车规级SOC芯片行业区域发展格局（1）全球车规级SOC芯片产业资源区域分布（2）全球车规级SOC芯片行业区域发展格局3.5.2 重点区域一：美国车规级SOC芯片市场分析（1）美国车规级SOC芯片行业发展概况（2）美国车规级SOC芯片市场规模分析（3）美国车规级SOC芯片行业主要企业3.5.3 重点区域二：欧洲车规级SOC芯片市场分析（1）欧洲车规级SOC芯片行业发展概况（2）欧洲车规级SOC芯片市场规模分析（3）欧洲车规级SOC芯片行业主要企业3.6 全球车规级SOC芯片行业市场竞争格局及重点企业案例研究3.6.1 全球车规级SOC芯片行业市场竞争格局3.6.2 全球车规级SOC芯片企业兼并重组状况3.6.3 全球车规级SOC芯片行业重点企业案例（1）高通 Qualcomm（2）德州仪器 TI3.7 全球车规级SOC芯片行业发展趋势预判及市场趋势分析3.7.1 对全球车规级SOC芯片行业的影响分析3.7.2 全球车规级SOC芯片行业发展趋势预判（1）全球车规级SOC芯片行业技术趋势（2）全球车规级SOC芯片行业市场趋势3.7.3 全球车规级SOC芯片行业市场趋势分析3.8 全球车规级SOC芯片行业发展经验借鉴第4章中国车规级SoC芯片行业市场供需状况及发展痛点分析4.1 中国车规级SoC芯片行业发展历程4.2 中国车规级SoC芯片行业企业市场类型及入场方式4.3 中国车规级SoC芯片行业市场主体分析4.4 中国车规级SoC芯片行业市场供给状况4.4.1 中国车规级SoC芯片行业市场供给情况分析4.4.2 中国车规级SoC芯片行业国产化情况分析4.5 中国车规级SoC芯片行业市场需求状况4.5.1 中国车规级SoC芯片行业需求特征分析（1）工艺需求远大于数量需求（2）需求黏性较高（3）季节性特征4.5.2 中国车规级SoC芯片行业需求现状分析4.6 中国车规级SoC芯片行业供需平衡状况分析4.7 中国车规级SoC芯片行业市场规模体量测算4.8 中国车规级SoC芯片行业市场痛点分析第5章中国车规级SOC芯片行业市场竞争状况及融资并购分析5.1 中国车规级SOC芯片行业市场竞争布局状况5.2 中国车规级SOC芯片行业市场竞争格局5.2.1 中国车规级SOC芯片行业企业竞争集群分布5.2.2 中国车规级SOC芯片行业企业竞争格局分析5.3 中国车规级SOC芯片行业市场集中度分析5.4 中国车规级SOC芯片行业波特五力模型分析5.4.1 中国车规级SOC芯片行业供应商的议价能力5.4.2 中国车规级SOC芯片行业消费者的议价能力5.4.3 中国车规级SOC芯片行业新进入者威胁5.4.4 中国车规级SOC芯片行业替代品威胁5.4.5 中国车规级SOC芯片行业现有企业竞争5.4.6 中国车规级SOC芯片行业竞争状态总结5.5 中国车规级SOC芯片行业投融资、兼并与重组状况第6章中国车规级SoC芯片产业

链全景梳理及配套产业发展分析6.1 中国车规级SoC芯片产业产业链图谱分析6.2 中国车规级SoC芯片产业价值属性（价值链）分析6.3 中国车规级SoC芯片上游材料供应分析6.3.1 中国硅晶圆片分析（1）硅晶圆片概述（2）硅晶圆片发展现状分析6.3.2 中国光刻胶及配套材料（1）光刻胶及配套材料概述（2）光刻胶及配套材料发展现状分析6.3.3 中国抛光材料分析（1）抛光材料概述（2）抛光材料发展现状分析6.3.4 中国溅射靶材分析（1）溅射靶材概述（2）溅射靶材发展现状分析6.4 中国车规级SoC芯片上游设备市场分析6.4.1 中国光刻机分析（1）光刻机市场发展现状（2）光刻机企业竞争格局分析（3）光刻机趋势预测及趋势分析6.4.2 中国刻蚀设备分析（1）刻蚀设备市场发展现状（2）刻蚀设备企业竞争格局分析（3）刻蚀设备趋势预测及趋势分析6.5 中国芯片制造生产市场分析6.5.1 芯片制造发展概况6.5.2 芯片制造市场规模6.5.3 芯片制造竞争格局6.6 中国芯片封测市场分析6.6.1 芯片封装及测试发展概况6.6.2 芯片封装及测试市场规模6.6.3 芯片封装及测试竞争格局第7章中国车规级SoC芯片行业细分产品市场发展状况7.1 中国车规级SoC芯片行业细分市场结构7.2 中国28nm及更低制程工艺的车规级SoC芯片市场分析7.3 中国12~16nm工艺的车规级SoC芯片市场分析7.4 中国更高制程工艺的车规级SoC芯片市场分析7.5 中国车规级SoC芯片行业细分产品市场战略地位分析第8章中国车规级SOC芯片行业细分应用市场需求状况8.1 中国车规级SOC芯片行业下游应用场景分布8.2 中国智能座舱的车规级SOC芯片应用分析8.2.1 中国智能座舱发展现状（1）智能座舱的定义及发展历程（2）中国汽车智能座舱规模体量8.2.2 中国智能座舱趋势前景（1）中国智能座舱发展趋势分析（2）中国智能座舱趋势预测分析8.2.3 中国智能座舱的车规级SOC芯片需求特征及产品类型8.2.4 中国智能座舱的车规级SOC芯片的应用现状分析（1）智能座舱用车规级SOC芯片发展现状（2）智能座舱用车规级SOC芯片需求规模8.2.5 中国智能座舱的车规级SOC芯片市场需求趋势8.3 中国自动驾驶的车规级SOC芯片应用分析8.3.1 中国自动驾驶发展现状（1）自动驾驶的定义及发展历程（2）中国自动驾驶等级划分标准8.3.2 中国自动驾驶趋势前景8.3.3 中国自动驾驶的车规级SOC芯片需求特征及产品类型8.3.4 中国自动驾驶的车规级SOC芯片的应用现状分析（1）自动驾驶用车规级SOC芯片发展现状（2）自动驾驶用车规级SOC芯片需求规模8.3.5 中国自动驾驶的车规级SOC芯片市场需求趋势8.4 中国车规级SOC芯片行业细分应用市场战略地位分析第9章中国车规级SOC芯片行业重点企业布局案例研究9.1 中国车规级SOC芯片重点企业布局梳理及对比9.2 中国车规级SOC芯片重点企业布局案例分析9.2.1 合肥杰发科技有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.2 华为技术有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.3 浙江吉利控股集团有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.4 安徽赛腾微电子有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）

企业发展战略分析9.2.5 上海琪埔维半导体有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.6 深圳华大北斗科技有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.7 南京芯驰半导体科技有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.8 北京地平线机器人技术研发有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.9 深圳市航顺芯片技术研发有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析9.2.10 中兴通讯股份有限公司（1）企业发展基本情况（2）企业主要产品分析（3）企业经营状况分析（4）企业发展战略分析第10章中国车规级SoC芯片行业市场趋势分析及发展趋势预判10.1 中国车规级SoC芯片行业SWOT分析10.2 中国车规级SoC芯片行业发展潜力评估10.3 中国车规级SoC芯片行业趋势预测分析10.4 中国车规级SoC芯片行业发展趋势预判10.4.1 中国车规级SoC芯片行业市场竞争趋势10.4.2 中国车规级SoC芯片行业细分市场趋势10.4.3 中国车规级SoC芯片行业需求/应用趋势第11章中国车规级SoC芯片行业投资规划建议规划策略及建议11.1 中国车规级SoC芯片行业进入与退出壁垒11.2 中国车规级SoC芯片行业投资前景预警11.3 中国车规级SoC芯片行业投资价值评估11.4 中国车规级SoC芯片行业投资机会分析11.4.1 车规级SoC芯片行业产业链薄弱环节投资机会11.4.2 车规级SoC芯片行业细分领域投资机会11.4.3 车规级SoC芯片行业区域市场投资机会11.5 中国车规级SoC芯片行业投资前景研究与建议11.6 中国车规级SoC芯片行业可持续发展建议图表目录图表1：汽车芯片的分类图表2：《国民经济行业分类》中汽车芯片行业所归属类别图表3：车规级SoC芯片相关概念辨析图表4：车规级SoC行业专业术语介绍图表5：本报告研究范围界定图表6：本报告的主要数据来源及统计标准说明图表7：中国车规级SOC芯片行业监管体系图表8：中国车规级SOC芯片行业主管部门图表9：中国车规级SOC芯片行业自律组织图表10：中国新型标准体系架构图表11：中国汽车电子零部件标准体系架构图表12：截止2024年中国车规级SOC芯片相关现行标准汇总图表13：截止2024年中国车规级SOC芯片现行标准汇总图表14：国际现行车规级SOC芯片相关认证标准图表15：《2024年汽车标准化工作要点》涉及车规级SOC芯片相关内容图表16：截至2024年中国车规级SOC芯片行业发展政策汇总图表17：截至2024年中国车规级SOC芯片行业发展规划汇总图表18：截至2024年31省市车规级SOC芯片行业发展政规划图表19：“十四五”期间31省市车规级SOC芯片行业发展政规划图表20：国家“十四五”规划对车规级SOC芯片行业的影响分析更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/N51984LC8L.html>