# 2007—2008年中国集成电路行业发展趋势决策咨询及行业竞争力分析研究报告

## 报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

# 一、报告简介

观研报告网发布的《2007—2008年中国集成电路行业发展趋势决策咨询及行业竞争力分析研究报告》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://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/2803028030.html

**报告价格：**电子版: 7000元　纸介版：7800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

【交付时间】 2个工作日【报告格式】 Word格式研究报告图表目录第一章 2005—2007年集成电路制造行业发展环境及影响分析 11第一节 宏观经济环境及影响分析 12一、工业生产保持平稳较快增长 13二、固定资产投资在结构调整中保持了较快增长 14三、国内市场销售增长加快 15四、对外贸易继续快速增长，利用外资保持较高水平 16五、经济环境变化趋势预测 17（一）世界经济处于较景气水平 18（二）我国宏观经济将快速平稳发展 19第二节 集成电路制造行业政策变化及影响分析 20一、宏观经济及相关政策变化及影响 21（一）宏观调控政策变化及影响 22（二）金融政策变化及影响 23（三）税收政策变化及影响 24二、集成电路制造行业政策变化及影响
25（一）《集成电路产业研究与开发专项资金管理暂行办法》
26（二）《中国金融集成电路（IC）卡规范》
27（三）《国家鼓励的集成电路制造企业认定管理办法(试行)》
28（四）中国的RFID标准开始制定 29三、政策环境变化趋势预测 30第三节 集成电路制造行业关联行业发展及影响分析 31一、上游行业发展变化及影响 32（一）多晶硅行业发展变化及影响 33（二）电力供应 34（三）集成电路设计行业 35二、下游行业发展及影响 36（一）消费电子行业发展及影响 37（二）计算机行业发展及影响 38（三）金卡工程对集成电路的需求 39（四）通信设备制造行业发展变化及影响 40（五）汽车电子行业发展变化及影响 41第二章 2008—2010年集成电路供需状况分析及预测 42第一节 我国集成电路制造行业产品消费状况分析 43一、消费电子行业集成电路需求 44（一）彩电 45（二）激光视盘机 46（三）音响 47（四）语言学习机 48（五）MP3机 49（六）电子钟表 50（七）电子玩具(含电子游戏机) 51（八）电子计算器 52（九）DVB/机顶盒 53（十）数码相机 54（十一）“白色”家电 55二、通信设备制造行业集成电路需求 56（一）3G 57（二）电话机 58（三）ADSL终端 59三、汽车电子行业集成电路需求 60四、金卡类集成电路需求 61五、计算机行业集成电路需求 62六、机电仪表行业集成电路需求 63七、我国集成电路市场在全球中的位置 64八、集成电路行业市场需求趋势预测 65（一）总体行业市场需求预测 66（二）集成电路各应用领域需求预测 67第二节 我国集成电路制造行业产品生产状况分析 68一、集成电路产量分析 69二、集成电路生产速度分析 70二、集成电路制造行业产品生产结构分析 71第三节 我国集成电路制造行业进出口分析 72一、集成电路进出口总量分析及形势判断 73（一）进口量及增速分析 74（二）出口量及增速分析 75二、进出口总体形势分析 76三、集成电路进出口变化趋势预测 77第四节 集成电路行业产品供需矛盾及价格变化分析

78一、消费电子市场对集成电路价格的影响
79二、计算机及外设市场对集成电路价格的影响
80三、网络设备及通信设备市场对集成电路价格的影响
81四、集成电路行业产品供需矛盾分析 82五、集成电路行业产量及供需矛盾变化趋势预测
83六、集成电路价格变化趋势预测 84第三章
2005—2007年集成电路制造行业投资与经营状况分析 85第一节
集成电路制造行业工业总产值及资产状况分析
86一、集成电路制造行业在国民经济中的地位 87二、我国集成电路市场规模增长情况分析
88第二节 集成电路制造行业效益情况分析 89一、集成电路制造业效益主要影响因素分析
90（一）集成电路制造成本影响 91（二）集成电路市场供求关系影响
92二、集成电路行业效益水平分析 93（一）集成电路行业销售收入及增长情况
94（二）集成电路制造行业利润总额及增长情况 95第三节
集成电路制造行业重点项目投资分析 96一、集成电路制行业总体投资状况分析
97二、集成电路制造行业重点投资项目 98（一）中国首家存储器芯片前端制造厂开工
99（二）大庆华嘉电子有限公司集成电路项目工程开工
100（三）安特半导体在福建省建设集成电路芯片基地
101（四）上海力芯集成电路制造有限公司 102第四章
2005—2007年集成电路制造行业重点区域分析 103第一节
我国集成电路制造行业区域分布变化 104一、集成电路制造行业区域分布特征及变化分析
105二、集成电路制造行业运行区域比较分析及排名
106（一）集成电路制造行业销售收入区域分布及排名
107（二）集成电路制造行业利润总额区域分布及排名 108第二节
广东省集成电路制造行业2005—2007年发展分析
109一、广东省集成电路制造行业2005—2007年在全国中的地位
110二、广东省集成电路制造行业2005—2007年财务情况分析 111（一）盈利能力
112（二）营运能力分析 113（三）偿债能力分析 114（四）发展能力分析
115三、广东省集成电路制造行业发展趋势 116第三节
江苏省集成电路制造行业2005—2007年发展分析
117一、江苏省集成电路制造行业2005—2007年在全国中的地位
118二、江苏省集成电路制造行业2005—2007年财务情况分析 119（一）盈利能力
120（二）营运能力分析 121（三）偿债能力分析 122（四）发展能力分析 123第四节
上海市集成电路制造行业2005—2007年发展分析
125一、上海市集成电路制造行业2005—2007年在全国中的地位
126二、上海市集成电路制造行业2005—2007年财务情况分析 127（一）盈利能力
128（二）营运能力分析 129（三）偿债能力分析 130（四）发展能力分析

131三、上海市集成电路制造行业发展趋势 132第五节
天津市集成电路制造行业2005—2007年发展分析
133一、天津市集成电路制造行业2005—2007年在全国中的地位
134二、天津市集成电路制造行业2005—2007年财务情况分析 135（一）盈利能力
136（二）营运能力分析 137（三）偿债能力分析 138（四）发展能力分析
139三、天津市集成电路制造行业发展趋势 140第六节
北京市集成电路制造行业2005—2007年发展分析
141一、北京市集成电路制造行业2005—2007年在全国中的地位
142二、北京市集成电路制造行业2005—2007年财务情况分析 143（一）盈利能力
144（二）营运能力分析 145（三）偿债能力分析 146（四）发展能力分析
147三、北京市集成电路制造行业发展趋势 148第五章
2008—2010年集成电路制造行业企业竞争态势分析及预测 150第一节
集成电路制造企业总体分析 151一、不同规模企业集中度分析 152（一）企业数量集中度
153（二）资产集中度 154（三）从业人员集中度 155二、不同经济类型企业集中度分析
156（一）企业数量集中度 157（二）资产集中度 158（三）从业人员集中度
159三、地区集中度分析 160（一）企业数量集中度分析 161（二）资产集中度分析
162（三）从业人员集中度 163第二节 集成电路制造企业盈亏状况分析
164一、集成电路制造企业亏损状况分析 165（一）不同规模类型企业亏损分析
166（二）不同经济类型企业亏损分析 167（三）不同地区企业亏损分析
168二、集成电路企业盈利水平分析 169（一）总体盈利水平分析
170（二）不同规模类型企业盈利水平分析 171（三）不同经济类型企业盈利水平分析
172（四）不同地区企业盈利水平分析100 173第三节 集成电路制造企业市场竞争结构分析
174一、集成电路制造企业区域竞争结构 175二、七个集成电路设计产业化基地
176（一）北京基地 177（二）上海基地 178（三）深圳基地 179（四）杭州基地
180（五）无锡基地 181（六）成都基地 182（七）西安基地 183三、产品竞争结构
184（一）通信集成电路 185（二）金卡类集成电路 186（三）机电仪表类集成电路
187（四）消费电子类集成电路 188第四节 集成电路制造企业竞争趋势分析
189一、当前影响集成电路制造企业竞争的关键要素分析 190（一）国际竞争格局影响
191（二）资金约束 192（三）知识产权意识低 193（四）缺少核心技术
194（五）人才缺乏 195二、集成电路制造企业竞争趋势分析 196第六章
2005—2007年集成电路制造行业企业绩效综合比较分析 197第一节
集成电路企业综合指标评价体系 198第二节 大型企业综合比较分析
199一、大型企业规模比较分析 200（一）企业规模指标排名 201（二）企业规模指标分析
202二、大型企业效益指标比较分析 203（一）企业效益指标排名
204（二）企业效益指标分析 205三、大型企业营运指标比较分析

206（一）企业营运指标排名 207（二）企业营运指标分析
208四、大型企业偿债指标比较分析 209（一）企业偿债指标排名
210（二）企业偿债指标分析 211五、大型企业增长指标比较分析
212（一）企业增长指标排名 213（二）企业增长指标分析
214六、大型企业绩效指标综合排名及分析 215（一）企业综合指标排名
216（二）企业综合指标分析 217第三节 中小型企业综合比较分析
218一、中小型企业规模比较分析 219（一）企业规模指标排名
220（二）企业规模指标分析 221二、中小型企业效益指标比较分析
222（一）企业效益指标排名 223（二）企业效益指标分析
224三、中小型企业营运指标比较分析 225（一）企业营运指标排名
226（二）企业营运指标分析 227四、中小型企业偿债指标比较分析
228（一）企业偿债指标排名 229（二）企业偿债指标分析
230五、中小型企业增长指标比较分析 231（一）企业增长指标排名
232（二）企业增长指标分析 233六、中小型企业绩效指标综合排名及分析
234（一）企业综合指标排名 235（二）企业综合指标分析 236第七章
2005—2007年集成电路制造行业典型企业分析 237第一节 中芯国际 238一、企业简介
239二、经营分析 240（一）财务分析 241（二）产能及利用率分析 242三、发展趋势
243（一）中芯国际进入TD－SCDMA产业链 244（二）中芯国际开辟新融资渠道
245（三）中芯国际与ARC合作 246（四）中芯国际与英飞凌在DRAM产品扩大合作
247（五）中芯国际涉足产品独立产销 248第二节 上海华虹（集团）有限公司
249一、企业简介 250二、发展趋势 251（一）上海华虹集团聘请技术创新专家担任CEO
252（二）华虹中标“联想安全芯片生产项目” 253（三）华虹生产工艺进一步提升
254第三节 华润微电子（控股）有限公司 255一、企业简介 256二、发展趋势
257（一）华润微电子加强手机芯片研发 258（二）华润微电子产能提高 259第八章
2007—2010年集成电路制造行业风险评价
261一、宏观经济与集成电路制造行业相关性分析 262（一）定性分析
263（二）定量分析：集成电路制造业与宏观经济周期相关性分析
264二、弹性系数波动风险评价 265二、政策风险评价 266（一）产业政策风险
267（二）信贷政策风险 268（三）金融政策风险 269三、上下游行业变化风险评价
270（一）上游材料及生产设备行业变化风险 271（二）下游行业影响
272四、市场供需矛盾风险评价 273五、行业竞争风险评价 274六、人力资源风险
275七、商业周期的风险 276八、行业风险综合评价 277第九章
2008—2010年集成电路制造行业投资与信贷建议 278第一节 投资与信贷时机建议
279（一）关键集成电路制造设备引进及自主开发项目
280（二）核心集成电路的产业化项目 281（三）投资前景分析 282第二节

投资与信贷方式建议 283一、重视贷后管理 284 附表表1：2005年我国部分省市集成电路产量20表2：2004全球前20大IC设计公司（按营收排名）22表3：2002－2005年MP3销售量32表4：2005年中国MP3播放机市场季度销售状况54表5：2005年我国集成电路企业区域分布情况69表6：2005年集成电路销售收入区域分布及排名70表7：2005年集成电路制造行业利润总额区域分布及排名71表8：广东省集成电路制造行业2005年在全国中的地位72表9：2005年广东省集成电路制造行业盈利能力72表10：2005年广东省集成电路制造行业营运能力73表11：2005年广东省集成电路制造行业偿债能力73表12：2005年广东省集成电路制造行业发展能力74表13：2005年广东省集成电路产量情况74表14：江苏省集成电路制造行业2005年在全国中的地位75表15：2005年江苏省集成电路制造行业盈利能力75表16：2005年江苏省集成电路制造行业盈利能力76表17：2005年江苏省集成电路制造行业偿债能力76表18：2005年江苏省集成电路制造行业发展能力77表19：2005年江苏省集成电路产量情况77表20：上海市集成电路制造行业2005年在全国中的地位78表21：2005年上海市集成电路制造行业盈利能力79表22：2005年上海市集成电路制造行业盈利能力79表23：2005年上海市集成电路制造行业偿债能力80表24：2005年上海市集成电路制造行业发展能力80表25：2005年上海市集成电路产量情况80表26：天津市集成电路制造行业2005年在全国中的地位81表27：2005年天津市集成电路制造行业盈利能力81表28：2005年天津市集成电路制造行业营运能力82表29：2005年天津市集成电路制造行业偿债能力82表30：2005年天津市集成电路制造行业发展能力83表31：2005年天津市集成电路产量情况83表32：北京市集成电路制造行业2005年在全国中的地位84表33：2005年北京市集成电路制造行业盈利能力84表34：2005年北京市集成电路制造行业营运能力85表35：2005年北京市集成电路制造行业偿债能力85表36：2005年北京市集成电路制造行业发展能力86表37：2005年北京市集成电路产量情况86表38：2005年集成电路制造行业不同规模企业资产情况89表40：2005年不同经济类型集成电路企业资产情况91表41：2005年不同经济类型集成电路企业从业人员情况91表42：2005年不同地区集成电路企业数量92表43：2005年不同地区集成电路制造企业资产情况93表44：2005年不同地区集成电路制造行业从业人员情况94表45：2005年集成电路制造企业亏损个数（按规模分）95表46：2005年集成电路制造企业亏损金额情况（按规模分）95表47：2005年集成电路制造企业亏损个数（按经济类型分）96表48：2005年集成电路企业亏损总额情况（按经济类型分）96表49：2005年集成电路制造企业亏损个数（不同地区）97表50：2005年集成电路制造企业亏损总额情况（不同地区）98表51：2005年集成电路制造企业总体盈利水平98表52：2005年集成电路制造企业盈利水平（不同规模）99表53：2005年集成电路制造企业盈利水平（不同经济类型）99表54：2005年集成电路制造企业盈利水平（不同地区）100表55：我国部分集成电路制造企业概况103表56：各地半导体技术人才与工资比较119表57：大型半导体项目5年内带动的经济指标123表58：2005年美国股市三个工业行业的指数比较123表59：集成电路企业绩效评价指标体系130表60：2005年集成电路制造企业规模指标评分排名132表61：2005年集成电路制造企业效益指标评分排名133表

62：2005年集成电路制造企业营运指标评分排名135表63：2005年集成电路制造企业偿债指标评分排名138表64：2005年集成电路制造企业增长指标评分排名139表65：2005年大型集成电路制造企业综合指标评分排名141表66：2005年集成电路企业规模指标评分排名143表67：2005年集成电路企业效益指标评分排名145表68：2005年集成电路制造企业营运指标评分排名148表69：2005年集成电路制造企业偿债指标评分排名150表70：2005年集成电路制造企业增长指标评分排名152表71：2005年中小型集成电路制造企业综合指标评分排名155表72：2004－2005年中芯国际财务指标159表73：2004－2005年中芯国际产能及利用率159表74：不同行业对国民经济的敏感性168表75：近几年集成电路制造业产量与GDP数值169附图图1：改革开放以来中国GDP增长率与背后的驱动因素4图2：全球IC设计产业分布区域22图3：2000－2005年我国彩电产量29图4：2006－2010年中国集成电路市场规模及增长率预测38图5：1990～2005年集成电路产量情况42图6：1998～2005年集成电路生产增速变化情况43图7：2005年集成电路产品应用领域结构44图8：1996－2005年我国集成电路进口量45图9：1996－2005年我国集成电路进口量增长速度变化46图10：1996－2005年我国集成电路进口金额47图11：1996－2005年我国集成电路进口金额增长比例变化47图12：1999－2005年我国集成电路进口量48图13：1999－2005年我国集成电路出口量增长比例变化48图14：1999－2005年我国集成电路出口金额49图15：1999－2005年我国集成电路出口金额增长比例变化50图16：集成电路应用领域市场份额情况52图17：2000－2006年我国集成电路市场规模61图18：集成电路制造行业销售收入变化情况63图19：集成电路行业利润总额变化情况64图20：2005年不同规模类型集成电路制造企业结构情况88图21：2005年不同经济类型集成电路企业结构情况90图22：集成电路出口区域分布104图23：2001－2004年中国内地半导体产品进出口额121图24：2004－2010年中国内地半导体业销售额与市场需求122图25：全球已建或在建12英寸厂分布122

详细请访问：https://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/2803028030.html