|  |
| --- |
| [2025-2031年中国IC卡/智能卡行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/11/ICKaZhiNengKaWeiLaiFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国IC卡/智能卡行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/11/ICKaZhiNengKaWeiLaiFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2065112　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/2/11/ICKaZhiNengKaWeiLaiFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　IC卡/智能卡行业近年来发展迅速，随着科技的进步和应用领域的扩展，IC卡/智能卡已成为日常生活中的常见工具。IC卡/智能卡不仅用于支付，还广泛应用于公共交通、身份验证、医疗保健、门禁控制等多个领域。目前，随着非接触式技术的普及，智能卡的种类更加多样化，包括非接触式IC卡、双界面卡等。这些卡片不仅提高了使用的便捷性，还增强了安全性。此外，随着物联网技术的发展，智能卡与移动设备的结合也成为了新的趋势，促进了智能卡市场的进一步扩张。  
　　《[2025-2031年中国IC卡/智能卡行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/11/ICKaZhiNengKaWeiLaiFaZhanQuShi.html)》通过对IC卡/智能卡行业的全面调研，系统分析了IC卡/智能卡市场规模、技术现状及未来发展方向，揭示了行业竞争格局的演变趋势与潜在问题。同时，报告评估了IC卡/智能卡行业投资价值与效益，识别了发展中的主要挑战与机遇，并结合SWOT分析为投资者和企业提供了科学的战略建议。此外，报告重点聚焦IC卡/智能卡重点企业的市场表现与技术动向，为投资决策者和企业经营者提供了科学的参考依据，助力把握行业发展趋势与投资机会。  
  
第一章 IC卡/智能卡产业相关概述  
　　第一节 IC卡产业链简介  
　　第二节 IC卡分类  
　　　　一、存储器卡  
　　　　二、逻辑加密卡  
　　　　三、智能卡（CPU卡）  
　　第三节 无线射频识别技术RFID  
　　第四节 IC卡安全机制综述  
　　　　一、厂商控制阶段  
　　　　二、发行单位控制阶段  
　　　　三、发行单位初始化阶段  
　　　　四、安全应用模式下IC卡的五种安全状态  
　　第五节 金卡工程  
  
第二章 2020-2025年世界IC卡/智能卡产业运行状况分析  
　　第一节 IC卡国际标准  
　　　　一、接触式IC卡标准  
　　　　二、非接触式IC卡标准  
　　第二节 2020-2025年IC卡国际市场运行分析  
　　　　一、IC卡国际市场特点  
　　　　二、近两年全球市场发卡量  
　　　　三、全球IC卡/智能卡市场技术动态  
　　第三节 IC卡质量监督检验机构  
　　第四节 全球IC卡联盟  
　　　　一、亚太地区IC卡协会（APSCA）  
　　　　二、欧洲IC卡行业协会（EuroSmart）  
　　　　三、欧洲SIM卡联盟机构（Radicchio）  
　　　　四、美国IC卡联盟（SCA）  
  
第三章 2020-2025年中国EMV磁卡转智能卡运行分析  
　　第一节 EMV标准  
　　第二节 国际EMV迁移的背景及现状  
　　　　一、国际EMV迁移的背景  
　　　　二、EMV迁移方式  
　　　　三、国际EMV迁移现状  
　　　　截至，全球EMV卡完成的交易比例为42.4%，各区域的具体情况如下：  
　　　　全球各区域EMV卡的交易占比  
　　　　注：其中欧洲区1主要包括英国、法国、德国、意大利等欧洲发达地区，欧洲区2主要包括前苏联和巴尔干地区，下同。  
　　　　全球EMV芯片卡采用率  
　　　　总体来说，目前全球EMV迁移进程仍在持续进行中，在未来较长时间内对金融IC卡产业链仍将有较大的拉动作用。  
　　第三节 中国EMV迁移背景、标准与计划  
　　　　一、中国银行业EMV迁移背景因素  
　　　　二、中国银行卡EMV迁移的初步计划  
　　第四节 中国银行卡EMV迁移现状  
　　　　一、中国建成EMV国际授权检测实验室  
　　　　二、银联全面启动EMV迁移  
　　　　三、工商银行智能卡研发与EMV迁移  
　　　　四、农业银行改造系统迎战EMV迁移  
　　　　五、中国银行的EMV迁移策略  
　　　　六、建设银行IC卡发行与EMV迁移思路  
　　　　七、中国首个试点EMV迁移城市—上海  
　　　　八、北京EMV迁移试点工作启动  
　　　　九、POS机的EMV迁移  
  
第四章 2020-2025年中国IC卡市场状况与发展  
　　第一节 2020-2025年中国IC卡市场现状与发展  
　　　　一、中国IC卡市场整体出货情况与发展  
　　　　二、中国IC卡发行情况与发展  
　　　　三、迎战第二个智能卡行业发展高峰  
　　第二节 2020-2025年中国电信IC卡市场动态分析  
　　　　一、移动电话卡市场特点分析  
　　　　二、国内企业在中国移动电话卡的市占率不断增长  
　　　　三、USIM卡将成为新的市场亮点  
　　　　四、衰退中的公用电话市场  
　　　　五、小灵通2025年退市让位TD  
　　　　六、中国EMV迁移刺激IC卡市场需求增大  
　　第三节 2020-2025年中国其他IC卡市场现状综述  
　　　　一、第二代身份证  
　　　　二、交通卡  
　　　　三、社保卡  
　　　　四、教育领域IC卡的发展  
　　　　五、税控卡与税控机  
　　　　六、其他应用领域  
　　　　七、一卡多用推动双界面卡市场  
　　第四节 2020-2025年中国IC卡行业竞争格局  
　　　　一、国内外IC卡厂商竞争格局演变  
　　　　二、IC卡行业竞争力体现  
　　　　三、IC卡产业集中度分析  
  
第五章 2020-2025年IC卡上游产业研究  
　　第一节 IC卡发行流程  
　　第二节 IC卡上游芯片产业现状与格局  
　　第三节 国际IC卡上游厂家研究  
　　　　一、英飞凌  
　　　　二、ATMEL  
　　　　三、三星  
　　　　四、意法半导体  
　　　　五、瑞萨  
　　　　六、NXP（恩智浦半导体）  
  
第六章 2020-2025年中国IC卡/智能卡行业市场竞争格局分析  
　　第一节 2020-2025年中国IC卡/智能卡行业竞争现状分析  
　　　　一、IC卡/智能卡成本竞争分析  
　　　　二、IC卡/智能卡行业价格竞争分析  
　　第二节 2020-2025年中国IC卡/智能卡行业区域分析  
　　　　一、地域分布情况  
　　　　二、品牌竞争格局分析  
　　　　三、企业竞争组群分析  
　　　　四、各竞争组群的SWOT分析  
　　第三节 2020-2025年中国IC卡/智能卡企业提升竞争力策略分析  
  
第七章 2020-2025年中国IC卡/智能卡产业重点厂商研究  
　　第一节 智能卡10强获奖企业运行分析  
　　　　一、华大电子  
　　　　二、东信和平  
　　　　三、大唐微电子  
　　　　四、深圳精工  
　　　　五、中电智能卡  
　　　　六、北京握奇  
　　　　七、武汉天喻  
　　　　八、广东德生  
　　　　九、上海长丰  
　　　　十、深圳宏卡  
　　第二节 国内其他有实力的卡商  
　　　　一、江苏恒宝  
　　　　二、深圳德卡  
　　　　三、上海柯斯  
　　　　四、北京中安特  
　　　　五、北京意诚  
　　　　六、上海东方磁卡  
　　第三节 RFID行业的领先企业  
　　　　一、中山达华  
　　　　二、深圳远望谷  
　　　　三、上海秀派  
　　　　四、深圳先施科技  
　　　　五、杭州合隆  
　　　　六、当代辰光  
　　　　七、德利森  
　　　　八、新力量  
  
第八章 2020-2025年中国IC卡/智能卡产业零部件厂商分析  
　　第一节 IC卡芯片主体厂商研究  
　　　　一、上海复旦微电子股份公司  
　　　　二、上海华虹集团有限公司  
　　　　三、上海贝岭  
　　第二节 IC卡系统解决方案及相关软件厂商研究  
　　　　一、北京飞天诚信科技有限公司  
　　　　二、福建新大陆计算机股份有限公司  
　　　　三、广东德生科技有限公司  
　　　　四、北京东方英卡数字信息技术有限公司  
　　　　五、大连恒基电子技术有限公司  
　　　　六、江苏恒宝股份有限公司  
　　第三节 IC卡读写设备厂商研究  
　　　　一、芙蓉电子  
　　　　二、北京昌贸技术有限公司  
　　　　三、创锋金安  
　　　　四、实达电脑  
　　　　五、深圳华视  
　　第四节 IC卡片材/印刷等厂商分析  
　　　　一、江苏华信塑业发展有限公司  
　　　　二、陕西中财科技企业集团有限公司  
　　　　三、上海伊诺尔信息技术有限公司  
　　　　四、郑州万光  
  
第九章 2025-2031年中国IC卡/智能卡产业前景预测  
　　第一节 2025-2031年中国IC卡/智能卡行业发展前景分析  
　　第二节 2025-2031年中国IC卡/智能卡行业发展趋势分析  
　　第三节 2025-2031年中国IC卡/智能卡行业市场预测分析  
　　　　一、IC卡/智能卡市场供需预测分析  
　　　　二、IC卡/智能卡市场盈利预测分析  
  
第十章 2025-2031年中国IC卡/智能卡行业投资战略研究  
　　第一节 2025-2031年中国IC卡/智能卡行业投资分析  
　　　　一、IC卡/智能卡行业投资特性  
　　　　二、IC卡/智能卡行业投资环境分析  
　　　　三、中国IC卡/智能卡行业投资机会与风险预警  
　　第二节 中~智~林~－2025-2031年中国IC卡/智能卡行业投资战略研究  
　　　　一、2025-2031年IC卡/智能卡行业投资形势  
　　　　二、2025-2031年IC卡/智能卡行业投资战略  
  
图表目录  
　　图表 IC卡产业链构成  
　　图表 IC卡安全状态  
　　图表 非接触式IC卡的分类和国际标准  
　　图表 中国三星电子各地法人列表  
　　图表 我国IC卡销售金额预测走势图（单位：亿元）  
　　图表 2020-2025年全球IC卡出货量  
　　图表 2020-2025年中国移动电话卡的出货量（亿张）  
　　……  
　　图表 接触式CPU卡芯片结构图  
　　图表 IC卡分类  
　　图表 接触式非加密存储卡简图  
　　图表 接触式加密存储卡简图  
　　图表 接触式CPU卡简图  
　　图表 非接触式IC卡内部方框图  
　　图表 非接触式IC卡的模块结构框图  
　　图表 双界面卡的一般结构  
　　图表 RFID结构图  
　　图表 2020-2025年全球各类IC卡出货量  
　　图表 2020-2025年全球SIM卡/银行CPU卡/政府ID卡出货量  
　　图表 2020-2025年中国IC卡出货量与出货额  
　　图表 2020-2025年中国IC卡发行量  
　　图表 中国IC卡各主要应用领域累计发卡量  
　　图表 中国IC卡各主要应用领域累计发卡比例  
　　图表 2025年中国各类应用IC卡发行量  
　　图表 2025年中国各类应用IC卡市场份额（按发行量）  
　　图表 2020-2025年中国移动电话卡出货量与发行量  
　　图表 2020-2025年中国移动电话卡国内外企业市占率  
　　图表 2020-2025年中国公用电话卡发行量  
　　图表 2020-2025年中国二代证发行量  
　　图表 2020-2025年中国交通IC卡发行量  
　　图表 2020-2025年中国各类型社保卡发行量  
　　图表 2020-2025年中国社会保障IC卡发行量  
　　图表 2020-2025年中国教育领域IC卡发行量  
　　图表 英飞凌非接触IC卡完全解决方案  
　　图表 英飞凌非接触存储型IC卡IC产品分布图  
　　图表 英飞凌非接触IC卡芯片SLE66CLxxxP系列内部框架图  
　　图表 英飞凌TPM平台软件结构  
　　图表 英飞凌TPM平台硬件结构  
　　图表 英飞凌全系列产品开发工具  
　　图表 Atmel公司2020-2025年营业收入和经营利润统计图  
　　图表 Atmel四个事业部2020-2025年营业收入统计图。  
　　图表 2020-2025年Atmel产品营收结构  
　　图表 意法半导体2025年分产品营收结构  
　　图表 意法半导体IC卡金融系统产品路线图  
　　图表 意法半导体IC卡电子政务领域产品路线图  
　　图表 意法半导体IC卡移动通讯SoC产品路线图  
　　图表 意法半导体IC卡内容产品领域产品路线图  
　　图表 瑞萨IC卡产品路线图  
　　图表 中电华大电子人员构成  
　　图表 中电智能卡投资方结构  
　　图表 飞乐音响公司架构  
　　图表 硕良NexCash 架构图  
　　图表 东信和平主要经济指标走势图  
　　图表 东信和平经营收入走势图  
　　图表 东信和平盈利指标走势图  
　　图表 东信和平负债情况图  
　　图表 东信和平负债指标走势图  
　　图表 东信和平运营能力指标走势图  
　　图表 东信和平成长能力指标走势图  
　　图表 大唐微电子主要经济指标走势图  
　　图表 大唐微电子经营收入走势图  
　　图表 大唐微电子盈利指标走势图  
　　图表 大唐微电子负债情况图  
　　图表 大唐微电子负债指标走势图  
　　图表 大唐微电子运营能力指标走势图  
　　图表 大唐微电子成长能力指标走势图  
　　图表 上海贝岭主要经济指标走势图  
　　图表 上海贝岭经营收入走势图  
　　图表 上海贝岭盈利指标走势图  
　　图表 上海贝岭负债情况图  
　　图表 上海贝岭负债指标走势图  
　　图表 上海贝岭运营能力指标走势图  
　　图表 上海贝岭成长能力指标走势图  
略……

了解《[2025-2031年中国IC卡/智能卡行业发展研究分析与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/2/11/ICKaZhiNengKaWeiLaiFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2065112，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/2/11/ICKaZhiNengKaWeiLaiFaZhanQuShi.html>

热点：ic卡有哪些、ic卡智能卡、智能卡读写器、智能ic卡是什么卡、ic卡的种类、智能ic卡属于什么支付方式、智能卡属于、智能卡的使用方法、智能ic卡是什么卡

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！