

中国智能卡市场竞争格局及投资战略规划报告(2024-2029版)

报告简介

智能卡(SmartCard):内嵌有微芯片的塑料卡(通常是一张信用卡的大小)的通称。一些智能卡包含一个RFID芯片,所以它们不需要与读写器的任何物理接触就能够识别持卡人。智能卡配备有CPU和RAM,可自行处理数量较多的数据而不会干扰到主机CPU的工作。智能卡还可过滤错误的数据,以减轻主机CPU的负担。伴随着银行卡芯片化、移动支付应用加速拓展,以及互联网金融的迅速兴起,我国银行业的发展观念、服务模式和业务流程也随之改变,行业监管政策先后出台,促进产业健康良性发展。

智能卡产品应用领域广泛,覆盖社保、金融、通信、交通、医疗、教育等国民经济的各个领域。在金融领域,以智能卡迭代磁条卡已成为行业大趋势,发卡量保持稳健增长。在政府社保领域,第三代社保卡已在部分省市地区展开试点工作,未来有望推广至全国。在交通领域,《加快推进高速公路电子不停车快捷收费应用服务实施方案(2024-2029版)》的颁布将大大加快ETC卡产品的普及、更新速度。同时,伴随云服务、大数据、传感器、AI、通信等技术的发展,物联网开始进入实质性发展阶段,或将带来物联网卡需求的爆发。随着NFC技术、安全技术、软件技术等行业相关技术的应用和行业政策的推动,智能卡的应用领域将日益拓展,应用场景不断扩充。

近年来,智能卡应用在东南亚、中东、非洲、南美洲等地区和国家快速发展,特别是通信智能卡和EMV迁移趋势下使用的金融IC卡,需求迅猛增长,为我国智能卡企业提供了新的发展机遇,未来智能卡海外市场具有较大的发展潜力。

随着金融支付、移动通讯等下游应用领域的迅猛发展产生了大量的智能卡产品使用需求,促进智能卡行业发展壮大;中国本土企业逐渐掌握智能卡设计生产的技术工艺,产品在国际市场中具有竞争力,未来中国智能卡潜在增长空间较大,预计2026年中国智能卡市场规模达到462.55亿元,同比增长10.3%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家民航局、国家商务部、国家空管委、国务院发展研究中心、国际航空运输协会、中国智能卡协会(CGAA)、中国交通运输协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料,对中国智能卡及各子行业的发展状况、上下游发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析,并重点分析了中国智能卡行业发展状况和特点,以及中国智能卡行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的智能卡行业发展态势作了详细分析,并对智能卡行业进行了趋向研判,是智能卡经营、开发企业,服务、投资机构等单位准确了解目前智能卡行业发展动态,把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一章 智能卡概述

第一节 智能卡定义及范畴

第二节 智能卡的分类

一、存储卡

二、逻辑加密卡

三、智能卡(cpu卡)

第三节 ic安全机制概述

第二章 智能卡产业链分析

第一节 智能卡产业链构成分析

第二节 智能卡产业链各环节 分析

第三章 全球智能卡产业发展现状分析

第一节 智能卡国际标准

一、接触式智能卡标准

二、非接触式智能卡标准

第二节 智能卡国际市场运行分析

一、智能卡国际市场特点

二、2019-2023年全球市场发卡量

第三节 智能卡质量监督检验机构

一、亚太地区智能卡协会

二、欧洲智能卡行业协会

三、中国智能卡专委会

第四章 2019-2023年中国智能卡市场发展现状调研

第一节 中国智能卡市场整体运行态势

第二节 中国智能卡发行状况分析

第三节 中国智能卡市场面临的问题

第五章 2022年智能卡市场竞争分析

第一节 智能卡行业总体竞争格局

第二节 国内外智能卡厂商竞争格局演变

第三节 智能卡行业竞争力体现

第四节 智能卡产业集中度分析

第六章 智能卡主要应用市场分析

第一节 我国三大运营商智能卡对比

一、电信智能卡

1、特点

2、优势

3、市场规模及现状分析

二、移动智能卡

1、特点

2、优势

3、市场规模及现状分析

三、联通智能卡

1、特点

2、优势

3、市场规模及现状分析

第二节 中国银行业磁条卡转智能卡市场

第三节 中国其他智能卡市场

一、第二代身份证

二、交通卡

三、社保卡

四、教育领域智能卡的发展

五、税控卡与税控机

六、智能门禁卡

七、老年卡

第七章 智能sim卡行业应用市场分析

第一节 智能卡应用市场分析

一、智能卡支付(下同)

1、细分领域市场发展现状

2、2019-2023年市场规模

二、汽车领域

三、办公领域

四、医疗领域

五、通信领域

六、身份核验领域

第二节 nfc智能卡产业现状分析

一、nfc智能卡定义及发展历程

二、nfc卡技术特征及技术现状

三、nfc卡应用领域及分类

1、身份证(下同)

(1)细分领域市场发展现状

(2)2019-2023年市场规模

2、交通卡

3、门禁卡

4、其他智能卡

第三节 nfc卡技术发展预测

第八章 2022年中国智能卡产业重点厂商研究

第一节 部分ic产业领先企业分析

- 一、华大电子
- 二、东信和平
- 三、大唐微电子
- 四、中电智能卡
- 五、北京握奇
- 六、武汉天喻
- 七、广东德生
- 八、上海长丰
- 九、深圳宏卡

第九章 中国智能卡产业零部件厂商分析

第一节 智能卡芯片主体厂商

- 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 智能卡系统解决方案及相关软件厂商

- 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、广东德生科技股份有限公司
- 四、北京东方英卡数字信息技术有限公司
- 五、江苏恒宝股份有限公司

第三节 智能卡读写设备厂商

- 一、芙蓉电子
- 二、北京昌贸技术有限公司

三、深圳华视

第四节 智能卡片材/印刷等厂商分析

一、江苏华信塑业发展有限公司

二、上海伊诺尔实业集团有限公司

三、郑州万光

第十章 2022年智能卡及市场特征分析

第一节 智能卡市场特征

一、行业特有经营模式

二、行业利润水平分析

三、行业波动性特征

四、行业技术水平分析

五、行业上下游分析

第十一章 2022年国内智能卡市场销量

第一节 2022年中国智能卡行业应用分析

第二节 行业管理体系及政策

一、行业管理体制

二、行业法律法规及政策

第三节 2022年行业市场销量

一、全球市场销量

二、国内市场销量

三、中国智能卡价格走势

四、中国智能卡市场特点

第四节 2022年重点应用领域市场销量分析

一、通信智能卡市场

二、金融ic卡市场

三、城市通卡市场

四、手机支付sim卡市场

五、移动多媒体广播电视有条件接收卡市场

六、社保卡市场

第十二章 2022年国内智能卡市场竞争

第一节 行业竞争态势分析

一、行业竞争格局

二、行业进入壁垒

第二节 细分市场竞争格局

一、通信智能卡市场竞争

二、金融ic卡市场

三、城市通卡市场

四、移动多媒体广播电视有条件接收卡市场

五、税控卡(盘)市场

六、社保卡市场

七、加油卡市场

第十三章 2024-2029年中国智能卡产业预测与投资策略

第一节 2024-2029年中国智能卡行业发展趋势预测分析

第二节 2024-2029年中国智能卡行业市场预测分析

一、智能卡市场供需预测分析

二、智能卡市场盈利预测分析

第三节 2024-2029年中国智能卡行业投资策略

一、智能卡行业投资特性

二、智能卡行业投资环境分析

三、中国智能卡行业投资机会与风险

第十四章 智能卡行业分析

第一节 产能产量分析

一、2019-2023年智能卡行业总量及增速

二、2019-2023年智能卡行业产能及增速

三、影响智能卡行业产能产量的因素

四、2024-2029年智能卡行业总量及增速预测

第二节 区域生产分析

一、智能卡企业区域分布情况

二、重点省市智能卡行业状况

第三节 行业供需平衡分析

一、行业供需平衡现状

二、影响智能卡行业供需平衡的因素

三、智能卡行业供需平衡趋势预测

第十五章 智能卡行业产品价格分析

第一节 智能卡产品价格特征

第二节 国内智能卡产品当前市场价格评述

第三节 影响国内市场智能卡产品价格的因素

第四节 主流厂商智能卡产品价位及价格策略

第五节 智能卡产品未来价格变化趋势

第十六章 智能卡行业风险分析

第一节 智能卡行业环境风险

一、国际经济环境风险

二、汇率风险

三、宏观经济风险

四、市场风险

第二节 产业链上下游及各关联产业风险

第三节 智能卡行业政策风险

第四节 智能卡行业市场风险

一、市场供需风险

二、价格风险

三、竞争风险

第十七章 2024-2029年产业前景及趋势分析

第一节 影响行业发展的有利和不利因素

一、影响行业发展的有利因素

二、影响行业发展的不利因素

第二节 未来智能卡行业发展趋势

一、智能卡应用会越来越普及和广泛

二、“一卡多用”将成为重要发展趋势

三、智能卡产品技术发展趋势

四、智能卡业务发展趋势

五、新兴领域的应用前景

第三节 2024-2029年中国智能卡前景预测分析

图表目录

图表：智能证卡产业链

图表：智能证卡行业与上下游行业的关系

图表：2019-2023年全球市场发卡量

图表：2019-2023年电信智能卡市场规模

图表：2019-2023年移动智能卡市场规模

图表：2019-2023年联通智能卡市场规模

图表：2019-2023年银行处理电子支付业务金额(万亿元)

图表：2019-2023年金融ic卡金融应用市场规模(亿元)

图表：2019-2023年智能卡汽车领域etc卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年办公门禁卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年金融社保卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年通信领域电话卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年智能卡应用身份证市场规模(亿元)

图表：2019-2023年nfc身份证卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年nfc交通卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年nfc门禁卡市场规模(亿元)

图表：2019-2023年nfc其他智能卡市场规模(亿元)

图表：东信和平科技股份有限公司经营概况

图表：大唐电信科技股份有限公司经营概况

图表：武汉天喻信息产业股份有限公司经营概况

图表：广东德生科技股份有限公司经营情况

图表：2019-2023年复旦微电经营情况

图表：2019-2023年上海贝岭经营情况

图表：2019-2023年飞天诚信经营情况

图表：2019-2023年新大陆经营情况

图表：2019-2023年德生科技经营情况

图表：2019-2023年恒宝股份经营情况

图表：智能卡行业管理体制

图表：智能卡行业法律法规及政策

图表：2019-2023年全球智能卡销量

图表：2019-2023年国内智能卡销量

图表：2019-2023年国内智能卡价格走势

图表：2024-2029年智能卡市场规模预测(亿元)

图表：2019-2023年智能卡总量及增速(亿张)

图表：2019-2023年中国智能卡产能及增速

图表：2024-2029年中国智能卡总量及增速

图表：东信和平智能卡价格走势

图表：2024-2029年产品价格占比预测

图表：2024-2029年中国智能卡前景预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20210909/224828.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)