

2022-2028年中国智能卡市场全景调查与市场需求预测报告

报告目录及图表目录

智研咨询 编制
www.ibaogao.com

一、报告报价

《2022-2028年中国智能卡市场全景调查与市场需求预测报告》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.ibaogao.com/baogao/11244330342021.html>

产品价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

订购电话: 010-86825756

海外报告销售: 010-86825756

24小时联系电话: (010)86825756

QQ: 992930161

Email(MSN): sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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。

二、说明、目录、图表目录

智能卡（Smart Card）：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微电子芯片，智能卡需要通过读写器进行数据交互。智能卡配备有CPU、RAM和I/O，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。适应于端口数目较多且通信速度需求较快的场合。卡内的集成电路包括中央处理器CPU、可编程只读存储器EEPROM、随机存储器RAM和固化在只读存储器ROM中的卡内操作系统COS(Chip Operating System)。卡中数据分为外部读取和内部处理部分。

智研咨询发布的《2022-2028年中国智能卡市场全景调查与市场需求预测报告》共十章。首先介绍了智能卡行业市场发展环境、智能卡整体运行态势等，接着分析了智能卡行业市场运行的现状，然后介绍了智能卡市场竞争格局。随后，报告对智能卡做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能卡行业发展趋势与投资预测。您若想对智能卡产业有个系统的了解或者想投资智能卡行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 智能卡产业相关概述

第一节 智能卡产业链简介

第二节 智能卡分类

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 智能卡安全机制综述

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、安全应用模式下智能卡的五种安全状态

第五节 金卡工程

第二章 2016-2020年世界智能卡产业运行状况分析

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 2016-2020年智能卡国际行业市场运行分析

- 一、智能卡国际市场特点
- 二、近两年全球市场发卡量
- 三、全球智能卡市场技术动态

第三节 智能卡质量监督检验机构

第四节 全球智能卡联盟

- 一、亚太地区智能卡协会（APSCA）
- 二、欧洲智能卡行业协会（EuroSmart）
- 三、欧洲SIM卡联盟机构（Radicchio）
- 四、美国智能卡联盟（SCA）

第三章 2016-2020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

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、建设银行智能卡发行与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 2016-2020年中国智能卡市场状况与发展

第一节 2016-2020年中国智能卡市场现状与发展

- 一、中国智能卡市场整体出货情况与发展
- 二、中国智能卡发行情况与发展
- 三、迎战第二个智能卡行业发展高峰

第二节 2016-2020年中国电信智能卡市场动态分析

- 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、小灵通退市让位TD
- 六、中国EMV迁移刺激智能卡市场需求增大

第三节 2016-2020年中国其他智能卡市场现状综述

- 一、第二代身份证
- 二、交通卡
- 三、社保卡
- 四、教育领域智能卡的发展
- 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 2016-2020年中国智能卡行业竞争格局

- 一、国内外智能卡厂商竞争格局演变
- 二、智能卡行业竞争力体现
- 三、智能卡产业集中度分析

第五章 智能卡上游产业研究

第一节 智能卡发行流程

第二节 智能卡上游芯片产业现状与格局

第三节 国际智能卡上游厂家研究

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 2016-2020年中国智能卡行业市场竞争格局分析

第一节 2016-2020年中国智能卡行业竞争现状分析

一、智能卡成本竞争分析

二、智能卡行业价格竞争分析

第二节 2016-2020年中国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 2016-2020年中国智能卡企业提升竞争力策略分析

第七章 中国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 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 智能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 智能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 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、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 2022-2028年中国智能卡产业前景预测

第一节 2022-2028年中国智能卡行业发展前景分析

第二节 2022-2028年中国智能卡行业发展趋势分析

第三节 2022-2028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

第十章 2022-2028年中国智能卡行业投资战略研究 ()

第一节 2022-2028年中国智能卡行业投资分析

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预警

第二节 2022-2028年中国智能卡行业投资战略研究

一、2022-2028年智能卡行业投资形势

二、2022-2028年智能卡行业投资战略

部分图表目录：

图表 智能卡产业链构成

图表 智能卡安全状态

图表 非接触式智能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 我国智能卡销售金额预测走势图（单位：亿元）

图表 2016-2020年全球智能卡出货量

图表 2016-2020年中国移动电话卡的出货量（亿张）

图表 2016-2020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 智能卡分类

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 非接触式智能卡内部方框图

图表 非接触式智能卡的模块结构框图

图表 双界面卡的一般结构

图表 RFID结构图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.ibaogao.com/baogao/11244330342021.html>