

2016-2022年中国IC卡/智能卡行业运营现状调查 及十三五投资规划研究报告

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《2016-2022年中国IC卡/智能卡行业运营现状调查及十三五投资规划研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/3g/241875241875.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

《2016-2022年中国IC卡/智能卡行业运营现状调查及十三五投资规划研究报告》由观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

【报告大纲】

第一章 IC卡及其相关知识 13

1.1IC卡定义 13

1.2IC卡种类 13

1.3无线射频识别技能RFID 14

1.4IC卡安全机制综述 17

1.5IC卡国际标准 19

1.5.1接触式IC卡标准ISO7816 19

1.5.2非接触式IC卡标准 20

1.6金卡工程 23

1.7IC卡质量监督检验机构 24

1.8世界IC卡联盟 25

1.8.1亚太区域IC卡协会（APSCA） 25

1.8.2欧洲IC卡行业协会（EuroSmart） 28

1.8.3美国IC卡联盟（SCA） 28

第二章 EMV磁卡转智能卡进展现状 30

2.1EMV标准 30

2.2国际EMV迁移的背景及现状 30

2.2.1国际EMV迁移的背景 30

2.2.2EMV迁移方式 32

2.2.3国际EMV迁移现状 33

2.2.3.1欧洲 33

2.2.3.2亚太区域 34

2.2.3.3美国和其他区域 34

2.3中国EMV迁移背景、标准与计划 35

2.31	中国EMV迁移背景	35
2.3.2	中国银行卡EMV迁移的初步计划	35
2.4	中国银行卡EMV迁移现状	38
2.4.1	中国建成EMV国际授权检测实验室	38
2.4.2	银联全面启动EMV迁移	38
2.4.3	工商银行智能卡研发与EMV迁移	41
2.4.4	农业银行改造系统迎战EMV迁移	42
2.4.5	中国银行的EMV迁移战略	42
2.4.6	建设银行IC卡发行与EMV迁移思路	43
2.4.7	中国首个试点EMV迁移城市—上海	44
2.4.8	北京EMV迁移试点工作启动	44
	第三章 IC卡市场趋势与进展	45
3.1	世界IC卡市场现状与未来	45
3.2	中国IC卡市场现状与进展	46
3.2.1	中国IC卡市场整体出货情况与进展	46
3.2.2	中国IC卡发行情况与进展	47
3.3	中国电信IC卡市场现状与未来	48
3.3.1	移动电话卡市场	48
3.3.2	USIM卡将成为新的市场亮点	48
3.3.3	衰退中的公用电话IC卡	48
3.3.4	小灵通机卡分离—PIM卡市场	48
3.4	中国非电信IC卡市场现状与未来	49
3.4.1	第二代身份证	49
3.4.2	交通卡	50
3.4.3	社保卡	59
3.4.4	教育领域IC卡的进展	62
3.4.5	税控卡与税控机	62
3.4.6	其他应用领域	63
3.5	中国IC卡行业竞争格局	63
3.5.1	中国IC卡行业进展趋势	63
3.5.2	中国IC卡价格状况	65
3.5.3	中国IC卡市场销售渠道	66
3.5.4	中国智能卡十强公司	66
	第四章 IC卡上游产业研究	68
4.1	IC卡发行流程	68

- 4.2IC卡产业链简介 70
- 4.3IC卡上游芯片产业格局 73
- 4.4国际IC卡上游厂家研究 76
 - 4.4.1英飞凌 76
 - 4.4.2ATMEL 77
 - 4.4.3三星 78
 - 4.4.4意法半导体 79
 - 4.4.5瑞萨 80
 - 4.4.6NXP（恩智浦半导体） 80
- 第五章 中国IC卡芯片厂商研究 82
 - 5.1大唐微电子技能企业 82
 - 5.1.1企业介绍 82
 - 5.1.2财务业绩 83
 - 5.1.3大唐微电子IC产品领域 83
 - 5.2上海复旦微电子股份企业 84
 - 5.2.1企业介绍 84
 - 5.2.2财务趋势 84
 - 5.3上海华虹集团有限企业 85
 - 5.3.1企业介绍 85
 - 5.3.2上海华虹计通智能卡系统有限企业 86
 - 5.3.3上海华虹集成电路有限企业 87
 - 5.3.4北京华虹集成电路有限企业 88
 - 5.4同方微电子 88
 - 5.4.1企业介绍 88
 - 5.4.2近期经营概述 89
 - 5.5上海贝岭 90
 - 5.5.1企业介绍 90
 - 5.5.2经营情况 91
 - 5.5.3上海贝岭客户群 100
 - 5.6北京中电华大电子 101
 - 5.6.1企业介绍 101
 - 5.6.2近期财务数据 102
 - 5.6.3各应用领域智能卡产品情况 102
- 第六章 中国IC卡制卡厂商研究 105
 - 6.1金雅拓 105

- 6.1.1企业简介 105
- 6.1.2营收情况 106
- 6.1.3相关中国合资企业 106
- 6.2握奇数据 107
 - 6.2.1企业介绍 107
 - 6.2.2营收情况 107
 - 6.2.3海外布局 108
 - 6.2.4中国大客户战略 109
 - 6.2.5产品应用项目 110
- 6.3天津杰普智能卡 111
 - 6.3.1企业介绍 111
 - 6.3.2产品情况 112
 - 6.3.3企业客户 112
- 6.4金邦达宝嘉集团有限企业 112
 - 6.4.1企业简介 112
 - 6.4.2客户关系 112
 - 6.4.3合作伙伴 112
- 6.5精工伟达科技(深圳)有限企业 113
 - 6.5.1企业简介 113
 - 6.5.2合作伙伴 113
 - 6.5.3客户关系 113
- 6.6北京航天智通科技有限企业 114
 - 6.6.1企业简介 114
 - 6.6.2产品简介 114
 - 6.6.3合作伙伴 115
- 6.7中山市达华智能科技有限公司有限企业 115
 - 6.7.1企业介绍 115
 - 6.7.2产品情况 125
- 6.8深圳明华澳汉科技 125
 - 6.8.1企业简介 125
 - 6.8.2生产范围 126
 - 6.8.3竞争优势 127
 - 6.8.4财务趋势 127
 - 6.8.5合作伙伴 128
- 6.9上海索立克智能卡有限企业 128

- 6.9.1企业简介 128
- 6.9.2生产条件 128
- 6.10上海长丰智能卡有限企业 129
 - 6.10.1企业简介 129
 - 6.10.2产品简介 129
 - 6.10.3财务趋势 129
- 6.11深圳市清华茂物信息技能有限企业 130
 - 6.11.1企业简介 130
 - 6.11.2制卡分企业 130
 - 6.11.3产品介绍 131
- 6.12珠海东信和平智能卡股份有限企业 131
 - 6.12.1企业简介 131
 - 6.12.2产品情况 132
 - 6.12.3海外市场 132
 - 6.12.2经营情况 134
- 6.13航天信息股份有限企业 144
 - 6.13.1企业简介 144
 - 6.13.2承担项目 145
 - 6.13.3生产基地 147
 - 6.13.4经营情况 148
- 6.14中电智能卡企业 157
 - 6.14.1企业简介 157
 - 6.14.2产品情况 158
- 6.15武汉天喻信息 158
- 6.16深圳市宏卡科技 169
 - 6.16.1企业简介 169
 - 6.16.2客户 170
 - 6.16.3合作伙伴 170
- 6.17上海飞乐音响股份有限企业 170
- 6.18上海浦江智能卡系统有限企业 171
- 6.19上海中卡集团 172
- 第七章 中国IC卡系统解决方案及相关软件厂商研究 174
 - 7.1北京飞天诚信科技有限企业 174
 - 7.1.1企业简介 174
 - 7.1.2海外市场开拓 175

7.2深圳华深达实智能科技企业 175

7.2.1企业简介 175

7.2.2产品资质: 175

7.3福建新大陆电脑股份有限公司 176

7.3.1企业简介 176

7.3.2经营趋势 177

7.4广东德生科技企业 187

7.4.1企业简介 187

7.4.2生产范围 187

7.4.3各应用产品经营情况 188

7.4.2产品简介 190

7.4.5合作伙伴 190

7.5北京东方英卡数字信息技能有限公司 190

7.5.1企业简介 190

7.5.2主要客户 191

7.6北京硕良信息技能有限公司 192

7.6.1企业简介 192

7.6.2合作伙伴 192

7.7大连恒基电子技能有限公司 192

7.7.1企业简介 192

7.7.2产品介绍 193

7.8江苏恒宝股份有限公司 193

7.8.1企业简介 193

7.8.2生产设备 193

7.8.3主营业务 194

7.8.3主要客户 203

7.9海南太平洋智能技能有限公司 203

7.10北京九鼎安通 204

第八章 中国IC卡读写设备厂商研究 206

8.1芙蓉电子 206

8.1.1企业介绍 206

8.1.2产品情况 206

8.2北京昌贸技能有限公司 206

8.2.1企业介绍 206

8.2.3产品情况 207

8.3福建联迪商用设备有限企业 207

8.4深圳华视 210

第九章 中国IC卡材料/印刷等厂商 211

9.1江苏华信塑业进展有限企业 211

9.2陕西中财科技公司集团有限企业 212

9.3伊诺尔集团 213

9.3.1上海伊诺尔信息技能有限企业 213

9.3.2上海伊利时印刷有限企业 213

9.4郑州万光智能卡科技有限企业 215

9.4.1企业介绍 215

9.4.2工厂情况 216

图表目录

图表1 EMV迁移方式 32

图表 2 国内银行IC化的计划时间表： 42

图表 3 国内改造进度 43

图表 4 2011-2016年我国IC卡行业平均价格情况 65

图表5 2016年中国智能卡十强公司 66

图表 6 金融IC卡结构图 70

图表 8 金融IC卡制造产业链 70

图表 9 金融IC产业链相关公司及技术门槛 71

图表 10 金融IC卡成本分拆 71

图表 11 PVC价格较为稳定 72

图表12 2009-2016年上海复旦微电子股份企业最新财务指标显示情况 84

图表 13 2016-2022年上海复旦微电子股份有线公司财务趋势情况 85

图表 14 上海贝岭财务指标 91

图表 15 上海贝岭资产负债表 95

图表 16 上海贝岭利润表 98

图表 17 2011-2016年北京中电华大电子设计有限责任公司主营业务收入情况 102

图表 18 2011-2016年金雅拓主营业务收入情况 106

图表 19 2011-2016年握奇数据主营业务收入情况 107

图表 20 达华智能财务指标 115

图表 21 达华智能资产负债表 120

图表 22 达华智能利润表 123

图表 23 2016-2022年深圳市明华澳汉科技股份有限公司财务趋势情况 127

图表 24 2016-2022年上海长丰智能卡有限公司财务趋势情况 129

图表 25 东信和平财务指标 134

图表 26 东信和平资产负债表 139

图表 27 东信和平利润表 142

图表 28 航天信息财务指标 148

图表 29 航天信息资产负债表 152

图表 30 航天信息利润表 156

图表 31 天喻信息财务指标 159

图表 32 天喻信息资产负债表 164

图表 33 天喻信息利润表 167

图表 34 新大陆财务指标 177

图表 35 新大陆资产负债表 182

图表 36 新大陆利润表 185

图表 37 恒宝股份财务指标 194

图表 38 恒宝股份利润表 198

图表 39 恒宝股份资产负债表 200

图表详见正文 (GY XFT)

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/3g/241875241875.html>