

2012-2016年中国IC卡市 场供需预测与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2012-2016年中国IC卡市场供需预测与投资前景研究报告》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.abaogao.com/b/dianzi/X05043JM75.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

智研数据研究中心 <http://www.abaogao.com>

IC卡(Integrated Circuit Card, 集成电路卡), 有些国家和地区也称智能卡(smart card)、智慧卡(intelligent card)、微电路卡(microcircuit card)或微芯片卡等。它是将一个微电子芯片嵌入符合ISO 7816标准的卡基中, 做成卡片形式。IC卡读写器是IC卡与应用系统间的桥梁, 在ISO国际标准中称之为接口设备IFD(Interface Device)。IFD内CPU通过一个接口电路与IC卡相连并进行通信。IC卡接口电路是IC卡读写器中至关重要的部分, 根据实际应用系统的不同, 可选择并行通信、半双工串行通信和I2C通信等不同的IC卡读写芯片。非接触式IC卡又称射频卡。

智研数据研究中心发布的《2012-2016年中国IC卡市场供需预测与投资前景研究报告》共十三章。首先介绍了IC卡行业发展概述、中国IC卡产业运行环境等, 接着分析了中国IC卡行业发展的现状, 然后介绍了中国IC卡行业市场竞争格局。随后, 报告对中国IC卡做了重点企业经营状况分析, 最后分析了中国IC卡产业发展趋势与投资预测。您若想对IC卡产业有个系统的了解或者想投资IC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家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。

目录

第一章 IC卡行业发展概述 1

第一节 IC卡概况 1

一、IC卡的特点及优势 1

二、IC卡安全 2

三、接触式IC卡接口技术原理 3

四、IC卡的主要技术 5

第二节 IC卡行业发展成熟度分析 7

第三节 IC卡应用模式 8

一、健康保险卡的应用 8

二、电信方面的应用 9

- 三、金融方面的应用 13
- 四、智能建筑物应用 16
- 五、交通方面的应用 19
- 六、公共事业方面的应用 21
- 第四节 最近3-5年中国IC卡行业经济指标分析 25
 - 一、赢利性 25
 - 二、成长速度 25
 - 三、附加值的提升空间 26
 - 四、竞争激烈程度指标 26
 - 五、当前行业发展所属周期阶段的判断 27

第二章 2011年全球IC卡行业发展分析 29

- 第一节 2011年全球IC卡行业发展概况 29
- 第二节 2011年球分地区IC卡行业发展分析 32
 - 一、欧洲 32
 - 二、美国 33
 - 三、日本 33
- 第三节 2011年全球IC卡行业发展趋势分析 33

第三章 无线射频识别技术RFID 36

- 第一节 RFID概况 36
 - 一、RFID技术简介 36
 - 二、RFID系统工作原理及其结构 36
 - 三、RFID系统分类 38
 - 四、RFID技术发展历程及应用现状 41
- 第二节 2011年RFID行业发展分析 45
 - 一、全球RFID行业综合回顾 45
 - 二、中国RFID应用发展状况分析 47
 - 三、广东RFID技术发展应用状况 50
 - 四、2015年上海市RFID销售额预测 51
 - 五、RFID行业发展振兴策略 52
- 第三节 2011年RFID在行业中应用分析 55

- 一、RFID技术和ERP结合应用分析 55
- 二、RFID在传统制造业MES应用分析 61
- 三、RFID技术在医疗行业中应用分析 74
- 四、RFID在开架书库管理中应用分析 80
- 五、RFID技术在铁路施封锁中应用分析 81
- 第四节 2012-2016年中国RFID行业发展趋势 84
 - 一、全球RFID发展趋势 84
 - 二、2011年RFID占供应链市场份额预测 86
 - 三、中国RFID软件与系统集成市场规模预测 87
 - 四、中国RFID市场展望 88

第四章 2011年EMV磁卡转智能卡发展现况分析 90

第一节 EMV迁移发展分析 90

- 一、EMV迁移简介 90
- 二、EMV迁移发展历程 90
- 三、国际EMV迁移现状分析 92
- 四、中国EMV迁移现状分析 99

第二节 2011年中国EMV发展情况分析 102

- 一、2011年国外EMV动态分析 102
- 二、EMV非接触IC卡终端输入点规范分析 103
- 三、近两年工行发行EMV标准白金卡情况 104
- 四、金邦达EMV产品供应形势分析 104

第五章 2011年中国IC卡产业运行环境分析 105

第一节 2011年中国宏观经济环境分析 105

- 一、GDP历史变动轨迹分析 105
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析 106
- 三、2012年中国宏观经济发展预测分析 108

第二节 2011年中国IC卡产业政策环境分析 112

- 一、电子信息产业振兴规划 112
- 二、IC卡标准分析 119
- 三、相关产业政策影响分析 120

第三节 2011年中国IC卡产业社会环境分析 121

第六章 2011年中国IC卡行业发展形势分析 126

第一节 2011年中国IC卡行业发展综述 126

一、中国IC卡行业热点聚焦 126

二、IC卡行业经营业绩分析 131

三、IC卡行业发展机遇分析 132

第二节 2011年中国IC卡市场供需状况分析 135

一、中国IC卡行业供给能力 135

二、中国IC卡市场需求分析 135

三、中国IC卡产品价格分析 136

第三节 2011年中国IC卡产业发展存在问题分析 136

第七章 2011年中国IC卡芯片供需态势分析 138

第一节 2011年中国集成电路产业发展分析 138

一、集成电路装备制造业发展状况 138

二、2008-2010年中国及重点省市集成电路产量统计分析 139

三、2011年中国及重点省市集成电路产量统计分析 142

第二节 2011年中国集成电路产业发展分析 142

一、中国集成电路产业转变分析 142

二、中国混合集成电路国产化率分析 148

三、2011年集成电路产业整合创新策略 150

第三节 2011年中国地方集成电路产业发展状况分析 151

一、重庆集成电路产业发展状况 151

二、上海集成电路产业发展状况 151

三、苏州集成电路产业发展现状 154

第八章 2011年中国IC卡封装测试业发展态势分析 155

第一节 2011年IC卡封装测试业发展状况分析 155

一、IC封测业发展概况 155

二、IC卡封装测试产业格局分析 157

三、IC卡封装形成规模 160

第二节 2011年IC卡封装测试业发展挑战与机遇分析 162

- 一、中高端封装市场商机分析 162
- 二、封装测试业发展机遇分析 164
- 三、封装测试业发展问题及对策分析 165
- 四、封装测试业负面因素影响分析 167

第三节 2011年台湾IC卡封装测试业发展分析 167

第九章 2011年中国IC设计产业运行动态分析 169

第一节 2011年IC设计产业发展状况分析 169

- 一、全球IC设计业发展状况分析 169
- 二、IC设计师现状分析 170
- 三、中国芯片设计业发展形势分析 171
- 四、深圳IC设计基地集聚效应分析 172

第二节 2011年金融风暴对IC设计产业影响分析 179

- 一、金融风暴对IC设计产业影响分析 179
- 二、中国IC设计业上下游合作应对策略 183
- 三、中国IC设计业发展措施 184

第三节 2011年中国IC设计产业竞争分析 186

- 一、中国IC设计业同质化竞争分析 186
- 二、中国IC设计行业调整分析 189
- 三、中国IC设计企业合作共赢策略 190
- 四、中国十佳IC设计公司发展分析 191

第十章 2011年中国IC卡行业市场竞争格局分析 192

第一节 2011年中国IC卡行业竞争现状分析 192

- 一、IC卡行业竞争力分析 192
- 二、国际市场变化对中国市场影响分析 192
- 三、IC卡品牌竞争分析 193

第二节 2011年中国IC卡行业区域竞争分析 195

- 一、IC卡市场集中度分析 195
- 二、IC卡生产企业集中分布 196

第三节 2011年中国IC卡企业提升竞争力策略分析 196

第十一章 2011年中国IC卡重点企业运营竞争力分析 197

第一节 上海华虹NEC电子有限公司 197

- 一、企业概况 197
- 二、企业主要经济指标分析 198
- 三、企业盈利能力分析 199
- 四、企业偿债能力分析 199
- 五、企业运营能力分析 199
- 六、企业成长能力分析 200

第二节 深圳欧贝特卡系统科技有限公司 200

- 一、企业概况 200
- 二、企业主要经济指标分析 200
- 三、企业盈利能力分析 201
- 四、企业偿债能力分析 202
- 五、企业运营能力分析 202
- 六、企业成长能力分析 202

第三节 江西捷德智能卡系统有限公司 203

- 一、企业概况 203
- 二、企业主要经济指标分析 204
- 三、企业盈利能力分析 204
- 四、企业偿债能力分析 205
- 五、企业运营能力分析 205
- 六、企业成长能力分析 205

第四节 北京握奇数据系统有限公司 206

- 一、企业概况 206
- 二、企业主要经济指标分析 207
- 三、企业盈利能力分析 208
- 四、企业偿债能力分析 208
- 五、企业运营能力分析 209
- 六、企业成长能力分析 209

第五节 大唐微电子技术有限公司 209

- 一、企业概况 209
- 二、企业主要经济指标分析 210

三、企业盈利能力分析	211
四、企业偿债能力分析	211
五、企业运营能力分析	212
六、企业成长能力分析	212
第六节 华虹计通智能卡系统有限公司	212
一、企业概况	212
二、企业主要经济指标分析	213
三、企业盈利能力分析	214
四、企业偿债能力分析	215
五、企业运营能力分析	215
六、企业成长能力分析	215
第七节 江苏恒宝股份有限公司	216
一、企业概况	216
二、企业主要经济指标分析	216
三、企业盈利能力分析	218
四、企业偿债能力分析	218
五、企业运营能力分析	219
六、企业成长能力分析	220
第八节 航天信息股份有限公司	220
一、企业概况	220
二、企业主要经济指标分析	221
三、企业盈利能力分析	222
四、企业偿债能力分析	223
五、企业运营能力分析	224
六、企业成长能力分析	224
第十二章 2012-2016年中国IC卡产业发展趋势预测分析	226
第一节 2012-2016年中国IC卡产业发展趋势分析	226
一、2012-2016年IC卡技术趋势	226
二、决定IC卡企业市场竞争力的关键因素	226
第二节 2012-2016年中国IC卡行业市场预测分析	227
一、中国IC卡行业产能预测	227

- 二、中国IC卡市场需求前景 228
- 三、中国IC卡市场竞争预测分析 229
- 第三节 2012-2016年中国IC卡行业市场盈利预测分析 232

第十三章 2012-2016年中国IC卡行业投资机会与风险分析 233

- 第一节 2011年中国IC卡行业投资环境分析 233
- 第二节 2012-2016年中国IC卡行业投资机会分析 234
 - 一、IC卡产业投资吸引力分析 234
 - 二、IC卡投资潜力分析 236
- 第三节 2012-2016年中国IC卡行业 风险分析 236
 - 一、市场竞争风险分析 236
 - 二、技术风险分析 237
 - 三、其它风险分析 237
- 第四节 专家投资建议 238

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/X05043JM75.html>