

# 2015-2020年中国手机内存 市场现状分析及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2020年中国手机内存市场现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/yingjian1509/L316189JD7.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-09-01

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国手机内存市场现状分析及投资前景研究报告》共七章。报告介绍了手机内存行业相关概述、中国手机内存产业运行环境、分析了中国手机内存行业的现状、中国手机内存行业竞争格局、对中国手机内存行业做了重点企业经营状况分析及中国手机内存产业发展前景与投资预测。您若想对手机内存产业有个系统的了解或者想投资手机内存行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

手机内存是指手机运行程序时使用的内存（即运行内存，简称运存），只能临时存储数据，用于与CPU交换高速缓存数据，是随机存储器（RAM）本身不能用于长期存储数据。

## 报告目录：

### 第一章 手机产业简介9

#### 1.1 手机产业概况9

#### 1.2 中国手机产业概况20

### 第二章 手机内存概况42

#### 2.1、手机嵌入式内存简介42

#### 2.2、NOR和NAND之争44

#### 2.3、PRAM54

#### 2.4、MRAM 55

### 第三章 手机内存市场与产业概况62

### 第四章 手机厂家内存使用研究65

#### 4.1、诺基亚65

#### 4.2、三星71

#### 4.3、索尼爱立信84

#### 4.4、摩托罗拉87

#### 4.5、天语90

#### 4.6、波导91

- 4.7、金立94
- 4.8、联想96
- 4.9、华为、中兴97
- 4.10、其它98

## 第五章 手机内存厂家研究101

- 5.1、SPANSION101
- 5.2、英特尔104
- 5.3、ELPIDA 106
- 5.4、MICRON106
- 5.5、晶豪科技108
- 5.6、钰创109
- 5.7、QIMONDA（奇梦达）116
- 5.8、意法半导体118
- 5.9、东芝118
- 5.10、夏普121
- 5.11、华邦122
- 5.12、SST123
- 5.13、Hynix124

## 第六章 手机方案供应商相关概况及分析126

- 1. MTK126
- 2.高通131
- 3.展讯143
- 4.深圳普方科技有限公司151
- 5.深圳市音可特通信设备有限公司155
- 6.盛耀无线通讯科技(北京)有限公司 158
- 7.安得邦科技发展有限公司 161
- 8.深圳市天宇勤信息技术有限公司165

## 第七章 各分类介绍169

- 1 . eMMC169

- 2 . eSSD 175
- 3 . TF卡 ( Micro SD卡 ) 177
- 4 . NAND FLASH 179
- 5 . MCP 185
- 6 . 嵌入式存储卡/存储芯片 187
- 7 . 手机存储卡191

图表目录：

- 图表 1 2014年全球手机终端销量排名10
- 图表 2 2014年全球智能手机操作系统终端销量11
- 图表 3 2015年第二季度全球前5大手机厂商排名13
- 图表 4 手机整机厂家业务流程16
- 图表 5 中国手机生产12批企业获得牌照17
- 图表 6 2014年全球各厂商终端用户手机销量数据(单位：千部)18
- 图表 7 2014年全球智能手机操作系统市场份额19
- 图表 8 2014年1～12月移动电话产量情况 21
- 图表 9 2014年1～12月主要移动电话企业生产情况 21
- 图表 10 中国网民规模与普及率23
- 图表 11 2010-2014年我国手机上网网民规模23
- 图表 12 2009-2014年中国手机上网用户性别比例情况24
- 图表 13 2014年中国手机上网用户年龄结构 26
- 图表 14 2010-2014年中国手机上网用户所在省份 ( TOP 10 ) 26
- 图表 15 2015年6月中国智能手机市场品牌关注比例分布 31
- 图表 16 2015年1-6月中国智能手机市场品牌关注比例对比31
- 图表 17 2015年6月中国智能手机市场产品关注排名 32
- 图表 18 2015年6月中国智能手机市场最受关注十五大产品及重要参数 33
- 图表 19 2015年6月中国智能手机市场不同操作系统产品关注比例分布 35
- 图表 20 2015年1-6月中国智能手机市场不同价格段产品关注比例对比 35
- 图表 21 2015年1-6月中国智能手机市场不同屏幕尺寸产品关注比例对比36
- 图表 22 2015年1-6月中国智能手机市场苹果品牌关注走势37
- 图表 23 2015年6月中国智能手机市场苹果iPhone 4产品关注走势 38
- 图表 24 手机嵌入式内存发展路线图42

图表 25 NAND闪存在手机中的应用比重日渐增加45

图表 26 2010-2015年全球NAND闪存市场营业收入分析及预测51

图表 27 2015年第一季度到第二季度的NOR闪存销售额52

图表 28 MRAM的结构57

图表 29 MRAM工作原理 58

图表 30 MRAM与其它存储技术的比较 59

图表 31 2009-2015年手机内存配置发展趋势62

图表 32 2015-2020年手机内存市场规模统计及预测64

图表 33 2015年第二季度诺基亚未按国际财务报告准则计算的业绩 70

图表 34 2014年三星财务概述（韩元/美元/欧元） 72

图表 35 Spansion全球战略重镇分布图 102

图表 36 Open NAND flash interface（ONFI）闪存技术106

图表 37 2015年1-6月钰创产品营收110

图表 38 2015年1-6月钰创每月营收110

图表 39 2015年6月钰创营业额110

图表 40 2009-2015年6月钰创营益比率111

图表 41 2009-2015年6月钰创营益比率变化111

图表 42 2015年1-6月钰创损益表 111

图表 43 2015年2季度钰创资产负债表 113

图表 44 2011-2015年2季度钰创财务比率115

图表 45 联发科 (2454)近一年成长分析 129

图表 46 联发科 (2454)近一季成长分析 129

图表 47 联发科 (2454)近一年经营分析 130

图表 48 联发科 (2454)近一季经营分析 130

图表 49 高通公司财务报告142

图表 50 展讯财务报告150

图表 51 近4年深圳普方科技有限公司固定资产周转次数情况 152

图表 52 近4年深圳普方科技有限公司流动资产周转次数变化情况 152

图表 53 近4年深圳普方科技有限公司销售毛利率变化情况152

图表 54 近4年深圳普方科技有限公司资产负债率变化情况153

图表 55 近4年深圳普方科技有限公司产权比率变化情况 153

图表 56 近4年深圳普方科技有限公司已获利息倍数变化情况 153

图表 57 近4年深圳普方科技有限公司总资产周转次数变化情况154

图表 58 近3年深圳普方科技有限公司成本费用利润率变化情况154

图表 59 近4年深圳市音可特通信设备有限公司固定资产周转次数情况 155

图表 60 近4年深圳市音可特通信设备有限公司流动资产周转次数变化情况 155

图表 61 近4年深圳市音可特通信设备有限公司销售毛利率变化情况156

图表 62 近4年深圳市音可特通信设备有限公司资产负债率变化情况156

图表 63 近4年深圳市音可特通信设备有限公司产权比率变化情况 156

图表 64 近4年深圳市音可特通信设备有限公司已获利息倍数变化情况 157

图表 65 近4年深圳市音可特通信设备有限公司总资产周转次数变化情况157

图表 66 近3年深圳市音可特通信设备有限公司成本费用利润率变化情况157

图表 67 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司流动资产周转次数变化情况158

图表 68 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司总资产周转次数变化情况159

图表 69 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司销售毛利率变化情况159

图表 70 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司资产负债率变化情况159

图表 71 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司产权比率变化情况160

图表 72 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司已获利息倍数变化情况160

图表 73 近4年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司固定资产周转次数情况160

图表 74 近3年盛耀无线通讯科技(北京)有限公司成本费用利润率变化情况161

图表 75 近4年安得邦科技发展有限公司固定资产周转次数情况162

图表 76 近4年安得邦科技发展有限公司流动资产周转次数变化情况163

图表 77 近4年安得邦科技发展有限公司销售毛利率变化情况 163

图表 78 近4年安得邦科技发展有限公司资产负债率变化情况 163

图表 79 近4年安得邦科技发展有限公司产权比率变化情况164

图表 80 近4年安得邦科技发展有限公司已获利息倍数变化情况164

图表 81 近4年安得邦科技发展有限公司总资产周转次数变化情况 164

图表 82 近3年安得邦科技发展有限公司成本费用利润率变化情况 165

图表 83 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司固定资产周转次数情况 166

图表 84 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 166

图表 85 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司销售毛利率变化情况166

图表 86 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司资产负债率变化情况166

图表 87 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司产权比率变化情况 167

图表 88 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司已获利息倍数变化情况 167

图表 89 近4年深圳市天宇勤信息技术有限公司总资产周转次数变化情况167

图表 90 2010-2015年NAND闪存单位出货量及eMMC份额的预测 173

图表 91 Flash Memory Card 的比较188

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/yingjian1509/L316189JD7.html>