

# 2015-2020年中国嵌入式软件行业发展趋势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年中国嵌入式软件行业发展趋势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/ruanjian1502/A25043MO5T.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2025-05-10

【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

## 报告目录：

第一部分 2014产业运行外部环境变化分析	16
第一章 2014年中国嵌入式软件运行概况	16
第一节 2014年嵌入式软件重点产品运行分析	16
第二节 我国嵌入式软件产业特征与行业重要性	16
一、在第二产业中的地位	16
二、在GDP中的地位	17
第二章 2014年嵌入式软件发展宏观经济环境分析	18
第一节 2014年宏观经济政策影响	18
第二节 2014年中国经济运行预测	19
第三节 “十三五”期间国民经济发展预测	20
第四节 2014年国际经济环境分析	21
第三章 嵌入式软件行业2014年政策环境变化分析	23
第一节 国内宏观经济形势分析	23
第二节 国内宏观调控政策分析	24
第三节 国内嵌入式软件行业政策分析	26
一、行业具体政策	26
二、政策特点与影响	27
第四章 2014年国际嵌入式软件行业发展分析	28
第一节 世界嵌入式软件生产与消费格局分析	28
第二节 2014年世界嵌入式软件市场存在的问题	28
第二部分 嵌入式软件重点产品2014年走势分析	30
第五章 我国嵌入式软件行业供需状况分析	30
第一节 嵌入式软件行业市场需求分析	30
（一）无操作系统的嵌入算法阶段	30
（二）简单监控式的实时操作系统阶段	30
（三）通用的嵌入式实时操作系统阶段	31
第二节 嵌入式软件行业供给能力分析	34
第三节 嵌入式软件行业进出口贸易分析	35

一、产品的国内外市场需求态势	35
二、国内外产品的比较优势	37
第六章 嵌入式软件行业前十强省市比较分析	38
第一节 前十强省市的人均指标比较	38
第二节 前十强省市的经济指标比较	40
一、前十强省市的盈利能力比较	40
二、前十强省市的营运能力比较	42
三、前十强省市的偿债能力比较	44
第七章 嵌入式软件行业竞争绩效分析	47
第一节 嵌入式软件行业总体效益水平分析	47
第二节 嵌入式软件行业产业集中度分析	47
第三节 嵌入式软件行业不同所有制企业绩效分析	48
第四节 嵌入式软件行业不同规模企业绩效分析	48
第五节 嵌入式软件市场分销体系分析	49
一、销售渠道模式分析	49
二、产品最佳销售渠道选择	50
第八章 嵌入式软件行业区域分析	51
第一节 我国嵌入式软件企业区域分析	51
第二节 山东省嵌入式软件行业发展状况分析	52
一、山东省嵌入式软件行业产销分析	52
二、山东省嵌入式软件行业盈利能力分析	52
三、山东省嵌入式软件行业偿债能力分析	53
四、山东省嵌入式软件行业营运能力分析	54
第三节 广东省嵌入式软件行业发展状况分析	55
一、广东省嵌入式软件行业产销分析	55
二、广东省嵌入式软件行业盈利能力分析	55
三、广东省嵌入式软件行业偿债能力分析	56
四、广东省嵌入式软件行业营运能力分析	57
第四节 江苏省嵌入式软件行业发展状况分析	58
一、江苏省嵌入式软件行业产销分析	58
二、江苏省嵌入式软件行业盈利能力分析	59
三、江苏省嵌入式软件行业偿债能力分析	59

四、江苏省嵌入式软件行业营运能力分析	60
第五节 四川省嵌入式软件行业发展状况分析	61
一、四川省嵌入式软件行业产销分析	61
二、四川省嵌入式软件行业盈利能力分析	62
三、四川省嵌入式软件行业偿债能力分析	62
四、四川省嵌入式软件行业营运能力分析	63
第三部分 嵌入式软件行业融资及竞争分析	65
第九章 我国嵌入式软件行业投融资分析	65
第一节 我国嵌入式软件行业企业所有制状况	65
第二节 我国嵌入式软件行业外资进入状况	65
第三节 我国嵌入式软件行业合作与并购	66
第四节 我国嵌入式软件行业投资体制分析	66
第五节 我国嵌入式软件行业资本市场融资分析	67
（一）银行贷款	67
（二）外资并购	67
（三）产业基金	68
第十章 嵌入式软件产业经营策略分析	69
第一节 总体经营策略	69
（一）定位策略：夹缝中求生存	69
（二）升级策略：新老客户同拥有	69
（三）划分策略：一分钱一分货	70
（四）信息沟通策略：知识营销天地宽	71
（五）撇脂策略：金钱换时间	72
（六）捆绑策略：价格折扣技巧多	72
第二节 市场竞争策略	73
一、细分市场及产品定位	73
二、价格与促销手段	73
三、销售渠道	74
第三节 行业品牌分析	74
第十一章 我国嵌入式软件行业重点企业分析	75
第一节 华为	75
一、公司基本情况	75

## 二、公司经营与财务状况 75

### （一）企业偿债能力分析 75

#### 1、资产负债率 75

#### 2、产权比率 76

#### 3、已获利息倍数 77

### （二）企业运营能力分析 78

#### 1、固定资产周转次数 78

#### 2、流动资产周转次数 79

#### 3、总资产周转次数 80

### （三）企业盈利能力分析 81

## 第二节 中兴通讯 82

### 一、公司基本情况 82

## 二、公司经营与财务状况 83

### （一）企业偿债能力分析 83

#### 1、资产负债率 83

#### 2、产权比率 84

### （二）企业运营能力分析 85

#### 1、固定资产周转次数 85

#### 2、流动资产周转次数 85

#### 3、总资产周转次数 86

### （三）企业盈利能力分析 87

## 第三节 东软 88

### 一、公司基本情况 88

## 二、公司经营与财务状况 89

### （一）企业偿债能力分析 89

#### 1、资产负债率 89

#### 2、产权比率 90

#### 3、已获利息倍数 90

### （二）企业运营能力分析 91

#### 1、固定资产周转次数 91

#### 2、流动资产周转次数 92

#### 3、总资产周转次数 93

### （三）企业盈利能力分析 94

## 第四节 北京中科红旗软件技术有限公司 95

### 一、公司基本情况 95

### 二、公司经营与财务状况 96

#### （一）企业偿债能力分析 96

#### 1、资产负债率 96

#### 2、产权比率 97

#### 3、已获利息倍数 98

#### （二）企业运营能力分析 99

#### 1、固定资产周转次数 99

#### 2、流动资产周转次数 100

#### 3、总资产周转次数 101

#### （三）企业盈利能力分析 102

## 第五节 海尔 103

### 一、公司基本情况 103

### 二、公司经营与财务状况 104

#### （一）企业偿债能力分析 104

#### 1、资产负债率 105

#### 2、产权比率 105

#### 3、已获利息倍数 106

#### （二）企业运营能力分析 107

#### 1、固定资产周转次数 107

#### 2、流动资产周转次数 108

#### 3、总资产周转次数 109

#### （三）企业盈利能力分析 110

## 第四部分 产业趋势预测及竞争预测 112

## 第十二章 我国嵌入式软件产业消费量预测 112

### 第一节 我国嵌入式软件消费总量预测研究思路与方法 112

### 第二节 2015-2020年嵌入式软件需求总量时间序列法预测方案 113

### 第三节 2015-2020年嵌入式软件需求总量曲线预测法预测方案 113

### 第四节 2015-2020年嵌入式软件需求总量预测结果 114

## 第十三章 我国嵌入式软件产业供给预测 115

第一节 我国嵌入式软件生产总量预测研究思路与方法	115
第二节 2015-2020年嵌入式软件生产总量时间序列法预测方案	116
第三节 2015-2020年嵌入式软件生产总量曲线预测法预测方案	116
第四节 2015-2020年嵌入式软件生产总量预测结果	117
第十四章 嵌入式软件相关产业2014年走势分析	118
第一节 上游行业影响分析	118
第二节 下游行业影响分析	118
第五部分 投资机会与风险分析	120
第十五章 嵌入式软件行业成长能力及稳定性分析	120
第一节 嵌入式软件行业生命周期分析	120
第二节 嵌入式软件行业增长性与波动性分析	120
第三节 嵌入式软件行业集中程度分析	120
第十六章 嵌入式软件行业投资机会分析	122
第一节 2015-2020年嵌入式软件行业主要区域投资机会	122
第二节 2015-2020年嵌入式软件行业出口市场投资机会	123
第三节 2015-2020年嵌入式软件行业企业的多元化投资机会	124
第十七章 嵌入式软件产业投资前景	125
第一节 嵌入式软件行业宏观调控风险	125
第二节 嵌入式软件行业竞争风险	125
第三节 嵌入式软件行业供需波动风险	126
第四节 嵌入式软件行业技术创新风险	126
（一）嵌入式应用软件的开发需要强大的开发工具和操作系统的支持	127
（二）联网成为必然趋势	127
（三）支持小型电子设备实现小尺寸、微功耗和低成本	127
（四）提供精巧的多媒体人机界面	128
第三节 嵌入式软件行业经营管理风险	128
附录：	
附录一：嵌入式软件的定义和分类	129
附录二：嵌入式软件行业重点发展领域和结构调整方向	131
（一）家庭信息网络	131
（二）移动计算设备	132
（三）网络设备	132



(四) 自动化与测控仪器仪表 132

(五) 交通电子设备 132

附录三：四川成都分析 133

一、成都投资环境 133

(一) 科技 133

(二) 市场 134

(三) 金融 134

(四) 交通 134

(六) 通讯 134

(七) 水能资源 135

(八) 水利资源 135

二、成都高新区西部电子信息产业的龙头 140

(一) 半导体产业链日益完善 140

(二) 完善知识产权保护体系 142

(三) 成都高新区的下一步 142

三、成都大力发展电子信息产业 143

(一) 成都行业前景调研光明 143

(二) 成都电子信息市场潜力巨大 144

(三) 成都可通过项目共享深圳资源 144

四、成都嵌入式软件人才匮乏 145

(一) 嵌入式应用软件前景诱人 145

(二) 复合型人才短缺 146

(三) 产业链缺乏协作 147

五、成都电子信息产业人才集聚研究 148

图表目录：

图表 1 嵌入式软件的应用分布 1

图表 1 2013嵌入式软件行业在第三产业中所占的地位 16

图表 2 2013嵌入式软件行业在GDP中所占的地位 17

图表 3 2014年我国三产业增加值季度增长率 单位：% 18

图表 4 2013国内生产总值季度累计同比增长率（%） 23

图表 5 2013工业增加值月度同比增长率（%） 24

图表 6 2010-2014年我国嵌入式软件工业总产值及增长情况 35

图表 7 2010-2014年我国嵌入式软件工业总产值及增长对比	35
图表 8 2010-2014年我国嵌入式软件市场规模及增长情况	35
图表 9 2010-2014年我国嵌入式软件市场规模及增长对比	36
图表 10 2014中国嵌入式软件行业前十强省份人均指标比较	38
图表 11 2014中国嵌入式软件行业前十强省份人均资产比较	38
图表 12 2014中国嵌入式软件行业前十强省份人均工业总产值比较	39
图表 13 2014中国嵌入式软件行业前十强省份人均负债比较	39
图表 14 2014中国嵌入式软件行业前十强省份销售利润率比较	40
图表 15 2014中国嵌入式软件行业前十强省份总资产报酬率比较	41
图表 16 2014中国嵌入式软件行业前十强省份权益利润率比较	41
图表 17 2014中国嵌入式软件行业前十强省份总资产周转率比较	42
图表 18 2014中国嵌入式软件行业前十强省份固定资产周转率比较	43
图表 19 2014中国嵌入式软件行业前十强省份流动资产周转率比较	43
图表 20 2014中国嵌入式软件行业前十强省份应收帐款周转率比较	44
图表 21 2014中国嵌入式软件行业前十强省份资产负债率比较	45
图表 22 2014中国嵌入式软件行业前十强省份负债与所有者权益比率比较	45
图表 23 2010-2014年中国嵌入式软件行业盈利能力对比图	47
图表 24 2013我国嵌入式软件行业不同所有制企业市场份额分布	48
图表 25 2014年我国嵌入式软件行业不同所有制企业市场份额分布	48
图表 26 2013我国嵌入式软件行业不同规模企业市场份额分布	48
图表 27 2014年我国嵌入式软件行业不同规模企业市场份额分布	49
图表 28 2010-2014年山东省嵌入式软件行业盈利能力对比图	52
图表 29 2010-2014年山东省嵌入式软件行业资产负债率对比图	53
图表 30 2010-2014年山东省嵌入式软件行业负债与所有者权益比率对比图	53
图表 31 2010-2014年山东省嵌入式软件行业营运能力对比图	54
图表 32 2010-2014年广东省嵌入式软件行业盈利能力对比图	56
图表 33 2010-2014年广东省嵌入式软件行业资产负债率对比图	56
图表 34 2010-2014年广东省嵌入式软件行业负债与所有者权益比率对比图	57
图表 35 2010-2014年广东省嵌入式软件行业营运能力对比图	58
图表 36 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业盈利能力对比图	59
图表 37 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业资产负债率对比图	60
图表 38 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业负债与所有者权益比率对比图	60

图表 39 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业营运能力对比图 61

图表 40 2010-2014年四川省嵌入式软件行业盈利能力对比图 62

图表 41 2010-2014年四川省嵌入式软件行业资产负债率对比图 63

图表 42 2010-2014年四川省嵌入式软件行业负债与所有者权益比率对比图 63

图表 43 2010-2014年四川省嵌入式软件行业营运能力对比图 64

图表 44 2013我国嵌入式软件行业不同所有制企业市场份额分布 65

图表 45 嵌入式软件的应用分布 73

图表 46 近3年华为公司资产负债率变化情况 76

图表 47 近3年华为公司产权比率变化情况 76

图表 48 近3年华为公司已获利息倍数变化情况 77

图表 49 近3年华为公司固定资产周转次数情况 78

图表 50 近3年华为公司流动资产周转次数变化情况 79

图表 51 近3年华为公司总资产周转次数变化情况 80

图表 52 近3年华为公司销售毛利率变化情况 81

图表 53 近3年中兴通讯资产负债率变化情况 83

图表 54 近3年中兴通讯产权比率变化情况 84

图表 55 近3年中兴通讯固定资产周转次数情况 85

图表 56 近3年中兴通讯流动资产周转次数变化情况 86

图表 57 近3年中兴通讯总资产周转次数变化情况 87

图表 58 近3年中兴通讯销售毛利率变化情况 87

图表 59 近3年东软资产负债率变化情况 89

图表 60 近3年东软产权比率变化情况 90

图表 61 近3年东软已获利息倍数变化情况 91

图表 62 近3年东软固定资产周转次数情况 92

图表 63 近3年东软流动资产周转次数变化情况 92

图表 64 近3年东软总资产周转次数变化情况 93

图表 65 近3年东软销售毛利率变化情况 94

图表 66 近3年北京中科红旗软件技术有限公司资产负债率变化情况 97

图表 67 近3年北京中科红旗软件技术有限公司产权比率变化情况 97

图表 68 近3年北京中科红旗软件技术有限公司已获利息倍数变化情况 98

图表 69 近3年北京中科红旗软件技术有限公司固定资产周转次数情况 99

图表 70 近3年北京中科红旗软件技术有限公司流动资产周转次数变化情况 100

图表 71 近3年北京中科红旗软件技术有限公司总资产周转次数变化情况 101

图表 72 近3年北京中科红旗软件技术有限公司销售毛利率变化情况 102

图表 73 近3年海尔中央研究院资产负债率变化情况 105

图表 74 近3年海尔中央研究院产权比率变化情况 106

图表 75 近3年海尔中央研究院已获利息倍数变化情况 107

图表 76 近3年海尔中央研究院固定资产周转次数情况 107

图表 77 近3年海尔中央研究院流动资产周转次数变化情况 108

图表 78 近3年海尔中央研究院总资产周转次数变化情况 109

图表 79 近3年海尔中央研究院销售毛利率变化情况 110

图表 80 2015-2020年我国嵌入式软件行业时间序列法市场规模预测图 113

图表 81 2015-2020年我国嵌入式软件行业曲线预测法市场规模预测图 113

图表 82 2015-2020年我国嵌入式软件行业时间序列法工业总产值预测图 116

图表 83 2015-2020年我国嵌入式软件工业总产值曲线预测图 116

表格目录：

表格 1 2014中国嵌入式软件行业前十强省份人均指标比较 35

表格 2 2014中国嵌入式软件行业前十强省份盈利指标比较 37

表格 3 2014中国嵌入式软件行业前十强省份营运指标比较 39

表格 4 2014中国嵌入式软件行业前十强省份营运指标比较 41

表格 5 2010-2014年中国嵌入式软件行业盈利能力表 44

表格 6 2010-2014年同期山东省嵌入式软件行业产销能力 49

表格 7 2010-2014年山东省嵌入式软件行业盈利能力表 49

表格 8 2010-2014年山东省嵌入式软件行业偿债能力表 50

表格 9 2010-2014年山东省嵌入式软件行业营运能力表 51

表格 10 2010-2014年同期广东省嵌入式软件行业产销能力 52

表格 11 2010-2014年广东省嵌入式软件行业盈利能力表 52

表格 12 2010-2014年广东省嵌入式软件行业偿债能力表 53

表格 13 2010-2014年广东省嵌入式软件行业营运能力表 54

表格 14 2010-2014年同期江苏省嵌入式软件行业产销能力 55

表格 15 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业盈利能力表 56

表格 16 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业偿债能力表 56

表格 17 2010-2014年江苏省嵌入式软件行业营运能力表 57

表格 18 2010-2014年同期四川省嵌入式软件行业产销能力 58

表格 19	2010-2014年四川省嵌入式软件行业盈利能力表	59
表格 20	2010-2014年四川省嵌入式软件行业偿债能力表	59
表格 21	2010-2014年四川省嵌入式软件行业营运能力表	60
表格 22	近3年华为公司资产负债率变化情况	72
表格 23	近3年华为公司产权比率变化情况	73
表格 24	近3年华为公司已获利息倍数变化情况	74
表格 25	近3年华为公司固定资产周转次数情况	75
表格 26	近3年华为公司流动资产周转次数变化情况	76
表格 27	近3年华为公司总资产周转次数变化情况	77
表格 28	近3年华为公司销售毛利率变化情况	78
表格 29	近3年中兴通讯资产负债率变化情况	80
表格 30	近3年中兴通讯产权比率变化情况	81
表格 31	近3年中兴通讯固定资产周转次数情况	82
表格 32	近3年中兴通讯流动资产周转次数变化情况	82
表格 33	近3年中兴通讯总资产周转次数变化情况	83
表格 34	近3年中兴通讯销售毛利率变化情况	84
表格 35	近3年东软资产负债率变化情况	86
表格 36	近3年东软产权比率变化情况	87
表格 37	近3年东软已获利息倍数变化情况	87
表格 38	近3年东软固定资产周转次数情况	88
表格 39	近3年东软流动资产周转次数变化情况	89
表格 40	近3年东软总资产周转次数变化情况	90
表格 41	近3年东软销售毛利率变化情况	91
表格 42	近3年北京中科红旗软件技术有限公司资产负债率变化情况	93
表格 43	近3年北京中科红旗软件技术有限公司产权比率变化情况	94
表格 44	近3年北京中科红旗软件技术有限公司已获利息倍数变化情况	95
表格 45	近3年北京中科红旗软件技术有限公司固定资产周转次数情况	96
表格 46	近3年北京中科红旗软件技术有限公司流动资产周转次数变化情况	97
表格 47	近3年北京中科红旗软件技术有限公司总资产周转次数变化情况	98
表格 48	近3年北京中科红旗软件技术有限公司销售毛利率变化情况	99
表格 49	近3年海尔中央研究院资产负债率变化情况	102
表格 50	近3年海尔中央研究院产权比率变化情况	102

表格 51 近3年海尔中央研究院已获利息倍数变化情况	103
表格 52 近3年海尔中央研究院固定资产周转次数情况	104
表格 53 近3年海尔中央研究院流动资产周转次数变化情况	105
表格 54 近3年海尔中央研究院总资产周转次数变化情况	106
表格 55 近3年海尔中央研究院销售毛利率变化情况	107
表格 56 2015-2020年我国嵌入式软件市场规模预测结果	111
表格 57 2015-2020年我国嵌入式软件工业总产值预测结果	114

详细请访问：<http://www.bosidata.com/ruanjian1502/A25043MO5T.html>