# 2017-2022年中国软件开发 行业全景调研及投资策略报告

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

《2017-2022年中国软件开发行业全景调研及投资策略报告》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/ruanjian/883827VWHE.html

报告价格:印刷版:RMB 7000 电子版:RMB 7200 印刷版+电子版:RMB 7500

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

2015年行业研发支出总计162亿元,同比增长27.7%,较上年提升了7.8个百分点,高于行业增速10.5个百分点,促进了管理费用率的提升,但长期来看有利于行业的持续发展。全年来看,行业内上市公司拥有的员工总数为26.2万人,同比增长18.3%,较上年同期上涨8.7个百分点;行业员工工资支出348亿元,同比增长了22.3%,较上年同期提升了9.1个百分点,也对费用提升形成了较大压力。

2011-2015年软件行业研发支出 2011-2015年软件行业管理费用率 2011-2015年软件行业员工总数及增速 2012-2015年软件行业员工工资及增速

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国软件开发行业全景调研及投资策略报告》共十三章。首先介绍了软件开发产业相关概念及发展环境,接着分析了中国软件开发行业规模及消费需求,然后对中国软件开发行业市场运行态势进行了重点分析,最后分析了中国软件开发行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国软件开发行业有个系统的了解或者想投资该行业,本报告将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 宏观经济环境分析 1

第一节 全球经济形势分析 1

- 一、 金融危机的本质 1
- 二、 金融危机对全球经济的影响分析 1
- 三、主要国家受金融危机影响分析1
- 四、全球经济形势走势分析3
- 第二节中国经济形势分析4
- 一、2010-2016年中国GDP增长变化4

2015年,我国国民经济稳定增长。初步核算,全年国内生产总值676708亿元,比上年增长6.9%

。其中,第一产业增加值60863亿元,增长3.9%;第二产业增加值274278亿元,增长6.0%;第三产业增加值341567亿元,增长8.3%。第一产业增加值占国内生产总值的比重为9.0%,第二产业增加值比重为40.5%,第三产业增加值比重为50.5%,首次突破50%。2015年以来,面对错综复杂的国际形势和国内经济下行压力加大的困难局面,稳中求进成为2015年的工作总基调,中国进入以提高质量效益为中心,调整产业结构,深化改革开放的发展阶段。

2011-2016年中国国内生产总值及其增长速度

- 二、2010-2016年中国居民消费能力走势4
- 三、2010-2016年中国物价走势5
- 四、2016年中国固定投资情况6
- 五、2016年金融危机对中国的影响分析7
- 六、2016年中国经济状况8
- 第三节中国应对金融危机的措施分析8
- 一、扩大内需8
- 二、 金融信贷调节 9
- 三、加强国际贸易9

第四节 2017-2022年中国经济发展趋势预测分析 10

第五节 金融危机对国内信息产业的影响 10

第二章 全球软件开发行业发展与现状分析 12

- 第一节 软件开发定义与分类 12
- 一、定义12
- 二、分类 12
- 三、 应用领域 13
- 第二节 全球软件开发行业发展情况概述 13
- 一、全球整体概况 13
- 二、主要国家发展情况14
- 三、主要国家软件园介绍19

第三章 中国软件行业发展与现状分析 22

第一节中国软件行业发展历程22

第二节中国软件市场规模23

- 一、市场规模23
- 二、市场容量24

第三节 2016年中国软件产业发展概况 24

- 一、 收入保持较快增长、增速继续回落 24
- 二、 行业结构不断调整、软件服务增长迅猛 25
- 三、出口保持快速增长、外包服务增速回升 26
- 四、 东部增速继续回落、西部增势突出 26
- 五、 北京市软件收入高居榜首、广东江苏紧随其后 27
- 六、 重点企业运行良好、各类企业差别明显 28

第四节中国软件开发行业特点分析 28

第五节 中国软件开发行业发展存在的问题分析 29

- 一、 中国软件开发商竞争力不足 29
- 二、 缺乏软件开发核心技术和专业高效的应用软件开发平台 29

第四章 2016年软件相关领域热点 31

第一节 2016年我国手机游戏市场规模 31

第二节 互联网经济规模环比增速下降 31

第三节中国信息安全策略和管理仍滞后32

第四节中国中间件市场规模2016年将达22亿元33

- 一、中国电信业2016年整体IT支出将达461亿元33
- 二、电信SaaS业务与ISV合作弥补开发不足33

第五节 2016年浏览器市场不再沉寂 34

- 一、 Mozilla欲编织开源大网 34
- 二、 两万双眼睛紧盯火狐 35
- 三、新的一年从新的用户界面入手35
- 四、 从用户为王到用户自主 35

第六节 2016年商业软件六大趋势 36

- 一、 趋势1:软件公司继续兼并36
- 二、趋势2:软件生态链将重组36
- 三、 趋势3:激烈竞争仍将延续 37
- 四、 趋势4:小公司更注重创新 37
- 五、 趋势5:软件付费策略面临挑战 37

- 六、 趋势6:供应链更无线化、更危险 38
- 七、2016年需求与敏捷成为软件开发行业发展趋势38

第七节 SAAS:软件突破应用 39

第五章 中国软件开发行业市场构成分析 41

第一节 软件开发人员生存状态分析 41

- 一、年龄构成41
- 二、 收入水平分析 41
- 三、就业区域分析 42
- 四、 从业企业规模构成 43
- 第二节 操作系统竞争状况分析 44
- 一、 Windows操作系统 44
- 二、国产操作系统缺乏自主创新 45
- 三、Linux操作系统发展动态分析 45
- 四、 我国手机应用平台发展状况 46

第三节 编译语言 47

- 一、 —HTML和Web网站的脚本语言应用频繁 47
- 二、C和C++两种语言的下滑趋势明显 47
- 三、Java、C#、动态语言(如Python和Ruby等)和Visual Basic受到青睐 47
- 四、 Ada、Fortran、汇编语言和私有的4GL(第四代语言)仍将存在 47

第四节 开发工具及软件生命周期 48

- 一、 开发工具商业市场、在逐渐消逝 48
- 二、 软件生命周期管理市场 48
- 三、 软件项目管理是决定软件开发的进度和质量的重要因素 49

第五节产品领先应用的数据库市场 49

- 一、 数据库产品的开发状况 49
- 二、数据库应用的变化趋势 49

第六节 商业计算技术发展状态 50

第六章 2009-2016年中国软件行业进出口分析 51

第一节 软件开发产品海关代码 51

第二节 2009-2016年软件开发产品出口分析 51

- 一、出口量51
- 二、出口金额63
- 三、出口均价75
- 四、出口企业76

第三节 影响软件开发产品进出口的因素分析 77

- 一、政策因素77
- 二、生产因素 78
- 三、技术因素 78
- 四、经济因素 78

第七章 2009-2016年中国软件开发市场供需分析 80

- 第一节 软件开发市场需求用户分析 80
- 一、需求用户群体80
- 二、 用户需求意向分析 81

第二节 2009-2016年中国软件开发市场需求规模分析 81

- 一、表观消费量分析81
- 二、整体需求规模走势变化82

第三节 影响供需格局变化的因素分析 82

- 一、生产规模变化82
- 二、进出口贸易83
- 三、居民消费能力83
- 四、政策偏向83

第八章 2016年中国软件开发市场竞争分析 85

第一节市场集中度分析85

- 一、企业集中度85
- 二、地区集中度86

第二节 国内外企业市场格局分析 88

- 一、 国内生产产品市场比重 88
- 二、国外流入产品市场比重89
- 三、 国外企业在华本土化进程 90

第三节 内资企业格局分析 90

#### 第四节市场竞争程度92

第九章 软件开发行业技术发展分析 93

第一节 全球软件开发技术发展与现状 93

- 一、整体概况93
- 二、主要国家发展情况93

第二节中国软件开发技术发展与现状96

- 一、 自主技术发展情况 96
- 二、引进技术发展情况97
- 三、技术领先企业97

第三节 传统技术特点分析 97

第四节 新技术优势与应用分析 98

第五节 技术发展趋势要点分析 100

- 一、 操作系统发展趋势 100
- 二、 数据库系统发展趋势 100
- 三、中间件技术发展趋势 102
- 四、 支撑软件技术发展趋势 102
- 五、应用软件技术发展趋势 103
- 六、 网格的应用前景 103

第十章 2009-2016年中国软件开发行业关联产业及政策分析 105

第一节 关联产业 105

- 一、电子计算机制造业 105
- 二、移动通信设备制造产业 108

第二节 行业政策与发展趋势 112

- 一、 科技部:《高新技术企业认定管理工作指引》公布 112
- 二、 财政部国家税务总局下发通知嵌入式软件可享增值税优惠 112
- 三、 国内未来3-5年将迎来中小企业信息化建设高潮 113
- 四、 软件与IT服务外包:国内企业进步迅速成本优势仍突出 113
- 五、软件企业加速向互联网转型 114

第十一章 中国软件开发行业重点企业分析 116

#### 第一节中科红旗软件技术有限公司 116

- 一、企业基本信息 116
- 二、企业主导产品分析 116
- 三、企业经营状况分析 117
- 四、企业核心竞争力分析 118
- 五、企业发展战略分析 118
- 第二节中国计算机软件与技术服务总公司 119
- 一、企业基本信息 119
- 二、企业主导产品分析 119
- 三、企业经营状况分析 121
- 四、企业核心竞争力分析 123
- 五、企业发展战略分析 124
- 第三节 东方通科技 124
- 一、企业基本信息 124
- 二、 企业主导产品分析 125
- 三、企业经营状况分析 126
- 四、企业核心竞争力分析 126
- 五、企业发展战略分析 127

#### 第四节 金蝶国际软件集团有限公司 127

- 一、企业基本信息 127
- 二、企业主导产品分析 128
- 三、企业经营状况分析 129
- 四、企业核心竞争力分析 129
- 五、企业发展战略分析 130

#### 第五节 北京瑞星科技股份有限公司 130

- 一、企业基本信息 130
- 二、企业主导产品分析 131
- 三、企业经营状况分析 132
- 四、企业核心竞争力分析 132

#### 第六节 东软集团 132

- 一、企业基本信息 132
- 二、企业主导产品分析 133

- 三、企业经营状况分析 136
- 四、企业核心竞争力分析 137
- 五、企业发展战略分析 138

第七节用友软件股份有限公司138

- 一、企业基本信息 138
- 二、企业主导产品分析 139
- 三、企业经营状况分析 140
- 四、企业核心竞争力分析 142
- 五、企业发展战略分析 142

第八节 浪潮集团通用软件有限公司 143

- 一、企业基本信息 143
- 三、企业经营状况分析 144
- 四、企业核心竞争力分析 146
- 五、企业发展战略分析 146

第九节 杭州恒生电子股份有限公司 146

- 一、企业基本信息 146
- 三、企业经营状况分析 147
- 四、企业核心竞争力分析 149
- 五、企业发展战略分析 150

第十二章 2012-2016年中国软件开发行业发展趋势分析 151

第一节 软件开发行业成长性分析 151

第二节 2012-2016年中国软件开发行业发展预测分析 152

第三节 2012-2016年中国软件开发市场预测分析 152

- 一、 市场规模预测 152
- 二、市场供需预测 153
- 三、 进出口预测 153
- 四、市场竞争预测 154

第十三章 2012-2016年中国软件开发行业投资风险与价值分析 155 ( ZY CW )

第一节中国软件开发行业SWOT分析 155

一、优势(Strengths) 155

- 二、劣势(Weaknesses) 155
- 三、机会(Opportunities) 156
- 四、威胁(Threats) 157
- 第二节 2017-2022年中国软件开发行业投资风险分析 158
- 一、主要风险因素 158
- 二、风险处理与控制 160
- 第三节 2017-2022年中国软件开发行业投资价值分析 160
- 一、 行业发展前景分析 160
- 二、 行业盈利能力预测分析 162
- 三、投资价值综合分析 163
- 第四节 2017-2022年中国软件开发行业投资策略与建议 163
- 一、投资策略分析 163
- 二、投资建议165

#### 图表目录:

图表 1:2010-2016年中国国内生产总值及增长速度 4

图表 2:2010-2016年中国居民消费情况 5

图表 3:1997-2016年中国居民物价消费指数及其增长率 6

图表 4:2010-2016年中国固定资产投资情况 6

图表 5:软件开发市场分类 12

图表 6:全球软件行业受经济危机影响情况 14

图表 7:美国软件产业模式分析 15

图表 8:日本软件产业模式分析 16

图表 9:印度软件企业的特点 17

图表 10:印度软件产业模式分析 18

图表 11:2009-2016年中国软件行业市场规模对比图 23

图表 12:2016年软件产业收入增长情况 25

图表 13:2016年软件产业收入构成情况图 26

图表 14:2016年软件产业主要经济指标完成情况 27

图表 15:中国软件开发者年龄分布 41

图表 16:北京、上海、广州地区软件开发行业从业人员收入情况 42

图表 17:2016年我国软件开发行业从业人员工作地区分布 43

图表 18:软件开发人员从业公司规模分布情况 44

图表 19 操作系统竞争情况 44

图表 20:开发过程管理框架应用情况 49

图表 21:数据库应用开发的市场比例 50

图表 22:软件开发产品海关代码表 51

图表 23:2012-2016年中国计算机软件出口量情况图 52

图表 24:2015年中国计算机软件出口量前20位国家或地区情况表 52

图表 25:2016年中国计算机软件出口量前20位国家或地区情况表 53

图表 26:2016年年中国计算机软件出口量前20位国家或地区情况表 53

图表 29:2016年中国计算机软件细分产品出口量结构图 54

图表 30:2012-2016年中国计算机系统软件出口量情况图 55

图表 31:2015年中国计算机系统软件出口量前20位国家或地区情况表 55

图表 32:2016年中国计算机统软件出口量前20位国家或地区情况表 56

图表 33:2016年年中国计算机统软件出口量前20位国家或地区情况表 56

图表 34:2012-2016年中国计算机支撑软件出口量情况图 57

图表 35:2015年中国计算机支撑软件出口量主要国家或地区情况表 57

图表 36:2016年中国计算机支撑软件出口量主要国家或地区情况表 58

图表 37:2016年年中国计算机支撑软件出口量主要国家或地区情况表 58

图表 38:2012-2016年中国计算机应用软件出口量情况图 59

图表 39:2015年中国计算机应用软件出口量前20位国家或地区情况表 59

图表 40:2016年中国计算机应用软件出口量前20位国家或地区情况表 60

图表 41:2016年年中国计算机应用软件出口量前20位国家或地区情况表 60

图表 42:2012-2016年中国计算机其他软件出口量情况图 61

更多图表见正文……

详细请访问:http://www.abaogao.com/b/ruanjian/883827VWHE.html