

2015-2021年中国云计算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

报告报价

《2015-2021年中国云计算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/qtIT1510/T12853LI80.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】2015-10-20

【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《2015-2021年中国云计算市场现状分析及投资前景研究报告》共八章。报告介绍了云计算行业相关概述、中国云计算产业运行环境、分析了中国云计算行业的现状、中国云计算行业竞争格局、对中国云计算行业做了重点企业经营状况分析及中国云计算产业发展前景与投资预测。您若想对云计算产业有个系统的了解或者想投资云计算行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

云计算（cloud computing）是基于互联网的相关服务的增加、使用和交付模式，通常涉及通过互联网来提供动态易扩展且经常是虚拟化的资源。云是网络、互联网的一种比喻说法。过去在图中往往用云来表示电信网，后来也用来表示互联网和底层基础设施的抽象。因此，云计算甚至可以让你体验每秒10万亿次的运算能力，拥有这么强大的计算能力可以模拟核爆炸、预测气候变化和市场发展趋势。用户通过电脑、笔记本、手机等方式接入数据中心，按自己的需求进行运算。

报告目录：

第1章：中国云计算产业发展综述 19

1.1 云计算概念及产业链分析 19

1.1.1 云计算定义与分类 19

（1）云计算定义与原理 19

1) 云计算定义 19

2) 云计算原理 19

（2）云计算的分类 21

1) 按运营模式分类 21

2) 按服务模式分类 22

（3）云术语介绍 23

1.1.2 云计算的基本架构与特点 23

（1）云计算基本架构 23

（2）云计算特点分析 25

1.1.3 云计算的演变过程 27

1.1.4 云计算产业链分析 27

(1) 云计算产业链简介	27
(2) 云计算领域代表企业	29
(3) 中国云计算发展路径分析	30
1.1.5 云计算给传统行业带来的价值	31
1.2 云计算产业政策环境分析	31
1.2.1 云计算相关政策分析	31
(1) 《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》	32
(2) 《关于做好云计算服务创新发展试点示范工作的通知》	32
(3) “云计算”服务纳入政府采购	32
(4) 国家云计算示范工程专项资金成立	33
(5) 《软件和信息技术服务业“十三五”发展规划》	33
(6) 《加快发展高技术服务业的指导意见》	40
(7) 《关于申报信息化领域创新能力建设专项的通知》	42
(8) 《中国云科技发展“十三五”专项规划》	43
1.2.2 云计算标准化进展	48
(1) 国际云计算标准化进展	48
1) 国际云计算标准化相关组织	48
2) 各组织云计算标准化进展分析	50
(2) 中国云计算标准化进展	51
1) 中国云计算标准化相关组织	51
2) 各组织云计算标准化进展分析	52
(3) 云计算标准化趋势	52
1.3 云计算产业经济环境分析	53
1.3.1 国际宏观经济发展现状与趋势预测	53
(1) 国际宏观经济现状分析	53
(2) 国际宏观经济趋势预测	57
1.3.2 国内宏观经济发展现状与趋势预测	58
(1) 国内宏观经济现状分析	58
(2) 国内宏观经济趋势预测	66
1.4 云计算产业技术环境分析	67
1.4.1 云计算的核心技术	67
(1) 编程模型	67

- (2) 海量数据分布存储技术 67
- (3) 海量数据管理技术 68
- (4) 虚拟化技术 68
- (5) 云计算平台管理技术 68
- (6) 并行计算和并行算法 68
- (7) Web2.0 69
- (8) 面向服务的体系结构SOA 69
- (9) 云安全 70

1.4.2 典型云计算技术平台介绍 70

- (1) Google的云计算平台 70
- (2) IBM“蓝云”计算平台 70
- (3) Amazon的弹性计算云 72

1.4.3 云计算技术面临的主要问题 73

1.4.4 云计算技术发展趋势预测 74

第2章：国内外云计算产业发展现状与趋势分析 75

2.1 全球云计算产业发展现状与趋势分析 75

2.1.1 全球云计算发展概况 75

- (1) 全球云计算市场规模 75
- (2) 全球云计算市场结构 75
- (3) 全球云计算区域分布 76

2.1.2 国外部分云计算项目分析 77

2.1.3 国际云计算产业主要领先企业分析 77

- (1) 云计算不同领域国际领先企业概况 77
- (2) 云计算产业主要国际领先企业分析 78

1) 谷歌 (Google) 78

- 1、云计算发展战略 78
- 2、云计算研发状况 79
- 3、云计算项目成果 79
- 4、2015年云计算动向 79

2) IBM 80

- 1、云计算发展战略 80

- 2、云计算研发状况 81
- 3、云计算项目成果 81
- 4、2015年云计算动向 82
- 3) SUN 82
 - 1、云计算发展战略 82
 - 2、云计算研发状况 82
 - 3、云计算项目成果 83
 - 4、2015年云计算动向 83
- 4) 亚马逊 (Amazon) 83
 - 1、云计算发展战略 83
 - 2、云计算研发状况 83
 - 3、云计算项目成果 83
 - 4、2015年云计算动向 84
- 5) EMC 84
 - 1、云计算发展战略 84
 - 2、云计算研发状况 85
 - 3、云计算项目成果 85
 - 4、2015年云计算动向 85
- 6) 微软 (Microsoft) 86
 - 1、云计算发展战略 86
 - 2、云计算研发状况 86
 - 3、2015年云计算动向 86
- 7) 迈克菲 (McAfee) 87
 - 1、云计算发展战略 87
 - 2、云计算研发状况 88
 - 3、云计算项目成果 88
 - 4、2015年云计算动向 88
- 8) 甲骨文 (Oracle) 88
 - 1、云计算发展战略 88
 - 2、云计算研发状况 89
 - 3、云计算项目成果 90
 - 4、2015年云计算动向 91

9) 惠普 (HP)	91
1、云计算发展战略	91
2、云计算研发状况	91
3、2015年云计算动向	92
2.1.4 国际云计算领先企业产品分析	92
(1) 微软云计算主要产品	92
(2) 谷歌云计算主要产品	93
2.1.5 全球云计算市场竞争分析	93
2.1.6 全球云计算发展趋势分析	96
2.2 中国云计算产业发展现状与趋势分析	98
2.2.1 中国云计算发展阶段分析	98
(1) 引入阶段	98
(2) 成长阶段	98
(3) 成熟阶段	98
2.2.2 中国云计算发展现状分析	99
2.2.3 中国云计算发展特点分析	100
2.2.4 中国云计算市场规模分析	100
2.2.5 中国云计算主要项目分析	100
2.2.6 中国云计算市场竞争分析	101
2.2.7 中国云计算市场影响因素	102
2.2.8 中国云计算发展趋势分析	103
2.3 中国云计算重点应用示范项目分析	105
2.3.1 成都云计算中心	105
(1) 发展概况	105
(2) 服务能力	105
(3) 主要技术	109
(4) 成功应用案例	109
2.3.2 亚太数据港	110
(1) 发展概况	110
(2) 服务能力	110
(3) 云应用案例	110
2.3.3 浦软汇智IT服务云	111

- (1) 发展概况 111
- (2) 服务能力 111
- (3) 云应用市场 113
- 2.3.4 江苏有线云媒体电视 118
 - (1) 发展概况 119
 - (2) 服务能力 119
 - (3) 主要技术 119
 - (4) 成功应用案例 119
- 2.3.5 鄂尔多斯云计算产业集群 119
 - (1) 投资概况 119
 - (2) 服务能力 121
- 2.3.6 中国工业软件云服务平台 122
 - (1) 投资概况 122
 - (2) 服务能力 122
 - (3) 主要技术 122
 - (4) 成功应用案例 123
- 2.3.7 深圳电子商务云计算应用平台 123
 - (1) 发展概况 123
 - (2) 服务能力 123
- 2.3.8 上海卫生医疗云计算服务平台 123
 - (1) 发展概况 123
 - (2) 服务能力 124

第3章：云计算产业细分市场发展现状与趋势分析 125

- 3.1 云计算产业细分市场发展概况 125
 - 3.1.1 云计算产业细分市场综述 125
 - 3.1.2 云计算产业细分市场发展阶段 125
- 3.2 云计算产业运营模式细分市场发展现状与趋势分析 126
 - 3.2.1 公共云市场分析 126
 - (1) 公共云市场规模分析 126
 - (2) 公共云市场特征分析 126
 - (3) 公共云市场发展趋势 127

3.2.2 私有云市场分析 127

(1) 私有云市场规模分析 127

(2) 私有云调查方案种类分析 128

(3) 私有云市场发展趋势 129

3.2.3 混合云市场分析 129

(1) 混合云市场规模分析 129

(2) 混合云市场特征分析 129

(3) 混合云市场发展趋势 130

3.3 云计算产业服务模式细分市场发展现状与趋势分析 130

3.3.1 IaaS市场分析 130

(1) IaaS市场规模分析 130

(2) 国际IaaS市场分析 131

(3) 国内IaaS市场分析 133

(4) IaaS市场调查情况 134

1) 用户部署IaaS服务的用途 134

2) IaaS服务现有用户使用时间 135

3) 现有用户对IaaS服务收费模式的选择 135

4) 潜在用户未来一年内部署IaaS服务规划 136

5) IaaS服务潜在用户未来半年内在企业信息化建设中的预投入 137

6) 潜在用户期待的IaaS服务收费模式 137

3.3.2 SaaS市场分析 138

(1) SaaS市场规模分析 138

(2) SaaS市场特征分析 139

(3) SaaS市场难题分析 141

(4) SaaS区域分布分析 141

(5) SaaS服务行业分析 142

(6) SaaS市场趋势分析 142

3.3.3 PaaS市场分析 142

(1) PaaS市场规模分析 142

(2) PaaS市场特征分析 143

(3) PaaS市场难题分析 144

(4) PaaS市场竞争分析 144

- (5) PaaS市场调查情况 145
- 1) PaaS服务现有用户所属行业 145
- 2) 现有用户选择PaaS服务的原因 145
- 3) 现有用户期望PaaS服务改进的方面 146
- 4) PaaS服务现有用户未来半年内企业信息化建设投入 146
- 3.4 云安全市场发展现状与趋势分析 147
- 3.4.1 云安全市场发展现状分析 147
- (1) 云安全定义 147
- (2) 云安全生态链 147
- (3) 云安全市场规模 148
- (4) 云安全市场产品 149
- 3.4.2 云安全的未来发展趋势 149

第4章：中国云计算产业链发展情况及趋势分析 151

- 4.1 中国电信运营商云计算发展情况及趋势分析 151
- 4.1.1 云计算对电信运营商的影响分析 151
- (1) 对IP核心网的影响 151
- (2) 对接入网及终端的影响 152
- 4.1.2 电信运营商发展云计算的意义 152
- 4.1.3 电信运营商发展云计算的优劣势 153
- (1) 优势分析 154
- (2) 劣势分析 154
- 4.1.4 电信运营商云计算主要应用架构 155
- (1) 业务云资源池 155
- (2) PaaS云 156
- (3) 桌面云 156
- (4) SaaS云 157
- (5) 云IDC 158
- 4.1.5 主要电信运营商云计算发展情况及动向分析 159
- (1) 中国移动 159
- 1) 云计算发展战略 159
- 2) 中国移动“大云计划” 160

- 3) 2015年云计算发展动向 161
 - (2) 中国电信 162
- 1) 云计算发展战略 162
- 2) 中国电信“翼云计划” 162
- 3) 2015年云计算发展动向 162
 - (3) 中国联通 163
- 1) 云计算发展战略 163
- 2) 中国联通“互联云” 163
- 3) 2015年云计算发展动向 163
- 4.1.6 云计算在电信运营商业务中的应用 164
 - (1) 云计算在ICT中的应用 164
 - (2) 云计算在IDC中的应用 164
 - (3) 云计算在增值业务中的应用 165
 - (4) 云计算在IT系统中的应用 165
- 4.1.7 电信运营商云计算发展趋势 166
- 4.2 中国互联网提供商云计算发展情况及趋势分析 166
 - 4.2.1 云计算对中国互联网行业的影响 166
 - 4.2.2 互联网提供商发展云计算的意义 167
 - 4.2.3 云计算给互联网企业带来的变化 167
 - 4.2.4 主要互联网企业云计算发展情况及动向分析 169
 - (1) 阿里巴巴 169
- 1) 云计算发展战略 169
- 2) 云计算“掘金”计划 169
- 3) 云计算主要产品及应用 169
- 4) 2015年云计算发展动向 170
 - (2) 百度 170
- 1) 云计算发展战略 170
- 2) 百度“云服务平台” 170
- 3) 云计算主要产品及应用 171
- 4) 2015年云计算发展动向 171
 - (3) 腾讯 171
- 1) 云计算发展战略 171

- 2) 云计算项目成果 171
- 3) 云计算主要产品及应用 172
- 4) 2015年云计算发展动向 172
 - (4) 新浪 173
 - 1) 云计算发展战略 173
 - 2) 新浪“云计算平台” 173
 - 3) 云计算主要产品及应用 173
 - 4) 2015年云计算发展动向 173
- 4.2.5 互联网提供商云计算发展趋势 174
- 4.3 中国设备制造商云计算发展情况及趋势分析 174
 - 4.3.1 云计算对中国设备制造商的影响 174
 - 4.3.2 设备制造商发展云计算的意义 174
 - 4.3.3 云计算给设备制造商带来的变化 175
 - 4.3.4 主要设备制造商云计算发展情况及动向分析 175
 - (1) 华为 175
 - 1) 云计算发展战略 175
 - 2) 华为“Cloud+云服务” 175
 - 3) 云计算主要产品及应用 176
 - 4) 2015年云计算发展动向 176
 - (2) 中兴通讯 176
 - 1) 云计算发展战略 176
 - 2) 云计算项目成果 176
 - 3) 云计算主要产品及应用 177
 - 4) 2015年云计算发展动向 177
 - (3) 浪潮 177
 - 1) 浪潮“云海战略” 177
 - 2) 云计算项目成果 177
 - 3) 云计算主要产品及应用 178
 - 4) 2015年云计算发展动向 178
 - 4.3.5 设备制造商进入云计算市场的发展战略 178
- 4.4 中国软件服务商云计算发展情况及趋势分析 179
 - 4.4.1 云计算对中国软件行业的影响 179

4.4.2 软件服务商发展云计算的意义	180
4.4.3 云计算给软件行业带来的变化	180
4.4.4 主要软件服务商云计算发展情况及动向分析	180
(1) 用友软件	180
1) 云计算发展战略	180
2) 云计算项目成果	181
3) 云计算主要产品及应用	182
4) 2015年云计算发展动向	182
(2) 华东电脑	183
1) 云计算发展战略	183
2) 云计算项目成果	183
3) 云计算主要产品及应用	183
4) 2015年云计算发展动向	183
(3) 华胜天成	184
1) 云计算发展战略	184
2) 云计算项目成果	184
3) 云计算主要产品及应用	184
4) 2015年云计算发展动向	185
4.4.5 软件服务商进入云计算市场的发展战略	185
4.5 中国云计算产业下游应用情况及趋势分析	185
4.5.1 电子政务	185
(1) 中国电子政务发展现状	186
(2) 云计算对电子政务的影响	186
(3) 电子政务云计算应用案例	187
(4) 电子政务云计算应用趋势	188
4.5.2 地理信息化	189
(1) 中国地理信息行业发展现状	189
(2) 云计算对地理信息行业的影响	189
(3) 地理信息行业云计算应用案例	190
(4) 地理信息行业云计算应用趋势	190
4.5.3 电子商务	190
(1) 中国电子商务发展现状	190

(2) 云计算对电子商务的影响	191
(3) 电子商务云计算应用案例	191
(4) 电子商务云计算应用趋势	191
4.5.4 企业应用软件	192
(1) 中国软件行业发展现状	192
(2) 云计算对软件行业的影响	200
(3) 软件行业云计算应用案例	200
(4) 软件行业云计算应用趋势	200
4.5.5 物联网	201
(1) 中国物联网行业发展现状	201
(2) 云计算对物联网行业的影响	209
(3) 物联网行业云计算应用案例	209
(4) 物联网行业云计算应用趋势	212
4.5.6 云电视	213
(1) 中国电视机行业发展现状	213
(2) 云计算对电视机行业的影响	215
(3) 电视机行业云计算应用案例	216
(4) 电视机行业云计算应用趋势	219

第5章：中国云计算产业重点区域发展情况与动向分析 223

5.1 中国云计算产业重点区域分布 223

5.2 中国云计算重点工程/计划发展情况分析 224

5.2.1 北京“祥云工程” 224

- (1) “祥云工程”简介 224
- (2) “祥云工程”产业发展重点 224
- (3) “祥云工程”具体措施分析 225
- (4) “祥云工程”重点工程分析 225
- (5) “祥云工程”战略意义分析 226
- (6) “祥云工程”发展规划分析 226
- (7) “祥云工程”发展进程分析 227

5.2.2 上海“云海计划” 228

- (1) “云海计划”简介 228

- (2) “云海计划”产业发展重点 229
- (3) “云海计划”具体措施分析 230
- (4) “云海计划”重点工程分析 230
- (5) “云海计划”战略意义分析 232
- (6) “云海计划”发展规划分析 232
- (7) 政府导向分析 232

5.2.3 深圳“鲲鹏计划” 233

- (1) “鲲鹏计划”简介 233
- (2) “鲲鹏计划”产业发展重点 233
- (3) “鲲鹏计划”战略意义分析 234
- (4) “鲲鹏计划”发展规划分析 234
- (5) 政府导向分析 235

5.2.4 广州“天云计划” 235

- (1) “天云计划”简介 235
- (2) “天云计划”产业发展重点 235
- (3) “天云计划”具体措施分析 236
- (4) “天云计划”重点工程分析 236
- (5) “天云计划”战略意义分析 237
- (6) “天云计划”发展规划分析 237
- (7) 政府导向分析 237

5.2.5 武汉“黄鹤白云计划” 238

- (1) “黄鹤白云计划”简介 238
- (2) “黄鹤白云计划”产业发展重点 238
- (3) “黄鹤白云计划”具体措施分析 240
- (4) “黄鹤白云计划”重点工程分析 240
- (5) “黄鹤白云计划”战略意义分析 242
- (6) “黄鹤白云计划”发展规划分析 242
- (7) 政府导向分析 242
- (8) “黄鹤白云计划”发展进程分析 244

5.3 其他重点区域云计算发展进度与规划 245

5.3.1 佛山 245

- (1) 云计算政策与规划 245

(2) 云计算发展进度 245

(3) 云计算发展动态 246

5.3.2 杭州 246

(1) 云计算政策与规划 246

(2) 云计算发展进度 246

(3) 云计算发展动态 246

5.3.3 重庆 247

(1) 云计算政策与规划 247

(2) 云计算发展进度 247

(3) 云计算发展动态 248

5.3.4 成都 248

(1) 云计算政策与规划 248

(2) 云计算发展进度 249

(3) 云计算发展动态 249

5.3.5 苏州 250

(1) 云计算政策与规划 250

(2) 云计算发展进度 250

(3) 云计算发展动态 251

5.3.6 无锡 251

(1) 云计算政策与规划 251

(2) 云计算发展进度 252

(3) 云计算发展动态 252

5.3.7 东营 252

(1) 云计算政策与规划 252

(2) 云计算发展进度 252

5.3.8 枣庄 253

(1) 云计算扶持政策 253

(2) 云计算发展动态 253

第6章：中国企业云计算应用及安全现状调研分析 254

6.1 调查背景综述 254

6.1.1 调查目的 254

6.1.2 调查时间	254
6.1.3 调查范围	254
6.1.4 企业使用云计算现状	254
6.1.5 云服务类型使用情况	255
6.2 私有云/虚拟化在中国的应用及安全状况	255
6.2.1 企业私有云应用状况	255
6.2.2 企业对私有云厂商的认可度	256
6.2.3 企业对私有云的安全顾虑	256
6.2.4 企业对虚拟化的安全顾虑	257
6.3 云存储/云备份在中国的应用及安全状况	257
6.3.1 企业云存储/云备份应用状况	257
6.3.2 企业对云存储/云备份的顾虑	258
6.3.3 企业对云存储/云备份厂商的安全认可度	258
6.4 PaaS在中国的应用及安全状况	259
6.4.1 企业PaaS应用状况	259
6.4.2 企业对PaaS安全的顾虑	260
6.4.3 企业对PaaS厂商的安全认可度	260
6.5 IaaS在中国的应用及安全状况	261
6.5.1 企业IaaS应用状况	261
6.5.2 企业对IaaS安全的顾虑	261
6.5.3 企业对IaaS厂商的安全认可度	262
6.6 SaaS在中国的应用及安全状况	263
6.6.1 企业SaaS应用状况	263
6.6.2 企业对SaaS安全的顾虑	263
6.6.3 企业对SaaS厂商的安全认可度	264

第7章：中国云计算主要企业经营情况分析 265

7.1 中国云计算企业主要市场机会分析	265
7.2 云计算基础设施领先企业分析	266
7.2.1 浪潮电子信息产业股份有限公司经营情况分析	266
(1) 企业发展简况分析	266
(2) 企业主要经济指标分析	268

- (3) 企业盈利能力分析 269
- (4) 企业运营能力分析 270
- (5) 企业偿债能力分析 271
- (6) 企业发展能力分析 271
- (7) 企业云计算产品业务分析 272
- (8) 企业云计算战略分析 273
- (9) 企业经营状况优劣势分析 274
- (10) 企业投资兼并与重组分析 274
- (11) 企业最新发展动向分析 275

⋯⋯另有4家企业分析

7.3 云计算应用软件及服务领先企业分析 307

7.3.1 用友软件股份有限公司经营情况分析 307

- (1) 企业发展简况分析 307
- (2) 企业主要经济指标分析 308
- (3) 企业盈利能力分析 309
- (4) 企业运营能力分析 310
- (5) 企业偿债能力分析 310
- (6) 企业发展能力分析 311
- (7) 企业组织架构分析 311
- (8) 企业云计算产品业务分析 312
- (9) 企业云计算战略分析 313
- (10) 企业经营状况优劣势分析 313
- (11) 企业投资兼并与重组分析 314
- (12) 企业最新发展动向分析 315

7.3.2 焦点科技股份有限公司经营情况分析 316

- (1) 企业发展简况分析 316
- (2) 企业主要经济指标分析 317
- (3) 企业盈利能力分析 318
- (4) 企业运营能力分析 319
- (5) 企业偿债能力分析 320
- (6) 企业发展能力分析 320
- (7) 企业组织架构分析 321

- (8) 企业运营模式分析 323
- (9) 企业云计算产品业务分析 324
- (10) 企业云计算战略分析 324
- (11) 企业经营状况优劣势分析 325
- (12) 企业投资兼并与重组分析 325
- (13) 企业最新发展动向分析 325

……另有16家企业分析

7.4 云计算应用平台领先企业分析 453

7.4.1 北京华胜天成科技股份有限公司经营情况分析 453

- (1) 企业发展简况分析 454
- (2) 企业主要经济指标分析 455
- (3) 企业盈利能力分析 456
- (4) 企业运营能力分析 456
- (5) 企业偿债能力分析 457
- (6) 企业发展能力分析 457
- (7) 企业组织架构分析 458
- (8) 企业云计算产品业务分析 458
- (9) 企业云计算战略分析 459
- (10) 企业经营状况优劣势分析 459
- (11) 企业投资兼并与重组分析 459
- (12) 企业最新发展动向分析 460

……另有4家企业分析

7.5 云安全服务领先企业分析 481

7.5.1 成都卫士通信息产业股份有限公司经营情况分析 481

- (1) 企业发展简况分析 481
- (2) 企业主要经济指标分析 483
- (3) 企业盈利能力分析 483
- (4) 企业运营能力分析 484
- (5) 企业偿债能力分析 484
- (6) 企业发展能力分析 485
- (7) 企业组织架构分析 486
- (8) 企业云计算产品业务分析 486

(9) 企业云计算战略分析	486
(10) 企业经营状况优劣势分析	487
(11) 企业投资兼并与重组分析	487
(12) 企业最新发展动向分析	487
7.5.2 北京启明星辰信息技术股份有限公司经营情况分析	488
(1) 企业发展简况分析	488
(2) 企业主要经济指标分析	489
(3) 企业盈利能力分析	489
(4) 企业运营能力分析	490
(5) 企业偿债能力分析	490
(6) 企业发展能力分析	491
(7) 企业组织架构分析	492
(8) 企业运营模式分析	495
(9) 企业云计算产品业务分析	497
(10) 企业云计算战略分析	497
(11) 企业经营状况优劣势分析	498
(12) 企业投资兼并与重组分析	499
(13) 企业最新发展动向分析	500

第8章：博思数据对中国云计算产业发展前景及投资分析 502

8.1 云计算产业发展前景分析	502
8.1.1 云计算对社会和经济的影响	502
8.1.2 云计算产业发展的驱动因素	503
8.1.3 云计算产业发展的主要威胁	504
8.1.4 云计算产业发展前景预测	505
8.2 云计算产业投资特性分析	506
8.2.1 云计算产业进入壁垒分析	506
8.2.2 云计算产业盈利模式分析	506
8.2.3 云计算产业盈利因素分析	507
8.2.4 云计算产业投资兼并分析	507
8.3 云计算产业投资机会分析	510
8.4 云计算产业投资建议	511

8.4.1 云计算投资主要问题分析	511
8.4.2 云计算投资主要风险分析	512
8.4.3 云计算投资用户需求关注	512
(1) 政府用户核心需求	512
(2) 企业用户核心需求	513
(3) 个人用户核心需求	513
8.4.4 云计算产业主要投资建议	513
(1) 投资策略	514
(2) 投资方向	514
(3) 投资时机	515

图表目录：

图表1：并行计算示意图	20
图表2：分布计算和网格计算示意图	20
图表3：云计算的原理	21
图表4：云计算按运营模式分类类型	21
图表5：云计算按服务模式分类类型	22
图表6：云术语介绍	23
图表7：简化的典型云计算架构	24
图表8：云计算可靠性	25
图表9：云计算演变过程	27
图表10：云计算产业链	28
图表11：中国云计算产业链特点	28
图表12：云计算供应商典型代表企业	29
图表13：国际上开展“云计算”标准化工作组织信息	48
图表14：部分国际标准组织云计算标准动态	51
图表15：国内开展“云计算”标准化工作组织信息	52
图表16：2015年美国制造业PMI分项指数概览（单位：%）	53
图表17：2007-2015年美国就业指数走势（单位：%）	54
图表18：2008-2015年欧元区PMI走势（单位：%）	56
图表19：2010-2015年欧元区核心国家PMI走势（单位：%）	56
图表20：1999-2015年欧元区基准利率走势（单位：%）	57

图表21：2006-2014年中国国内生产总值同比增长速度（单位：亿元，%） 60

图表22：2006-2014年中国全部工业增加值及其增速（单位：亿元，%） 60

图表23：2006-2014年全社会固定资产投资及其增速（单位：亿元，%） 61

图表24：2011-2015年中国制造业PMI走势图（单位：%） 62

图表25：2011-2015年中国非制造业商务活动指数走势图（单位：%） 64

图表26：IBM“蓝云”架构 71

图表27：Amazon弹性计算云架构 72

图表28：2008-2020年全球云计算市场规模及预测（单位：亿美元） 75

图表29：2015年全球云计算的市场结构（单位：%） 76

图表30：2014年云计算市场区域分布（单位：%） 76

图表31：国际大企业云计算技术研发状况 77

图表32：云计算产业主要领先厂商 78

图表33：竞争格局的变化 93

图表34：互联网云计算生态系统 94

图表35：IT厂商云计算生态系统 95

图表36：电信运营商云计算生态系统 96

图表37：云计算发展阶段 98

图表38：国内部分云计算项目案例 101

图表39：中国云计算应用的主要影响因素 103

图表40：中国云计算产业链企业潜在发展方向 105

图表41：成都云计算中心的IaaS项目提供的服务 106

图表42：成都云计算中心的PaaS项目-政务云基础服务 106

图表43：成都云计算中心的PaaS项目-政务云扩展服务 106

图表44：成都云计算中心的PaaS项目-计算服务 107

图表45：成都云计算中心的SaaS项目-档案云服务 107

图表46：成都云计算中心的SaaS项目-网络协同办公云服务 108

图表47：成都云计算中心的SaaS项目-蜀云服务 108

图表48：CDN服务报价（单位：元/M/月） 112

图表49：网络报价（单位：元/月） 112

图表50：混合云架构服务报价（单位：元） 113

图表51：云存储服务报价（单位：元/月） 114

图表52：云资产管理服务报价（单位：元） 114

图表53：测试开发云服务报价（单位：元/月/台） 115

图表54：云邮箱增值服务报价（单位：元/年/账号） 116

图表55：移动办公服务报价（单位：元/天/工位） 116

图表56：桌面云服务报价（单位：元/月） 117

图表57：云呼叫中心不同模式比较 118

图表58：云呼叫中心服务报价（单位：元/月/坐席，元/分钟，元/次） 118

图表59：鄂尔多斯云安全保障工程建设情况 120

图表60：鄂尔多斯云计算软件平台工程建设情况 120

图表61：鄂尔多斯云计算应用示范工程建设情况 120

图表62：云计算产业细分市场发展阶段 125

图表63：2008-2020年全球IaaS市场规模及预测（单位：亿美元） 130

图表64：用户部署IaaS服务的用途（单位：%） 134

图表65：IaaS服务现有用户使用时间（单位：%） 135

图表66：现有用户对IaaS服务收费模式的选择（单位：%） 136

图表67：潜在用户未来一年内部署IaaS服务规划（单位：%） 136

图表68：IaaS服务潜在用户未来半年内在企业信息化建设中的预投入（单位：万元，%） 137

图表69：潜在用户期待的IaaS服务收费模式（单位：%） 138

图表70：2008-2020年全球SaaS市场规模及预测（单位：亿美元） 138

图表71：2008-2020年全球PaaS市场规模及预测（单位：亿美元） 143

图表72：PaaS服务现有用户所属行业（单位：%） 145

图表73：现有用户选择PaaS服务的原因（单位：%） 145

图表74：现有用户期望PaaS服务改进的方面（单位：%） 146

图表75：PaaS服务现有用户未来半年内企业信息化建设投入（单位：万元，%） 147

图表76：云安全的生态链 147

图表77：信息安全影响到的增量市场（单位：亿元） 148

图表78：云安全主要产品 149

图表79：业务云资源池结构图 156

图表80：应用虚拟化WTS和桌面虚拟化VDI的差异对比 157

图表81：云IDC架构图 159

图表82：基于云计算模式的ICT业务平台架构 164

图表83：基于云计算模式的IDC业务模式 164

图表84：基于云计算模式的IT系统 165

图表85：云计算在政府部门的演进策略 187

图表86：国内各级政府云计算应用案例 188

图表87：中国软件行业发展历程 192

图表88：2006-2014年我国软件收入及同比增速（单位：亿元，%） 199

图表89：2014年我国软件行业分类收入及增速（单位：亿元，%） 199

图表90：2010-2014年我国软件行业收入结构（单位：%） 199

图表91：欧洲EPOSS对物联网发展阶段的划分 205

图表92：中国物联网产业的发展路线图 205

图表93：中国物联网的演进路径 206

图表94：物联网产业生命周期 208

图表95：物联网细分产业发展特点 208

图表96：电信运营商能力开放体系案例-Parlay架构 211

图表97：电信运营商能力开放体系案例-ISMP/ISAG平台 211

图表98：云计算在物联网中的应用 213

图表99：2010-2014年中国电视机制造行业发展规模（单位：家，人，万元） 213

图表100：2007-2014年中国电视机制造行业销售收入变化及预测（单位：亿元，%） 214

图表101：2007-2014年中国电视机制造行业工业总产值变化及预测（单位：亿元，%） 214

图表102：2007-2014年中国电视机制造行业利润总额变化及预测（单位：亿元，%） 215

图表103：中国云计算产业区域分布图 223

图表104：“云海计划”十大云计算应用示范工程 228

图表105：2015年企业使用云计算现状（单位：%） 254

图表106：2015年企业云服务类型使用情况（单位：%） 255

图表107：2015年企业私有云应用状况（单位：%） 255

图表108：2015年企业对私有云厂商的认可度（单位：%） 256

图表109：2015年企业对私有云的安全顾虑（选三个）（单位：%） 256

图表110：2015年企业对私有云的安全顾虑（选三个）（单位：%） 257

图表111：2015年云存储/云备份应用状况（单位：%） 258

图表112：2015年企业对云存储/云备份的顾虑（选三个）（单位：%） 258

图表113：2015年企业对云存储/云备份厂商的安全认可度（多选）（单位：%） 259

图表114：2015年企业PaaS应用状况（单位：%） 259

图表115：2015年企业对PaaS安全的顾虑（选三个）（单位：%） 260

图表116：2015年企业对PaaS厂商的安全认可度（多选）（单位：%） 260

图表117：2015年企业IaaS应用状况（单位：%） 261

图表118：2015年企业对IaaS安全的顾虑（选三个）（单位：%） 262

图表119：2015年企业对IaaS厂商的安全认可度（多选）（单位：%） 262

图表120：2015年企业SaaS应用状况（单位：%） 263

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/qt/T1510/T12853LI80.html>