



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2016-2022年中国互联网数据中心（IDC）市场发展现状及战略咨询报告

# 一、调研说明

《2016-2022年中国互联网数据中心（IDC）市场发展现状及战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/278227.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.com)

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

互联网数据中心（Internet Data Center）简称IDC，属于互联网底层应用服务。IDC服务商通过租用电信运营商的标准机房、带宽资源，为客户提供服务器托管、租用、带宽以及增值服务。互联网内容提供商将互联网内容存储在IDC机房的托管服务器中，并通过IDC服务商的带宽端口供用户访问接入。用户通过电脑、手机、IPAD等设备在互联网上查看和使用互联网企业的网站和服务。

IDC市场目前处于高速扩张中，根据中国IDC圈数据，未来几年中国IDC市场规模保持在每年30%+的增长速度。预计到2017年，中国IDC整体市场规模将超过900亿。未来行业增长将受益于智能手机和4G网络的普及，以及下游视频、手游等细分行业的对带宽、流量需求迅猛增长的推动。中国IDC行业市场规模

2009-2015年，IDC行业年化复合增速37.5%，未来两年市场增速在30%以上。

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。

报告目录：

第一篇 行业发展篇 44

第一章 中国IDC行业发展综述 44

第一节 IDC行业定义 44

一、IDC行业定义 44

二、IDC行业特征 45

三、IDC行业发展阶段 47

IDC产业分为三个发展阶段：

第一阶段，IDC提供基础设施托管服务，为用户提供虚拟主机和主机托管等基础服务；

第二阶段，IDC以电子商务和增值服务为核心，为用户提供增值服务和面向电子商务全面解决方案；

第三阶段，IDC的最终发展方向，将融合下一代互联网的各种计算资源以及数据、语音、图像等多种信息，为用户提供统一的服务和全面的解决方案。

中国IDC服务商还处于第一阶段到第二阶段的过渡时期，以提供基础服务为主，其中基础托管业务占收入的大部分比例。未来，基础托管业务市场规模将伴随着网络流量需求上升同步增长，同时IDC运营商将提供更多高附加值业务。IDC市场仍将持续高速增长，市场成长空间广阔。 IDC发展阶段示意图

中国目前IDC发展阶段处于从第一阶段提供基础服务向第二阶段提供更多增值服务发展。

## 第二节 IDC产业链分析 52

### 一、IDC产业链简介 52

### 二、IDC上游产业链 52

#### （一）软硬件设备供应商 52

#### （二）系统集成商 53

#### （三）运维服务供应商 53

### 三、IDC下游产业链 53

## 第三节IDC行业政策背景 54

### 一、IDC行业标准制定情况 54

### 二、IDC行业政策监管情况 61

### 三、IDC行业经营许可制度 61

### 四、IDC建设布局指导意见解读 62

#### （一）IDC选址五大原则 62

#### （二）IDC规模类型划分 63

#### （三）不同规模IDC选址导向 63

#### （四）IDC建设布局保障措施 63

## 第二章 全球IDC行业发展现状及特点 65

### 第一节 全球IDC行业发展规模 65

#### 一、全球IDC行业投资规模 65

#### 二、全球IDC行业市场规模 65

#### 三、全球IDC行业总量分布 66

### 第二节 主要地区IDC行业发展现状 67

#### 一、美国IDC行业发展现状 67

#### 二、欧洲IDC行业发展现状 68

#### 三、亚太地区IDC行业发展现状 68

### 第三节 全球IDC行业发展特点 69

- 一、亚太地区将建成世界级数据运营中心 69
- 二、大数据时代推动数据中心基础设施建设 69
- 三、我国数据中心正在进行产业升级改造 70

## 第三章 中国IDC行业运营现状及特点 71

### 第一节 IDC行业运营现状 71

- 一、IDC行业市场规模 71
- 二、IDC行业运营成本 72
- 三、IDC行业盈利水平 72
- 四、IDC企业发展情况 73

### 第二节 IDC行业竞争格局及趋势 74

- 一、IDC行业竞争格局 74
- 二、IDC行业竞争主体 75
- 三、IDC行业竞争趋势 75

### 第三节 IDC行业运营特点 76

- 一、IDC行业客户服务方式分布 76
- 二、高端增值服务成为关注焦点 79
- 三、IDC服务商更注重节能和高效 79
- 四、IDC产业链整合进一步加剧 80
- 五、IDC机房和技术进一步升级 80
- 六、专业IDC和云服务市场正逐渐走向规范 81

## 第四章 中国IDC行业机房重点设备市场分析 82

### 第一节 服务器机柜市场分析 82

- 一、产品市场规模 82
- 二、产品市场竞争格局 82
- 三、产品市场前景 82

### 第二节 UPS市场分析 83

- 一、产品市场规模 83
- 二、产品市场竞争格局 83
- 三、产品市场前景 84

### 第三节 精密空调市场分析 86

一、产品市场规模 86

二、产品市场竞争格局 86

三、产品市场前景 87

### 第四节 环境监控系统市场分析 88

一、产品发展状况 88

二、产品市场竞争格局 89

三、产品市场前景 89

### 第五节 KVM市场分析 90

一、产品市场规模 90

二、产品市场竞争格局 90

三、产品市场前景 91

### 第六节 柴油发电机组市场分析 92

一、产品市场规模 92

二、产品市场竞争格局 92

三、产品市场前景 92

### 第七节 综合布线市场分析 93

一、产品市场规模 93

二、产品市场竞争格局 94

三、产品市场前景 94

### 第八节 PDU市场分析 95

一、产品市场规模 95

二、产品市场竞争格局 96

三、产品市场前景 96

### 第九节 配电柜市场分析 97

一、产品市场规模 97

二、产品市场竞争格局 97

三、产品市场前景 99

## 第五章 中国IDC行业关键技术分析 100

### 第一节 云计算技术 100

一、云计算技术现状 100

- 二、云计算技术特点 100
- 三、云计算关键技术应用进展 101

## 第二节 虚拟化技术 103

- 一、网络虚拟化 103
- 二、存储虚拟化 103
- 三、计算虚拟化 104

## 第三节 节能技术 105

- 一、磁悬浮飞轮储能技术 105
- 二、DPS分散式供电系统 105
- 三、冰蓄冷系统 107

## 第四节 供电技术 109

- 一、模块化UPS技术 109
- 二、高压直流供电技术 111

## 第二篇 业务运营篇 119

### 第六章 中国IDC市场基础业务分析 119

#### 第一节 IDC市场基础业务界定 119

#### 第二节 IDC市场基础业务现状 120

- 一、IDC市场基础业务市场规模 120
- 二、IDC市场基础业务市场竞争 120

#### 第三节 IDC市场基础业务规模与竞争 121

- 一、主机托管市场规模与竞争形势 121
- 二、虚拟主机市场规模与竞争形势 122
- 三、主机租用市场规模与竞争形势 123
- 四、服务器出租市场状况与竞争形势 126
- 五、其他业务市场规模与竞争形势 127

### 第七章 中国IDC市场增值业务分析 128

#### 第一节 IDC市场增值业务界定 128

#### 第二节 IDC市场增值业务现状 130

- 一、IDC市场增值业务市场规模 130
- 二、IDC市场增值业务市场竞争 131

### 第三节 IDC市场增值业务规模与竞争 134

#### 一、安全服务类 134

- (一) 防火墙市场规模与竞争形势 134
- (二) 入侵检测与防护市场规模与竞争形势 134
- (三) 漏洞扫描市场状况与竞争形势 135
- (四) 病毒防范市场状况与竞争形势 138
- (五) 安全管理服务市场状况与竞争形势 139
- (六) 服务器认证证书市场状况与竞争形势 140
- (七) 数据存储备份市场状况与竞争形势 141

#### 二、数据应用类 142

- (一) CDN市场规模与竞争形势 142
- (二) 缓存加速市场状况与竞争形势 145
- (三) 负载均衡市场状况与竞争形势 147
- (四) 自助建站市场状况与竞争形势 149
- (五) 域名注册市场状况与竞争形势 151
- (六) 企业电子邮箱市场状况与竞争形势 152
- (七) 网站行为分析市场状况与竞争形势 153

#### 三、运行维护类 156

- (一) 流量监控市场状况与竞争形势 156
- (二) 运行监测市场状况与竞争形势 158
- (三) 客户设备代维市场状况与竞争形势 159

## 第八章 中国IDC市场云服务业务分析 160

### 第一节 基于云计算的IDC市场业务 160

#### 一、基于云计算的IDC价值优势 160

#### 二、基于云计算的IDC技术架构 161

#### 三、基于云计算的IDC新业务 162

- (一) 弹性计算业务 163
- (二) 在线存储和备份业务 163
- (三) 虚拟桌面业务 163
- (四) VDC虚拟数据中心 164
- (五) 业务托管和虚拟软件 164



## 第二节 云数据中心发展现状及思路 164

- 一、云数据中心建设规模 164
- 二、运营商云数据中心发展思路 165
- 三、云数据中心业务规模及竞争 168
  - (一) 云主机 168
  - (二) 云存储 169
  - (三) 云灾备 169
- 四、云数据中心IDC商业模式建议 171

## 第三篇 市场需求篇 179

### 第九章 中国IDC行业市场需求领域分析 179

#### 第一节 互联网行业IDC需求分析 179

- 一、互联网行业发展规模 179
- 二、互联网行业IDC市场需求特征 179
- 三、互联网行业IDC市场需求规模 180
- 四、互联网行业IDC市场需求前景 180

#### 第二节 金融行业IDC需求分析 181

- 一、金融行业战略转型 181
- 二、金融行业数据需求趋势 187
- 三、金融行业IT投资分析 189
- 四、金融行业IDC需求规模 190
- 五、金融行业IDC建设现状 191
  - (一) 银行业IDC建设现状 191
  - (二) 保险业IDC建设现状 191
- 六、金融行业IDC需求前景 192
- 七、金融行业IDC发展路线 193
  - (一) 金融行业数据中心的目標 193
  - (二) 金融行业数据中心发展路线 193
  - (三) 无人机房 194
  - (四) 虚拟化机房 195
  - (五) 云化机房 198

#### 第三节 政务行业IDC需求分析 198

- 一、政务行业发展现状 198
- 二、政务行业IT投资规模 200
- 三、政务行业IDC建设现状 200
- 四、政务行业IDC需求规模 201
- 五、政务行业IDC需求前景 202
- 第四节 医疗行业IDC需求分析 202
  - 一、医疗行业发展现状 202
  - 二、医疗行业IT投资规模 202
  - 三、医疗行业信息化现状 204
  - 四、医疗行业IDC建设现状 206
  - 五、医疗行业IDC需求规模 208
  - 六、医疗行业IDC需求前景 208
- 第五节 广电行业IDC需求分析 209
  - 一、广电行业发展现状 209
  - 二、广电行业IT投资状况 209
  - 三、广电行业IDC建设现状 210
  - 四、广电行业IDC需求分析 211
  - 五、广电行业IDC需求前景 212
- 第六节 教育行业IDC需求分析 212
  - 一、教育行业发展现状 212
  - 二、教育行业IT投资规模 213
  - 三、教育行业IDC建设现状 213
  - 四、教育行业IDC需求规模 214
  - 五、教育行业IDC需求前景 214
- 第七节 能源行业IDC需求分析 215
  - 一、能源行业发展现状 215
  - 二、能源行业IT投资规模 216
  - 三、能源行业IDC建设现状 217
  - 四、能源行业IDC需求规模 219
  - 五、能源行业IDC需求前景 219

#### 第四篇 区域市场篇 221

## 第十章 中国IDC行业重点地区竞争及机会分析 221

### 第一节 北京IDC市场竞争及机会分析 221

#### 一、北京IDC市场背景分析 221

##### (一) 北京GDP增长分析 221

#### 二、北京IDC市场竞争分析 222

##### (一) 北京IDC机房规模 222

##### (二) 北京IDC市场价格 222

##### (三) 北京IDC市场规模 225

##### (四) 北京IDC市场竞争形势 225

#### 三、北京IDC市场机会分析 226

##### (一) 北京IDC机房建设规划 226

##### (二) 北京IDC市场投资机会 227

### 第二节 上海IDC市场竞争及机会分析 227

#### 一、上海IDC市场背景分析 227

##### (一) 上海GDP增长分析 227

##### (二) 上海IDC需求产业 229

#### 二、上海IDC市场竞争分析 229

##### (一) 上海IDC机房规模 229

##### (二) 上海IDC市场价格 230

##### (三) 上海IDC市场规模 231

##### (四) 上海IDC市场竞争形势 231

#### 三、上海IDC市场机会分析 232

##### (一) 上海IDC机房建设规划 232

##### (二) 上海IDC市场投资机会 233

### 第三节 广东IDC市场竞争及机会分析 233

#### 一、广东IDC市场背景分析 233

##### (一) 广东GDP增长分析 233

##### (二) 广东IDC需求产业 235

#### 二、广东IDC市场竞争分析 235

##### (一) 广东IDC机房规模 235

##### (二) 广东IDC市场价格 236

##### (三) 广东IDC市场规模 237

(四) 广东IDC市场竞争形势	238
三、广东IDC市场机会分析	241
(一) 广东IDC机房建设规划	241
(二) 广东IDC市场投资机会	242
第四节 江苏IDC市场竞争及机会分析	242
一、江苏IDC市场背景分析	242
(一) 江苏GDP增长分析	242
(二) 江苏IDC需求产业	244
二、江苏IDC市场竞争分析	245
(一) 江苏IDC机房规模	245
(二) 江苏IDC市场价格	245
(三) 江苏IDC市场规模	246
(四) 江苏IDC市场竞争形势	246
三、江苏IDC市场机会分析	247
(一) 江苏信息化建设规划	247
(二) 江苏IDC市场投资机会	248
第五节 浙江IDC市场竞争及机会分析	248
一、浙江IDC市场背景分析	248
(一) 浙江GDP增长分析	248
(二) 浙江IDC需求产业	250
二、浙江IDC市场竞争分析	250
(一) 浙江IDC机房规模	250
(二) 浙江IDC市场规模	251
(三) 浙江IDC市场竞争形势	251
三、浙江IDC市场机会分析	253
(一) 浙江信息化建设规划	253
(二) 浙江IDC市场投资机会	254
第六节 山东IDC市场竞争及机会分析	254
一、山东IDC市场背景分析	254
(一) 山东GDP增长分析	254
(二) 山东IDC需求产业	255
二、山东IDC市场竞争分析	256

- (一) 山东IDC机房规模 256
- (二) 山东IDC市场规模 256
- (三) 山东IDC市场竞争形势 256
- 三、山东IDC市场机会分析 257
  - (一) 山东信息化建设规划 257
  - (二) 山东IDC市场投资机会 261
- 第七节 四川IDC市场竞争及机会分析 262
  - 一、四川IDC市场背景分析 262
    - (一) 四川GDP增长分析 262
    - (二) 四川IDC需求产业 264
  - 二、四川IDC市场竞争分析 264
    - (一) 四川IDC机房规模 264
    - (二) 四川IDC市场规模 264
    - (三) 四川IDC市场竞争形势 264
  - 三、四川IDC市场机会分析 267
    - (一) 四川IDC机房建设规划 267
    - (二) 四川IDC市场投资机会 268
- 第十一章 中国IDC行业潜力地区建设前景分析 269
  - 第一节 新疆IDC建设现状及前景分析 269
    - 一、新疆IDC建设环境分析 269
      - (一) 新疆气候条件 269
      - (二) 新疆能源条件 269
      - (三) 新疆市场需求 270
    - 二、新疆IDC建设现状分析 270
    - 三、新疆IDC建设前景分析 272
  - 第二节 内蒙IDC建设现状及前景分析 272
    - 一、内蒙IDC建设环境分析 272
      - (一) 内蒙气候条件 272
      - (二) 内蒙能源条件 274
      - (三) 内蒙市场需求 276
    - 二、内蒙IDC建设现状分析 276

三、内蒙IDC建设前景分析	277
第三节 甘肃IDC建设现状及前景分析	277
一、甘肃IDC建设环境分析	277
(一) 甘肃气候条件	277
(二) 甘肃能源条件	278
(三) 甘肃市场需求	279
二、甘肃IDC建设现状分析	279
三、甘肃IDC建设前景分析	280
第四节 宁夏IDC建设现状及前景分	281
一、宁夏IDC建设环境分析	281
(一) 宁夏气候条件	281
(二) 宁夏能源条件	281
(三) 宁夏市场需求	282
二、宁夏IDC建设现状分析	282
三、宁夏IDC建设前景分析	285
第五节 陕西IDC建设现状及前景分析	285
一、陕西IDC建设环境分析	285
(一) 陕西气候条件	285
(二) 陕西能源条件	286
(三) 陕西市场需求	289
二、陕西IDC建设现状分析	289
三、陕西IDC建设前景分析	290
第五篇 企业竞争篇	291
第十二章 中国电信运营商竞争分析	291
第一节 中国电信	291
一、中国电信IDC投资建设	291
(一) IDC投资规模	291
(二) IDC机房数量	291
(三) 云数据中心布局	291
二、中国电信IDC业务分析	293
(一) IDC业务定位	293

- (二) IDC业务范围 293
- (三) IDC经营业绩 294
- 三、中国电信IDC市场地位 296
- 四、中国电信IDC竞争优势 297
- 五、中国电信IDC发展战略 298
- 第二节 中国联通 299
  - 一、中国联通IDC投资建设 299
    - (一) IDC投资规模 299
    - (二) IDC机房数量 299
    - (三) 云数据中心布局 299
  - 二、中国联通IDC业务分析 300
    - (一) IDC业务定位 300
    - (二) IDC业务范围 300
    - (三) IDC服务网络 301
  - 三、中国联通IDC市场地位 301
  - 四、中国联通IDC竞争优势 301
  - 五、中国联通IDC发展战略 302
- 第三节 中国移动 303
  - 一、中国移动IDC投资建设 303
    - (一) IDC投资规模 303
    - (二) IDC机房数量 303
    - (三) 云数据中心布局 304
  - 二、中国移动IDC业务分析 304
    - (一) IDC业务定位 304
    - (二) IDC业务范围 304
    - (三) IDC经营业绩 304
  - 三、中国移动IDC市场地位 305
  - 四、中国移动IDC竞争劣势 306
  - 五、中国移动IDC发展战略 307

## 第十三章 中国民营IDC服务商竞争分析 308

### 第一节 北京世纪互联宽带数据中心有限公司 308

- 一、公司发展情况分析 308
- 二、公司IDC产品及服务 308
- 三、公司IDC机房数量及分布 309
- 四、公司经营情况分析 309
- 五、公司经营优势分析 311
- 第二节 网宿科技股份有限公司 312
  - 一、公司发展情况分析 312
  - 二、公司经营情况分析 312
- 第三节 北京光环新网科技股份有限公司 315
  - 一、公司发展情况分析 315
  - 二、公司经营情况分析 315
- 第四节 鹏博士电信传媒集团股份有限公司 318
  - 一、公司发展情况分析 318
  - 二、公司经营情况分析 319
- 第五节 蓝汛国际控股有限公司 322
  - 一、公司发展情况分析 322
  - 二、公司经营情况分析 322
- 第六节 红盟科技 325
  - 一、公司发展情况分析 325
  - 二、公司经营情况分析 325
- 第七节 北京万网志成科技有限公司 327
  - 一、公司发展情况分析 327
  - 二、公司经营情况分析 329
- 第八节 万国数据服务有限公司 331
  - 一、公司发展情况分析 331
  - 二、公司经营情况分析 332
- 第九节 成都西维数码科技有限公司 334
  - 一、公司发展情况分析 334
  - 二、公司经营情况分析 336
- 第十节 上海帝联信息科技股份有限公司 338
  - 一、公司发展情况分析 338
  - 二、公司经营情况分析 340



第十一节 盈通互联（北京）科技有限公司	342
一、公司发展情况分析	342
二、公司经营情况分析	343
第十二节 北京新网数码信息技术有限公司	345
一、公司发展情况分析	345
二、公司经营情况分析	346
第十三节 北京互联通网络科技有限公司	348
一、公司发展情况分析	348
二、公司经营情况分析	349
第十四节 上海银基信息科技股份有限公司	351
一、公司发展情况分析	351
二、公司经营情况分析	352
第十五节 清华万博网络技术有限公司	355
一、公司发展情况分析	355
二、公司经营情况分析	355
第十六节 深圳市万维网信息技术有限公司	358
一、公司发展情况分析	358
二、公司经营情况分析	358
第十七节 上海理想信息产业（集团）有限公司	361
一、公司发展情况分析	361
二、公司经营情况分析	362
第十八节 北京凯瑞传媒集团	365
一、公司发展情况分析	365
二、公司经营情况分析	366
第十九节 西安百盛信息技术有限公司	368
一、公司发展情况分析	368
二、公司经营情况分析	369
第二十节 宝腾互联科技有限公司	371
一、公司发展情况分析	371
二、公司经营情况分析	372
第二十一节 上海古树网络科技有限公司	374
一、公司发展情况分析	374

二、公司经营情况分析	375
第二十二节 深圳市纵横信息技术有限公司	377
一、公司发展情况分析	377
二、公司经营情况分析	379
第二十三节 河南电联通信技术有限公司	382
一、公司发展情况分析	382
二、公司经营情况分析	382
第二十四节 浙江擎云信息科技股份有限公司	385
一、公司发展情况分析	385
二、公司经营情况分析	386
第二十五节 安徽中科大国祯信息科技有限责任公司	388
一、公司发展情况分析	388
二、公司经营情况分析	388
第十四章 中国IDC系统集成商竞争分析	392
第一节 北京华胜天成科技股份有限公司	392
一、公司简况介绍	392
二、公司产品及服务	392
三、公司经营情况分析	392
四、公司IDC领域优劣势分析	395
五、公司营销网络分析	395
第二节 上海天玑科技股份有限公司	396
一、公司简况介绍	396
二、公司经营情况分析	396
第三节 中兴通讯股份有限公司	399
一、公司简况介绍	399
二、公司经营情况分析	400
第四节 广东高新兴通信股份有限公司	402
一、公司简况介绍	402
二、公司经营情况分析	403
第五节 中国电信集团系统集成有限责任公司	405
一、公司简况介绍	405

二、公司经营情况分析	407
第六节 神州数码系统集成服务有限公司	409
一、公司简况介绍	409
二、公司经营情况分析	410
第七节 联通系统集成有限公司	412
一、公司简况介绍	412
二、公司经营情况分析	413
第八节 艾默生网络能源有限公司	416
一、公司简况介绍	416
二、公司经营情况分析	416
第九节 北京移联信达技术有限公司	419
一、公司简况介绍	419
二、公司经营情况分析	419
第十节 长沙中唐信息技术有限公司	422
一、公司简况介绍	422
二、公司经营情况分析	422
第十一节 北京互联港湾科技有限公司	425
一、公司简况介绍	425
二、公司经营情况分析	425
第十二节 哈尔滨国裕数据技术服务有限公司	428
一、公司简况介绍	428
二、公司经营情况分析	428
第十三节 阿里云计算有限公司	431
一、公司简况介绍	431
二、公司经营情况分析	432
第十五章 中国IDC机房建设及经济效益分析	435
第一节 IDC行业投资建设规模	435
一、IDC行业投资规模	435
（一）IDC行业投资规模	435
（二）IDC行业投资重点	435
二、IDC行业建设规模	436

(一) IDC机房建设规模	436
(二) IDC机房服务器规模	436
第二节 IDC机房建设项目管理	436
一、IDC机房项目建设目标	436
二、项目管理在IDC机房建设中的应用	437
第三节 IDC机房建设方案	439
一、IDC网络建设	439
二、IDC服务器建设	439
三、IDC存储系统建设	440
四、IDC软件系统建设	440
五、IDC服务系统建设	441
六、IDC机房场地建设	441
第四节 IDC机房建设投资效益	442
一、案例简介	442
二、基础数据	442
三、项目成本费用测算	444
四、项目营业收入测算	444
五、项目盈利能力测算	444
六、项目财务生存能力	445
七、项目财务敏感性分析	445
第七篇 前景策略篇	446
第十六章 2016-2022年中国IDC行业问题及策略分析	446
第一节 IDC行业存在问题及提升策略	446
一、IDC行业存在主要问题	446
(一) 价格竞争	446
(二) 南北互联	446
(三) 业务单一	447
(四) 其他问题	447
二、IDC行业提升策略	447
第二节 IDC行业网络安全问题及策略	448
一、IDC网络安全特性	448

## 二、IDC网络安全问题 448

- (一) 自然破坏 448
- (二) 病毒入侵 449
- (三) 黑客入侵 449
- (四) 程序漏洞 449
- (五) 监管不力 449

## 三、IDC网络安全问题应对策略 450

- (一) 物理防护 450
- (二) 设置防火墙 450
- (三) 入侵检测 450
- (四) 数据加密 451
- (五) 加强管理 451

## 第三节 IDC行业能耗问题及优化策略 451

### 一、IDC机房能耗分析 451

- (一) IDC机房能耗指标 (PUE) 451
- (二) IDC机房能耗结构 452

### 二、IDC机房优化策略 452

- (一) 双向加强型IDC机房 452
- (二) IT改进型IDC机房 453
- (三) 配套节约型IDC机房 453
- (四) 整体投资型IDC机房 454
- (五) 局部牺牲型IDC机房 455
- (六) 五类优化机房比较分析 455

## 第四节 IDC绿色分级评估及实施策略 456

### 一、IDC绿色分级评估 456

- (一) IDC绿色分级评估介绍 456
- (二) IDC绿色分级评估维度 456
- (三) IDC绿色分级评估流程 461
- (四) IDC绿色分级评估案例 461

### 二、绿色IDC实施策略 462

- (一) 基础设施与动力环境达到最优化 462
- (二) 严防各耗能部分超标 463

(三) 整体成本和环保措施达到最大效用比 463

(四) 注重节能技术及安装监测能耗工具 464

## 第十七章 2016-2022年中国IDC行业趋势及前景预测 465 (AK WZY)

### 第一节 IDC行业发展趋势分析 465

#### 一、IDC行业市场发展趋势 465

(一) 中小企业向云迁移 465

(二) 政府鼓励助推势头 466

(三) 产业生态深入整合 466

(四) 开放浪潮将会延续 467

(五) 行业应用深化发展 470

#### 二、IDC行业技术发展趋势 470

(一) 机房一体化 470

(二) 模块化机房 471

(三) 绿色数据中心 474

(四) 自动化数据中心 476

(五) 云计算数据中心 476

#### 三、IDC行业竞争发展趋势 478

### 第二节 IDC行业发展前景预测 480

一、2016-2022年IDC行业市场规模预测 480

二、2016-2022年IDC行业基础业务规模预测 481

二、2016-2022年IDC行业增值业务规模预测 481

### 图表目录:

图表 1 计算机房演进路线示意图 49

图表 2 IDC产业链 52

图表 3 2009 - 2014年全球IDC市场规模 (亿美元) 66

图表 4 2009 - 2014年中国IDC市场规模 (亿元) 71

图表 5 2014年中国IDC公司运营成本分析 72

图表 6 2014年中国IDC行业客户采用IDC服务的方式 78

图表 7 2012-2015年我国服务器机柜市场规模分析 82

图表 8 2012-2015年我国UPS市场规模分析 83

图表 9 中国UPS市场企业竞争地位分析(单位：%) 84

图表 10 2012-2015年我国精密空调市场规模分析 86

图表 11 2012-2015年我国环境监控系统市场规模分析 88

图表 12 2012-2015年我国KVM市场规模分析 90

图表 13 2012-2015年我国柴油发电机组市场规模分析 92

图表 14 2012-2015年我国综合布线市场规模分析 93

图表 15 2012-2015年我国PDU市场规模分析 95

图表 16 2012-2015年我国配电柜市场规模分析 97

图表 17 DPS分散式供电系统 106

图表 18 机房日耗电示意图 107

图表 19 2011-2015年我国IDC市场基础业务市场规模 120

图表 20 2011-2015年我国IDC市场增值业务市场规模 130

图表 21 国内CDN市场规模 143

图表 22 国内专业CDN服务市场规模 143

图表 23 国内CDN市场服务结构 143

图表 24 国内CDN市场行业应用结构 144

图表 25 基于云计算的IDC技术架构 161

图表 26 基于云计算的新型IDC业务 163

图表 27 2011-2015年我国互联网行业IDC市场规模分析 180

图表 28 2016-2022年我国互联网行业IDC市场需求前景分析 180

图表 29 2012-2014年银行业IT投入规模 190

图表 30 2011-2015年我国金融行业IDC市场规模分析 190

图表 31 2016-2022年我国金融行业IDC市场需求前景分析 192

图表 32 2011-2015年我国政务行业IDC市场规模分析 201

图表 33 2016-2022年我国政务行业IDC市场需求前景分析 202

图表 34 2011-2015年我国医疗行业IDC市场规模分析 208

图表 35 2016-2022年我国医疗行业IDC市场需求前景分析 208

图表 36 2011-2015年我国广电行业IDC市场规模分析 211

图表 37 2016-2022年我国广电行业IDC市场需求前景分析 212

图表 38 2011-2015年我国教育行业IDC市场规模分析 214

图表 39 2016-2022年我国教育行业IDC市场需求前景分析 214

图表 40 2011-2014年我国能源行业IDC市场规模分析 219

图表 41 2016-2022年我国能源行业IDC市场需求前景分析 219

图表 42 2013年以来北京地区生产总值累计增速 222

图表 43 北京IDC市场价格 222

图表 44 2011-2015年北京IDC市场规模分析 225

图表 45 2016-2022年北京IDC市场需求前景分析 226

图表 46 2016-2022年北京IDC市场需求结构预测分析 227

图表 47 2011-2015年上海IDC市场规模分析 231

图表 48 2016-2022年上海IDC市场需求前景分析 232

图表 49 2016-2022年上海IDC市场需求结构预测分析 233

图表 50 2011-2015年广东IDC市场规模分析 237

图表 51 2016-2022年广东IDC市场需求前景分析 241

图表 52 2016-2022年广东IDC市场需求结构预测分析 242

图表 53 2011-2015年江苏IDC市场规模分析 246

图表 54 2016-2022年江苏IDC市场需求前景分析 247

图表 55 2016-2022年江苏IDC市场需求结构预测分析 248

图表 56 2011-2015年浙江IDC市场规模分析 251

图表 57 2016-2022年浙江IDC市场需求前景分析 253

图表 58 2016-2022年浙江IDC市场需求结构预测分析 254

图表 59 2011-2015年山东IDC市场规模分析 256

图表 60 2016-2022年山东IDC市场需求前景分析 261

图表 61 2016-2022年山东IDC市场需求结构预测分析 261

图表 62 2011-2015年四川IDC市场规模分析 264

图表 63 2016-2022年四川IDC市场需求前景分析 267

图表 64 2016-2022年四川IDC市场需求结构预测分析 268

图表 65 2011-2015年新疆IDC市场规模分析 270

图表 66 2016-2022年新疆IDC市场需求前景分析 272

图表 67 2011-2015年内蒙IDC市场规模分析 276

图表 68 2016-2022年内蒙IDC市场需求前景分析 277

图表 69 2011-2015年甘肃IDC市场规模分析 279

图表 70 2016-2022年甘肃IDC市场需求前景分析 280

图表 71 2011-2015年宁夏IDC市场规模分析 282

图表 72 2016-2022年宁夏IDC市场需求前景分析 285



图表 73 2011-2015年陕西IDC市场规模分析 289

图表 74 2016-2022年陕西IDC市场需求前景分析 290

图表 75 2015年中国电信IDC投资规模 291

图表 76 2015年中国电信IDC机房数量 291

图表 77 2015年中国联通IDC投资规模 299

图表 78 2015年中国联通IDC机房数量 299

图表 79 2015年中国移动IDC投资规模 303

图表 80 2015年中国移动IDC机房数量 303

图表 81 近4年北京世纪互联宽带数据中心有限公司流动资产周转次数变化情况 309

图表 82 近4年北京世纪互联宽带数据中心有限公司总资产周转次数变化情况 309

图表 83 近4年北京世纪互联宽带数据中心有限公司销售毛利率变化情况 310

图表 84 近4年北京世纪互联宽带数据中心有限公司资产负债率变化情况 310

图表 85 近4年北京世纪互联宽带数据中心有限公司产权比率变化情况 311

图表 86 近4年北京世纪互联宽带数据中心有限公司固定资产周转次数情况 311

图表 87 近4年网宿科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 312

图表 88 近4年网宿科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 313

图表 89 近4年网宿科技股份有限公司销售毛利率变化情况 313

图表 90 近4年网宿科技股份有限公司资产负债率变化情况 314

图表 91 近4年网宿科技股份有限公司产权比率变化情况 314

图表 92 近4年网宿科技股份有限公司固定资产周转次数情况 314

图表 93 近4年北京光环新网科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 315

图表 94 近4年北京光环新网科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 316

图表 95 近4年北京光环新网科技股份有限公司销售毛利率变化情况 316

图表 96 近4年北京光环新网科技股份有限公司资产负债率变化情况 316

图表 97 近4年北京光环新网科技股份有限公司产权比率变化情况 317

图表 98 近4年北京光环新网科技股份有限公司固定资产周转次数情况 317

图表 99 近4年鹏博士电信传媒集团股份有限公司流动资产周转次数变化情况 319

图表 100 近4年鹏博士电信传媒集团股份有限公司总资产周转次数变化情况 319

图表 101 近4年鹏博士电信传媒集团股份有限公司销售毛利率变化情况 320

图表 102 近4年鹏博士电信传媒集团股份有限公司资产负债率变化情况 320

图表 103 近4年鹏博士电信传媒集团股份有限公司产权比率变化情况 321

图表 104 近4年鹏博士电信传媒集团股份有限公司固定资产周转次数情况 321

图表 105 近4年蓝汛国际控股有限公司流动资产周转次数变化情况 322

图表 106 近4年蓝汛国际控股有限公司总资产周转次数变化情况 322

图表 107 近4年蓝汛国际控股有限公司销售毛利率变化情况 323

图表 108 近4年蓝汛国际控股有限公司资产负债率变化情况 323

图表 109 近4年蓝汛国际控股有限公司产权比率变化情况 324

图表 110 近4年蓝汛国际控股有限公司固定资产周转次数情况 324

图表 111 近4年红盟科技流动资产周转次数变化情况 325

图表 112 近4年红盟科技总资产周转次数变化情况 325

图表 113 近4年红盟科技销售毛利率变化情况 326

图表 114 近4年红盟科技资产负债率变化情况 326

图表 115 近4年红盟科技产权比率变化情况 327

图表 116 近4年红盟科技固定资产周转次数情况 327

图表 117 近4年北京万网志成科技有限公司流动资产周转次数变化情况 329

图表 118 近4年北京万网志成科技有限公司总资产周转次数变化情况 329

图表 119 近4年北京万网志成科技有限公司销售毛利率变化情况 329

图表 120 近4年北京万网志成科技有限公司资产负债率变化情况 330

图表 121 近4年北京万网志成科技有限公司产权比率变化情况 330

图表 122 近4年北京万网志成科技有限公司固定资产周转次数情况 331

图表 123 近4年万国数据服务有限公司流动资产周转次数变化情况 332

图表 124 近4年万国数据服务有限公司总资产周转次数变化情况 332

图表 125 近4年万国数据服务有限公司销售毛利率变化情况 333

图表 126 近4年万国数据服务有限公司资产负债率变化情况 333

图表 127 近4年万国数据服务有限公司产权比率变化情况 333

图表 128 近4年万国数据服务有限公司固定资产周转次数情况 334

图表 129 近4年成都西维数码科技有限公司流动资产周转次数变化情况 336

图表 130 近4年成都西维数码科技有限公司总资产周转次数变化情况 336

图表 131 近4年成都西维数码科技有限公司销售毛利率变化情况 337

图表 132 近4年成都西维数码科技有限公司资产负债率变化情况 337

图表 133 近4年成都西维数码科技有限公司产权比率变化情况 337

图表 134 近4年成都西维数码科技有限公司固定资产周转次数情况 338

图表 135 近4年上海帝联信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 340

图表 136 近4年上海帝联信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 340

图表 137 近4年上海帝联信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况 341

图表 138 近4年上海帝联信息科技股份有限公司资产负债率变化情况 341

图表 139 近4年上海帝联信息科技股份有限公司产权比率变化情况 341

图表 140 近4年上海帝联信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况 342

图表 141 近4年盈通互联（北京）科技有限公司流动资产周转次数变化情况 343

图表 142 近4年盈通互联（北京）科技有限公司总资产周转次数变化情况 343

图表 143 近4年盈通互联（北京）科技有限公司销售毛利率变化情况 344

图表 144 近4年盈通互联（北京）科技有限公司资产负债率变化情况 344

图表 145 近4年盈通互联（北京）科技有限公司产权比率变化情况 344

图表 146 近4年盈通互联（北京）科技有限公司固定资产周转次数情况 345

图表 147 近4年北京新网数码信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 346

图表 148 近4年北京新网数码信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 346

图表 149 近4年北京新网数码信息技术有限公司销售毛利率变化情况 347

图表 150 近4年北京新网数码信息技术有限公司资产负债率变化情况 347

图表 151 近4年北京新网数码信息技术有限公司产权比率变化情况 347

图表 152 近4年北京新网数码信息技术有限公司固定资产周转次数情况 348

图表 153 近4年北京互通网络科技有限公司流动资产周转次数变化情况 349

图表 154 近4年北京互通网络科技有限公司总资产周转次数变化情况 349

图表 155 近4年北京互通网络科技有限公司销售毛利率变化情况 350

图表 156 近4年北京互通网络科技有限公司资产负债率变化情况 350

图表 157 近4年北京互通网络科技有限公司产权比率变化情况 350

图表 158 近4年北京互通网络科技有限公司固定资产周转次数情况 351

图表 159 近4年上海银基信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 352

图表 160 近4年上海银基信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 352

图表 161 近4年上海银基信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况 353

图表 162 近4年上海银基信息科技股份有限公司资产负债率变化情况 353

图表 163 近4年上海银基信息科技股份有限公司产权比率变化情况 354

图表 164 近4年上海银基信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况 354

图表 165 近4年清华万博网络技术有限公司流动资产周转次数变化情况 355

图表 166 近4年清华万博网络技术有限公司总资产周转次数变化情况 356

图表 167 近4年清华万博网络技术有限公司销售毛利率变化情况 356

图表 168 近4年清华万博网络技术有限公司资产负债率变化情况 356

图表 169 近4年清华万博网络技术有限公司产权比率变化情况 357

图表 170 近4年清华万博网络技术有限公司固定资产周转次数情况 357

图表 171 近4年深圳市万维网信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 358

图表 172 近4年深圳市万维网信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 359

图表 173 近4年深圳市万维网信息技术有限公司销售毛利率变化情况 359

图表 174 近4年深圳市万维网信息技术有限公司资产负债率变化情况 359

图表 175 近4年深圳市万维网信息技术有限公司产权比率变化情况 360

图表 176 近4年深圳市万维网信息技术有限公司固定资产周转次数情况 360

图表 177 近4年上海理想信息产业（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况 362

图表 178 近4年上海理想信息产业（集团）有限公司总资产周转次数变化情况 363

图表 179 近4年上海理想信息产业（集团）有限公司销售毛利率变化情况 363

图表 180 近4年上海理想信息产业（集团）有限公司资产负债率变化情况 364

图表 181 近4年上海理想信息产业（集团）有限公司产权比率变化情况 364

图表 182 近4年上海理想信息产业（集团）有限公司固定资产周转次数情况 364

图表 183 近4年北京凯瑞传媒集团流动资产周转次数变化情况 366

图表 184 近4年北京凯瑞传媒集团总资产周转次数变化情况 366

图表 185 近4年北京凯瑞传媒集团销售毛利率变化情况 367

图表 186 近4年北京凯瑞传媒集团资产负债率变化情况 367

图表 187 近4年北京凯瑞传媒集团产权比率变化情况 367

图表 188 近4年北京凯瑞传媒集团固定资产周转次数情况 368

图表 189 近4年西安百盛信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 369

图表 190 近4年西安百盛信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 369

图表 191 近4年西安百盛信息技术有限公司销售毛利率变化情况 369

图表 192 近4年西安百盛信息技术有限公司资产负债率变化情况 370

图表 193 近4年西安百盛信息技术有限公司产权比率变化情况 370

图表 194 近4年西安百盛信息技术有限公司固定资产周转次数情况 371

图表 195 近4年宝腾互联科技有限公司流动资产周转次数变化情况 372

图表 196 近4年宝腾互联科技有限公司总资产周转次数变化情况 372

图表 197 近4年宝腾互联科技有限公司销售毛利率变化情况 372

图表 198 近4年宝腾互联科技有限公司资产负债率变化情况 373

图表 199 近4年宝腾互联科技有限公司产权比率变化情况 373

图表 200 近4年宝腾互联科技有限公司固定资产周转次数情况 374

图表 201 近4年上海古树网络科技有限公司流动资产周转次数变化情况 375

图表 202 近4年上海古树网络科技有限公司总资产周转次数变化情况 375

图表 203 近4年上海古树网络科技有限公司销售毛利率变化情况 375

图表 204 近4年上海古树网络科技有限公司资产负债率变化情况 376

图表 205 近4年上海古树网络科技有限公司产权比率变化情况 376

图表 206 近4年上海古树网络科技有限公司固定资产周转次数情况 377

图表 207 近4年深圳市纵横信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 379

图表 208 近4年深圳市纵横信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 379

图表 209 近4年深圳市纵横信息技术有限公司销售毛利率变化情况 380

图表 210 近4年深圳市纵横信息技术有限公司资产负债率变化情况 380

图表 211 近4年深圳市纵横信息技术有限公司产权比率变化情况 381

图表 212 近4年深圳市纵横信息技术有限公司固定资产周转次数情况 381

图表 213 近4年河南电联通信技术有限公司流动资产周转次数变化情况 382

图表 214 近4年河南电联通信技术有限公司总资产周转次数变化情况 383

图表 215 近4年河南电联通信技术有限公司销售毛利率变化情况 383

图表 216 近4年河南电联通信技术有限公司资产负债率变化情况 383

图表 217 近4年河南电联通信技术有限公司产权比率变化情况 384

图表 218 近4年河南电联通信技术有限公司固定资产周转次数情况 384

图表 219 近4年浙江擎云信息科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 386

图表 220 近4年浙江擎云信息科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 386

图表 221 近4年浙江擎云信息科技股份有限公司销售毛利率变化情况 386

图表 222 近4年浙江擎云信息科技股份有限公司资产负债率变化情况 387

图表 223 近4年浙江擎云信息科技股份有限公司产权比率变化情况 387

图表 224 近4年浙江擎云信息科技股份有限公司固定资产周转次数情况 388

图表 225 近4年安徽中科大国祯信息科技有限责任公司流动资产周转次数变化情况 388

图表 226 近4年安徽中科大国祯信息科技有限责任公司总资产周转次数变化情况 389

图表 227 近4年安徽中科大国祯信息科技有限责任公司销售毛利率变化情况 389

图表 228 近4年安徽中科大国祯信息科技有限责任公司资产负债率变化情况 390

图表 229 近4年安徽中科大国祯信息科技有限责任公司产权比率变化情况 390

图表 230 近4年安徽中科大国祯信息科技有限责任公司固定资产周转次数情况 390

图表 231 近4年北京华胜天成科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 392

图表 232 近4年北京华胜天成科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 393

图表 233 近4年北京华胜天成科技股份有限公司销售毛利率变化情况 393

图表 234 近4年北京华胜天成科技股份有限公司资产负债率变化情况 393

图表 235 近4年北京华胜天成科技股份有限公司产权比率变化情况 394

图表 236 近4年北京华胜天成科技股份有限公司固定资产周转次数情况 394

图表 237 近4年上海天玑科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 396

图表 238 近4年上海天玑科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 397

图表 239 近4年上海天玑科技股份有限公司销售毛利率变化情况 397

图表 240 近4年上海天玑科技股份有限公司资产负债率变化情况 397

图表 241 近4年上海天玑科技股份有限公司产权比率变化情况 398

图表 242 近4年上海天玑科技股份有限公司固定资产周转次数情况 398

图表 243 近4年中兴通讯股份有限公司流动资产周转次数变化情况 400

图表 244 近4年中兴通讯股份有限公司总资产周转次数变化情况 400

图表 245 近4年中兴通讯股份有限公司销售毛利率变化情况 400

图表 246 近4年中兴通讯股份有限公司资产负债率变化情况 401

图表 247 近4年中兴通讯股份有限公司产权比率变化情况 401

图表 248 近4年中兴通讯股份有限公司固定资产周转次数情况 402

图表 249 近4年广东高新兴通信股份有限公司流动资产周转次数变化情况 403

图表 250 近4年广东高新兴通信股份有限公司总资产周转次数变化情况 403

图表 251 近4年广东高新兴通信股份有限公司销售毛利率变化情况 404

图表 252 近4年广东高新兴通信股份有限公司资产负债率变化情况 404

图表 253 近4年广东高新兴通信股份有限公司产权比率变化情况 404

图表 254 近4年广东高新兴通信股份有限公司固定资产周转次数情况 405

图表 255 近4年中国电信集团系统集成有限责任公司流动资产周转次数变化情况 407

图表 256 近4年中国电信集团系统集成有限责任公司总资产周转次数变化情况 407

图表 257 近4年中国电信集团系统集成有限责任公司销售毛利率变化情况 407

图表 258 近4年中国电信集团系统集成有限责任公司资产负债率变化情况 408

图表 259 近4年中国电信集团系统集成有限责任公司产权比率变化情况 408

图表 260 近4年中国电信集团系统集成有限责任公司固定资产周转次数情况 409

图表 261 近4年神州数码系统集成服务有限公司流动资产周转次数变化情况 410

图表 262 近4年神州数码系统集成服务有限公司总资产周转次数变化情况 410

图表 263 近4年神州数码系统集成服务有限公司销售毛利率变化情况 411

图表 264 近4年神州数码系统集成服务有限公司资产负债率变化情况 411

图表 265 近4年神州数码系统集成服务有限公司产权比率变化情况 411

图表 266 近4年神州数码系统集成服务有限公司固定资产周转次数情况 412

图表 267 近4年联通系统集成有限公司流动资产周转次数变化情况 413

图表 268 近4年联通系统集成有限公司总资产周转次数变化情况 413

图表 269 近4年联通系统集成有限公司销售毛利率变化情况 414

图表 270 近4年联通系统集成有限公司资产负债率变化情况 414

图表 271 近4年联通系统集成有限公司产权比率变化情况 415

图表 272 近4年联通系统集成有限公司固定资产周转次数情况 415

图表 273 近4年艾默生网络能源有限公司流动资产周转次数变化情况 416

图表 274 近4年艾默生网络能源有限公司总资产周转次数变化情况 417

图表 275 近4年艾默生网络能源有限公司销售毛利率变化情况 417

图表 276 近4年艾默生网络能源有限公司资产负债率变化情况 417

图表 277 近4年艾默生网络能源有限公司产权比率变化情况 418

图表 278 近4年艾默生网络能源有限公司固定资产周转次数情况 418

图表 279 近4年北京移联信达技术有限公司流动资产周转次数变化情况 419

图表 280 近4年北京移联信达技术有限公司总资产周转次数变化情况 420

图表 281 近4年北京移联信达技术有限公司销售毛利率变化情况 420

图表 282 近4年北京移联信达技术有限公司资产负债率变化情况 421

图表 283 近4年北京移联信达技术有限公司产权比率变化情况 421

图表 284 近4年北京移联信达技术有限公司固定资产周转次数情况 421

图表 285 近4年长沙中唐信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 422

图表 286 近4年长沙中唐信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 423

图表 287 近4年长沙中唐信息技术有限公司销售毛利率变化情况 423

图表 288 近4年长沙中唐信息技术有限公司资产负债率变化情况 423

图表 289 近4年长沙中唐信息技术有限公司产权比率变化情况 424

图表 290 近4年长沙中唐信息技术有限公司固定资产周转次数情况 424

图表 291 近4年北京互联港湾科技有限公司流动资产周转次数变化情况 425

图表 292 近4年北京互联港湾科技有限公司总资产周转次数变化情况 426

图表 293 近4年北京互联港湾科技有限公司销售毛利率变化情况 426

图表 294 近4年北京互联港湾科技有限公司资产负债率变化情况 426

图表 295 近4年北京互联港湾科技有限公司产权比率变化情况 427

图表 296 近4年北京互联港湾科技有限公司固定资产周转次数情况 427

图表 297 近4年哈尔滨国裕数据技术服务有限公司流动资产周转次数变化情况 428  
图表 298 近4年哈尔滨国裕数据技术服务有限公司总资产周转次数变化情况 429  
图表 299 近4年哈尔滨国裕数据技术服务有限公司销售毛利率变化情况 429  
图表 300 近4年哈尔滨国裕数据技术服务有限公司资产负债率变化情况 429  
图表 301 近4年哈尔滨国裕数据技术服务有限公司产权比率变化情况 430  
图表 302 近4年哈尔滨国裕数据技术服务有限公司固定资产周转次数情况 430  
图表 303 近4年阿里云计算有限公司流动资产周转次数变化情况 432  
图表 304 近4年阿里云计算有限公司总资产周转次数变化情况 432  
图表 305 近4年阿里云计算有限公司销售毛利率变化情况 432  
图表 306 近4年阿里云计算有限公司资产负债率变化情况 433  
图表 307 近4年阿里云计算有限公司产权比率变化情况 433  
图表 308 近4年阿里云计算有限公司固定资产周转次数情况 433  
图表 309 2014年中国IDC公司的机房服务器数量增长情况 436  
图表 310 2014年中国IDC公司的机房服务器数量 436  
图表 311 产品/服务计算价格 443  
图表 312 总成本费用估算表 单位：万元 444  
图表 313 损益估算表 单位：万元 444  
图表 314 IDC绿色分级评估流程 461  
图表 315 2016-2022年我国IDC行业市场规模预测 480  
图表 316 2016-2022年我国IDC行业基础业务市场规模预测 481  
图表 317 2016-2022年我国IDC行业增值业务市场规模预测 481

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/278227.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法



6、定性分析与定量分析方法

7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。