

2018-2024年中国云数据中心市场研究与投资可行性报告

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

《2018-2024年中国云数据中心市场研究与投资可行性报告》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/hulianwang/N03827P5B4.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

报告目录：

第一章全球IDC发展综述11

1.1全球IDC发展特点11

1.2全球IDC市场规模18

1.3国外电信运营商IDC发展18

1.4国外电信运营商云计算演进路线20

第二章国内IDC产业规模及产业链24

2.1IDC相关产业规模24

2.1.1国内IDC业务市场规模及预测24

2.1.2电信运营商IDC业务市场收入规模39

2.1.3国内IDC投资规模40

2.1.4电信运营商IDC投资规模41

2.2IDC产业链42

第三章IDC市场发展现状50

3.1IDC服务商运营模式50

3.2IDC市场商业模式53

3.3IDC服务演进路线57

3.4IDC市场竞争58

第四章IDC市场发展趋势64

4.1数据中心需求发展趋势64

4.2数据中心建设发展趋势64

4.3数据中心服务商发展趋势66

4.4数据中心业务发展趋势67

第五章数据中心基础设施建设解决方案分析70

5.1模块化设计应用70

5.1.1模块化数据中心的优势70

5.1.2模块化数据中心的典型应用-集装箱数据中心72

5.1.3集装箱数据中心产品对比分析75

5.2精确送风应用79

5.2.1传统送风模式的弊端79

5.2.2精确送风机房节能技术81

5.2.3精确送风解决方案分析83

5.3高压直流应用86

5.3.1高压直流电源的优势及推广弊端86

5.3.2高压直流电源系统试用案例93

5.4飞轮UPS应用94

5.4.1飞轮UPS概念及工作原理94

5.4.2飞轮UPS应用案例96

5.5自然冷却应用98

5.5.1自然冷却概念98

5.5.2自然冷却方案分析98

第六章云数据中心建设104

6.1建设目标104

6.2技术架构104

6.2.1资源层分析104

6.2.2基础架构层分析105

6.2.3PaaS平台层分析106

6.2.4运营管理平台层分析106

6.2.5服务接入与门户层分析107

6.3云数据中心服务器选择108

6.4服务器虚拟化解决方案109

6.5云数据中心网络布局124

第七章云数据中心业务及商业模式133

7.1云数据中心业务体系133

7.1.1基于云的业务模式创新133

7.1.2云数据中心业务体系架构138

7.1.3主要云计算服务商业体系比较143

7.2云数据中心商业模式143

7.2.1云数据中心商业模式145

7.2.2不同云数据中心商业模式比较149

第八章云数据中心建设市场机会及受益方分析152

8.1云数据中心产业链分析152

8.2云数据中心产业相关环节市场潜力分析152

第九章中国电信云计算发展现状及规划154

9.1云数据中心建设规划154

9.2云计算发展目标及策略158

9.3公有云业务发展及规划159

9.3.1公有云服务切入点159

9.3.2公有云业务发展及规划160

9.4业务迁移云端状况163

9.5IT支撑系统云化166

9.6数据中心配套网络发展169

9.7组织架构变动170

9.8传统IDC业务资费171

第十章中国移动云计算发展现状及规划173

10.1云数据中心建设规划173

10.2云计算发展目标及策略174

10.3公有云业务发展及规划177

10.3.1公有云服务切入点177

10.3.2公有云服务发展及规划179

10.4业务云发展及规划182

10.5IT支撑系统云化184

10.6数据中心配套网络发展187

10.7组织架构变动189

10.8传统IDC业务资费190

第十一章中国联通193 (ZY ZM)

11.1云数据中心建设规划193

11.2云计算发展目标及策略194

11.3公有云业务发展规划196

11.3.1公有云服务切入点196

11.3.2公有云服务发展197

11.4业务云发展及规划198

11.5IT支撑系统云化202

11.6数据中心配套网络发展206

11.7传统IDC业务资费208

图表1：全球数据中心发展特点 12

图表2：2014-2017年全球IDC市场规模 18

图表3：2014-2017年全球IDC市场规模增长率 18

图表4：不同类型IDC服务商特点对比 29

图表5：常见IDC服务种类 30

图表6：2014-2017年中国IDC市场规模 39

图表7：2014-2017年中国IDC市场规模增长率 39

图表8：2014-2017年中国电信运营商IDC业务市场规模 40

图表9：2014-2017年中国电信运营商IDC业务市场规模增长率 40

图表10：2014-2017年中国IDC投资规模 41

图表11：2014-2017年中国IDC投资规模增长率 41

图表12：2014-2017年中国电信运营商IDC投资规模 42

图表13：2014-2017年中国电信运营商IDC投资规模增长率 42

图表14：IDC行业产业链 43

图表15：IDC行业运营模式 50

图表16：IDC价值链 50

图表17：IDC市场商业模式 57

图表18：IDC服务演进路线 58

图表19：IDC基础服务使用细分 59

图表20：传统IDC增值服务介绍 59

图表21：IDC行业波特五力模型分析 59

图表22：IDC服务商竞争趋势 61

图表23：IDC业务竞争格局 61

图表24：大数据的特点及需求 66

图表25：2016年底IDC基础服务、增值服务比例 69

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/N03827P5B4.html>