

# 中国云数据中心产业发展现状与投资前景研究报告2024-2030年

产品名称	中国云数据中心产业发展现状与投资前景研究报告2024-2030年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

## 产品详情

中国云数据中心产业发展现状与投资前景研究报告2024-2030年.....[报告编号] 384912[出版日期] 2023年12月[出版机构] 中研华泰研究院 [交付方式] EMIL电子版或特快专递 [报告价格] 纸质版:6500元 电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元 [联系人员] 刘亚 免费售后服务一年, 具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 章IDC发展综述111.1IDC发展特点 111.2IDC市场规模181.3国外电信运营商IDC发展181.4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242.1IDC相关产业规模242.1.1国内IDC业务市场规模及预测242.1.2电信运营商IDC业务市场收入规模392.1.3国内IDC投资规模402.1.4电信运营商IDC投资规模412.2IDC产业链42 第三章IDC市场发展现状503.1IDC服务商运营模式503.2IDC市场商业模式533.3IDC服务演进路线573.4IDC市场竞争58 第四章IDC市场发展趋势644.1数据中心需求发展趋势644.2数据中心建设发展趋势644.3数据中心服务商发展趋势664.4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705.1模块化设计应用705.1.1模块化数据中心的优势705.1.2模块化数据中心的典型应用-集装箱数据中心725.1.3集装箱数据中心产品对比分析755.2jingque送风应用795.2.1传统送风模式的弊端795.2.2jingque送风机房节能技术815.2.3jingque送风解决方案分析835.3高压直流应用865.3.1高压直流电源的优势及推广弊端865.3.2高压直流电源系统试用案例935.4飞轮UPS应用945.4.1飞轮UPS概念及工作原理945.4.2飞轮UPS应用案例965.5自然冷却应用985.5.1自然冷却概念985.5.2自然冷却方案分析98 第六章云数据中心建设1046.1建设目标1046.2技术架构1046.2.1资源层分析1046.2.2基础架构层分析1056.2.3PaaS平台层分析1066.2.4运营管理平台层分析1066.2.5服务接入与门户层分析1076.3云数据中心服务器选择1086.4服务器虚拟化解决方案1096.5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1337.1云数据中心业务体系1337.1.1基于云的业务模式创新1337.1.2云数据中心业务体系架构1387.1.3主要云计算服务商业体系比较1437.2云数据中心商业模式1437.2.1云数据中心商业模式1457.2.2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1528.1云数据中心产业链分析1528.2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1549.1云数据中心建设规划1549.2云计算发展目标及策略1589.3公有云业务发展及规划1599.3.1公有云服务切入点1599.3.2公有云业务发展及规划1609.4业务迁移云端状况1639.5IT支撑系统云化1669.6数据中心配套网络发展1699.7组织架构变动1709.8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17310.1云数据中心建设规划17310.2云计算发展目标及策略17410.3公有云业务发展及规划17710.3.1公有云服务切入点17710.3.2公有云服务发展及规划17910.4业务云发展及规划18210.5IT支撑系统云化18410.6数据中心配套网络发展18710.7组织架构变动18910.8传统IDC业务资费190 第十一章中国联通19311.1云数据中心建设规划19311.2云计算发展目标及策略19411.3公有云业务发展规划19611.3.1公有云服务切入点1961

1.3.2公有云服务发展19711.4业务云发展及规划19811.5IT支撑系统云化20211.6数据中心配套网络发展20611.7传统IDC业务资费208 图表目录  
图表1：数据中心发展特点 12  
图表2：IDC市场规模 18  
图表3：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：中国IDC市场规模 39  
图表7：中国IDC市场规模增长率 39  
图表8：中国电信运营商IDC业务市场规模 40  
图表9：中国电信运营商IDC业务市场规模增长率 40  
图表10：中国IDC投资规模 41  
图表11：中国IDC投资规模增长率 41  
图表12：中国电信运营商IDC投资规模 42  
图表13：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：底IDC基础服务、增值服务比例 69  
图表26：模块化数据中心优势 71  
图表27：Sun“BlackBox”是集装箱数据中心的“原型” 75  
图表28：集装箱式数据中心的优势与劣势 77  
图表29：集装箱式数据中心的优势与劣势 78  
图表30：风帽上送风示意图（上送风侧回风） 79