

2023-2029年中国云数据中 心市场深度研究与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国云数据中心市场深度研究与发展前景预测报告》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.chinairr.org/report/R03/R0305/202309/14-561164.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国云数据中心市场深度研究与发展前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

第一章 全球IDC发展综述

第一节 全球IDC发展特点

第二节 全球IDC市场规模

第三节 国外电信运营商IDC发展

第四节 国外电信运营商云计算演进路线

第二章 中国IDC产业规模及产业链

第一节 IDC相关产业规模

一、中国IDC业务市场规模分析及预测

二、电信运营商IDC业务市场收入规模

三、中国IDC投资规模

四、电信运营商IDC投资规模

第二节 IDC产业链

第三章 IDC市场发展现状

第一节 IDC服务商运营模式

第二节 IDC市场商业模式

第三节 IDC服务演进路线

第四节 IDC市场竞争

第四章 IDC市场发展趋势

第一节 数据中心需求发展趋势

第二节 数据中心建设发展趋势

第三节 数据中心服务商发展趋势

第四节 数据中心业务发展趋势

第五章 数据中心基础设施建设解决方案分析

第一节 模块化设计应用

- 一、模块化数据中心的优势
- 二、模块化数据中心的典型应用-集装箱数据中心
- 三、集装箱数据中心产品对比分析

第二节 精确送风应用

- 一、传统送风模式的弊端
- 二、精确送风机房节能技术
- 三、精确送风解决方案分析

第三节 高压直流应用

- 一、高压直流电源的优势及推广弊端
- 二、高压直流电源系统试用案例

第四节 飞轮UPS应用

- 一、飞轮UPS概念及工作原理
- 二、飞轮UPS应用案例

第五节 自然冷却应用

- 一、自然冷却概念
- 二、自然冷却方案分析

第六章 云数据中心建设

第一节 建设目标

第二节 技术架构

- 一、资源层分析
- 二、基础架构层分析
- 三、PaaS平台层分析
- 四、运营管理平台层分析
- 五、服务接入与门户层分析

第三节 云数据中心服务器选择

第四节 服务器虚拟化解决方案

第五节 云数据中心网络布局

第七章 云数据中心业务及商业模式

第一节 云数据中心业务体系

- 一、基于云的业务模式创新
- 二、云数据中心业务体系架构
- 三、主要云计算服务商业体系比较

第二节 云数据中心商业模式

- 一、云数据中心商业模式
- 二、不同云数据中心商业模式比较

第八章 云数据中心建设市场机会及受益方分析

第一节 云数据中心产业链分析

第二节 云数据中心产业相关环节市场潜力分析

第九章 中国电信云计算发展现状及规划

第一节 云数据中心建设规划

第二节 云计算发展目标及策略

第三节 公有云业务发展及规划

- 一、公有云服务切入点
- 二、公有云业务发展及规划

第四节 业务迁移云端状况

第五节 IT支撑系统云化

第六节 数据中心配套网络发展

第七节 组织架构变动

第八节 传统IDC业务资费

第十章 中国移动云计算发展现状及规划

第一节 云数据中心建设规划

第二节 云计算发展目标及策略

第三节 公有云业务发展及规划

- 一、公有云目标架构
- 二、公有云服务切入点
- 三、公有云服务发展及规划

第四节 业务云发展及规划

第五节 IT支撑系统云化

第六节 数据中心配套网络发展

第七节 组织架构变动

第八节 传统IDC业务资费

第十一章 中国联通

第一节 云数据中心建设规划

第二节 云计算发展目标及策略

第三节 公有云业务发展规划

一、公有云服务切入点

二、公有云服务发展

第四节 业务云发展及规划

第五节 IT支撑系统云化

第六节 数据中心配套网络发展

第七节 传统IDC业务资费

图表目录：（部分）

图表 1：全球数据中心发展特点

图表 2：全球IDC市场规模分析及预测

图表 3：AT&T云计算演进路线图

图表 4：NTT云计算演进路线图

图表 5：VERIZON云计算演进路线图

图表 6：中国IDC业务市场规模分析及预测

图表 7：电信运营商IDC业务收入

图表 8：中国IDC行业投资规模

图表 9：基础电信运营商2022-2023年IDC投资规模

图表 10：基础电信运营商IDC投资规模预测

图表 11：IDC产业链

图表 12：IDC行业运营模式

图表 13：IDC市场商业模式

图表 14：IDC服务演进路线图

图表 15：2022-2023年IDC基础服务使用细分

图表 16：传统IDC增值服务介绍

图表 17：2019-2022年增值服务使用情况

图表 18：IDC行业波特五力模型分析

图表 19：大数据的特点及需求

图表 20：用户获取网络应用的复杂性

图表 21：IDC基础服务增值服务比例

图表 22：模块化数据中心优势

图表 23：集装箱数据中心与传统数据中心性能对比

图表 24：集装箱数据中心产品分析

图表 25：传统IDC机房上送风模式

图表 26：传统上送风模式冷却效果示意图（备注：测试数据来源，IBM）

图表 27：“风管送风+下位送风+定向送风”上送风原理图

图表 28：“冷风直接输送至机柜”上送风原理图

图表 29：“密封机柜送风”下送风原理图

图表 30：“冷池”下送风原理图

图表 31：活化地板风向示意图

图表 32：“气流遏制”示意图

图表 33：高架地板示意图

图表 34：高压直流与UPS对比

图表 35：HVDC产品市场推广的难点

图表 36：CLEANSOURCE直流飞轮系统工作原理

图表 37：自然冷却三种类型对比

图表 38：IBM冷水背门散热系统RDHX冷却远离示意图

图表 39：云数据中心技术架构

图表 40：数据中心服务器类别对比

图表 41：主要虚拟化解决方案对比

图表 42：传统网络架构向虚拟化网络架构的转变

图表 43：数据中心网络层次化结构

图表 44：数据中心网络扁平化结构

图表 45：思科FABRICPATH转发机理图

图表 46：DELL：FORCE10下一代数据中心分布式网络拓扑图（40G互联）

图表 47：从云计算到基于云的业务模式

图表 48：云数据中心业务体系架构

图表 49：阿里云业务体系

图表 50：盛大云与阿里云发展中心比较

图表 51：云数据中心产业链

图表 52：中国电信云数据中心规划图

图表 53：中国电信云计算整体目标架构

图表 54：中国电信云计算发展优先级

图表 55：中国电信云计算业务发展及规划

图表 56：中国电信业务迁移云端的三大原则

图表 57：中国电信桌面云系统应用

图表 58 苏州电信IDC业务价格

图表 59：中国移动云数据中心规划图

图表 60：中国移动“十四五”期间IDC整体规划

图表 61：中国移动云计算发展整体目标

图表 62：中国移动公有云目标架构

图表 63：中国移动公有云发展规划

图表 64：中国移动公有云服务发展

图表 65：引入云计算后系统建设差别（中国移动）

图表 66：中国移动业务云建设情况

图表 67：中国移动南方试点支撑云项目建设步骤

图表 68：中国移动上海浦东机房IDC业务资费表

图表 69：中国联通云数据中心建设规划

图表 70：中国联通云计算发展远景目标

图表 71：中国联通公有云服务发展

图表 72：中国联通IT支撑系统云化策略

图表 73：联通华苑机房IDC业务主机托管服务价格表

图表 74：联通华苑机房IDC业务宽带租用服务价格表

图表 75：中国联通华苑机房IDC业务机房机架空间出租服务价格表

图表 76：联通华苑机房IDC业务独享主机租用服务价格表

……

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0305/202309/14-561164.html>