

# 2024-2030年中国数据中心 基础设施市场供需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](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2024-2030年中国数据中心基础设施市场供需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/report/943827WXEN.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-11-26

【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《2024-2030年中国数据中心基础设施市场供需分析及投资前景研究报告》介绍了数据中心基础设施行业相关概述、中国数据中心基础设施产业运行环境、分析了中国数据中心基础设施行业的现状、中国数据中心基础设施行业竞争格局、对中国数据中心基础设施行业做了重点企业经营状况分析及中国数据中心基础设施产业发展前景与投资预测。您若想对数据中心基础设施产业有个系统的了解或者想投资数据中心基础设施行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章数据中心基础设施行业概念界定及发展环境剖析第一节 数据中心基础设施概念界定一、IT基础设施（1）IT基础设施定义（2）IT基础设施的分类二、数据中心基础设施的定义及架构（1）数据中心的架构（2）数据中心基础设施的定义及架构三、数据中心基础设施的升级与变革四、行业所属的国民经济分类代码五、本报告的数据来源及统计标准说明第二节 数据中心基础设施行业政策环境分析一、行业监管体系及机构介绍二、行业相关执行规范标准（1）现行标准（2）即将实施标准三、行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读（1）行业发展相关政策及规划汇总（2）行业发展重点政策及规划解读四、政策环境对数据中心基础设施行业发展的影响分析第三节 数据中心基础设施行业经济环境分析一、宏观经济发展现状二、宏观经济发展展望三、行业发展与宏观经济发展相关性分析第四节 数据中心基础设施发展的社会背景第五节 数据中心基础设施行业技术环境分析第二章全球数据中心基础设施行业发展趋势及趋势分析第一节 全球数字经济发展状况第二节 全球数据中心发展状况一、全球IDC行业发展历程二、全球IDC行业发展特点（1）云计算驱动市场增长（2）行业并购交易活跃三、全球数据中心数量四、全球数据中心机架规模五、全球IDC行业市场规模六、全球IDC行业竞争格局（1）区域竞争格局（2）企业竞争格局第三节 全球数据中心基础设施行业发展分析一、全球IT支出规模及结构二、全球IT基础设施投资规模三、全球数据中心基础设施发展四、全球数据中心基础设施竞争格局第四节 全球数据中心基础设施代表性企业案例分析第五节 全球数据中心基础设施行业发展趋势及趋势分析一、全球数据中心基础设施行业发展趋势二、全球数据中心基础设施市场趋势分析第三章中国数据中心基础设施行业发展现状及市场痛点分析第一节 中国数字经济发展状况一、数字经济发展现状二、数据经济发展趋势三、数据经济趋势预测四、数字经济发展对基础设施建设的影响第二节 中国数据中心（IDC）发展状况一、数据中心概念及特性二、数据中心发展背景（1）数字经济的快速发展（2）数据中心发展对于经济社会发展的意义重大三、数据中心发展历程四、数据中心投资规模五、数据中心建设现状（1）数据中心（IDC）数量（2）数据中心机架数量六、数据中心行业市场规模七、数据中心（IDC）竞争格局（1）数据中心（IDC）区域竞争格局（2）数据

中心企业竞争格局八、数据中心产业链全景图第三节 中国数据中心基础设施行业发展一、中国IT基础设施市场发展历程二、中国IT支出规模及基础设施投资规模三、中国数据中心基础设施行业参与者类型及数量规模四、中国数据中心基础设施行业市场规模五、中国数据中心基础设施应具备的特征第四节 新基建的提出及其对数据中心基础设施行业的影响一、新型基础设施的提出（1）狭义（2）广义（3）“新义”二、新基建对数据中心基础设施行业的影响第五节 中国数据中心基础设施安全问题及需求第六节 中国数据中心基础设施行业发展痛点分析第四章中国数据中心基础设施行业竞争状态及市场格局分析第一节 数据中心基础设施行业波特五力模型分析一、现有竞争者之间的竞争二、关键要素的供应商议价能力分析三、消费者议价能力分析四、行业潜在进入者分析五、替代品风险分析六、竞争情况总结第二节 数据中心基础设施行业投资、兼并与重组分析第三节 中国数据中心基础设施细分领域市场格局一、基础环境设施二、IT基础设施第四节 中国数据中心基础设施企业/品牌竞争格局及市场集中度第五章中国数据中心基础设施行业产业链全景解析第一节 数据中心基础设施行业产业链全景一、数据中心基础设施行业产业链全景示意图二、数字经济时代对数据中心基础设施的新需求第二节 数据中心基础设施行业上游电子元器件市场一、数据中心基础设施行业上游电子元器件类型二、主要电子元器件供应情况三、主要电子元器件供应商格局四、数字经济时代对电子元器件的新需求第三节 数据中心基础设施行业中游细分产品市场一、机房基础环境设施二、传统IT基础设施（1）传统IT基础设施架构介绍（2）传统IT基础设施——网络设备（3）传统IT基础设施——服务器（4）传统IT基础设施——存储设备（5）传统IT基础设施市场规模（6）传统IT基础设施发展趋势三、云计算IT基础设施（1）云计算IT基础设施与传统IT基础设施建设的异同（2）云计算IT基础设施架构（3）云基础设施细分方向（4）云计算IT基础设施供应商格局（5）云计算IT基础设施市场规模（6）云计算IT基础设施发展趋势第四节 数据中心IT基础设施管理一、数据中心IT基础设施管理的目的二、数据中心IT基础设施管理发展历程三、影响数据中心IT基础设施管理行业发展的因素四、数据中心IT基础设施管理行业发展现状五、数据中心IT基础设施管理行业趋势预测第五节 数据中心IT基础设施服务一、数据中心IT基础设施服务的相关界定（1）数据中心IT基础设施服务（2）数据中心IT基础设施第三方服务二、数据中心IT基础设施第三方服务发展现状三、数据中心IT基础设施第三方服务竞争格局四、数据中心IT基础设施第三方服务发展趋势第六节 数据中心基础设施行业下游行业应用需求分析一、智慧政务二、智慧金融三、智慧交通四、智能能源第六章数据中心基础设施重点区域市场发展潜力分析第一节 数据中心基础设施重点区域市场发展潜力对比一、中国分区域IT支出情况二、中国分区域数据经济发展三、中国分区域数据中心建设对比第二节 数据中心基础设施重点区域市场发展潜力分析一、北京（1）发展环境（2）发展现状（3）发展潜力二、广东（1）发展环境（2）发展现状（3）发展潜力三、上海（1）发展环境（2）

发展现状（3）发展潜力四、江苏（1）发展环境（2）发展现状（3）发展潜力五、浙江（1）发展环境（2）发展现状（3）发展潜力第七章中国数据中心基础设施行业企业分析第一节中国数据中心基础设施行业代表性企业发展对比第二节中国数据中心基础设施代表性企业发展布局案例分析一、阿里巴巴（中国）网络技术有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析二、深圳市腾讯计算机系统有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析三、华为技术有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析四、浪潮集团有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析五、联想控股股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析六、新华三技术有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析七、中国电信股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析八、北京海量数据技术股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析九、北京先进数通信息技术股份公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析十、上海天玑科技股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业产品服务分析（3）企业发展现状分析（4）企业竞争优势分析第八章中国数据中心基础设施行业市场前瞻及投资规划分析第一节中国数据中心基础设施行业发展潜力评价一、行业发展促进因素总结二、行业发展制约因素总结三、行业发展潜力评价第二节中国数据中心基础设施行业趋势预测分析一、行业市场容量预测（1）中国数据中心基础设施行业趋势预测分析（2）传统数据中心基础设施及云计算数据中心基础设施趋势预测分析二、行业发展趋势预测（1）行业整体趋势预测（2）产品发展趋势预测（3）市场竞争趋势预测第三节中国数据中心基础设施行业投资特性分析一、行业进入壁垒分析二、行业投资前景预警第四节中国数据中心基础设施行业投资价值与投资机会一、行业投资价值分析二、行业投资机会分析（1）产业链投资机会分析（2）重点区域投资机会分析（3）细分市场投资机会分析（4）产业空白点投资机会第五节中国数据中心基础设施行业投资前景研究与可持续发展建议一、行业投资前景研究分析二、行业可持续发展建议图表目录图表1：数据中心基础设施的分类图表2：数据中心组成结构图图表3：数据中心各构成模块的定义图表4：数据中心基础设施行业所属的国民经济分类图表5：本报告的主要数据来源及统计标准说明图表6：2023年数据中心基础设施行业标准汇总图表7：2023年数据中心基础设施行业发展政策汇总图表8：2023年数据中心基础设施行业发展政策解读图表9：全球IDC行业发展历程图表10：2023年全球IDC主要企业的云计算客户收入占比（单位：%）更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/943827WXEN.html>