

# 2025-2030年中国一体化大数据中心行业发展前景与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：一体化大数据中心行业综述及数据来源说明

##### 1.1 一体化大数据中心行业界定

###### 1.1.1 一体化大数据中心的界定

- 1、一体化大数据中心定义
- 2、一体化大数据中心发展思路

###### 1.1.2 《国民经济行业分类与代码》中一体化大数据中心行业归属

##### 1.2 一体化大数据中心行业分类

##### 1.3 一体化大数据中心行业监管规范体系

###### 1.3.1 一体化大数据中心专业术语说明

###### 1.3.2 一体化大数据中心行业监管体系介绍

- 1、中国一体化大数据中心行业主管部门
- 2、中国一体化大数据中心行业自律组织

###### 1.3.3 一体化大数据中心行业标准体系建设现状

###### 1、中国一体化大数据中心标准体系建设

###### 2、中国一体化大数据中心现行标准汇总

- (1) 中国一体化大数据中心行业现行国家标准汇总
- (2) 中国一体化大数据中心行业现行行业标准汇总
- (3) 中国一体化大数据中心行业现行地方标准汇总
- (4) 中国一体化大数据中心行业现行团体标准汇总
- (5) 中国一体化大数据中心行业现行企业标准汇总

###### 3、中国一体化大数据中心即将实施标准

###### 4、中国一体化大数据中心重点标准解读

- (1) GB 4881-2024年《数据中心能效限定值及能效等级》

- (2) T/EES 3-2023年《温室气体排放核算与报告要求 数据中心》

- (3) 《数据中心液冷系统冷却液体技术要求和测试方法》等5项行业标准

##### 1.4 本报告研究范围界定说明

##### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

###### 1.5.1 本报告权威数据来源

###### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球一体化大数据中心行业发展现状调研及市场趋势洞察

##### 2.1 全球一体化大数据中心行业政法环境背景

##### 2.2 全球一体化大数据中心行业发展现状分析

###### 2.2.1 全球一体化大数据中心行业技术现状分析

###### 1、全球一体化大数据中心节能技术发展现状

###### (1) 节能技术发展

###### (2) 节能现状分析

###### 2、全球一体化数据中心建设技术发展现状

###### 2.2.2 全球一体化大数据中心行业市场参与者分析

###### 1、全球一体化大数据中心公司业务分析

###### 2、全球一体化大数据中心公司竞争力分析

###### 2.2.3 全球一体化大数据中心行业建设现状分析

##### 2.3 全球一体化大数据中心行业市场规模体量

###### 2.3.1 全球数据中心市场规模

###### 2.3.2 全球云计算市场规模

###### 2.3.3 全球一体化大数据中心市场规模

##### 2.4 全球一体化大数据中心行业区域发展格局及重点区域市场研究

###### 2.3.1 全球一体化大数据中心行业区域发展格局

- 2.3.2 重点区域一：美国一体化大数据中心市场分析
  - 1、美国一体化大数据中心行业政策环境
  - 2、美国一体化大数据中心行业发展现状
  - 3、美国一体化大数据中心企业竞争格局
- 2.3.3 重点区域二：欧洲一体化大数据中心市场分析
  - 1、欧洲一体化大数据中心行业政策环境
  - 2、欧洲一体化大数据中心发展现状
  - 3、欧洲一体化大数据中心企业竞争格局
- 2.5 全球一体化大数据中心行业发展趋势预判及市场前景预测
  - 2.5.1 全球一体化大数据中心行业发展趋势预判
  - 2.5.2 全球一体化大数据中心行业市场前景预测
- 2.6 全球一体化大数据中心行业发展经验借鉴
  - 2.6.1 引入适当的市场竞争机制
  - 2.6.2 国家层面推动一体化大数据中心战略
- 第3章：中国一体化大数据中心行业发展现状及市场痛点分析
  - 3.1 中国一体化大数据中心行业发展历程
  - 3.2 中国一体化大数据中心行业建设运行状况分析
    - 3.2.1 中国一体化大数据中心行业投资规模分析
    - 3.2.2 中国一体化大数据中心行业建设规模分析
      - 1、一体化大数据中心建设现状
      - 2、一体化大数据中心机柜总数
        - (1) 存量机柜
        - (2) 新增机柜
      - 3、数据中心机架规模
  - 3.3 中国一体化大数据中心行业企业市场类型及入场方式
    - 3.3.1 中国一体化大数据中心行业市场主体类型
    - 3.3.2 中国一体化大数据中心行业企业入场方式
  - 3.4 中国一体化大数据中心行业市场主体分析
    - 3.4.1 中国一体化大数据中心行业企业数量分析
    - 3.4.2 中国一体化大数据中心行业市场主体特征
  - 3.5 中国一体化大数据中心行业发展需求分析
    - 3.5.1 中国一体化大数据中心行业下游需求分析
    - 3.5.2 中国一体化大数据中心建设方向领域
      - 1、绿色化
      - 2、规模化
      - 3、集约化
  - 3.6 中国一体化大数据中心体系建设现状分析
    - 3.6.1 中国一体化大数据中心体系布局状况
    - 3.6.2 中国国家算力枢纽节点建设现状分析
    - 3.6.3 中国国家数据中心集群建设现状分析
  - 3.7 中国一体化大数据中心行业招投标市场解读
    - 3.7.1 中国一体化大数据中心行业招投标数量
      - 1、中国一体化大数据中心行业整体招投标数量
      - 2、中国三大运营商数据中心招投标数量
    - 3.7.2 中国一体化大数据中心行业招投标信息汇总
  - 3.8 中国一体化大数据中心行业市场规模体量测算
    - 3.8.1 中国数据中心市场规模
    - 3.8.2 中国云计算市场规模
    - 3.8.3 中国一体化大数据中心市场规模
  - 3.9 中国一体化大数据中心行业市场发展痛点分析
- 第4章：中国一体化大数据中心行业市场竞争状况及融资并购分析
  - 4.1 中国一体化大数据中心行业市场竞争布局状况
    - 4.1.1 中国一体化大数据中心行业竞争者入场进程
    - 4.1.2 中国一体化大数据中心行业竞争者省市分布热力图
  - 4.2 中国一体化大数据中心行业市场竞争格局分析
    - 4.2.1 中国一体化大数据中心行业企业竞争集群分布
    - 4.2.2 中国一体化大数据中心行业企业竞争格局分析
      - 1、中国算力建设竞争格局
      - 2、中国东数西算竞争格局

### 3、中国云计算竞争格局

#### 4.3 中国一体化大数据中心行业波特五力模型分析

- 4.3.1 中国一体化大数据中心行业供应商的议价能力
- 4.3.2 中国一体化大数据中心行业消费者的议价能力
- 4.3.3 中国一体化大数据中心行业潜在进入者威胁
- 4.3.4 中国一体化大数据中心行业替代品威胁
- 4.3.5 中国一体化大数据中心行业现有企业竞争
- 4.3.6 中国一体化大数据中心行业竞争状态总结

#### 4.4 中国一体化大数据中心行业投融资、兼并与重组状况

- 4.4.1 中国一体化大数据中心行业投融资发展状况
  - 1、中国一体化大数据中心行业投融资概述
    - (1) 一体化大数据中心行业资金来源
    - (2) 一体化大数据中心行业投融资主体构成
  - 2、中国一体化大数据中心行业投融资事件汇总
  - 3、中国一体化大数据中心行业投融资规模
  - 4、中国一体化大数据中心行业融资解析
    - (1) 一体化大数据中心行业31省市融资分布
    - (2) 一体化大数据中心行业融资轮次/上市板块分布
  - 5、一体化大数据中心行业对外投资分布
  - 6、中国一体化大数据中心行业投融资趋势预判
- 4.4.2 中国一体化大数据中心行业兼并与重组状况
  - 1、中国一体化大数据中心行业兼并与重组事件汇总
  - 2、中国一体化大数据中心行业兼并与重组类型及动因
    - (1) 一体化大数据中心行业兼并与重组类型
    - (2) 一体化大数据中心行业兼并与重组动因
    - (3) 一体化大数据中心行业兼并与重组案例分析
  - 3、中国一体化大数据中心行业兼并与重组趋势预判

### 第5章：中国一体化大数据中心产业链全景梳理及细分市场发展分析

#### 5.1 中国一体化大数据中心产业结构属性（产业链）分析

- 5.1.1 中国一体化大数据中心产业链结构梳理
- 5.1.2 中国一体化大数据中心产业链生态图谱

#### 5.2 中国一体化大数据中心行业“数网”体系市场分析

- 5.2.1 中国一体化大数据中心行业“数网”体系相关概述
- 5.2.2 中国一体化大数据中心行业“数网”体系建设现状
  - 1、一体化大数据中心行业“数网”体系项目建设情况
    - (1) 贵阳贵安超互联新算力基础设施项目
    - (2) 成都天府数据中心集群项目
  - 2、一体化大数据中心行业“数网”体系主要参与者布局
  - 3、一体化大数据中心行业“数网”体系建设关键诉求
- 5.2.3 中国一体化大数据中心行业“数网”体系发展前景趋势

#### 5.3 中国一体化大数据中心行业“数组”体系市场分析

- 5.3.1 中国一体化大数据中心行业“数组”体系相关概述
- 5.3.2 中国一体化大数据中心行业“数组”体系建设现状
  - 1、大数据中心行业“数组”体系项目建设情况
  - 2、大数据中心行业“数组”体系主要参与者布局
- 5.3.3 中国一体化大数据中心行业“数组”体系发展前景趋势

#### 5.4 中国一体化大数据中心行业“数链”体系市场分析

- 5.4.1 中国一体化大数据中心行业“数链”体系相关概述
- 5.4.2 中国一体化大数据中心行业“数链”体系建设现状
  - 1、大数据中心行业“数链”体系项目建设情况
  - 2、大数据中心行业“数链”体系主要参与者布局
- 5.4.3 中国一体化大数据中心行业“数链”体系发展前景趋势

#### 5.5 中国一体化大数据中心行业“数脑”体系市场分析

- 5.5.1 中国一体化大数据中心行业“数脑”体系相关概述
- 5.5.2 中国一体化大数据中心行业“数脑”体系建设现状
  - 1、大数据中心行业“数脑”体系项目建设情况
    - (1) 粤港澳大湾区大数据中心（一期）项目
    - (2) 烟台市大数据局烟台市城市大脑项目
    - (3) 仙桃市城市大脑建设项目脑项目

- 2、大数据中心行业“数脑”体系主要参与者布局
- 5.5.3 中国一体化大数据中心行业“数脑”体系发展前景趋势
- 5.6 中国一体化大数据中心行业“数盾”体系市场分析**
- 5.6.1 中国一体化大数据中心行业“数盾”体系相关概述
- 5.6.2 中国一体化大数据中心行业“数盾”体系建设现状
  - 1、大数据中心行业“数盾”体系项目建设情况
  - 2、一体化大数据中心行业“数盾”体系主要参与者布局
- 5.6.3 中国一体化大数据中心行业“数盾”体系发展前景趋势
- 5.7 中国一体化大数据中心行业细分建设市场战略地位分析**
- 第6章：中国一体化大数据中心产业区域布局状况及重点区域市场解读**
- 6.1 中国一体化大数据中心产业资源31省市分布状况**
- 6.1.1 中国一体化大数据中心产业资源区域分布情况
- 6.1.2 中国一体化大数据中心行业各地区数据中心的优缺点分析
- 6.2 中国一体化大数据中心产业集群发展及产业园区建设状况**
- 6.2.1 中国一体化大数据中心产业集群发展现状
  - 1、中国一体化大数据中心产业集群分布
  - 2、中国一体化大数据中心枢纽定位
- 6.2.2 中国一体化大数据中心产业园区建设状况
- 6.3 中国一体化大数据中心产业东部地区市场分析**
- 6.3.1 京津冀地区一体化大数据中心行业发展状况
  - 1、京津冀地区一体化大数据中心行业发展环境
    - (1) 京津冀地区一体化大数据中心行业政策环境
    - (2) 京津冀地区一体化大数据中心行业经济环境
  - 2、京津冀地区一体化大数据中心行业发展现状
    - (1) 京津冀地区一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
    - (2) 京津冀地区一体化大数据中心项目建设情况
    - (3) 京津冀地区一体化大数据中心产业供给商分布
    - (4) 京津冀地区一体化大数据中心行业运营机柜总量
  - 3、京津冀地区一体化大数据中心行业区域发展趋势前景
    - (1) 北京市一体化大数据中心行业发展趋势前景
    - (2) 天津市一体化大数据中心行业发展趋势前景
    - (3) 河北省一体化大数据中心行业发展趋势前景
- 6.3.2 长三角地区一体化大数据中心行业发展状况
  - 1、长三角地区一体化大数据中心行业区域发展环境
    - (1) 长三角地区一体化大数据中心行业政策环境
    - (2) 长三角地区一体化大数据中心行业经济环境
  - 2、长三角地区一体化大数据中心行业区域发展现状
    - (1) 长三角地区一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
    - (2) 长三角地区一体化大数据中心建设情况
    - (3) 长三角地区一体化大数据中心产业供给商分布
  - 3、长三角地区一体化大数据中心行业区域发展趋势前景
    - (1) 浙江省一体化大数据中心行业发展趋势前景
    - (2) 江苏省一体化大数据中心行业发展趋势前景
    - (3) 安徽省一体化大数据中心行业发展趋势前景
- 6.3.3 粤港澳大湾区一体化大数据中心行业发展状况
  - 1、粤港澳大湾区一体化大数据中心行业区域发展环境
    - (1) 粤港澳大湾区一体化大数据中心行业政策环境
    - (2) 粤港澳大湾区一体化大数据中心行业经济环境
  - 2、粤港澳大湾区一体化大数据中心行业区域发展现状
    - (1) 粤港澳大湾区一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
    - (2) 粤港澳大湾区一体化大数据中心建设情况
    - (3) 粤港澳大湾区一体化大数据中心产业供给商分布
  - 3、粤港澳大湾区一体化大数据中心行业区域发展趋势前景
- 6.3.4 成渝地区一体化大数据中心行业发展状况
  - 1、成渝地区一体化大数据中心行业区域发展环境
    - (1) 成渝地区一体化大数据中心行业政策环境
    - (2) 成渝地区一体化大数据中心行业经济环境
  - 2、成渝地区一体化大数据中心行业区域发展现状
    - (1) 成渝地区一体化算力网络国家枢纽节点建设状况

- (2) 成渝地区一体化大数据中心建设情况
- (3) 成渝地区一体化大数据中心产业供给商分布

### 3、成渝地区一体化大数据中心行业区域发展趋势前景

## 6.4 中国一体化大数据中心产业西部地区市场分析

### 6.4.1 贵州省一体化大数据中心行业发展状况

#### 1、贵州省一体化大数据中心行业区域发展环境

- (1) 贵州省一体化大数据中心行业政策环境
- (2) 贵州省一体化大数据中心行业经济环境

#### 2、贵州省一体化大数据中心行业区域发展现状

- (1) 贵州省一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
- (2) 贵州省一体化大数据中心产业供给商分布

#### 3、贵州省一体化大数据中心行业区域发展趋势前景

### 6.4.2 内蒙古一体化大数据中心行业发展状况

#### 1、内蒙古一体化大数据中心行业区域发展环境

- (1) 内蒙古一体化大数据中心行业政策环境
- (2) 内蒙古一体化大数据中心行业经济环境

#### 2、内蒙古一体化大数据中心行业区域发展现状

- (1) 内蒙古一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
- (2) 内蒙古一体化大数据中心行业发展情况

#### 3、内蒙古一体化大数据中心行业区域发展趋势前景

### 6.4.3 甘肃省一体化大数据中心行业发展状况

#### 1、甘肃省一体化大数据中心行业区域发展环境

- (1) 甘肃省一体化大数据中心行业政策环境
- (2) 甘肃省一体化大数据中心行业经济环境

#### 2、甘肃省一体化大数据中心行业区域发展现状

- (1) 甘肃省一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
- (2) 甘肃省一体化大数据中心行业发展情况

#### 3、甘肃省一体化大数据中心行业区域发展趋势前景

### 6.4.4 宁夏一体化大数据中心行业发展状况

#### 1、宁夏一体化大数据中心行业区域发展环境

- (1) 宁夏一体化大数据中心行业政策环境
- (2) 宁夏一体化大数据中心行业经济环境

#### 2、宁夏一体化大数据中心行业发展现状

- (1) 宁夏一体化算力网络国家枢纽节点建设状况
- (2) 宁夏一体化大数据中心行业重点项目投资计划

#### 3、宁夏一体化大数据中心行业区域发展趋势前景

## 第7章：中国一体化大数据中心行业代表性企业布局案例研究

### 7.1 中国一体化大数据中心代表性企业布局梳理及对比

### 7.2 中国一体化大数据中心代表性企业布局案例分析

#### 7.2.1 华为云计算技术有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
  - (1) 企业整体经营情况
  - (2) 企业整体业务架构
- 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
  - (1) 企业一体化大数据中心产品/服务介绍
  - (2) 企业销售布局情况
- 4、企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
- 5、企业经营状况优劣势分析

#### 7.2.2 阿里云计算有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
  - (1) 企业整体经营情况
  - (2) 企业整体业务架构
- 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
- 4、企业一体化大数据中心业务布局规划及最新动向追踪
  - (1) 企业研发投入
  - (2) 企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
- 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析

#### 7.2.3 腾讯云计算（北京）有限责任公司

- 1、企业基本信息
  - 2、企业整体经营情况
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 企业一体化大数据中心产品/服务介绍
    - (2) 企业销售区域分布情况
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
    - (1) 企业研发投入
    - (2) 企业一体化大数据中心最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析
- 7.3.4 中国电信集团有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 企业整体经营情况
    - (2) 企业整体业务架构
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 云计算业务
    - (2) 算力网络布局
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
    - (1) 企业科研投入及创新成果
    - (2) 企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析
- 7.3.5 中国移动通信集团有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 企业整体经营情况
    - (2) 企业整体业务架构
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 云计算业务
    - (2) 算力网络布局
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
    - (1) 企业科研投入及创新成果
    - (2) 企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心业务布局优劣势分析
- 7.3.6 中国联合网络通信集团有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 企业整体经营情况
    - (2) 企业整体业务架构
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 云计算业务
    - (2) 算力网络布局
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
    - (1) 企业科研投入及创新成果
    - (2) 企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心业务布局优劣势分析
- 7.3.7 万国数据服务有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 企业整体经营情况
    - (2) 企业整体业务架构
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 企业一体化大数据中心类型
    - (2) 企业一体化大数据中心业务生产布局状况
    - (3) 企业一体化大数据中心业务销售布局状况
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析
- 7.3.8 上海数据港股份有限公司
- 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况

- (1) 企业整体经营情况
- (2) 企业整体业务架构
- 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
  - (1) 企业数据中心业务类型
  - (2) 企业数据中心业务生产布局状况
  - (3) 企业数据中心业务销售布局状况
- 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
  - (1) 企业科研投入及创新成果
  - (2) 企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
- 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析
- 7.3.9 世纪互联数据中心有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 企业整体经营情况
    - (2) 企业整体业务架构
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 企业一体化大数据中心业务类型
    - (2) 企业一体化大数据中心业务生产布局状况
    - (3) 企业一体化大数据中心业务销售布局状况
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析
- 7.3.10 北京光环新网科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
    - (1) 企业整体经营情况
    - (2) 企业整体业务架构
  - 3、企业一体化大数据中心业务布局及发展状况
    - (1) 企业一体化大数据中心业务类型
    - (2) 企业一体化大数据中心业务生产布局状况
    - (3) 企业数据中心业务销售布局状况
  - 4、企业一体化大数据中心业务最新发展动向追踪
    - (1) 企业科研投入及创新成果
    - (2) 企业一体化大数据中心业务布局规划及最新发展动向追踪
  - 5、企业一体化大数据中心布局优劣势分析

## ——展望篇——

### 第8章：中国一体化大数据中心行业发展环境洞察

#### 8.1 中国一体化大数据中心行业经济（Economy）环境分析

- 8.1.1 中国宏观经济发展现状
  - 1、中国GDP及增长情况
  - 2、中国三次产业结构
  - 3、中国居民消费价格（CPI）
  - 4、中国生产者价格指数（PPI）
  - 5、中国工业经济增长情况
  - 6、中国固定资产投资情况
- 8.1.2 中国宏观经济发展展望
- 8.1.3 中国一体化大数据中心行业发展与宏观经济相关性分析

#### 8.2 中国一体化大数据中心行业社会（Society）环境分析

- 8.2.1 中国一体化大数据中心行业社会环境分析
  - 1、中国人口规模及增速
    - (1) 中国城镇化现状
    - (2) 中国城镇化趋势展望
  - 3、中国劳动力人数及人力成本
    - (1) 中国劳动力供给形式严峻
    - (2) 中国人力成本持续上升
  - 4、中国网民规模及互联网普及率
- 8.2.2 社会环境对一体化大数据中心行业的影响总结

#### 8.3 中国一体化大数据中心行业政策（Policy）环境分析

- 8.3.1 国家层面一体化大数据中心行业政策规划汇总及解读
  - 1、国家层面一体化大数据中心行业政策汇总及解读

- 2、国家层面一体化大数据中心行业规划汇总及解读
- 8.3.2 31省市一体化大数据中心行业政策规划汇总及解读
  - 1、31省市一体化大数据中心行业政策规划汇总
  - 2、31省市一体化大数据中心行业发展目标解读
- 8.3.3 国家重点规划/政策对一体化大数据中心行业发展的影响
  - 1、《全国一体化大数据中心协同 创新体系算力枢纽实施方案》
  - 2、《新型数据中心发展三年行动计划（2021-2024年）》
- 8.3.4 政策环境对一体化大数据中心行业发展的影响总结
- 8.4 中国一体化大数据中心行业SWOT分析
- 第9章：中国一体化大数据中心行业市场前景预测及发展趋势预判**
  - 9.1 中国一体化大数据中心行业发展潜力评估
  - 9.2 中国一体化大数据中心行业发展前景预测
  - 9.3 中国一体化大数据中心行业发展趋势预判
    - 9.3.1 中国一体化大数据中心行业市场竞争趋势
      - 1、数据中心一体化布局
      - 2、行业即将进入整合阶段
      - 3、运作模式将发生变化
    - 9.3.2 中国算力行业技术创新趋势
      - 1、数据中心技术整体趋势
      - 2、新能源与储能技术结合
      - 3、液冷创新技术需求提升
      - 4、高密度服务器部署加快
      - 5、算网协同进程不断加快
    - 9.3.3 中国一体化大数据中心细分市场趋势
    - 9.3.4 中国一体化大数据中心行业细分市场趋势
      - 1、公有云规模高速增长
      - 2、超大型数据中心成为趋势
      - 3、第三方运营企业占据优势
    - 9.3.5 中国数据中心行业需求/应用趋势
      - 1、市场整体需求将持续增长
      - 2、云计算及AI对算力需求不断增长
    - 9.3.6 中国一体化大数据中心行业低碳化发展趋势
- 第10章：中国一体化大数据中心行业投资战略规划策略及建议**
  - 10.1 中国一体化大数据中心行业进入与退出壁垒
    - 10.1.1 中国一体化数据中心行业进入壁垒分析
    - 10.1.2 中国一体化数据中心行业退出壁垒分析
  - 10.2 中国一体化大数据中心行业投资风险预警
  - 10.3 中国一体化大数据中心行业投资价值评估
  - 10.4 中国一体化大数据中心行业投资机会分析
    - 10.4.1 一体化大数据中心行业产业链薄弱环节投资机会
    - 10.4.2 一体化大数据中心行业细分领域投资机会
      - 1、核心技术是重点投资方向
      - 2、绿色化投资建设符合可持续发展
      - 3、重视信息安全投资
    - 10.4.3 一体化大数据中心行业区域市场投资机会
  - 10.5 中国一体化大数据中心行业投资策略与建议
  - 10.6 中国一体化大数据中心行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：《国民经济行业分类与代码》中一体化大数据中心行业归属
- 图表2：一体化大数据中心按建设内容分类
- 图表3：一体化大数据中心按框架体系分类
- 图表4：一体化大数据中心专业术语说明
- 图表5：中国一体化大数据中心行业监管体系
- 图表6：中国一体化大数据中心行业主管部门

- 图表7: 中国一体化大数据中心行业自律组织
- 图表8: 中国一体化大数据中心标准体系建设
- 图表9: 中国一体化大数据中心现行国家标准汇总
- 图表10: 中国一体化大数据中心现行行业标准汇总
- 图表11: 中国一体化大数据中心现行地方标准汇总
- 图表12: 中国一体化大数据中心现行团体标准汇总
- 图表13: 中国一体化大数据中心现行企业标准汇总
- 图表14: 中国一体化大数据中心行业即将实施标准
- 图表15: 本报告研究范围界定
- 图表16: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表17: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表18: 全球一体化大数据中心行业政法环境概况
- 图表19: 互联网数据中心节能技术分析
- 图表20: 2008-2024年全球数据中心能效发展情况
- 图表21: 全球数据中心行业技术现状分析
- 图表22: 全球一体化大数据中心行业市场参与者分析
- 图表23: 2019-2024年全球云服务市场份额情况 (单位: %)
- 图表24: 2024年全球一体化大数据中心公司竞争力对比
- 图表25: 2017-2024年全球数据中心数量 (单位: 万个)
- 图表26: 2019-2024年全球超大规模提供商的大型数据中心数量情况 (单位: 个)
- 图表27: 2019-2024年全球数据中心行业市场规模及增长情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表28: 2019-2024年全球云计算市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表29: 全球云计算按服务类别分类占比 (单位: %)
- 图表30: 2019-2024年全球一体化大数据中心行业市场规模及增长情况 (单位: 亿美元)
- 图表31: 全球超大规模数据中心数量区域分布情况 (单位: %)
- 图表32: 美国数据中心行业的政策环境分析
- 图表33: 美国《2021行动计划》具体落地政策一览图
- 图表34: 截至2024年初美国数据中心分布区域TOP10 (单位: 个, MW)
- 图表35: 2024年美国一体化大数据中心企业细分维度增速对比 (单位: %)
- 图表36: 欧洲一体化大数据中心行业政策环境分析
- 图表37: 欧洲主要一体化大数据中心发展情况 (单位: MW, %)
- 图表38: 欧洲主要一体化大数据中心企业竞争优势分析
- 图表39: 全球一体化大数据中心行业发展趋势预判
- 图表40: 2025-2030年全球数据中心行业市场前景预测 (单位: 亿美元)
- 图表41: 国家层面推动一体化大数据中心行业发展具体建议
- 图表42: 中国一体化大数据中心行业发展历程
- 图表43: 2019-2024年中国数据中心行业项目投资规模分析 (单位: 亿元, %)
- 图表44: 2025-2030年中国一体化大数据中心行业建设情况 (单位: 万台, MW, 亿度, 万吨)
- 图表45: 2018-2024年中国数据中心存量机柜数量 (单位: 万架, %)
- 图表46: 中国数据中心行业新增机柜数量 (单位: 万架)
- 图表47: 2019-2024年中国一体化大数据中心行业机架规模 (单位: 万架)
- 图表48: 中国一体化大数据中心行业市场主体类型构成
- 图表49: 中国一体化大数据中心行业企业入场方式分析
- 图表50: 2001-2024年中国一体化大数据中心行业企业数量规模
- 图表51: 截至2024年中国一体化大数据中心行业在业/存续企业类型分布 (单位: 家, %)
- 图表52: 中国一体化大数据中心行业下游需求分析
- 图表53: 中国数据中心行业“绿色化”发展需求分析
- 图表54: 中国数据中心行业“规模化”发展需求分析
- 图表55: 中国数据中心行业“集约化”发展需求分析
- 图表56: “十四五”期间中国一体化大数据中心体系布局分析
- 图表57: 中国国家算力八大枢纽分布情况
- 图表58: 东数西算枢纽节点区域特点及布局思路
- 图表59: 中国国家数据中心集群区域特点及布局思路
- 图表60: 中国十大数据中心集群发展定位分析
- 图表61: 2018-2024年中国一体化大数据中心行业主要招投标数量规模 (单位: 项, %)
- 图表62: 2015-2024年中国三大运营商数据中心招投标数量 (单位: 项)
- 图表63: 2022-2024年中国一体化大数据中心行业部分招投标信息汇总
- 图表64: 2019-2024年中国数据中心行业市场规模体量 (单位: 亿元, %)
- 图表65: 2019-2024年中国云计算市场规模 (单位: 亿元)

- 图表66: 中国云计算细分类别市场规模及占比 (单位: 亿元, %)
- 图表67: 2019-2024年中国一体化大数据中心行业市场规模及增长情况 (单位: 亿元)
- 图表68: 中国一体化大数据中心行业市场发展痛点分析
- 图表69: 中国一体化大数据中心行业竞争者入场进程 (单位: 亿元)
- 图表70: 截至2024年中国一体化大数据中心行业主要竞争者区域分布热力图
- 图表71: 2024年中国一体化大数据中心行业企业集群分布
- 图表72: 中国算力建设企业竞争梯队一览表
- 图表73: 2024年中国东数西算建设贡献企业50强
- 图表74: 2024年中国云计算企业TOP50
- 图表75: 中国一体化大数据中心行业上游议价能力分析表
- 图表76: 中国一体化大数据中心行业下游议价能力分析表
- 图表77: 中国一体化大数据中心行业潜在进入者威胁分析表
- 图表78: 中国一体化大数据中心行业替代品威胁分析
- 图表79: 中国一体化大数据中心行业现有企业的竞争分析表
- 图表80: 中国一体化大数据中心行业五力竞争综合分析
- 图表81: 一体化大数据中心行业资金来源汇总
- 图表82: 一体化大数据中心行业投融资主体构成
- 图表83: 2016-2024年中国一体化大数据中心行业投融资事件汇总
- 图表84: 2017-2024年中国数据中心行业投融资事件数量与金额 (单位: 起, 亿元)
- 图表85: 2016-2024年中国一体化大数据中心行业融资区域分布 (单位: 起)
- 图表86: 截至2024年中国一体化大数据中心行业上市企业分布 (单位: 家)
- 图表87: 截至2024年中国一体化大数据中心行业IPO募资规模分布 (单位: 亿元)
- 图表88: 2016-2024年中国一体化大数据中心行业融资轮次分布 (单位: 起)
- 图表89: 截至2024年中国一体化大数据中心行业上市板块分布 (单位: 起, %)
- 图表90: 截至2024年中国一体化大数据中心行业代表性企业对外投资区域分布 (单位: 起)
- 图表91: 截至2024年中国一体化大数据中心行业代表性企业对外投资行业分布 (单位: 起)
- 图表92: 中国一体化大数据中心行业投融资方式/主体/轮次趋势预判
- 图表93: 2016-2024年中国一体化大数据中心上市公司兼并与重组事件汇总
- 图表94: 2016-2024年中国一体化大数据中心上市公司兼并与重组类型分布 (单位: 起, 亿元)
- 图表95: 行业兼并与重组的动因
- 图表96: 中国一体化大数据中心上市公司兼并与重组案例分析
- 图表97: 中国一体化大数据中心行业兼并与重组整体趋势预判
- 图表98: 中国一体化大数据中心产业链结构
- 图表99: 中国一体化大数据中心产业链生态图谱
- 图表100: 中国一体化大数据中心行业“数网”体系建设主要参与者
- 图表101: 中国一体化大数据中心行业“数网”体系建设关键诉求
- 图表102: 中国一体化大数据中心行业“数网”体系建设主要参与者
- 图表103: 中国一体化大数据中心行业“数网”体系发展趋势
- 图表104: 中国一体化大数据中心行业“数链”体系建设主要参与者
- 图表105: 中国一体化大数据中心行业“数脑”体系建设主要参与者
- 图表106: 一体化大数据“数盾”体系建设总体架构
- 图表107: 一体化大数据“数盾”体系建设总体架构
- 图表108: 中国一体化大数据中心行业“数盾”体系建设主要参与者
- 图表109: 中国一体化大数据中心行业“数盾”体系发展趋势
- 图表110: 中国一体化大数据行业细分市场战略地位分析
- 图表111: 2024年中国一体化大数据中心产业资源区域分布状况
- 图表112: 中国各个地区建设数据中心优缺点分析
- 图表113: 中国一体化大数据中心产业集群分布
- 图表114: 中国一体化算力网络国家枢纽节点定位
- 图表115: 中国一体化大数据中心产业园区建设状况
- 图表116: 京津冀地区一体化大数据中心行业相关政策汇总及解读
- 图表117: 2015-2024年河北省地区生产总值 (单位: 亿元)
- 图表118: 2015-2024年北京市地区生产总值 (单位: 亿元)
- 图表119: 2015-2024年天津市地区生产总值 (单位: 亿元)
- 图表120: 2022-2024年京津冀地区一体化大数据中心项目发展概览
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！