

# 2021-2027年中国IDC行业市场运营态势及投资潜力研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国IDC行业市场运营态势及投资潜力研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202012/917468.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

IDC服务的主要对象包括：大型跨国企业机构、互联网服务供应商、互联网内容供应商、电子商务服务供应商、应用软件服务供应商、系统集成供应商、多媒体服务供应商、网站设计及托管供应商。

IDC的主要服务对象

资料来源：智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国IDC行业市场运营态势及投资潜力研究报告》共八章。首先介绍了IDC行业市场发展环境、IDC整体运行态势等，接着分析了IDC行业市场运行的现状，然后介绍了IDC市场竞争格局。随后，报告对IDC做了重点企业经营状况分析，最后分析了IDC行业发展趋势与投资预测。您若想对IDC产业有个系统的了解或者想投资IDC行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 中国IDC行业发展背景

第一节 IDC行业定义

一、IDC的定义

二、IDC的发展阶段

三、IDC行业的地位

第二节 IDC行业发展环境分析

一、IDC行业发展经济环境分析

（一）国际宏观经济走势分析

（二）国内宏观经济走势分析

二、IDC行业发展政策环境分析

（一）IDC行业相关重大政策分析

一）《国务院关于鼓励和引导民间投资健康发展的若干意见》

二）三网融合

三）《电子信息产业调整振兴规划》

（二）IDC行业政策走势及影响分析

三、IDC行业发展互联网环境分析

（一）网民发展状况

（二）互联网基础设施状况

### （三）互联网应用发展状况

#### 一）信息获取

#### 二）商务交易

#### 三）交流沟通

#### 四）网络娱乐

### （四）IDC行业发展前景

## 四、IDC行业发展技术环境分析

## 第三节 报告研究单位与研究方法

### 一、研究单位介绍

### 二、研究方法概述

## 第二章 国内外IDC行业发展分析

### 第一节 全球IDC行业发展状况

#### 一、全球IDC行业发展现状分析

##### （一）美国

##### （二）欧盟

##### （三）亚太地区

#### 二、全球IDC市场规模及基本特点

##### （一）全球IDC市场规模及增长情况

##### （二）全球IDC市场基本特点

##### 一）产业向亚太新兴市场转移

##### 二）IDC价值链提升，竞争日益激烈

##### 三）新的运营和合作模式加快产业升级

#### 三、全球IDC行业发展趋势分析

### 第二节 中国IDC行业发展状况

#### 一、IDC行业发展现状分析

##### （一）IDC行业发展规模

##### （二）IDC服务提供商机房服务器数量

##### （三）IDC运营商市场份额分析

#### 二、IDC主要运营模式分析

##### （一）电信运营商提供托管平台的一站式服务

##### （二）专业IDC以服务器托管为主营业务

##### （三）系统集成商提供专业化的IDC服务

##### （四）ISP提供网站接入服务成为事实上的IDC运营商

##### （五）其他类型

#### 三、IDC企业主要运营特点分析

- (一) 借力增值类业务实施差异化经营策略
- (二) 代理渠道庞大，网络安全及恶性竞争风险加大
- (三) 专业IDC企业市场集中化趋势加强
- (四) 网络游戏和视频等应用业务拉动IDC市场增长
- (五) 云计算成为IDC产业升级的航标
- (六) 网络安全成为IDC产业日益关注的问题

一) IDC的网络安全问题日渐重要

二) 网络安全问题日益复杂

三) 用户对产品质量和安全的关注提升

(七) 节能减排是企业未来努力方向

#### 四、IDC运营商发展建议

- (一) 加强行业自律
- (二) 利用云计算提高运营效率
- (三) 发展竞合关系将产业做强做大
- (四) 将网络安全进行到底
- (五) 实施差异化竞争策略

### 第三章 中国IDC市场及用户分析

#### 第一节 中国IDC业务市场分析

##### 一、IDC业务市场发展规模及结构

###### (一) IDC业务市场规模

随着电子商务、物联网、智能穿戴等互联网产业的不断涌现，IDC的需求持续增长，2019年中国互联网数据中心(IDC)市场规模达1562.5亿元，较2018年增加了334.5亿元，同比增长27.2%，2020年受新冠肺炎疫情影响，科技防疫、远程办公、远程教育、电商等下游应用领域快速发展，带动IDC行业高速发展，预计2020年中国互联网数据中心(IDC)市场规模将达到1958.2亿元，未来将继续保持增长趋势。

2010-2020年中国互联网数据中心(IDC)市场规模统计

资料来源：智研咨询整理

###### (二) IDC业务收入结构

##### 二、IDC市场基本特点

- (一) IDC服务提供商机房服务器数量仍维持高增长
- (二) 人力资源投入成为IDC企业成本增速最快
- (三) 网络安全已成为影响行业发展的主要因素
- (四) IDC企业更关注云计算的技术应用
- (五) 用户关注云计算，网络安全测试成为需求重点

#### 第二节 中国IDC用户需求及行为调研

## 一、IDC用户特征分析

- (一) IDC用户行业特征
- (二) IDC用户企业规模特征
- (三) 购买不同IDC基础服务的用户特征

### 一) 采用主机租用企业的特征

### 二) 采用服务器托管企业的特征

## 二、企业用户对IDC业务的购买使用行为

- (一) 对IDC基础业务使用状况
- (二) 对IDC增值业务的使用状况

## 三、企业选择IDC服务商考虑的因素

- (一) 企业赞同的考虑观点
- (二) 企业不赞同的考虑观点

## 四、企业对所选IDC服务商的满意度

- (一) 用户对IDC服务商的满意度评价
- (二) 对IDC服务不满意的原因

## 第四章 中国IDC行业竞争格局分析

### 第一节 早期IDC行业竞争格局分析

#### 一、早期IDC行业竞争格局概况

#### 二、早期民营IDC企业的竞争地位分析

- (一) 早期民营IDC企业的竞争优势
- (二) 早期民营IDC企业的业务范围
- (三) 早期民营IDC企业的竞争结果

#### 三、早期电信运营商的竞争地位分析

- (一) 早期电信运营商的竞争优势
- (二) 早期电信运营商的业务范围
- (三) 早期电信运营商的竞争结果

### 第二节 目前IDC行业竞争格局分析

#### 一、目前IDC行业竞争格局概况

#### 二、目前民营IDC企业的竞争地位分析

- (一) 目前民营IDC企业的竞争优劣势
- (二) 目前民营IDC企业的业务范围
- (三) 目前民营IDC企业的竞争结果

#### 三、目前电信运营商的竞争地位分析

- (一) 目前电信运营商的竞争优势
- (二) 目前电信运营商的业务范围

### （三）目前电信运营商的竞争结果

## 第三节 广电的威胁及未来竞争局势分析

### 一、广电简介

### 二、广电介入IDC业务的契机及现状分析

#### （一）广电介入IDC业务的契机分析

#### （二）广电IDC业务的现状分析

#### （三）广电IDC业务发展的诉求

### 三、IDC控制权的博弈分析

#### （一）三网融合中IDC控制权的博弈

#### （二）《第五次电信分拆方案研究》中IDC控制权的博弈

## 四、世纪互联上市对行业竞争格局的影响分析

## 五、未来IDC行业竞争格局展望

# 第五章 中国IDC行业主要业务发展分析

## 第一节 IDC业务框架分析

### 一、IDC业务框架简介

### 二、IDC基础业务规模及增长情况

### 三、IDC增值业务规模及增长情况

### 四、IDC业务架构发展趋势预测

## 第二节 IDC基础业务发展分析

### 一、主机托管业务发展分析

#### （一）主机托管业务简介

#### （二）主机托管业务发展现状

#### （三）主机托管业务发展前景

### 二、宽带出租业务发展分析

#### （一）宽带出租业务简介

#### （二）宽带出租业务发展现状

#### （三）宽带出租业务发展前景

### 三、IP地址出租业务发展分析

#### （一）IP地址出租业务简介

#### （二）IP地址出租业务发展现状

#### （三）IP地址出租业务发展前景

### 四、虚拟主机业务发展分析

#### （一）虚拟主机业务简介

#### （二）虚拟主机业务发展现状

#### （三）虚拟主机业务发展前景

## 五、服务器出租业务发展分析

### （一）服务器出租业务简介

### （二）服务器出租业务发展现状

### （三）服务器出租业务发展前景

## 第三节 IDC增值业务发展分析

### 一、数据备份业务发展分析

#### （一）数据备份业务简介

#### （二）数据备份业务发展现状

#### （三）数据备份业务发展前景

### 二、负载均衡业务发展分析

#### （一）负载均衡业务简介

#### （二）负载均衡业务发展现状

#### （三）负载均衡业务发展前景

### 三、设备检测业务发展分析

#### （一）设备检测业务简介

#### （二）设备检测业务发展现状

#### （三）设备检测业务发展前景

### 四、远程维护业务发展分析

#### （一）远程维护业务简介

#### （二）远程维护业务发展现状

#### （三）远程维护业务发展前景

### 五、代理维护业务发展分析

#### （一）代理维护业务简介

#### （二）代理维护业务发展现状

#### （三）代理维护业务发展前景

### 六、系统集成业务发展分析

#### （一）系统集成业务简介

#### （二）系统集成业务发展现状

#### （三）系统集成业务发展前景

### 七、异地容灾业务发展分析

#### （一）异地容灾业务简介

#### （二）异地容灾业务发展现状

#### （三）异地容灾业务发展前景

### 八、安全系统业务发展分析

#### （一）安全系统业务简介



(二) 安全系统业务发展现状

(三) 安全系统业务发展前景

## 九、逆向DNS业务发展分析

(一) 逆向DNS业务简介

(二) 逆向DNS业务发展现状

(三) 逆向DNS业务发展前景

## 第六章 中国云计算IDC发展分析

### 第一节 云计算对IDC发展的影响分析

#### 一、云计算发展简介

(一) 云计算的内涵及特征

(二) 实现云计算的关键技术

(三) 云计算平台的效益分析

(四) 云计算应用现状分析

(五) 云计算发展趋势分析

一) 快速增长

二) 产业升级

三) 产品和服务

四) 企业转型

#### 二、云计算对IDC的影响分析

(一) IDC发展中存在的问题

(二) 云计算对IDC的影响

一) 解决IDC原有问题

二) 改变传统IDC

三) 推动新一代IDC的发展

### 第二节 云计算IDC技术框架与业务运营模式

#### 一、云计算IDC的技术架构分析

(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

#### 二、云计算IDC的业务与运营模式分析

(一) 云计算对传统IDC的挑战分析

(二) 传统IDC实施云计算的阶段分析

(三) 云技术IDC的业务与运营模式

### 第三节 云计算IDC发展现状及前景分析

#### 一、云计算IDC发展现状分析

##### （一）云计算IDC发展概况

##### （二）云计算IDC建设动向分析

#### 二、云计算IDC发展障碍分析

##### （一）用户担忧云计算服务的安全隐患及应用性能

##### （二）运营商成本投入和网络资源不足

##### （三）安全认证体系缺失和技术发展阶段局限性

#### 三、云计算IDC应用成功的关键因素分析

##### （一）突破IT技术

##### （二）创新商业模式

##### （三）培养用户习惯

#### 四、云计算IDC发展前景分析

### 第七章 中国民营IDC服务商竞争分析

#### 第一节 北京世纪互联宽带数据中心有限公司

##### 一、公司发展情况分析

##### 二、公司IDC产品及服务

##### 三、公司IDC机房数量及分布

##### 四、公司经营情况分析

#### 第二节 网宿科技股份有限公司

##### 一、公司发展情况分析

##### 二、公司经营情况分析

#### 第三节 北京光环新网科技股份有限公司

##### 一、公司发展情况分析

##### 二、公司经营情况分析

#### 第四节 鹏博士电信传媒集团股份有限公司

##### 一、公司发展情况分析

##### 二、公司经营情况分析

#### 第五节 蓝汛国际控股有限公司

##### 一、公司发展情况分析

##### 二、公司经营情况分析

#### 第六节 红盟科技

##### 一、公司发展情况分析

##### 二、公司经营情况分析

### 第八章 中国IDC行业投资分析及建议

## 第一节 IDC行业投资特性分析

### 一、IDC行业进入壁垒

（一）市场准入壁垒（ZY LZQ）

（二）技术壁垒

（三）经验壁垒

（四）人才壁垒

### 二、IDC行业盈利模式

### 三、IDC行业盈利因素

## 第二节 IDC行业投资兼并分析

### 一、电信运营商投资规模分析

### 二、IDC企业运营成本分析

### 三、IDC企业并购意愿分析

### 四、IDC行业大型投资兼并事件分析

## 第三节 IDC行业投资前景分析

### 一、IDC行业发展趋势分析

### 二、IDC行业市场规模预测

## 第四节 IDC行业投资建议

### 一、IDC行业投资机会分析

### 二、IDC行业投资风险分析

（一）市场方面风险

（二）政策方面风险

（三）技术方面风险

### 三、IDC行业投资建议

（一）利用云计算提高运营效率

（二）实施差异化竞争策略

（三）关注网络游戏产业链

## 部分图表目录：

图表 IDC框架结构

图表 IDC的发展阶段

图表 2020年中国IDC公司的机房服务器数量增长情况（单位：%）

图表 2020年中国IDC公司的机房服务器数量（单位：%）

图表 2020年中国IDC运营商市场分析（单位：%）

图表 IDC产业价值链

图表 IDC企业客户细分及产品推广策略

图表 云计算是否代表未来IDC产业发展的技术方向（单位：%）

图表 企业采用云计算情况调查（单位：%）

图表 用户选择IDC业务和服务质量中关注问题（单位：%）

图表 2020年中国IDC业务市场份额（单位：%）

图表 2020年中国IDC公司的机房服务器数量增长情况（单位：%）

图表 2020年中国IDC公司的机房服务器数量（单位：%）

图表 2020年中国IDC公司最高运营成本分析（%）

图表 2020年中国影响IDC行业发展的主要因素（%）

图表 IDC企业未来发展壮大方式（%）

图表 2020年中国IDC企业对云计算的需求（%）

图表 2020年中国IDC用户看好的基于互联网基础运维的新技术突破（%）

图表 被调研单位所属行业（单位：%）

图表 被调研单位员工规模（单位：%）

图表 主机租用企业员工规模分布（单位：%）

图表 服务器托管企业员工规模分布（单位：%）

图表 企业使用的IDC基础业务（单位：%）

图表 企业用户使用的IDC增值服务（单位：%）

图表 企业用户选择IDC服务商时赞同的观点（单位：%）

图表 企业用户选择IDC服务商时不赞同的观点（单位：%）

图表 企业用户对其IDC服务商的满意度（单位：%）

图表 企业用户对其IDC服务商不满意的原因（单位：%）

图表 早期IDC行业竞争格局

图表 目前IDC行业竞争格局

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202012/917468.html>