

2025-2030年中国云终端行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：云终端行业界定及数据统计标准说明**1.1 云终端的界定及特征**

1.1.1 桌面云的定义及优势

(1) 桌面云的定义

(2) 传统PC模式与桌面云模式对比

1.1.2 云终端的界定

1.1.3 云终端的特征

1.2 云终端产品分类**1.3 云终端行业专业术语介绍****1.4 云终端行业所归属国民经济行业分类****1.5 本报告研究范围界定说明****1.6 本报告数据来源及统计标准说明****第2章：中国云终端行业宏观环境分析（PEST）****2.1 中国云终端行业政策（Policy）环境分析**

2.1.1 云终端行业监管体系及机构介绍

2.1.2 云终端行业标准体系建设现状

(1) 云计算行业现行标准

(2) 云终端行业现行标准

2.1.3 云终端行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 云终端行业发展相关政策汇总

(2) 云计算行业发展相关规划汇总

2.1.4 国家“十四五”规划对云终端行业发展的影响分析

2.1.5 “碳中和、碳达峰”愿景对云终端行业的影响分析

2.1.6 政策环境对云终端行业发展的影响分析

2.2 中国云终端行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

(1) 国内生产总值增长分析

(2) 固定资产投资增长分析

(3) 工业增加值增长分析

2.2.2 中国宏观经济发展展望

(1) GDP增速预测

(2) 经济综合展望

2.2.3 中国云终端行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国云终端行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国人口规模及结构

2.3.2 中国城镇化率

2.3.3 中国网络基础设施建设情况

(1) IPv4地址数量分析

(2) IPv6地址数量分析

2.3.4 中国网民规模及互联网渗透率

2.3.5 中国企业规模及信息化情况

2.3.6 社会环境对行业发展的影响分析

2.4 中国云终端行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 云终端关键技术分析

2.4.2 云终端行业相关专利的申请及公开情况

(1) 云计算专利申请情况

(2) 云终端专利申请

(3) 云终端专利公开

(4) 云终端热门申请人

(5) 云终端热门技术

2.4.3 云终端技术发展趋势

2.4.4 技术环境对云终端行业发展的影响分析

2.5 中国云终端行业发展机遇与挑战

2.5.1 中国云终端行业发展机遇分析

- (1) 5G的发展给云终端应用带来更多可能性
- (2) 政策驱动信创产业推动云终端国产化替代
- (3) “企业上云”推动桌面云行业发展

2.5.2 中国云终端行业发展面临的挑战分析

- (1) 安全问题影响云终端应用推广
- (2) 行业标准缺失制约云终端产业发展

第3章：全球云终端行业发展现状及趋势前景预判

3.1 全球云计算行业发展现状与趋势分析

3.1.1 全球云计算行业发展现状

3.1.2 全球云计算发展趋势分析

- (1) 越来越多的应用将迁移到云中
- (2) PaaS将成为中小企业云计算市场核心业务
- (3) IaaS应用将持续升温
- (4) 私有云将成为大型企业主要云应用
- (5) 混合云和本地云解决方案越来越受欢迎
- (6) 更多人将会使用虚拟云桌面

3.2 全球云终端行业发展现状

3.2.1 全球桌面云行业发展现状

3.2.2 全球云终端行业市场供需状况

- (1) 供给情况
- (2) 需求情况

3.2.3 全球云终端行业市场规模

3.3 全球主要经济体云终端市场研究

3.3.1 美国云终端行业发展状况

- (1) 美国桌面云行业整体发展现状
- (2) 美国云终端行业发展趋势

3.3.2 德国云终端行业发展状况

- (1) 德国桌面云行业发展现状
- (2) 德国云终端行业发展趋势

3.3.3 日本云终端行业发展状况

- (1) 日本桌面云行业发展现状
- (2) 日本云终端行业发展趋势

3.3.4 韩国云终端行业发展状况

- (1) 韩国桌面云行业发展现状
- (2) 韩国云终端行业发展趋势

3.3.5 新加坡云终端行业发展状况

- (1) 新加坡桌面云行业发展现状
- (2) 新加坡云终端行业发展趋势

3.4 全球云终端行业市场竞争格局及企业案例分析

3.4.1 全球云终端行业市场竞争格局

3.4.2 全球云终端企业兼并重组状况

3.4.3 全球云终端行业代表性企业布局案例

- (1) 英特尔 (Intel)
- (2) 威睿 (Vmware)
- (3) 思杰 (Citrix)
- (4) 戴尔 (DELL)

3.5 全球云终端行业发展趋势及市场前景预测

3.5.1 全球云终端行业发展趋势预测

3.5.2 全球云终端行业市场前景预测

第4章：中国云终端行业发展现状与市场规模测算

4.1 中国云计算产业发展分析

4.1.1 中国云计算发展阶段分析

4.1.2 中国云计算行业市场规模

4.1.3 中国云计算行业市场结构

4.1.4 中国云计算行业发展趋势分析

4.2 中国云终端行业发展历程介绍

- 4.2.1 中国桌面云市场发展阶段分析
- 4.2.2 中国云终端行业发展历程
- 4.3 中国云终端行业进出口状况分析**
 - 4.3.1 中国云终端行业进出口概况
 - 4.3.2 中国云终端行业进口状况
 - (1) 云终端行业进口规模
 - (2) 云终端行业进口价格水平
 - (3) 云终端行业主要进口来源地
 - 4.3.3 中国云终端行业出口状况
 - (1) 云终端行业出口规模
 - (2) 云终端行业出口价格水平
 - (3) 云终端行业主要出口来源地
- 4.4 中国云终端行业参与者类型及规模**
 - 4.4.1 中国云终端行业参与者类型及入场方式
 - 4.4.2 中国云终端行业企业数量规模
- 4.5 中国云终端行业市场供需状况**
 - 4.5.1 中国云终端行业市场出货量分析
 - 4.5.2 中国云终端行业市场行情分析
 - 4.5.3 中国云终端行业市场规模测算
 - (1) 测算逻辑1
 - (2) 测算逻辑2
- 4.6 中国云终端行业经营效益分析**
 - 4.6.1 中国云终端行业盈利能力分析
 - (1) 行业利润总额分析
 - (2) 行业毛利率分析
 - 4.6.2 中国云终端行业运营能力分析
 - 4.6.3 中国云终端行业发展能力分析
- 4.7 中国云终端行业销售模式分析**
- 4.8 中国云终端行业发展痛点分析**
- 第5章：中国云终端行业市场竞争状况及国际竞争力分析**
 - 5.1 中国云终端行业波特五力模型分析**
 - 5.1.1 云终端行业现有竞争者之间的竞争
 - 5.1.2 云终端行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 5.1.3 云终端行业消费者议价能力分析
 - 5.1.4 云终端行业潜在进入者分析
 - 5.1.5 云终端行业替代品风险分析
 - 5.1.6 云终端行业竞争情况总结
 - 5.2 中国云终端行业投融资、兼并与重组状况**
 - 5.2.1 中国云终端行业投融资发展状况
 - (1) 云终端投融资方式
 - (2) 云终端投融资事件汇总
 - (3) 云终端投融资趋势预测
 - 5.2.2 中国云终端行业兼并与重组状况
 - (1) 云终端兼并与重组事件汇总
 - (2) 云终端兼并与重组动因分析
 - (3) 云终端兼并与重组趋势预判
 - 5.3 中国云终端行业市场竞争格局分析**
 - 5.3.1 中国瘦客户机市场竞争格局分析
 - 5.3.2 中国VDI云终端市场竞争格局分析
 - 5.3.3 中国IDV云终端市场竞争格局分析
 - 5.4 中国云终端行业市场集中度分析**
 - 5.4.1 中国瘦客户机市场集中度分析
 - 5.4.2 中国VDI云终端市场集中度分析
 - 5.5 中国云终端行业国际竞争力分析**
 - 5.5.1 中国云计算行业国际竞争力分析
 - 5.5.2 中国云终端行业国际竞争力分析
- 第6章：中国云终端产业链全景解析**
 - 6.1 中国云终端产业结构属性（产业链）**
 - 6.1.1 云终端产业链结构梳理

- 6.1.2 云终端产业链生态图谱
- 6.2 中国云终端产业价值属性（价值链）
 - 6.2.1 云终端行业成本结构分析
 - 6.2.2 云终端行业价格传导链分析
- 6.3 中国云终端产业链上游软硬件供应市场分析
 - 6.3.1 中国云终端产业链上游硬件供应市场分析
 - (1) CPU
 - (2) 存储芯片
 - 6.3.2 中国云终端产业链上游软件供应市场分析
 - (1) 桌面云软件市场规模
 - (2) 桌面云软件市场竞争情况
- 6.4 中国云终端行业细分产品/应用市场分析
 - 6.4.1 中国云终端行业细分产品/服务/应用市场结构
 - (1) 中国云终端行业细分产品结构
 - (2) 中国云终端行业应用市场概述
 - 6.4.2 中国云终端行业细分产品市场分析
 - (1) VDI云终端市场分析
 - (2) 瘦客户机市场分析
 - (3) IDV云终端市场分析
 - 6.4.3 中国桌面云行业细分应用市场发展前景
 - (1) 桌面云在企业领域的应用前景分析
 - (2) 桌面云在电子政务的应用前景分析
 - (3) 桌面云在医疗卫生领域的应用前景分析
 - (4) 桌面云在教育领域的应用前景分析
 - (5) 桌面云在金融领域的应用前景分析
- 第7章：中国云终端行业区域发展格局及重点区域市场分析
 - 7.1 中国云终端行业重点区域市场分析
 - 7.1.1 北京市云终端行业发展状况
 - (1) 云终端行业发展环境
 - (2) 云终端行业需求现状
 - (3) 云终端行业发展前景
 - 7.1.2 上海市云终端行业发展状况
 - (1) 云终端行业发展环境
 - (2) 云终端行业需求现状
 - (3) 云终端行业发展前景
 - 7.1.3 浙江省云终端行业发展状况
 - (1) 云终端行业发展环境
 - (2) 云终端行业需求现状
 - (3) 云终端行业发展前景
 - 7.1.4 广东省云终端行业发展状况
 - (1) 云终端行业发展环境
 - (2) 云终端行业需求现状
 - (3) 云终端行业发展前景
 - 7.1.5 山东省云终端行业发展状况
 - (1) 云终端行业发展环境
 - (2) 云终端行业需求现状
 - (3) 云终端行业发展前景
 - 7.1.6 福建省云终端行业发展状况
 - (1) 云终端行业发展环境
 - (2) 云终端行业需求现状
 - (3) 云终端行业发展前景
- 第8章：中国云终端行业代表性企业案例研究
 - 8.1 中国云终端行业代表性企业发展布局对比
 - 8.2 中国云终端行业代表性企业发展布局案例（排名不分先后）
 - 8.2.1 深信服科技股份有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情

- (5) 企业发展优劣势分析
- 8.2.2 福建升腾资讯有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业云终端布局优劣势分析
- 8.2.3 华为技术有限公司
 - (1) 企业基本信息简介
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业经营状况优劣势分析
- 8.2.4 新华三技术有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业云终端布局优劣势分析
- 8.2.5 联想集团有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业云终端布局优劣势分析
- 8.2.6 浪潮电子信息产业股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (4) 企业云终端布局优劣势分析
- 8.2.7 深圳市华科智能有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业云终端布局优劣势分析
- 8.2.8 广州辉远电子技术有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业云终端布局优劣势分析
- 8.2.9 曙光信息产业股份有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业发展优劣势分析
- 8.2.10 湖南麒麟信安科技股份有限公司
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业资质和研发能力分析
 - (4) 企业云终端业务类型及产品详情
 - (5) 企业云终端布局优劣势分析

第9章：中国云终端行业市场前景预测及投资策略建议

9.1 中国云终端行业SWOT分析

9.2 中国云终端行业发展潜力评估

9.2.1 中国云终端行业生命发展周期

9.2.2 中国云终端行业发展潜力评估

- 9.3 中国云终端行业发展前景预测
 - 9.3.1 中国云终端出货量预测
 - 9.3.2 中国云终端市场规模预测
- 9.4 中国云终端行业发展趋势预判
- 9.5 中国云终端行业投资特性分析
 - 9.5.1 中国云终端行业进入与退出壁垒
 - (1) 技术壁垒
 - (2) 人才壁垒
 - (3) 资金壁垒
 - (4) 市场壁垒
 - (5) 品牌壁垒
 - 9.5.2 中国云终端行业投资风险预警
 - (1) 技术风险
 - (2) 市场竞争风险
 - (3) 经营季节性波动风险
- 9.6 中国云终端行业投资价值评估
- 9.7 中国云终端行业投资机会分析
- 9.8 中国云终端行业投资策略与建议

图表目录

- 图表1: 传统PC模式与桌面云模式对比
- 图表2: 云终端的特征
- 图表3: 根据技术架构对桌面云的分类
- 图表4: 云终端行业专业术语
- 图表5: 国家统计局对云终端行业的定义与归类
- 图表6: 本报告研究范围界定
- 图表7: 本报告的主要数据来源及统计标准说明
- 图表8: 云终端行业监管体系
- 图表9: 截至2024年中国云计算行业现行标准
- 图表10: 截至2024年云终端行业现行标准汇总
- 图表11: 截至2024年中国云计算行业主要政策汇总
- 图表12: 截至2024年云终端行业发展相关规划汇总
- 图表13: “十四五”规划相关云终端行业重点政策解读
- 图表14: 2025-2030年全球云计算行业二氧化碳减排预测 (单位: 亿吨)
- 图表15: 2013-2024年中国GDP增长走势图 (单位: 万亿元, %)
- 图表16: 2015-2024年中国固定资产投资 (不含农户) 增长速度 (单位: 万亿元, %)
- 图表17: 2014-2024年中国工业增加值及增长率走势图 (单位: 万亿元, %)
- 图表18: 2024年中国GDP的各机构预测 (单位: %)
- 图表19: “十四五”时期经济社会发展目标
- 图表20: 2024年中国综合展望
- 图表21: 2014-2024年中国人口数量增长情况 (单位: 亿人, %)
- 图表22: 2016-2024年中国城镇化率变化趋势 (单位: %)
- 图表23: 2016-2024年中国IPv4地址数量变动情况 (单位: 万个, %)
- 图表24: 2016-2024年中国IPv6地址数量变动情况 (单位: 块/32, %)
- 图表25: 2015-2024年中国网民规模和互联网普及率 (单位: 亿人, %)
- 图表26: 2015-2024年我国各类市场主体数量及增长情况 (单位: 万户, %)
- 图表27: 2016-2024年我国企业每百人使用计算机数量 (单位: 台)
- 图表28: 云终端关键技术分析
- 图表29: 2012-2024年中国云计算技术领域专利公开申请量 (单位: 件)
- 图表30: 截至2024年中国云计算技术领域专利申请人TOP10 (单位: 件)
- 图表31: 2015-2024年中国云终端技术领域专利公开申请数量 (单位: 件)
- 图表32: 2011-2024年中国云终端技术领域专利公开数量 (单位: 件)
- 图表33: 截至2024年中国云终端技术领域专利申请人TOP10 (单位: 件)
- 图表34: 截至2024年中国云终端技术领域技术构成TOP10 (单位: 件, %)
- 图表35: 云终端技术发展趋势

- 图表36: 十四五规划中针对信创产业相关领域布局情况整理
- 图表37: 各省企业上云政策汇总
- 图表38: 2024年全球公有云终端用户支出占比(单位: %)
- 图表39: 2020-2024年全球云计算市场规模(单位: 亿美元)
- 图表40: 全球桌面云技术发展历程
- 图表41: 全球主要厂商云终端设备参数及报价(单位: 元)
- 图表42: 2018-2024年全球桌面虚拟化市场规模(单位: 亿美元, %)
- 图表43: 2024年全球云终端行业市场规模(单位: 亿美元)
- 图表44: 美国桌面云发展概况
- 图表45: 日本行业云发展概况
- 图表46: 2024年全球云IT基础设施市场供应商市场份额(单位: %)
- 图表47: 全球云终端企业兼并重组事件
- 图表48: 2020-2024年英特尔(Intel)公司经营情况(单位: 亿美元)
- 图表49: 英特尔超能桌面云解决方案特色
- 图表50: 威睿(Vmware)公司发展历程
- 图表51: 2020-2024年财年Q3威睿(Vmware)公司经营情况(单位: 亿美元)
- 图表52: 威睿(Vmware)公司桌面云产品介绍
- 图表53: 2020-2024年思杰(Citrix)公司经营情况(单位: 亿美元)
- 图表54: 思杰(Citrix)公司桌面虚拟化产品情况
- 图表55: 思杰(Citrix)公司桌面云解决方案优势分析
- 图表56: 2019-2024年财年戴尔公司经营情况(单位: 百万美元)
- 图表57: 2021财年戴尔公司部门营收占比情况(单位: %)
- 图表58: 戴尔集团不同解决方案
- 图表59: 2025-2030年全球云终端行业市场前景预测(单位: 亿美元)
- 图表60: 中国云计算发展阶段
- 图表61: 2019-2024年中国云计算市场规模增长情况(单位: 亿元, %)
- 图表62: 2020-2024年中国公共云服务PaaS/IaaS/SaaS市场规模(单位: 亿元)
- 图表63: 云计算发展趋势
- 图表64: 中国桌面云行业发展阶段
- 图表65: 2020-2024年中国云终端行业进出口贸易概况(单位: 万美元)
- 图表66: 2020-2024年中国云终端产品进口额情况(单位: 台, 万美元)
- 图表67: 2020-2024年中国云终端产品进口价格情况(单位: 美元/台)
- 图表68: 截至2024年中国云终端行业进口来源地情况(单位: %)
- 图表69: 2020-2024年中国云终端产品出口额情况(单位: 台, 万美元)
- 图表70: 2020-2024年中国云终端产品出口价格情况(单位: 美元/台)
- 图表71: 截至2024年中国云终端行业进口来源地情况(单位: %)
- 图表72: 中国云终端行业主要参与者类型及特点
- 图表73: 中国云终端行业参与企业数量规模(单位: 家)
- 图表74: 2020-2024年中国云终端产品出货量(单位: 万台)
- 图表75: 新华三云终端方案价格(单位: 元, %)
- 图表76: 2018-2024年中国桌面云整体解决方案销售情况(单位: 万个, %)
- 图表77: 2018-2024年中国桌面云整体解决方案市场规模情况(单位: 亿元)
- 图表78: 2024年中国云终端行业市场规模测算(单位: 亿元)
- 图表79: 2024年中国云终端行业市场规模测算(单位: 万台, 台, 元/台, 亿元)
- 图表80: 2019-2024年中国云终端行业代表企业利润总额模趋势图(单位: 亿元, %)
- 图表81: 2019-2024年中国云终端行业主要上市企业利润总额(单位: 亿元)
- 图表82: 2017-2024年中国云终端行业主要企业毛利率趋势图(单位: %)
- 图表83: 2017-2024年中国云终端行业主要上市企业总资产周转率趋势图(单位: 次)
- 图表84: 2019-2024年中国云终端行业规模增速(单位: %)
- 图表85: 2018-2024年中国云终端行业主要上市企业营收增长情况(单位: %)
- 图表86: 中国云终端行业传统商业模式
- 图表87: 中国云终端行业新商业模式
- 图表88: 中国云终端行业市场发展痛点分析
- 图表89: 云终端行业现有企业的竞争分析表
- 图表90: 云终端行业上游议价能力分析表
- 图表91: 云终端行业下游议价能力分析表
- 图表92: 云终端行业潜在进入者威胁分析表
- 图表93: 云终端行业替代品威胁分析
- 图表94: 中国云终端行业五力竞争综合分析

图表95: 中国云终端行业投融资方式
图表96: 2024年我国云终端行业投融资事件汇总
图表97: 2017-2024年我国云终端行业兼并与重组事件汇总
图表98: 云终端行业兼并与重组动因分析
图表99: 2024年中国瘦客户机市场竞争格局 (单位: %)
图表100: 2024年中国IDV市场竞争格局 (单位: %)
图表101: 2024年中国IDV市场竞争格局 (单位: %)
图表102: 2020-2024年中国瘦客户机TOP5市场集中度 (单位: %)
图表103: 2020-2024年中国VDI市场TOP3集中度 (单位: %)
图表104: 2024年中国IaaS公有云全球交付市场 (含出海业务) 份额 (单位: %)
图表105: 2024年中国IaaS+PaaS公有云全球交付市场 (含出海业务) 份额 (单位: %)
图表106: 云终端产业链结构
图表107: 云终端产业链生态图谱
图表108: 云终端成本构成 (单位: %)
图表109: 云终端行业价格传导链分析
图表110: 国内外CPU厂商概览
图表111: CPU竞争层次及代表产品 (按市场价格)
图表112: 国产CPU架构组成类别
图表113: 中国CPU供给能力分析
图表114: 2018-2024年中国存储芯片市场规模变化及占全球比重 (单位: 亿美元, %)
图表115: 中国存储芯片细分产品代表厂商发展现状
图表116: 2024年中国存储芯片代表企业存储芯片营收情况对比 (单位: 万元)
图表117: 2018-2024年中国桌面云软件市场规模情况 (单位: 亿元, %)
图表118: 中国桌面云软件市场竞争格局 (单位: %)
图表119: 2024年云终端细分产品出货占比 (单位: %)
图表120: 云终端应用场景汇总
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

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!