



2024-2030全球及中国云计算用白盒服务器行业研究及十五五规划分析报告

【行业】:网络及通信 【报告编码】:172369137846469

【出版时间】:2024-08-15 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥22000.00 中文电子版
¥22000.00 英文电子版
¥44000.00 中文+英文电子版

内容摘要

白盒服务器是指定制服务器，这些服务器要么是自行制造的，要么是由 Supermicro 等白盒供应商（称为 ODM，原始设计制造商）制造的。白盒一词仅表示设备没有品牌或通用。所有零件均单独购买，这有助于降低成本，并为业余爱好者和数据中心专业人士提供更多定制，以更好地满足他们的需求。定制的便利性允许在设备发生故障时更换单个零件，而不是更换整个服务器。Facebook 开发的开放计算机项目 (OCP) 越来越多地使用白盒服务器。

白盒服务器通常是从称为原始设计制造商 (ODM) 的供应商那里批量购买的。ODM 通常使用商用现货 (COTS) 组件构建服务器，这些组件可以以略有不同的方式组装或升级，以为客户提供一定程度的系统定制。虽然组织可以使用市售的零售计算机零件在内部构建和定制白盒服务器，但 ODM 可以更快地制造和交付定制服务器，并且可能为零件提供保修保护。

选择白盒服务器而非标准 OEM 服务器的缺点是，它们不太可靠，而且组件通常缺乏冗余。白盒服务器通过使用集群技术进行部署来降低停机风险。集群通过将服务器分组在一起，使其像单个系统一样运行，从而实现计算机系统的高可用性。考虑到这一点，公司应该对部署白盒服务器的利弊进行认真评估，以确保它确实具有成本效益。

2023年全球云计算用白盒服务器市场规模大约为31.44亿美元，预计2030年将达到76.08亿美元，2024-2030期间年复合增长率 (CAGR) 为13.1%。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2024-2030年的预测数据是基于过去几年的历史发展、行业专家观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

2023年中国占全球市场份额为 %，美国为 %，预计未来六年中国市场复合增长率为 %，并在2030年规模达到百万美元，同期美国市场CAGR预计大约为 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加凸显，除中国外，日本、韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年，预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，2024-2030年CAGR将大约为 %。

生产层面，目前是全球最大的云计算用白盒服务器生产地区，占有大约 % 的市场份额，之后是，占有大约 % 的市场份额。目前全球市场，基本由和地区厂商主导，全球云计算用白盒服务器头部厂商主要包括Quanta、Wistron、Inventec、MiTAC、Hon Hai等，前三大厂商占有全球大约 % 的市场份额。

本报告研究“十四五”期间全球及中国市场云计算用白盒服务器的供给和需求情况，以及“十五五”期间行业发展预测。

重点分析全球主要地区云计算用白盒服务器的产能、销量、收入和增长潜力，历史数据2019-2023年，预测数据2024-2030年。

本文同时着重分析云计算用白盒服务器行业竞争格局，包括全球市场主要厂商竞争格局和中国本土市场主要厂商竞争格局，重点分析全球主要厂商云计算用白盒服务器产能、销量、收入、价格 and 市场份额，全球云计算用白盒服务器产地分布情况、中国云计算用白盒服务器进出口情况以及行业并购情况等。

此外针对云计算用白盒服务器行业产品分类、应用、行业政策、产业链、生产模式、销售模式、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及中国主要厂商包括：

Quanta

Wistron

Inventec

MiTAC

Hon Hai

Celestica

Super Micro Computer

Compal Electronics

Pegatron

ZT Systems

Hyve Solutions

Thinkmate

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

机架式服务器

刀片式服务器

整机柜服务器

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

基础架构即服务

平台即服务

软件即服务

无服务器计算

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共12章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；
- 第2章：全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区云计算用白盒服务器产量、销量、收入、价格及市场份额等；
- 第3章：全球主要地区和国家，云计算用白盒服务器销量和销售收入，2019-2024，及预测2025到2030；
- 第4章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商云计算用白盒服务器销量、收入、价格和市场份额等；
- 第5章：全球市场不同类型云计算用白盒服务器销量、收入、价格及份额等；
- 第6章：全球市场不同应用云计算用白盒服务器销量、收入、价格及份额等；
- 第7章：行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；
- 第8章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；
- 第9章：全球市场云计算用白盒服务器主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、云计算用白盒服务器产品规格型号、销量、价格、收入及公司最新动态等；
- 第10章：中国市场云计算用白盒服务器进出口情况分析；
- 第11章：中国市场云计算用白盒服务器主要生产和消费地区分布；
- 第12章：报告结论。

报告目录

1 云计算用白盒服务器市场概述

1.1 云计算用白盒服务器行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，云计算用白盒服务器主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型云计算用白盒服务器规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 机架式服务器

1.2.3 刀片式服务器

1.2.4 整机柜服务器

1.3 从不同应用，云计算用白盒服务器主要包括如下几个方面

1.3.1 全球不同应用云计算用白盒服务器规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 基础架构即服务

1.3.3 平台即服务

1.3.4 软件即服务

1.3.5 无服务器计算

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 云计算用白盒服务器行业发展总体概况

1.4.2 云计算用白盒服务器行业发展主要特点

1.4.3 云计算用白盒服务器行业发展影响因素

1.4.3.1 云计算用白盒服务器有利因素

1.4.3.2 云计算用白盒服务器不利因素

1.4.4 进入行业壁垒

2 行业发展现状及“十五五”前景预测

2.1 全球云计算用白盒服务器供需现状及预测（2019-2030）

2.1.1 全球云计算用白盒服务器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.1.2 全球云计算用白盒服务器产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

2.1.3 全球主要地区云计算用白盒服务器产量及发展趋势（2019-2030）

2.2 中国云计算用白盒服务器供需现状及预测（2019-2030）

2.2.1 中国云计算用白盒服务器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.2.2 中国云计算用白盒服务器产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

2.2.3 中国云计算用白盒服务器产能和产量占全球的比重

2.3 全球云计算用白盒服务器销量及收入

2.3.1 全球市场云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

2.3.2 全球市场云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

2.3.3 全球市场云计算用白盒服务器价格趋势（2019-2030）

2.4 中国云计算用白盒服务器销量及收入

2.4.1 中国市场云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

2.4.2 中国市场云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

2.4.3 中国市场云计算用白盒服务器销量和收入占全球的比重

3 全球云计算用白盒服务器主要地区分析

3.1 全球主要地区云计算用白盒服务器市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.1.1 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入及市场份额（2019-2024年）

3.1.2 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入预测（2025-2030）

3.2 全球主要地区云计算用白盒服务器销量分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.2.1 全球主要地区云计算用白盒服务器销量及市场份额（2019-2024年）

3.2.2 全球主要地区云计算用白盒服务器销量及市场份额预测（2025-2030）

3.3 北美（美国和加拿大）

3.3.1 北美（美国和加拿大）云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

3.3.2 北美（美国和加拿大）云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

3.5.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

3.5.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

3.7 中东及非洲

3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

4 行业竞争格局

4.1 全球市场竞争格局及占有率分析

4.1.1 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器产能市场份额

4.1.2 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销量（2019-2024）

4.1.3 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销售收入（2019-2024）

4.1.4 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销售价格（2019-2024）

4.1.5 2023年全球主要生产商云计算用白盒服务器收入排名

4.2 中国市场竞争格局及占有率

4.2.1 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销量（2019-2024）

4.2.2 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销售收入（2019-2024）

4.2.3 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销售价格（2019-2024）

4.2.4 2023年中国主要生产商云计算用白盒服务器收入排名

4.3 全球主要厂商云计算用白盒服务器总部及产地分布

4.4 全球主要厂商云计算用白盒服务器商业化日期

4.5 全球主要厂商云计算用白盒服务器产品类型及应用

4.6 云计算用白盒服务器行业集中度、竞争程度分析

4.6.1 云计算用白盒服务器行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）

4.6.2 全球云计算用白盒服务器第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型云计算用白盒服务器分析

5.1 全球不同产品类型云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

5.1.1 全球不同产品类型云计算用白盒服务器销量及市场份额（2019-2024）

5.1.2 全球不同产品类型云计算用白盒服务器销量预测（2025-2030）

5.2 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

5.2.1 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入及市场份额（2019-2024）

5.2.2 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入预测（2025-2030）

5.3 全球不同产品类型云计算用白盒服务器价格走势（2019-2030）

5.4 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

5.4.1 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量及市场份额（2019-2024）

5.4.2 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量预测（2025-2030）

5.5 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

5.5.1 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入及市场份额（2019-2024）

5.5.2 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入预测（2025-2030）

6 不同应用云计算用白盒服务器分析

6.1 全球不同应用云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

6.1.1 全球不同应用云计算用白盒服务器销量及市场份额（2019-2024）

6.1.2 全球不同应用云计算用白盒服务器销量预测（2025-2030）

6.2 全球不同应用云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

6.2.1 全球不同应用云计算用白盒服务器收入及市场份额（2019-2024）

6.2.2 全球不同应用云计算用白盒服务器收入预测（2025-2030）

6.3 全球不同应用云计算用白盒服务器价格走势（2019-2030）

6.4 中国不同应用云计算用白盒服务器销量（2019-2030）

6.4.1 中国不同应用云计算用白盒服务器销量及市场份额（2019-2024）

6.4.2 中国不同应用云计算用白盒服务器销量预测（2025-2030）

6.5 中国不同应用云计算用白盒服务器收入（2019-2030）

6.5.1 中国不同应用云计算用白盒服务器收入及市场份额（2019-2024）

6.5.2 中国不同应用云计算用白盒服务器收入预测（2025-2030）

7 行业发展环境分析

7.1 云计算用白盒服务器行业发展趋势

7.2 云计算用白盒服务器行业主要驱动因素

7.3 云计算用白盒服务器中国企业SWOT分析

7.4 中国云计算用白盒服务器行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 云计算用白盒服务器行业产业链简介

8.1.1 云计算用白盒服务器行业供应链分析

8.1.2 云计算用白盒服务器主要原料及供应情况

8.1.3 云计算用白盒服务器行业主要下游客户

8.2 云计算用白盒服务器行业采购模式

8.3 云计算用白盒服务器行业生产模式

8.4 云计算用白盒服务器行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要云计算用白盒服务器厂商简介

9.1 Quanta

9.1.1 Quanta基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.1.2 Quanta 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.1.3 Quanta 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.1.4 Quanta公司简介及主要业务

9.1.5 Quanta企业最新动态

9.2 Wistron

9.2.1 Wistron基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.2.2 Wistron 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.2.3 Wistron 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.2.4 Wistron公司简介及主要业务

9.2.5 Wistron企业最新动态

9.3 Inventec

9.3.1 Inventec基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.3.2 Inventec 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.3.3 Inventec 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.3.4 Inventec公司简介及主要业务

9.3.5 Inventec企业最新动态

9.4 MiTAC

9.4.1 MiTAC基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.4.2 MiTAC 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.4.3 MiTAC 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.4.4 MiTAC公司简介及主要业务

9.4.5 MiTAC企业最新动态

9.5 Hon Hai

9.5.1 Hon Hai基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.5.2 Hon Hai 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.5.3 Hon Hai 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.5.4 Hon Hai公司简介及主要业务

9.5.5 Hon Hai企业最新动态

9.6 Celestica

9.6.1 Celestica基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.6.2 Celestica 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.6.3 Celestica 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.6.4 Celestica公司简介及主要业务

9.6.5 Celestica企业最新动态

9.7 Super Micro Computer

9.7.1 Super Micro Computer基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.7.2 Super Micro Computer 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.7.3 Super Micro Computer 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.7.4 Super Micro Computer公司简介及主要业务

9.7.5 Super Micro Computer企业最新动态

9.8 Compal Electronics

9.8.1 Compal Electronics基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.8.2 Compal Electronics 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.8.3 Compal Electronics 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.8.4 Compal Electronics公司简介及主要业务

9.8.5 Compal Electronics企业最新动态

9.9 Pegatron

9.9.1 Pegatron基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.9.2 Pegatron 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.9.3 Pegatron 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.9.4 Pegatron公司简介及主要业务

9.9.5 Pegatron企业最新动态

9.10 ZT Systems

9.10.1 ZT Systems基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.10.2 ZT Systems 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.10.3 ZT Systems 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.10.4 ZT Systems公司简介及主要业务

9.10.5 ZT Systems企业最新动态

9.11 Hyve Solutions

9.11.1 Hyve Solutions基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.11.2 Hyve Solutions 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.11.3 Hyve Solutions 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.11.4 Hyve Solutions公司简介及主要业务

9.11.5 Hyve Solutions企业最新动态

9.12 Thinkmate

9.12.1 Thinkmate基本信息、云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.12.2 Thinkmate 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

9.12.3 Thinkmate 云计算用白盒服务器销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.12.4 Thinkmate公司简介及主要业务

9.12.5 Thinkmate企业最新动态

10 中国市场云计算用白盒服务器产量、销量、进出口分析及未来趋势

10.1 中国市场云计算用白盒服务器产量、销量、进出口分析及未来趋势（2019-2030）

10.2 中国市场云计算用白盒服务器进出口贸易趋势

10.3 中国市场云计算用白盒服务器主要进口来源

10.4 中国市场云计算用白盒服务器主要出口目的地

11 中国市场云计算用白盒服务器主要地区分布

11.1 中国云计算用白盒服务器生产地区分布

11.2 中国云计算用白盒服务器消费地区分布

12 研究成果及结论

13 附录

13.1 研究方法

13.2 数据来源

13.2.1 二手信息来源

13.2.2 一手信息来源

13.3 数据交互验证

13.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器规模规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

表 2: 全球不同应用规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

表 3: 云计算用白盒服务器行业发展主要特点

表 4: 云计算用白盒服务器行业发展有利因素分析

表 5: 云计算用白盒服务器行业发展不利因素分析

表 6: 进入云计算用白盒服务器行业壁垒

表 7: 全球主要地区云计算用白盒服务器产量（千台）：2019 VS 2023 VS 2030

表 8: 全球主要地区云计算用白盒服务器产量（2019-2024）&（千台）

表 9: 全球主要地区云计算用白盒服务器产量（2025-2030）&（千台）

表 10: 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入 (百万美元) : 2019 VS 2023 VS 2030

表 11: 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 12: 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入市场份额 (2019-2024)

表 13: 全球主要地区云计算用白盒服务器收入 (2025-2030) & (百万美元)

表 14: 全球主要地区云计算用白盒服务器收入市场份额 (2025-2030)

表 15: 全球主要地区云计算用白盒服务器销量 (千台) : 2019 VS 2023 VS 2030

表 16: 全球主要地区云计算用白盒服务器销量 (2019-2024) & (千台)

表 17: 全球主要地区云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 18: 全球主要地区云计算用白盒服务器销量 (2025-2030) & (千台)

表 19: 全球主要地区云计算用白盒服务器销量份额 (2025-2030)

表 20: 北美云计算用白盒服务器基本情况分析

表 21: 欧洲云计算用白盒服务器基本情况分析

表 22: 亚太地区云计算用白盒服务器基本情况分析

表 23: 拉美地区云计算用白盒服务器基本情况分析

表 24: 中东及非洲云计算用白盒服务器基本情况分析

表 25: 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器产能 (2023-2024) & (千台)

表 26: 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销量 (2019-2024) & (千台)

表 27: 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 28: 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 29: 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销售收入市场份额 (2019-2024)

表 30: 全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销售价格 (2019-2024) & (美元/台)

表 31: 2023年全球主要生产商云计算用白盒服务器收入排名 (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销量 (2019-2024) & (千台)

表 33: 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 34: 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销售收入 (2019-2024) & (百万美元)

表 35: 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销售收入市场份额 (2019-2024)

表 36: 中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销售价格 (2019-2024) & (美元/台)

表 37: 2023年中国主要生产商云计算用白盒服务器收入排名 (百万美元)

表 38: 全球主要厂商云计算用白盒服务器总部及产地分布

表 39: 全球主要厂商云计算用白盒服务器商业化日期

表 40: 全球主要厂商云计算用白盒服务器产品类型及应用

表 41: 2023年全球云计算用白盒服务器主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 42: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器销量 (2019-2024年) & (千台)

表 43: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 44: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器销量预测 (2025-2030) & (千台)

表 45: 全球市场不同产品类型云计算用白盒服务器销量市场份额预测 (2025-2030)

表 46: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入 (2019-2024年) & (百万美元)

表 47: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入市场份额 (2019-2024)

表 48: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入预测 (2025-2030) & (百万美元)

表 49: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器收入市场份额预测 (2025-2030)

表 50: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量 (2019-2024年) & (千台)

表 51: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 52: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量预测 (2025-2030) & (千台)

表 53: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器销量市场份额预测 (2025-2030)

表 54: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入 (2019-2024年) & (百万美元)

表 55: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入市场份额 (2019-2024)

表 56: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入预测 (2025-2030) & (百万美元)

表 57: 中国不同产品类型云计算用白盒服务器收入市场份额预测 (2025-2030)

表 58: 全球不同应用云计算用白盒服务器销量 (2019-2024年) & (千台)

表 59: 全球不同应用云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 60: 全球不同应用云计算用白盒服务器销量预测 (2025-2030) & (千台)

表 61: 全球市场不同应用云计算用白盒服务器销量市场份额预测 (2025-2030)

表 62: 全球不同应用云计算用白盒服务器收入 (2019-2024年) & (百万美元)

表 63: 全球不同应用云计算用白盒服务器收入市场份额 (2019-2024)

表 64: 全球不同应用云计算用白盒服务器收入预测 (2025-2030) & (百万美元)

表 65: 全球不同应用云计算用白盒服务器收入市场份额预测 (2025-2030)

表 66: 中国不同应用云计算用白盒服务器销量 (2019-2024年) & (千台)

表 67: 中国不同应用云计算用白盒服务器销量市场份额 (2019-2024)

表 68: 中国不同应用云计算用白盒服务器销量预测 (2025-2030) & (千台)

表 69: 中国不同应用云计算用白盒服务器销量市场份额预测 (2025-2030)

- 表 70: 中国不同应用云计算用白盒服务器收入 (2019-2024年) & (百万美元)
- 表 71: 中国不同应用云计算用白盒服务器收入市场份额 (2019-2024)
- 表 72: 中国不同应用云计算用白盒服务器收入预测 (2025-2030) & (百万美元)
- 表 73: 中国不同应用云计算用白盒服务器收入市场份额预测 (2025-2030)
- 表 74: 云计算用白盒服务器行业发展趋势
- 表 75: 云计算用白盒服务器行业主要驱动因素
- 表 76: 云计算用白盒服务器行业供应链分析
- 表 77: 云计算用白盒服务器上游原料供应商
- 表 78: 云计算用白盒服务器行业主要下游客户
- 表 79: 云计算用白盒服务器典型经销商
- 表 80: Quanta 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 81: Quanta 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用
- 表 82: Quanta 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)
- 表 83: Quanta公司简介及主要业务
- 表 84: Quanta企业最新动态
- 表 85: Wistron 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 86: Wistron 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用
- 表 87: Wistron 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)
- 表 88: Wistron公司简介及主要业务
- 表 89: Wistron企业最新动态
- 表 90: Inventec 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 91: Inventec 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用
- 表 92: Inventec 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)
- 表 93: Inventec公司简介及主要业务
- 表 94: Inventec企业最新动态
- 表 95: MiTAC 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 96: MiTAC 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用
- 表 97: MiTAC 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)
- 表 98: MiTAC公司简介及主要业务
- 表 99: MiTAC企业最新动态

表 100: Hon Hai 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 101: Hon Hai 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 102: Hon Hai 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)

表 103: Hon Hai公司简介及主要业务

表 104: Hon Hai企业最新动态

表 105: Celestica 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 106: Celestica 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 107: Celestica 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)

表 108: Celestica公司简介及主要业务

表 109: Celestica企业最新动态

表 110: Super Micro Computer 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 111: Super Micro Computer 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 112: Super Micro Computer 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)

表 113: Super Micro Computer公司简介及主要业务

表 114: Super Micro Computer企业最新动态

表 115: Compal Electronics 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 116: Compal Electronics 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 117: Compal Electronics 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)

表 118: Compal Electronics公司简介及主要业务

表 119: Compal Electronics企业最新动态

表 120: Pegatron 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 121: Pegatron 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 122: Pegatron 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)

表 123: Pegatron公司简介及主要业务

表 124: Pegatron企业最新动态

表 125: ZT Systems 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 126: ZT Systems 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 127: ZT Systems 云计算用白盒服务器销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2019-2024)

表 128: ZT Systems公司简介及主要业务

表 129: ZT Systems企业最新动态

表 130: Hyve Solutions 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 131: Hyve Solutions 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 132: Hyve Solutions
云计算用白盒服务器销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2019-2024）

表 133: Hyve Solutions公司简介及主要业务

表 134: Hyve Solutions企业最新动态

表 135: Thinkmate 云计算用白盒服务器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 136: Thinkmate 云计算用白盒服务器产品规格、参数及市场应用

表 137: Thinkmate 云计算用白盒服务器销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2019-2024）

表 138: Thinkmate公司简介及主要业务

表 139: Thinkmate企业最新动态

表 140: 中国市场云计算用白盒服务器产量、销量、进出口（2019-2024年）&（千台）

表 141: 中国市场云计算用白盒服务器产量、销量、进出口预测（2025-2030）&（千台）

表 142: 中国市场云计算用白盒服务器进出口贸易趋势

表 143: 中国市场云计算用白盒服务器主要进口来源

表 144: 中国市场云计算用白盒服务器主要出口目的地

表 145: 中国云计算用白盒服务器生产地区分布

表 146: 中国云计算用白盒服务器消费地区分布

表 147: 研究范围

表 148: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 云计算用白盒服务器产品图片

图 2: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器规模2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器市场份额2023 & 2030

图 4: 机架式服务器产品图片

图 5: 刀片式服务器产品图片

图 6: 整机柜服务器产品图片

图 7: 全球不同应用规模2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

图 8: 全球不同应用云计算用白盒服务器市场份额2023 VS 2030

图 9: 基础架构即服务

图 10: 平台即服务

图 11: 软件即服务

图 12: 无服务器计算

图 13: 全球云计算用白盒服务器产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (千台)

图 14: 全球云计算用白盒服务器产量、需求量及发展趋势 (2019-2030) & (千台)

图 15: 全球主要地区云计算用白盒服务器产量规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (千台)

图 16: 全球主要地区云计算用白盒服务器产量市场份额 (2019-2030)

图 17: 中国云计算用白盒服务器产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (千台)

图 18: 中国云计算用白盒服务器产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (千台)

图 19: 中国云计算用白盒服务器总产能占全球比重 (2019-2030)

图 20: 中国云计算用白盒服务器总产量占全球比重 (2019-2030)

图 21: 全球云计算用白盒服务器市场收入及增长率: (2019-2030) & (百万美元)

图 22: 全球市场云计算用白盒服务器市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 23: 全球市场云计算用白盒服务器销量及增长率 (2019-2030) & (千台)

图 24: 全球市场云计算用白盒服务器价格趋势 (2019-2030) & (美元/台)

图 25: 中国云计算用白盒服务器市场收入及增长率: (2019-2030) & (百万美元)

图 26: 中国市场云计算用白盒服务器市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 27: 中国市场云计算用白盒服务器销量及增长率 (2019-2030) & (千台)

图 28: 中国市场云计算用白盒服务器销量占全球比重 (2019-2030)

图 29: 中国云计算用白盒服务器收入占全球比重 (2019-2030)

图 30: 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 31: 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入市场份额 (2019-2024)

图 32: 全球主要地区云计算用白盒服务器销售收入市场份额 (2019 VS 2023)

图 33: 全球主要地区云计算用白盒服务器收入市场份额 (2025-2030)

图 34: 北美 (美国和加拿大) 云计算用白盒服务器销量 (2019-2030) & (千台)

图 35: 北美 (美国和加拿大) 云计算用白盒服务器销量份额 (2019-2030)

图 36: 北美 (美国和加拿大) 云计算用白盒服务器收入 (2019-2030) & (百万美元)

图 37: 北美 (美国和加拿大) 云计算用白盒服务器收入份额 (2019-2030)

图 38: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 云计算用白盒服务器销量 (2019-2030) & (千台)

- 图 39: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 云计算用白盒服务器销量份额 (2019-2030)
- 图 40: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 云计算用白盒服务器收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 41: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 云计算用白盒服务器收入份额 (2019-2030)
- 图 42: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 云计算用白盒服务器销量 (2019-2030) & (千台)
- 图 43: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 云计算用白盒服务器销量份额 (2019-2030)
- 图 44: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 云计算用白盒服务器收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 45: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 云计算用白盒服务器收入份额 (2019-2030)
- 图 46: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 云计算用白盒服务器销量 (2019-2030) & (千台)
- 图 47: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 云计算用白盒服务器销量份额 (2019-2030)
- 图 48: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 云计算用白盒服务器收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 49: 拉美地区 (墨西哥、巴西等国家) 云计算用白盒服务器收入份额 (2019-2030)
- 图 50: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 云计算用白盒服务器销量 (2019-2030) & (千台)
- 图 51: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 云计算用白盒服务器销量份额 (2019-2030)
- 图 52: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 云计算用白盒服务器收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 53: 中东及非洲 (土耳其、沙特等国家) 云计算用白盒服务器收入份额 (2019-2030)
- 图 54: 2022年全球市场主要厂商云计算用白盒服务器销量市场份额
- 图 55: 2022年全球市场主要厂商云计算用白盒服务器收入市场份额
- 图 56: 2023年中国市场主要厂商云计算用白盒服务器销量市场份额
- 图 57: 2023年中国市场主要厂商云计算用白盒服务器收入市场份额
- 图 58: 2023年全球前五大生产商云计算用白盒服务器市场份额
- 图 59: 全球云计算用白盒服务器第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商 (品牌) 及市场份额 (2023)
- 图 60: 全球不同产品类型云计算用白盒服务器价格走势 (2019-2030) & (美元/台)
- 图 61: 全球不同应用云计算用白盒服务器价格走势 (2019-2030) & (美元/台)
- 图 62: 云计算用白盒服务器中国企业SWOT分析
- 图 63: 云计算用白盒服务器产业链
- 图 64: 云计算用白盒服务器行业采购模式分析
- 图 65: 云计算用白盒服务器行业生产模式
- 图 66: 云计算用白盒服务器行业销售模式分析
- 图 67: 关键采访目标
- 图 68: 自下而上及自上而下验证

图 69：资料三角测定