



2026-2032全球与中国AI服务器机架电源架市场调研报告

【行业】:机械及设备 【报告编码】:178796956243073

【出版时间】:2026-08-29 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球AI服务器机架电源架市场销售额达到了12.23亿美元，预计2032年将达到29.30亿美元，年复合增长率（CAGR）为13.2%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对AI服务器机架电源架市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

AI服务器机架电源架是一种安装在服务器机架内的模块化配电系统，专门设计用于将输入的交流或高压直流电源转换为AI服务器所需的直流电压（通常为48V或54V总线架构）。电源架集成了多个可热插拔的电源供应单元（PSU）、电源管理控制器（PMC）和智能监控功能，为GPU加速服务器提供高密度、冗余且高效管理的电力供应。这些系统是AI数据中心的关键基础设施组件，机架功率密度已从传统的20-30kW攀升至AI训练集群的40-100kW以上，预计未来将达到350-500kW每机架。AI服务器机架电源架设计符合OCP（开放计算项目）标准，支持交流电和高压直流电输入，以实现操作灵活性。全球AI服务器机架电源架的平均销售价格约为每台5,500美元。基准年销量约为222.4千台，行业平均毛利率约为43%，典型区间介于38%至48%之间。产业链上游包括功率半导体（GaN、SiC、IGBT）、磁性元件、连接器和热管理组件制造商。中游为电源架和PSU制造商，负责设计、组装和集成电源转换、分配与监控功能。下游为超大规模数据中心、托管服务提供商、AI云服务提供商及企业AI基础设施团队，依赖这些系统实现高密度、高效率的电力输送。

AI服务器机架电源架市场正经历由AI工作负载爆发式增长和机架功率密度相应攀升所驱动的结构变革。传统企业机架运行功率为5-10kW；AI训练集群现需要40-60kW机架，大语言模型至少需要70kW，下一代AI工厂预计将达500-1000kW每机架。这种功率密度升级从根本上改变了电源架的规格要求——标准电源架构无法支持现代GPU服务器，单个加速器功耗已超过700W。

市场正见证从传统12V分布式电源架构向48V和54V总线架构的显著转变，驱动因素是需要减少铜损并支持高密度机架中的更长总线距离。从单相向三相机架配电架构的迁移正在加速，三相配置2024年占智能PDU市场份额的60.5%。高压直流（HVDC）架构在600-800V电压下运行正成为下一个前沿领域，英伟达引领采用预计将从2027年起规模化。

智能电源架集成了计量、切换、遥测和预测分析功能，已成为AI就绪数据中心的必需品。PMBus可视性、数字控制和预测性维护接口的集成使电源管理成为战略能力而非商品功能。网络安全强化功能、热插拔设计和先进的碳报告功能已成为决定性采购标准，运营商需符合ESG报告要求。可持续发展目标正推动钛金效率等级的采用，使效率成为收入杠杆而不仅仅是成本考量。

本报告研究全球与中国市场AI服务器机架电源架的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

Schneider Electric
Vertiv Holdings Co.
Eaton Corporation
Legrand
台达电子
光宝科技

nVent
Panduit
威图
Chatsworth Products
CyberPower
宏正自动科技
Enconnex
ZPE Systems

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

3-8kW电源架
8-12kW电源架
>12kW电源架

按照不同智能化程度，包括如下几个类别：

基础型电源架
监控型电源架
交换型/智能电源架

按照不同冷却方式，包括如下几个类别：

风冷电源架
液冷/浸没式就绪电源架

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

超大规模数据中心
AI云服务提供商
其他

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等
第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）
第3章：全球AI服务器机架电源架主要地区分析，包括销量、销售收入等
第4章：全球范围内AI服务器机架电源架主要厂商竞争分析，主要包括AI服务器机架电源架产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
第5章：全球AI服务器机架电源架主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、AI服务器机架电源架产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
第6章：全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量、收入、价格及份额等
第7章：全球不同应用AI服务器机架电源架销量、收入、价格及份额等
第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等
第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等
第10章：报告结论

报告目录

1 AI服务器机架电源架市场概述

- 1.1 产品定义及统计范围
1.2 按照不同产品类型，AI服务器机架电源架主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.2.2 3-8kW电源架
1.2.3 8-12kW电源架
1.2.4 >12kW电源架
1.3 按照不同智能化程度，AI服务器机架电源架主要可以分为如下几个类别
1.3.1 全球不同智能化程度AI服务器机架电源架销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.3.2 基础型电源架
1.3.3 监控型电源架

- 1.3.4 交换型/智能电源架
- 1.4 按照不同冷却方式，AI服务器机架电源架主要可以分为如下几个类别
 - 1.4.1 全球不同冷却方式AI服务器机架电源架销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.4.2 风冷电源架
 - 1.4.3 液冷/浸没式就绪电源架
- 1.5 从不同应用，AI服务器机架电源架主要包括如下几个方面
 - 1.5.1 全球不同应用AI服务器机架电源架销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.5.2 超大规模数据中心
 - 1.5.3 AI云服务提供商
 - 1.5.4 其他
- 1.6 AI服务器机架电源架行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.6.1 AI服务器机架电源架行业目前现状分析
 - 1.6.2 AI服务器机架电源架发展趋势
- 2 全球AI服务器机架电源架总体规模分析
 - 2.1 全球AI服务器机架电源架供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.1.1 全球AI服务器机架电源架产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.1.2 全球AI服务器机架电源架产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2 全球主要地区AI服务器机架电源架产量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2.1 全球主要地区AI服务器机架电源架产量（2021-2026）
 - 2.2.2 全球主要地区AI服务器机架电源架产量（2027-2032）
 - 2.2.3 全球主要地区AI服务器机架电源架产量市场份额（2021-2032）
 - 2.3 中国AI服务器机架电源架供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 中国AI服务器机架电源架产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.3.2 中国AI服务器机架电源架产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.4 全球AI服务器机架电源架销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场AI服务器机架电源架销售额（2021-2032）
 - 2.4.2 全球市场AI服务器机架电源架销量（2021-2032）
 - 2.4.3 全球市场AI服务器机架电源架价格趋势（2021-2032）
- 3 全球AI服务器机架电源架主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区AI服务器机架电源架市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入及市场份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入预测（2027-2032）
 - 3.2 全球主要地区AI服务器机架电源架销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区AI服务器机架电源架销量及市场份额（2021-2026）
 - 3.2.2 全球主要地区AI服务器机架电源架销量及市场份额预测（2027-2032）
 - 3.3 北美市场AI服务器机架电源架销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.4 欧洲市场AI服务器机架电源架销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.5 中国市场AI服务器机架电源架销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.6 日本市场AI服务器机架电源架销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.7 东南亚市场AI服务器机架电源架销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.8 印度市场AI服务器机架电源架销量、收入及增长率（2021-2032）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销量（2021-2026）
 - 4.2.1 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销量（2021-2026）
 - 4.2.2 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销售收入（2021-2026）
 - 4.2.3 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销售价格（2021-2026）
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商AI服务器机架电源架收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商AI服务器机架电源架收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销售价格（2021-2026）
 - 4.4 全球主要厂商AI服务器机架电源架总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及AI服务器机架电源架商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商AI服务器机架电源架产品类型及应用
 - 4.7 AI服务器机架电源架行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 AI服务器机架电源架行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球AI服务器机架电源架第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
 - 4.8 新增投资及市场并购活动

5 全球主要生产商分析

5.1 Schneider Electric

5.1.1 Schneider Electric基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.1.2 Schneider Electric AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.1.3 Schneider Electric AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.1.4 Schneider Electric公司简介及主要业务

5.1.5 Schneider Electric企业最新动态

5.2 Vertiv Holdings Co.

5.2.1 Vertiv Holdings Co.基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 Vertiv Holdings Co. AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.2.3 Vertiv Holdings Co. AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.2.4 Vertiv Holdings Co.公司简介及主要业务

5.2.5 Vertiv Holdings Co.企业最新动态

5.3 Eaton Corporation

5.3.1 Eaton Corporation基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.3.2 Eaton Corporation AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.3.3 Eaton Corporation AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.3.4 Eaton Corporation公司简介及主要业务

5.3.5 Eaton Corporation企业最新动态

5.4 Legrand

5.4.1 Legrand基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.4.2 Legrand AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.4.3 Legrand AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.4.4 Legrand公司简介及主要业务

5.4.5 Legrand企业最新动态

5.5 台达电子

5.5.1 台达电子基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.5.2 台达电子 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.5.3 台达电子 AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.5.4 台达电子公司简介及主要业务

5.5.5 台达电子企业最新动态

5.6 光宝科技

5.6.1 光宝科技基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.6.2 光宝科技 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.6.3 光宝科技 AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.6.4 光宝科技公司简介及主要业务

5.6.5 光宝科技企业最新动态

5.7 nVent

5.7.1 nVent基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.7.2 nVent AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.7.3 nVent AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.7.4 nVent公司简介及主要业务

5.7.5 nVent企业最新动态

5.8 Panduit

5.8.1 Panduit基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.8.2 Panduit AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.8.3 Panduit AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.8.4 Panduit公司简介及主要业务

5.8.5 Panduit企业最新动态

5.9 威图

5.9.1 威图基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.9.2 威图 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.9.3 威图 AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.9.4 威图公司简介及主要业务

5.9.5 威图企业最新动态

5.10 Chatsworth Products

5.10.1 Chatsworth Products基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.10.2 Chatsworth Products AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.10.3 Chatsworth Products AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.10.4 Chatsworth Products公司简介及主要业务

5.10.5 Chatsworth Products企业最新动态

5.11 CyberPower

5.11.1 CyberPower基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.11.2 CyberPower AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.11.3 CyberPower AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.11.4 CyberPower公司简介及主要业务

5.11.5 CyberPower企业最新动态

5.12 宏正自动科技

5.12.1 宏正自动科技基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.12.2 宏正自动科技 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.12.3 宏正自动科技 AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.12.4 宏正自动科技公司简介及主要业务

5.12.5 宏正自动科技企业最新动态

5.13 Enconnex

5.13.1 Enconnex基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.13.2 Enconnex AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.13.3 Enconnex AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.13.4 Enconnex公司简介及主要业务

5.13.5 Enconnex企业最新动态

5.14 ZPE Systems

5.14.1 ZPE Systems基本信息、AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.14.2 ZPE Systems AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

5.14.3 ZPE Systems AI服务器机架电源架销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.14.4 ZPE Systems公司简介及主要业务

5.14.5 ZPE Systems企业最新动态

6 不同产品类型AI服务器机架电源架分析

6.1 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量（2021-2032）

6.1.1 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量及市场份额（2021-2026）

6.1.2 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量预测（2027-2032）

6.2 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入（2021-2032）

6.2.1 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入及市场份额（2021-2026）

6.2.2 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入预测（2027-2032）

6.3 全球不同产品类型AI服务器机架电源架价格走势（2021-2032）

7 不同应用AI服务器机架电源架分析

7.1 全球不同应用AI服务器机架电源架销量（2021-2032）

7.1.1 全球不同应用AI服务器机架电源架销量及市场份额（2021-2026）

7.1.2 全球不同应用AI服务器机架电源架销量预测（2027-2032）

7.2 全球不同应用AI服务器机架电源架收入（2021-2032）

7.2.1 全球不同应用AI服务器机架电源架收入及市场份额（2021-2026）

7.2.2 全球不同应用AI服务器机架电源架收入预测（2027-2032）

7.3 全球不同应用AI服务器机架电源架价格走势（2021-2032）

8 上游原料及下游市场分析

8.1 AI服务器机架电源架产业链分析

8.2 AI服务器机架电源架工艺制造技术分析

8.3 AI服务器机架电源架产业上游供应分析

8.3.1 上游原料供给状况

8.3.2 原料供应商及联系方式

8.4 AI服务器机架电源架下游客户分析

8.5 AI服务器机架电源架销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

9.1 AI服务器机架电源架行业发展机遇及主要驱动因素

9.2 AI服务器机架电源架行业发展面临的风险

9.3 AI服务器机架电源架行业政策分析

9.4 美国对华关税对行业的影响分析

9.5 中国企业SWOT分析

10 研究成果及结论

11 附录

11.1 研究方法

11.2 数据来源

11.2.1 二手信息来源

报告图表

表格目录

表 1: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 2: 全球不同智能化程度AI服务器机架电源架销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 3: 全球不同冷却方式AI服务器机架电源架销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 4: 全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 5: AI服务器机架电源架行业目前发展现状

表 6: AI服务器机架电源架发展趋势

表 7: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千台)

表 8: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量 (2021-2026) & (千台)

表 9: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量 (2027-2032) & (千台)

表 10: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量市场份额 (2021-2026)

表 11: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量市场份额 (2027-2032)

表 12: 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 13: 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 14: 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入市场份额 (2021-2026)

表 15: 全球主要地区AI服务器机架电源架收入 (2027-2032) & (百万美元)

表 16: 全球主要地区AI服务器机架电源架收入市场份额 (2027-2032)

表 17: 全球主要地区AI服务器机架电源架销量 (千台) : 2021 VS 2025 VS 2032

表 18: 全球主要地区AI服务器机架电源架销量 (2021-2026) & (千台)

表 19: 全球主要地区AI服务器机架电源架销量市场份额 (2021-2026)

表 20: 全球主要地区AI服务器机架电源架销量 (2027-2032) & (千台)

表 21: 全球主要地区AI服务器机架电源架销量份额 (2027-2032)

表 22: 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架产能 (2025-2026) & (千台)

表 23: 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销量 (2021-2026) & (千台)

表 24: 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销量市场份额 (2021-2026)

表 25: 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销售收入市场份额 (2021-2026)

表 27: 全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销售价格 (2021-2026) & (美元/台)

表 28: 2025年全球主要生产厂商AI服务器机架电源架收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销量 (2021-2026) & (千台)

表 30: 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产厂商AI服务器机架电源架收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销售价格 (2021-2026) & (美元/台)

表 35: 全球主要厂商AI服务器机架电源架总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及AI服务器机架电源架商业化日期

表 37: 全球主要厂商AI服务器机架电源架产品类型及应用

表 38: 2025年全球AI服务器机架电源架主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 39: 全球AI服务器机架电源架市场投资、并购等现状分析

表 40: Schneider Electric AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: Schneider Electric AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 42: Schneider Electric AI服务器机架电源架销量 (千台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: Schneider Electric公司简介及主要业务

表 44: Schneider Electric企业最新动态

表 45: Vertiv Holdings Co. AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: Vertiv Holdings Co. AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 47: Vertiv Holdings Co.

AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 48: Vertiv Holdings Co.公司简介及主要业务

表 49: Vertiv Holdings Co.企业最新动态

表 50: Eaton Corporation AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 51: Eaton Corporation AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 52: Eaton Corporation

AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 53: Eaton Corporation公司简介及主要业务

表 54: Eaton Corporation企业最新动态

表 55: Legrand AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 56: Legrand AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 57: Legrand AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 58: Legrand公司简介及主要业务

表 59: Legrand企业最新动态

表 60: 台达电子 AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: 台达电子 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 62: 台达电子 AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 63: 台达电子公司简介及主要业务

表 64: 台达电子企业最新动态

表 65: 光宝科技 AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 66: 光宝科技 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 67: 光宝科技 AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 68: 光宝科技公司简介及主要业务

表 69: 光宝科技企业最新动态

表 70: nVent AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 71: nVent AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 72: nVent AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 73: nVent公司简介及主要业务

表 74: nVent企业最新动态

表 75: Panduit AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 76: Panduit AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 77: Panduit AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 78: Panduit公司简介及主要业务

表 79: Panduit企业最新动态

表 80: 威图 AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 81: 威图 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 82: 威图 AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 83: 威图公司简介及主要业务

表 84: 威图企业最新动态

表 85: Chatsworth Products AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: Chatsworth Products AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 87: Chatsworth Products

AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 88: Chatsworth Products公司简介及主要业务

表 89: Chatsworth Products企业最新动态

表 90: CyberPower AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 91: CyberPower AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 92: CyberPower AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 93: CyberPower公司简介及主要业务

表 94: CyberPower企业最新动态

表 95: 宏正自动科技 AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 96: 宏正自动科技 AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 97: 宏正自动科技 AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 98: 宏正自动科技公司简介及主要业务

表 99: 宏正自动科技企业最新动态

表 100: Enconnex AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 101: Enconnex AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 102: Enconnex AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 103: Enconnex公司简介及主要业务

表 104: Enconnex企业最新动态

表 105: ZPE Systems AI服务器机架电源架生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 106: ZPE Systems AI服务器机架电源架产品规格、参数及市场应用

表 107: ZPE Systems

AI服务器机架电源架销量（千台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）

表 108: ZPE Systems公司简介及主要业务

表 109: ZPE Systems企业最新动态

表 110: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量（2021-2026）&（千台）

表 111: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量市场份额（2021-2026）

表 112: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销量预测（2027-2032）&（千台）

表 113: 全球市场不同产品类型AI服务器机架电源架销量市场份额预测（2027-2032）

表 114: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入（2021-2026）&（百万美元）

表 115: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入市场份额（2021-2026）

表 116: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 117: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架收入市场份额预测（2027-2032）

表 118: 全球不同应用AI服务器机架电源架销量（2021-2026）&（千台）

表 119: 全球不同应用AI服务器机架电源架销量市场份额（2021-2026）

表 120: 全球不同应用AI服务器机架电源架销量预测（2027-2032）&（千台）

表 121: 全球市场不同应用AI服务器机架电源架销量市场份额预测（2027-2032）

表 122: 全球不同应用AI服务器机架电源架收入（2021-2026）&（百万美元）

表 123: 全球不同应用AI服务器机架电源架收入市场份额（2021-2026）

表 124: 全球不同应用AI服务器机架电源架收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 125: 全球不同应用AI服务器机架电源架收入市场份额预测（2027-2032）

表 126: AI服务器机架电源架上游原料供应商及联系方式列表

表 127: AI服务器机架电源架典型客户列表

表 128: AI服务器机架电源架主要销售模式及销售渠道

表 129: AI服务器机架电源架行业发展机遇及主要驱动因素

表 130: AI服务器机架电源架行业发展面临的风险

表 131: AI服务器机架电源架行业政策分析

表 132: 研究范围

表 133: 本文分析师列表

图表目录

图 1: AI服务器机架电源架产品图片

图 2: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架市场份额2025 & 2032

图 4: 3-8kW电源架产品图片

图 5: 8-12kW电源架产品图片

图 6: >12kW电源架产品图片

图 7: 全球不同智能化程度AI服务器机架电源架销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 8: 全球不同智能化程度AI服务器机架电源架市场份额2025 & 2032

图 9: 基础型电源架产品图片

图 10: 监控型电源架产品图片

图 11: 交换型/智能电源架产品图片

图 12: 全球不同冷却方式AI服务器机架电源架销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 13: 全球不同冷却方式AI服务器机架电源架市场份额2025 & 2032

图 14: 风冷电源架产品图片

图 15: 液冷/浸没式就绪电源架产品图片

图 16: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 17: 全球不同应用AI服务器机架电源架市场份额2025 & 2032

图 18: 超大规模数据中心

图 19: AI云服务提供商

图 20: 其他

图 21: 全球AI服务器机架电源架产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千台）

图 22: 全球AI服务器机架电源架产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（千台）

图 23: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量（2021 VS 2025 VS 2032）&（千台）

图 24: 全球主要地区AI服务器机架电源架产量市场份额（2021-2032）

图 25: 中国AI服务器机架电源架产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（千台）

图 26: 中国AI服务器机架电源架产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（千台）

图 27: 全球AI服务器机架电源架市场销售额及增长率:（2021-2032）&（百万美元）

图 28: 全球市场AI服务器机架电源架市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 29: 全球市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 30: 全球市场AI服务器机架电源架价格趋势 (2021-2032) & (美元/台)

图 31: 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

图 32: 全球主要地区AI服务器机架电源架销售收入市场份额 (2021 VS 2025)

图 33: 北美市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 34: 北美市场AI服务器机架电源架收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 35: 欧洲市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 36: 欧洲市场AI服务器机架电源架收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 37: 中国市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 38: 中国市场AI服务器机架电源架收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 39: 日本市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 40: 日本市场AI服务器机架电源架收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 41: 东南亚市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 42: 东南亚市场AI服务器机架电源架收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 43: 印度市场AI服务器机架电源架销量及增长率 (2021-2032) & (千台)

图 44: 印度市场AI服务器机架电源架收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 45: 2025年全球市场主要厂商AI服务器机架电源架销量市场份额

图 46: 2025年全球市场主要厂商AI服务器机架电源架收入市场份额

图 47: 2025年中国市场主要厂商AI服务器机架电源架销量市场份额

图 48: 2025年中国市场主要厂商AI服务器机架电源架收入市场份额

图 49: 2025年全球前五大生产商AI服务器机架电源架市场份额

图 50: 2025年全球AI服务器机架电源架第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 51: 全球不同产品类型AI服务器机架电源架价格走势 (2021-2032) & (美元/台)

图 52: 全球不同应用AI服务器机架电源架价格走势 (2021-2032) & (美元/台)

图 53: AI服务器机架电源架产业链

图 54: AI服务器机架电源架中国企业SWOT分析

图 55: 关键采访目标

图 56: 自下而上及自上而下验证

图 57: 资料三角测定