



2026-2032全球与中国数据中心热管理服务市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:178952719040203

【出版时间】:2026-09-16 【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

根据的统计及预测，2025年全球数据中心热管理服务市场销售额达到了7.24亿美元，预计2032年将达到11.33亿美元，年复合增长率（CAGR）为6.6%（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%。

本文研究全球及中国市场数据中心热管理服务现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

数据中心热管理服务是指面向数据中心基础设施提供的专业化热环境管理与优化服务，涵盖冷却系统设计、运行优化、能耗管理、故障诊断、液冷/风冷系统调优及整体热效率提升等内容。该服务通过结合传感器监测数据、BMS（楼宇管理系统）、DCIM（数据中心基础设施管理系统）、AI算法与数字孪生模型，对服务器机房温度分布、气流组织、冷却负载及能耗进行持续分析与优化。其核心目标是在高密度算力与AI工作负载环境下，提升散热效率、降低PUE（能源使用效率）、减少能耗成本，并保障IT设备稳定运行与寿命延长，广泛应用于云数据中心、AI算力中心及高性能计算设施。

数据中心热管理服务在全球呈现北美领先、欧洲绿色驱动、亚太快速增长的发展格局。北美市场受AI算力爆发、超大规模数据中心建设及液冷技术普及推动，服务重点集中在AI驱动热优化、数字孪生热管理与自动化能耗控制；欧洲市场强调碳中和与能效法规，对低碳热管理优化与节能减排服务需求较高；亚太地区在中国、日本、韩国及东南亚数据中心快速扩张带动下增长迅速，重点关注液冷部署与混合冷却系统优化。当前市场正从传统运维服务向AI驱动的智能热管理服务升级，客户更加关注实时能耗优化、预测性维护、多系统协同控制及碳排放管理能力。未来趋势包括AI预测性热调度、数字孪生数据中心运营、全液冷系统服务化、边缘数据中心热优化及自动化运维平台化发展。主要阻碍因素包括多系统数据整合复杂、技术实施门槛高、初期投入成本较高、运维专业性要求强及标准体系不统一。行业平均毛利率通常处于40%-70%，其中标准化SaaS服务与AI优化平台毛利率较高，定制化工程优化与驻场运维服务毛利率相对较低。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业数据中心热管理服务产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Schneider Electric SE

Vertiv Holdings Co

Siemens AG

ABB Ltd.

Johnson Controls International plc

Honeywell International Inc.

Emerson Electric Co.

Carrier Global Corporation

Trane Technologies plc

STULZ GmbH

Equinix, Inc.

NTT Data Center Management

中兴通讯

Sify Technologies Limited

Fujitsu Limited
Hitachi
NEC Corporation
华为

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

远程监控型热管理服务
现场运维型热管理服务
托管式热管理服务
其他

按照不同PUE 改善率，包括如下几个类别：

PUE 改善率：3%–10%
PUE 改善率：10%–25%
PUE 改善率：25%–40%

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

商业建筑
超大规模数据中心
工业设施
智慧城市

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本
东南亚
印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用数据中心热管理服务市场规模及份额等

第3章：全球数据中心热管理服务主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内数据中心热管理服务主要企业竞争分析，主要包括数据中心热管理服务收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场数据中心热管理服务主要企业竞争分析，主要包括数据中心热管理服务收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、数据中心热管理服务产品、收入及最新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

报告目录

1 数据中心热管理服务市场概述

- 1.1 数据中心热管理服务市场概述
- 1.2 不同产品类型数据中心热管理服务分析
 - 1.2.1 远程监控型热管理服务
 - 1.2.2 现场运维型热管理服务
 - 1.2.3 托管式热管理服务
 - 1.2.4 其他
 - 1.2.5 全球市场不同产品类型数据中心热管理服务销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.2.6 全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.6.1 全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.6.2 全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额预测（2027-2032）
 - 1.2.7 中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.7.1 中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.7.2 中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额预测（2027-2032）
- 1.3 不同PUE 改善率数据中心热管理服务分析
 - 1.3.1 PUE 改善率：3%–10%
 - 1.3.2 PUE 改善率：10%–25%

- 1.3.3 PUE 改善率：25%–40%
- 1.3.4 全球市场不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 1.3.5 全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.5.1 全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.5.2 全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额预测（2027-2032）
- 1.3.6 中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.6.1 中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.6.2 中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额预测（2027-2032）
- 2 不同应用分析
 - 2.1 从不同应用，数据中心热管理服务主要包括如下几个方面
 - 2.1.1 商业建筑
 - 2.1.2 超大规模数据中心
 - 2.1.3 工业设施
 - 2.1.4 智慧城市
 - 2.2 全球市场不同应用数据中心热管理服务销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 2.3 全球不同应用数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 全球不同应用数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.3.2 全球不同应用数据中心热管理服务销售额预测（2027-2032）
 - 2.4 中国不同应用数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 2.4.1 中国不同应用数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.4.2 中国不同应用数据中心热管理服务销售额预测（2027-2032）
- 3 全球数据中心热管理服务主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区数据中心热管理服务市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区数据中心热管理服务销售额及份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区数据中心热管理服务销售额及份额预测（2027-2032）
 - 3.2 北美数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 3.3 欧洲数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 3.4 中国数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 3.5 日本数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 3.6 东南亚数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
 - 3.7 印度数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）
- 4 全球主要企业市场占有率
 - 4.1 全球主要企业数据中心热管理服务销售额及市场份额
 - 4.2 全球数据中心热管理服务主要企业竞争态势
 - 4.2.1 数据中心热管理服务行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额
 - 4.2.2 全球数据中心热管理服务第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
 - 4.3 2025年全球主要厂商数据中心热管理服务收入排名
 - 4.4 全球主要厂商数据中心热管理服务总部及市场区域分布
 - 4.5 全球主要厂商数据中心热管理服务产品类型及应用
 - 4.6 全球主要厂商数据中心热管理服务商业化日期
 - 4.7 新增投资及市场并购活动
 - 4.8 数据中心热管理服务全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场数据中心热管理服务主要企业分析
 - 5.1 中国数据中心热管理服务销售额及市场份额（2021-2026）
 - 5.2 中国数据中心热管理服务Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
 - 6.1 Schneider Electric SE
 - 6.1.1 Schneider Electric SE公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.1.2 Schneider Electric SE 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.1.3 Schneider Electric SE 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.1.4 Schneider Electric SE公司简介及主要业务
 - 6.1.5 Schneider Electric SE企业最新动态
 - 6.2 Vertiv Holdings Co
 - 6.2.1 Vertiv Holdings Co公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.2.2 Vertiv Holdings Co 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.2.3 Vertiv Holdings Co 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.2.4 Vertiv Holdings Co公司简介及主要业务
 - 6.2.5 Vertiv Holdings Co企业最新动态
 - 6.3 Siemens AG
 - 6.3.1 Siemens AG公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 Siemens AG 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.3.3 Siemens AG 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.3.4 Siemens AG公司简介及主要业务

6.3.5 Siemens AG企业最新动态

6.4 ABB Ltd.

6.4.1 ABB Ltd.公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.4.2 ABB Ltd. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.4.3 ABB Ltd. 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.4.4 ABB Ltd.公司简介及主要业务

6.5 Johnson Controls International plc

6.5.1 Johnson Controls International plc公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.5.2 Johnson Controls International plc 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.5.3 Johnson Controls International plc 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.5.4 Johnson Controls International plc公司简介及主要业务

6.5.5 Johnson Controls International plc企业最新动态

6.6 Honeywell International Inc.

6.6.1 Honeywell International Inc.公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.6.2 Honeywell International Inc. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.6.3 Honeywell International Inc. 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.6.4 Honeywell International Inc.公司简介及主要业务

6.6.5 Honeywell International Inc.企业最新动态

6.7 Emerson Electric Co.

6.7.1 Emerson Electric Co.公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.7.2 Emerson Electric Co. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.7.3 Emerson Electric Co. 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.7.4 Emerson Electric Co.公司简介及主要业务

6.7.5 Emerson Electric Co.企业最新动态

6.8 Carrier Global Corporation

6.8.1 Carrier Global Corporation公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.8.2 Carrier Global Corporation 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.8.3 Carrier Global Corporation 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.8.4 Carrier Global Corporation公司简介及主要业务

6.8.5 Carrier Global Corporation企业最新动态

6.9 Trane Technologies plc

6.9.1 Trane Technologies plc公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.9.2 Trane Technologies plc 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.9.3 Trane Technologies plc 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.9.4 Trane Technologies plc公司简介及主要业务

6.9.5 Trane Technologies plc企业最新动态

6.10 STULZ GmbH

6.10.1 STULZ GmbH公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.10.2 STULZ GmbH 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.10.3 STULZ GmbH 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.10.4 STULZ GmbH公司简介及主要业务

6.10.5 STULZ GmbH企业最新动态

6.11 Equinix, Inc.

6.11.1 Equinix, Inc.公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.11.2 Equinix, Inc. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.11.3 Equinix, Inc. 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.11.4 Equinix, Inc.公司简介及主要业务

6.11.5 Equinix, Inc.企业最新动态

6.12 NTT Data Center Management

6.12.1 NTT Data Center Management公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.12.2 NTT Data Center Management 数据中心热管理服务产品及服务介绍

6.12.3 NTT Data Center Management 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

6.12.4 NTT Data Center Management公司简介及主要业务

6.12.5 NTT Data Center Management企业最新动态

6.13 中兴通讯

6.13.1 中兴通讯公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

6.13.2 中兴通讯 数据中心热管理服务产品及服务介绍

- 6.13.3 中兴通讯 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.13.4 中兴通讯公司简介及主要业务
- 6.13.5 中兴通讯企业最新动态
- 6.14 Sify Technologies Limited
 - 6.14.1 Sify Technologies Limited公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.14.2 Sify Technologies Limited 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.14.3 Sify Technologies Limited 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.14.4 Sify Technologies Limited公司简介及主要业务
 - 6.14.5 Sify Technologies Limited企业最新动态
- 6.15 Fujitsu Limited
 - 6.15.1 Fujitsu Limited公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.15.2 Fujitsu Limited 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.15.3 Fujitsu Limited 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.15.4 Fujitsu Limited公司简介及主要业务
 - 6.15.5 Fujitsu Limited企业最新动态
- 6.16 Hitachi
 - 6.16.1 Hitachi公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.16.2 Hitachi 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.16.3 Hitachi 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.16.4 Hitachi公司简介及主要业务
 - 6.16.5 Hitachi企业最新动态
- 6.17 NEC Corporation
 - 6.17.1 NEC Corporation公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.17.2 NEC Corporation 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.17.3 NEC Corporation 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.17.4 NEC Corporation公司简介及主要业务
 - 6.17.5 NEC Corporation企业最新动态
- 6.18 华为
 - 6.18.1 华为公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.18.2 华为 数据中心热管理服务产品及服务介绍
 - 6.18.3 华为 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.18.4 华为公司简介及主要业务
 - 6.18.5 华为企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
 - 7.1 数据中心热管理服务行业发展机遇及主要驱动因素
 - 7.2 数据中心热管理服务行业发展面临的风险
 - 7.3 数据中心热管理服务行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
 - 9.1 研究方法
 - 9.2 数据来源
 - 9.2.1 二手信息来源
 - 9.2.2 一手信息来源
 - 9.3 数据交互验证
 - 9.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 远程监控型热管理服务主要企业列表
- 表 2： 现场运维型热管理服务主要企业列表
- 表 3： 托管式热管理服务主要企业列表
- 表 4： 其他主要企业列表
- 表 5： 全球市场不同产品类型数据中心热管理服务销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表 6： 全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

表 7:	全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 8:	全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 9:	全球不同产品类型数据中心热管理服务销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 10:	中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 11:	中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 12:	中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 13:	中国不同产品类型数据中心热管理服务销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 14:	PUE 改善率: 3%-10%主要企业列表
表 15:	PUE 改善率: 10%-25%主要企业列表
表 16:	PUE 改善率: 25%-40%主要企业列表
表 17:	全球市场不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 18:	全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 19:	全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 20:	全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 21:	全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 22:	中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 23:	中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 24:	中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 25:	中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 26:	全球市场不同应用数据中心热管理服务销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 27:	全球不同应用数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 28:	全球不同应用数据中心热管理服务销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 29:	全球不同应用数据中心热管理服务销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 30:	全球不同应用数据中心热管理服务市场份额预测 (2027-2032)
表 31:	中国不同应用数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 32:	中国不同应用数据中心热管理服务销售额市场份额列表 (2021-2026)
表 33:	中国不同应用数据中心热管理服务销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 34:	中国不同应用数据中心热管理服务销售额市场份额预测 (2027-2032)
表 35:	全球主要地区数据中心热管理服务销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
表 36:	全球主要地区数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 37:	全球主要地区数据中心热管理服务销售额及份额列表 (2021-2026)
表 38:	全球主要地区数据中心热管理服务销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 39:	全球主要地区数据中心热管理服务销售额及份额列表预测 (2027-2032)
表 40:	全球主要企业数据中心热管理服务销售额 (2021-2026) & (百万美元)
表 41:	全球主要企业数据中心热管理服务销售额份额对比 (2021-2026)
表 42:	2025年全球数据中心热管理服务主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
表 43:	2025年全球主要厂商数据中心热管理服务收入排名 (百万美元)
表 44:	全球主要厂商数据中心热管理服务总部及市场区域分布
表 45:	全球主要厂商数据中心热管理服务产品类型及应用
表 46:	全球主要厂商数据中心热管理服务商业化日期
表 47:	全球数据中心热管理服务市场投资、并购等现状分析
表 48:	中国主要企业数据中心热管理服务销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
表 49:	中国主要企业数据中心热管理服务销售额份额对比 (2021-2026)
表 50:	Schneider Electric SE公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
表 51:	Schneider Electric SE 数据中心热管理服务产品及服务介绍
表 52:	Schneider Electric SE 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 53:	Schneider Electric SE公司简介及主要业务
表 54:	Schneider Electric SE企业最新动态
表 55:	Vertiv Holdings Co公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
表 56:	Vertiv Holdings Co 数据中心热管理服务产品及服务介绍
表 57:	Vertiv Holdings Co 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 58:	Vertiv Holdings Co公司简介及主要业务
表 59:	Vertiv Holdings Co企业最新动态
表 60:	Siemens AG公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
表 61:	Siemens AG 数据中心热管理服务产品及服务介绍
表 62:	Siemens AG 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 63:	Siemens AG公司简介及主要业务
表 64:	Siemens AG企业最新动态
表 65:	ABB Ltd.公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手
表 66:	ABB Ltd. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 67: ABB Ltd. 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 68: ABB Ltd. 公司简介及主要业务

表 69: Johnson Controls International plc 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 70: Johnson Controls International plc 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 71: Johnson Controls International plc 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 72: Johnson Controls International plc 公司简介及主要业务

表 73: Johnson Controls International plc 企业最新动态

表 74: Honeywell International Inc. 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 75: Honeywell International Inc. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 76: Honeywell International Inc. 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 77: Honeywell International Inc. 公司简介及主要业务

表 78: Honeywell International Inc. 企业最新动态

表 79: Emerson Electric Co. 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 80: Emerson Electric Co. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 81: Emerson Electric Co. 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 82: Emerson Electric Co. 公司简介及主要业务

表 83: Emerson Electric Co. 企业最新动态

表 84: Carrier Global Corporation 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 85: Carrier Global Corporation 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 86: Carrier Global Corporation 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 87: Carrier Global Corporation 公司简介及主要业务

表 88: Carrier Global Corporation 企业最新动态

表 89: Trane Technologies plc 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 90: Trane Technologies plc 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 91: Trane Technologies plc 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 92: Trane Technologies plc 公司简介及主要业务

表 93: Trane Technologies plc 企业最新动态

表 94: STULZ GmbH 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 95: STULZ GmbH 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 96: STULZ GmbH 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 97: STULZ GmbH 公司简介及主要业务

表 98: STULZ GmbH 企业最新动态

表 99: Equinix, Inc. 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 100: Equinix, Inc. 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 101: Equinix, Inc. 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 102: Equinix, Inc. 公司简介及主要业务

表 103: Equinix, Inc. 企业最新动态

表 104: NTT Data Center Management 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 105: NTT Data Center Management 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 106: NTT Data Center Management 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 107: NTT Data Center Management 公司简介及主要业务

表 108: NTT Data Center Management 企业最新动态

表 109: 中兴通讯 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 110: 中兴通讯 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 111: 中兴通讯 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 112: 中兴通讯 公司简介及主要业务

表 113: 中兴通讯 企业最新动态

表 114: Sify Technologies Limited 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 115: Sify Technologies Limited 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 116: Sify Technologies Limited 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 117: Sify Technologies Limited 公司简介及主要业务

表 118: Sify Technologies Limited 企业最新动态

表 119: Fujitsu Limited 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 120: Fujitsu Limited 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 121: Fujitsu Limited 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 122: Fujitsu Limited 公司简介及主要业务

表 123: Fujitsu Limited 企业最新动态

表 124: Hitachi 公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 125: Hitachi 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 126: Hitachi 数据中心热管理服务收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 127: Hitachi公司简介及主要业务

表 128: Hitachi企业最新动态

表 129: NEC Corporation公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 130: NEC Corporation 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 131: NEC Corporation 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 132: NEC Corporation公司简介及主要业务

表 133: NEC Corporation企业最新动态

表 134: 华为公司信息、总部、数据中心热管理服务市场地位以及主要的竞争对手

表 135: 华为 数据中心热管理服务产品及服务介绍

表 136: 华为 数据中心热管理服务收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）

表 137: 华为公司简介及主要业务

表 138: 华为企业最新动态

表 139: 数据中心热管理服务行业发展机遇及主要驱动因素

表 140: 数据中心热管理服务行业发展面临的风险

表 141: 数据中心热管理服务行业政策分析

表 142: 研究范围

表 143: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 数据中心热管理服务产品图片

图 2: 全球市场数据中心热管理服务市场规模（销售额）, 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 3: 全球数据中心热管理服务市场销售额预测:（百万美元）&（2021-2032）

图 4: 中国市场数据中心热管理服务销售额及未来趋势（2021-2032）&（百万美元）

图 5: 远程监控型热管理服务 产品图片

图 6: 全球远程监控型热管理服务规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 7: 现场运维型热管理服务产品图片

图 8: 全球现场运维型热管理服务规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 9: 托管式热管理服务产品图片

图 10: 全球托管式热管理服务规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 11: 其他产品图片

图 12: 全球其他规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 13: 全球不同产品类型数据中心热管理服务市场份额2025 & 2032

图 14: 全球不同产品类型数据中心热管理服务市场份额2021 & 2025

图 15: 全球不同产品类型数据中心热管理服务市场份额预测2026 & 2032

图 16: 中国不同产品类型数据中心热管理服务市场份额2021 & 2025

图 17: 中国不同产品类型数据中心热管理服务市场份额预测2026 & 2032

图 18: PUE 改善率: 3%-10% 产品图片

图 19: 全球PUE 改善率: 3%-10%规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 20: PUE 改善率: 10%-25%产品图片

图 21: 全球PUE 改善率: 10%-25%规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 22: PUE 改善率: 25%-40%产品图片

图 23: 全球PUE 改善率: 25%-40%规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）

图 24: 全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务市场份额2025 & 2032

图 25: 全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务市场份额2021 & 2025

图 26: 全球不同PUE 改善率数据中心热管理服务市场份额预测2026 & 2032

图 27: 中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务市场份额2021 & 2025

图 28: 中国不同PUE 改善率数据中心热管理服务市场份额预测2026 & 2032

图 29: 商业建筑

图 30: 超大规模数据中心

图 31: 工业设施

图 32: 智慧城市

图 33: 全球不同应用数据中心热管理服务市场份额2025 VS 2032

图 34: 全球不同应用数据中心热管理服务市场份额2021 & 2025

图 35: 全球主要地区数据中心热管理服务销售额市场份额（2021 VS 2025）

图 36: 北美数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

图 37: 欧洲数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

图 38: 中国数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

图 39: 日本数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

图 40: 东南亚数据中心热管理服务销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

- 图 41: 印度数据中心热管理服务销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 42: 2025年全球前五大厂商数据中心热管理服务市场份额
- 图 43: 2025年全球数据中心热管理服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 44: 数据中心热管理服务全球领先企业SWOT分析
- 图 45: 2025年中国排名前三和前五数据中心热管理服务企业市场份额
- 图 46: 关键采访目标
- 图 47: 自下而上及自上而下验证
- 图 48: 资料三角测定