



2026-2032全球与中国储能液冷泵市场调研报告

【行业】:能源及电力 【报告编码】:179333164821077

【出版时间】:2026-10-30 【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年全球储能液冷泵市场销售额达到了0.61亿美元，预计2032年将达到1.77亿美元，年复合增长率（CAGR）为14.6%（2026-2032）。

储能液冷泵是专门用于电化学电池储能系统液体热管理回路中的流体循环设备，通过驱动冷却液在电池模组或电池簇、液冷板、换热器、管路及液冷机组之间持续循环，实现电芯温度控制、温差管理以及储能系统安全、高效和稳定运行。本市场主要覆盖应用于大型储能、工商业储能、新能源配套储能等电池储能场景的冷却液循环泵、热管理集成泵模块及辅助冷却泵。主要技术路线包括无刷直流泵、磁力驱动泵、屏蔽泵和机械密封泵，其中无刷直流及高集成电子控制产品因具备变速控制、高效率和长时间连续运行能力，正成为主要发展方向。按泵功率等级可划分为低功率泵（200W）。本研究聚焦电池储能液冷循环回路中的泵类产品，并覆盖集装箱式、储能柜式及电池架式储能系统中的相关需求。核心发现2025年全球储能液冷泵平均销售价格约为140-180美元/台。2025年行业整体毛利率约保持在25%-35%。工商业储能柜正成为重要增量市场。电网侧大型储能仍是储能液冷泵最大的下游应用。无刷直流泵仍是主流技术路线。中国仍是全球最大的需求与制造集群。储能系统正由约5 MWh级集装箱向6.25 MWh及9 MWh级高容量平台演进。

行业发展趋势

储能液冷正在从大型电池系统的可选热管理方案逐步转向主流架构。随着大容量电芯应用、集装箱能量密度提升以及长时储能项目增加，电芯均温、冷却液流量稳定性和泵的连续运行可靠性重要性持续提高。大型储能系统同时向更高集成度发展，6.25MWh级20英尺系统已实现商业化交付，9MWh级产品则进一步显示大型储能单位空间容量仍具有提升空间。

从产品路线看，液冷泵正在向变速控制、紧凑集成、高效电机、低泄漏风险结构、耐腐蚀材料和智能监测方向演进。系统端的选型逻辑也逐步从采购通用泵转向围绕液冷机组进行专门匹配，因此液冷介质兼容性、系统水力匹配、控制集成和长期可靠性验证正在成为供应商的重要能力。

市场动态

市场需求主要由电池储能装机快速增长及高能量密度系统液冷渗透提升共同驱动。IEA数据显示，2025年全球新增电池储能达到108GW，其中约五分之四为大型储能；与此同时，储能时长正在逐步延长，4小时及以上项目增加，对热管理部件的连续运行时间和可靠性提出更高要求。

不过，液冷泵市场收入不会与储能容量保持完全同步增长。大容量电芯、更高系统能量密度以及集装箱单体容量提升，会降低单位储能容量对应的液冷机组和循环泵数量；同时标准化采购和供应链本地化也持续压低单位价值量，因此可靠性、定制能力和规模制造效率正逐步成为更重要的竞争变量。

驱动因素

大型电池储能快速扩张是最核心的市场驱动因素。新能源渗透率提升、电网灵活性需求增加以及独立储能项目扩容，持续推高高可靠热管理需求。国家能源局数据显示，截至2025年底，中国已建成投运新型储能达到1.36亿千瓦/3.51亿千瓦时，其中10万千瓦及以上项目装机占比达到72%，大型化趋势进一步增强，液冷方案在此类项目中的技术适用性也更加突出。电池系统能量密度提升构成第二个结构性驱动因素。在相同空间内集成更多电量后，单纯依靠风冷实现稳定散热和电芯温差控制的难度上升，因此稳定的冷却液循环、泵变速控制以及泵与液冷机组协同运行的重要性持续提高。

限制因素

储能产业链持续降本为液冷泵市场的主要限制因素。虽然泵在整套储能系统中的价值量占比较低，但客户同时要求更低采购成本、更长寿命、更低泄漏风险以及宽温、高海拔和复杂环境下稳定运行，容易造成标准化产品价格下降与定制开发成本上升并存。

不同储能场景的液冷渗透率也存在明显差异。户用储能及部分低功率用户侧系统仍可采用风冷或被动散热，因此储能液冷泵的主要可服务市场仍集中于大型储能和较高功率工商业储能系统。

市场机遇

大型储能和工商业液冷储能仍是最明确的增量机会。集成式储能柜、大容量集装箱以及新能源配套储能项目增加，对不同流量、安装方向和环境适应能力的专用泵形成持续需求。其中能够满足高海拔、高温、强风沙及大温差工况的产品具有更高的客户验证门槛。

另一项机会来自液冷泵由单体部件向热管理集成泵模块升级。将泵、电机、控制器、传感器及部分流体控制组件集成，可以提高供应商参与客户前期设计的深度，同时提升平台定点后的客户黏性和产品价值量。

行业风险与挑战

行业面临技术指标提升与系统持续降本之间的矛盾。液冷泵厂商需要同时改善效率、密封或屏蔽可靠性、冷却液兼容性、噪声、控制精度及使用寿命，同时还要满足液冷机组和储能系统客户持续提出的降本要求，对研发和制造能力提出较高要求。

系统架构变化速度同样构成挑战。随着20英尺集装箱由约5MWh向6.25MWh、6.9MWh及更高容量演进，泵的流量需求、冗余配置以及冷却回路设计均可能发生变化，因此供应商更需要形成可扩展的平台化产品体系，而不是针对单一代际储能系统开发孤立产品。

产业链分析

上游主要包括无刷电机、永磁材料、轴承、叶轮、泵壳、工程塑料及金属材料、电子控制器、传感器、密封或屏蔽结构以及耐腐蚀材料。上游零部件质量直接影响泵效率、泄漏风险、振动、噪声及长期可靠性，其中冷却液兼容性尤为重要，因为储能液冷回路通常需要长期接触乙二醇类冷却液。

中游为储能液冷泵、电子水泵及相关泵模块制造商，下游主要包括液冷机组企业、电池热管理供应商、储能系统集成商及储能设备厂商，最终服务于大型储能电站、新能源项目以及工商业用户。该产业链的核心供应关系通常通过前期联合开发和平台验证形成，而非单纯依赖现货采购。

价值链分析

储能液冷泵的价值并不主要由原材料成本决定，而更多来自可靠性设计和应用工程能力。水力设计、电机效率、控制算法、低泄漏风险结构、介质兼容性、热循环耐久性以及与客户控制系统的集成能力均属于主要附加值来源。产品一旦进入储能平台并完成长期验证，验证周期和实际运行数据会形成一定的客户切换壁垒。

随着市场逐步成熟，标准化泵本体的价格竞争可能进一步增强，价值创造将更多向平台化产品族、定制水力匹配、集成电子控制、故障诊断以及极端环境验证能力转移。能够同时具备规模制造效率和应用定制能力的企业，在产业链中的竞争位置相对更有利。

细分市场分析

按产品功能看，冷却液循环泵构成市场主体，直接承担主液冷回路的介质循环；热管理集成泵模块是集成度提升的重要方向，辅助冷却泵市场相对较小。按技术路线看，无刷直流泵仍为主流，磁力驱动和屏蔽结构主要应用于对泄漏风险和长期运行可靠性要求更高的场景。

按应用看，电网侧大型储能仍为最大市场，其次为工商业储能；按系统形态看，集装箱式BESS占据主体，储能柜在工商业项目中具有更高应用比例；按回路结构看，大型系统主要采用集中式和集成式液冷架构，而分布式回路能够提高模块化系统的泵配置数量；按功率等级看，中功率泵（50–200 W）为主要产品区间，高功率泵（>200

W）更多应用于高流量和大型储能液冷系统。

下游市场机会

大型储能是近期最大的下游机会。IEA数据显示，2025年全球大型电池储能新增装机约87GW，说明大型项目仍占全球新增电池储能的主体，而这一领域同时也是液冷技术渗透程度最高、对泵可靠性要求最严格的应用市场。

工商业储能是第二个值得关注的增量市场。集成式液冷储能柜正在工业园区、商业建筑、微电网和分布式新能源场景中扩大应用，相较于大型储能，其对泵产品的小型化、模块化要求更高，也更适合标准化电子循环泵平台形成规模销售。

地区分析

中国目前是最重要的区域市场，同时具备最大的电池储能需求基础和较完整的热管理、泵类制造供应链。IEA估算2025年中国约占全球新增电池储能的60%；国家能源局数据显示，截至2025年底中国新型储能已达到1.36亿千瓦/3.51亿千瓦时，大型项目占比持续提升，为储能液冷系统及配套液冷泵形成较强需求基础。

北美仍是全球主要大型储能需求区域，对认证、极端温度运行以及长期可靠性要求较高；欧洲具有成熟的高效泵和热管理工程基础，同时储能部署继续扩大。澳大利亚及中东部分市场正在成为新的需求增长区域，储能在新能源消纳和电力安全中的作用增强，其中中东高温环境使高温稳定运行能力成为液冷泵的重要产品要求。

竞争格局

从区域竞争态势看，中国形成了最广泛的储能专用液冷泵及相邻电子水泵供应集群，依托完整的电池储能产业链，产品迭代和客户定制速度较快，市场竞争正由单一泵体供应逐步转向定制水力设计、泵控集成和平台级定点。

欧洲在高效泵、流体工程及工业可靠性方面具有较深技术积累，但专门聚焦电池储能液冷泵的生产主体相对有限；北美更突出大型储能需求和系统集成市场属性，储能专用液冷泵制造集中度相对较低。整体而言，该市场较电芯和PCS更为分散，专业制造商仍可通过可靠性、客户平台验证以及本地化成本优势持续扩大市场存在。

报告范围

本报告研究全球与中国市场储能液冷泵的产能、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。

市场细分

主要厂商包括：

浙江大元泵业股份有限公司

江苏雷利电机股份有限公司
飞龙汽车部件股份有限公司
长沙多浦乐泵业科技有限公司
广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*
南方泵业股份有限公司
浙江三花智能控制股份有限公司
VOVYO Technology Co., Ltd.
Concentric AB
Rheinmetall AG
浙江银轮机械股份有限公司
浙江亿迈达泵业有限公司

按照不同技术路线，包括如下几个类别：

无刷直流泵
磁力驱动泵
屏蔽泵
机械密封泵
其他

按照不同泵功率等级，包括如下几个类别：

低功率泵（200 W）
其他

按照不同形态，包括如下几个类别：

集装箱式储能系统
储能柜系统
电池架系统
其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

电网侧大型储能
工商业储能
新能源配套储能
户用储能
其他

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本

章节概要

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：全球储能液冷泵主要地区分析，包括销量、销售收入等

第4章：全球范围内储能液冷泵主要厂商竞争分析，主要包括储能液冷泵产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第5章：全球储能液冷泵主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、储能液冷泵产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同技术路线储能液冷泵销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用储能液冷泵销量、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 储能液冷泵市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同技术路线，储能液冷泵主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同技术路线储能液冷泵销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

- 1.2.2 无刷直流泵
- 1.2.3 磁力驱动泵
- 1.2.4 屏蔽泵
- 1.2.5 机械密封泵
- 1.2.6 其他
- 1.3 按照不同泵功率等级，储能液冷泵主要可以分为如下几个类别
- 1.3.1 全球不同泵功率等级储能液冷泵销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.3.2 低功率泵（200 W）
- 1.3.5 其他
- 1.4 按照不同形态，储能液冷泵主要可以分为如下几个类别
- 1.4.1 全球不同形态储能液冷泵销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.4.2 集装箱式储能系统
- 1.4.3 储能柜系统
- 1.4.4 电池架系统
- 1.4.5 其他
- 1.5 从不同应用，储能液冷泵主要包括如下几个方面
- 1.5.1 全球不同应用储能液冷泵销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
- 1.5.2 电网侧大型储能
- 1.5.3 工商业储能
- 1.5.4 新能源配套储能
- 1.5.5 户用储能
- 1.5.6 其他
- 1.6 储能液冷泵行业背景、发展历史、现状及趋势
- 1.6.1 储能液冷泵行业目前现状分析
- 1.6.2 储能液冷泵发展趋势
- 2 全球储能液冷泵总体规模分析
- 2.1 全球储能液冷泵供需现状及预测（2021-2032）
- 2.1.1 全球储能液冷泵产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
- 2.1.2 全球储能液冷泵产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
- 2.2 全球主要地区储能液冷泵产量及发展趋势（2021-2032）
- 2.2.1 全球主要地区储能液冷泵产量（2021-2026）
- 2.2.2 全球主要地区储能液冷泵产量（2027-2032）
- 2.2.3 全球主要地区储能液冷泵产量市场份额（2021-2032）
- 2.3 中国储能液冷泵供需现状及预测（2021-2032）
- 2.3.1 中国储能液冷泵产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
- 2.3.2 中国储能液冷泵产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
- 2.4 全球储能液冷泵销量及销售额
- 2.4.1 全球市场储能液冷泵销售额（2021-2032）
- 2.4.2 全球市场储能液冷泵销量（2021-2032）
- 2.4.3 全球市场储能液冷泵价格趋势（2021-2032）
- 3 全球储能液冷泵主要地区分析
- 3.1 全球主要地区储能液冷泵市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
- 3.1.1 全球主要地区储能液冷泵销售收入及市场份额（2021-2026）
- 3.1.2 全球主要地区储能液冷泵销售收入预测（2027-2032）
- 3.2 全球主要地区储能液冷泵销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
- 3.2.1 全球主要地区储能液冷泵销量及市场份额（2021-2026）
- 3.2.2 全球主要地区储能液冷泵销量及市场份额预测（2027-2032）
- 3.3 北美市场储能液冷泵销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.4 欧洲市场储能液冷泵销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.5 中国市场储能液冷泵销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.6 日本市场储能液冷泵销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.7 东南亚市场储能液冷泵销量、收入及增长率（2021-2032）
- 3.8 印度市场储能液冷泵销量、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 全球市场主要厂商储能液冷泵产能市场份额
- 4.2 全球市场主要厂商储能液冷泵销量（2021-2026）
- 4.2.1 全球市场主要厂商储能液冷泵销量（2021-2026）
- 4.2.2 全球市场主要厂商储能液冷泵销售收入（2021-2026）
- 4.2.3 全球市场主要厂商储能液冷泵销售价格（2021-2026）
- 4.2.4 2025年全球主要生产厂商储能液冷泵收入排名

- 4.3 中国市场主要厂商储能液冷泵销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商储能液冷泵销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商储能液冷泵销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产厂商储能液冷泵收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商储能液冷泵销售价格（2021-2026）
- 4.4 全球主要厂商储能液冷泵总部及产地分布
- 4.5 全球主要厂商成立时间及储能液冷泵商业化日期
- 4.6 全球主要厂商储能液冷泵产品类型及应用
- 4.7 储能液冷泵行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 储能液冷泵行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球储能液冷泵第一梯队、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 浙江大元泵业股份有限公司
 - 5.1.1 浙江大元泵业股份有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 浙江大元泵业股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 浙江大元泵业股份有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.1.4 浙江大元泵业股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.1.5 浙江大元泵业股份有限公司企业最新动态
 - 5.2 江苏雷利电机股份有限公司
 - 5.2.1 江苏雷利电机股份有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 江苏雷利电机股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 江苏雷利电机股份有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 江苏雷利电机股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.2.5 江苏雷利电机股份有限公司企业最新动态
 - 5.3 飞龙汽车部件股份有限公司
 - 5.3.1 飞龙汽车部件股份有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 飞龙汽车部件股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 飞龙汽车部件股份有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 飞龙汽车部件股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.3.5 飞龙汽车部件股份有限公司企业最新动态
 - 5.4 长沙多浦乐泵业科技有限公司
 - 5.4.1 长沙多浦乐泵业科技有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 长沙多浦乐泵业科技有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 长沙多浦乐泵业科技有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 长沙多浦乐泵业科技有限公司公司简介及主要业务
 - 5.4.5 长沙多浦乐泵业科技有限公司企业最新动态
 - 5.5 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*
 - 5.5.1 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司* 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司* 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*公司简介及主要业务
 - 5.5.5 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*企业最新动态
 - 5.6 南方泵业股份有限公司
 - 5.6.1 南方泵业股份有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 南方泵业股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 南方泵业股份有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.6.4 南方泵业股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.6.5 南方泵业股份有限公司企业最新动态
 - 5.7 浙江三花智能控制股份有限公司
 - 5.7.1 浙江三花智能控制股份有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 浙江三花智能控制股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 浙江三花智能控制股份有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 浙江三花智能控制股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.7.5 浙江三花智能控制股份有限公司企业最新动态
 - 5.8 VOVYO Technology Co., Ltd.
 - 5.8.1 VOVYO Technology Co., Ltd.基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 VOVYO Technology Co., Ltd. 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 VOVYO Technology Co., Ltd. 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.8.4	VOVYO Technology Co., Ltd.公司简介及主要业务
5.8.5	VOVYO Technology Co., Ltd.企业最新动态
5.9	Concentric AB
5.9.1	Concentric AB基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.9.2	Concentric AB 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
5.9.3	Concentric AB 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.9.4	Concentric AB公司简介及主要业务
5.9.5	Concentric AB企业最新动态
5.10	Rheinmetall AG
5.10.1	Rheinmetall AG基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.10.2	Rheinmetall AG 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
5.10.3	Rheinmetall AG 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.10.4	Rheinmetall AG公司简介及主要业务
5.10.5	Rheinmetall AG企业最新动态
5.11	浙江银轮机械股份有限公司
5.11.1	浙江银轮机械股份有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.11.2	浙江银轮机械股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
5.11.3	浙江银轮机械股份有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.11.4	浙江银轮机械股份有限公司公司简介及主要业务
5.11.5	浙江银轮机械股份有限公司企业最新动态
5.12	浙江亿迈达泵业有限公司
5.12.1	浙江亿迈达泵业有限公司基本信息、储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.12.2	浙江亿迈达泵业有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
5.12.3	浙江亿迈达泵业有限公司 储能液冷泵销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.12.4	浙江亿迈达泵业有限公司公司简介及主要业务
5.12.5	浙江亿迈达泵业有限公司企业最新动态
6	不同技术路线储能液冷泵分析
6.1	全球不同技术路线储能液冷泵销量（2021-2032）
6.1.1	全球不同技术路线储能液冷泵销量及市场份额（2021-2026）
6.1.2	全球不同技术路线储能液冷泵销量预测（2027-2032）
6.2	全球不同技术路线储能液冷泵收入（2021-2032）
6.2.1	全球不同技术路线储能液冷泵收入及市场份额（2021-2026）
6.2.2	全球不同技术路线储能液冷泵收入预测（2027-2032）
6.3	全球不同技术路线储能液冷泵价格走势（2021-2032）
7	不同应用储能液冷泵分析
7.1	全球不同应用储能液冷泵销量（2021-2032）
7.1.1	全球不同应用储能液冷泵销量及市场份额（2021-2026）
7.1.2	全球不同应用储能液冷泵销量预测（2027-2032）
7.2	全球不同应用储能液冷泵收入（2021-2032）
7.2.1	全球不同应用储能液冷泵收入及市场份额（2021-2026）
7.2.2	全球不同应用储能液冷泵收入预测（2027-2032）
7.3	全球不同应用储能液冷泵价格走势（2021-2032）
8	上游原料及下游市场分析
8.1	储能液冷泵产业链分析
8.2	储能液冷泵工艺制造技术分析
8.3	储能液冷泵产业上游供应分析
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	储能液冷泵下游客户分析
8.5	储能液冷泵销售渠道分析
9	行业发展机遇和风险分析
9.1	储能液冷泵行业发展机遇及主要驱动因素
9.2	储能液冷泵行业发展面临的风险
9.3	储能液冷泵行业政策分析
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
- 11.2.2 一手信息来源
- 11.3 数据交互验证
- 11.4 免责声明

报告图表

表格目录

表 1: 全球不同技术路线储能液冷泵销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 2: 全球不同泵功率等级储能液冷泵销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 3: 全球不同形态储能液冷泵销售额增长 (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: 储能液冷泵行业目前发展现状

表 6: 储能液冷泵发展趋势

表 7: 全球主要地区储能液冷泵产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (台)

表 8: 全球主要地区储能液冷泵产量 (2021-2026) & (台)

表 9: 全球主要地区储能液冷泵产量 (2027-2032) & (台)

表 10: 全球主要地区储能液冷泵产量市场份额 (2021-2026)

表 11: 全球主要地区储能液冷泵产量市场份额 (2027-2032)

表 12: 全球主要地区储能液冷泵销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 13: 全球主要地区储能液冷泵销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 14: 全球主要地区储能液冷泵销售收入市场份额 (2021-2026)

表 15: 全球主要地区储能液冷泵收入 (2027-2032) & (百万美元)

表 16: 全球主要地区储能液冷泵收入市场份额 (2027-2032)

表 17: 全球主要地区储能液冷泵销量 (台) : 2021 VS 2025 VS 2032

表 18: 全球主要地区储能液冷泵销量 (2021-2026) & (台)

表 19: 全球主要地区储能液冷泵销量市场份额 (2021-2026)

表 20: 全球主要地区储能液冷泵销量 (2027-2032) & (台)

表 21: 全球主要地区储能液冷泵销量份额 (2027-2032)

表 22: 全球市场主要厂商储能液冷泵产能 (2025-2026) & (台)

表 23: 全球市场主要厂商储能液冷泵销量 (2021-2026) & (台)

表 24: 全球市场主要厂商储能液冷泵销量市场份额 (2021-2026)

表 25: 全球市场主要厂商储能液冷泵销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 全球市场主要厂商储能液冷泵销售收入市场份额 (2021-2026)

表 27: 全球市场主要厂商储能液冷泵销售价格 (2021-2026) & (美元/台)

表 28: 2025年全球主要生产商储能液冷泵收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商储能液冷泵销量 (2021-2026) & (台)

表 30: 中国市场主要厂商储能液冷泵销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商储能液冷泵销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商储能液冷泵销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产商储能液冷泵收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商储能液冷泵销售价格 (2021-2026) & (美元/台)

表 35: 全球主要厂商储能液冷泵总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及储能液冷泵商业化日期

表 37: 全球主要厂商储能液冷泵产品类型及应用

表 38: 2025年全球储能液冷泵主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 39: 全球储能液冷泵市场投资、并购等现状分析

表 40: 浙江大元泵业股份有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: 浙江大元泵业股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用

表 42: 浙江大元泵业股份有限公司

储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: 浙江大元泵业股份有限公司公司简介及主要业务

表 44: 浙江大元泵业股份有限公司企业最新动态

表 45: 江苏雷利电机股份有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: 江苏雷利电机股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用

表 47: 江苏雷利电机股份有限公司
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 48: 江苏雷利电机股份有限公司公司简介及主要业务
表 49: 江苏雷利电机股份有限公司企业最新动态
表 50: 飞龙汽车部件股份有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 51: 飞龙汽车部件股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 52: 飞龙汽车部件股份有限公司
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 53: 飞龙汽车部件股份有限公司公司简介及主要业务
表 54: 飞龙汽车部件股份有限公司企业最新动态
表 55: 长沙多浦乐泵业科技有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 56: 长沙多浦乐泵业科技有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 57: 长沙多浦乐泵业科技有限公司
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 58: 长沙多浦乐泵业科技有限公司公司简介及主要业务
表 59: 长沙多浦乐泵业科技有限公司企业最新动态
表 60: 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司* 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 61: 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司* 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 62: 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 63: 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*公司简介及主要业务
表 64: 广东深鹏科技股份有限公司/广东深鹏科技有限公司*企业最新动态
表 65: 南方泵业股份有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 66: 南方泵业股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 67: 南方泵业股份有限公司 储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 68: 南方泵业股份有限公司公司简介及主要业务
表 69: 南方泵业股份有限公司企业最新动态
表 70: 浙江三花智能控制股份有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 71: 浙江三花智能控制股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 72: 浙江三花智能控制股份有限公司
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 73: 浙江三花智能控制股份有限公司公司简介及主要业务
表 74: 浙江三花智能控制股份有限公司企业最新动态
表 75: VOVYO Technology Co., Ltd. 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 76: VOVYO Technology Co., Ltd. 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 77: VOVYO Technology Co., Ltd.
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 78: VOVYO Technology Co., Ltd.公司简介及主要业务
表 79: VOVYO Technology Co., Ltd.企业最新动态
表 80: Concentric AB 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 81: Concentric AB 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 82: Concentric AB 储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 83: Concentric AB公司简介及主要业务
表 84: Concentric AB企业最新动态
表 85: Rheinmetall AG 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 86: Rheinmetall AG 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 87: Rheinmetall AG 储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 88: Rheinmetall AG公司简介及主要业务
表 89: Rheinmetall AG企业最新动态
表 90: 浙江银轮机械股份有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91: 浙江银轮机械股份有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 92: 浙江银轮机械股份有限公司
储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 93: 浙江银轮机械股份有限公司公司简介及主要业务
表 94: 浙江银轮机械股份有限公司企业最新动态
表 95: 浙江亿迈达泵业有限公司 储能液冷泵生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 96: 浙江亿迈达泵业有限公司 储能液冷泵产品规格、参数及市场应用
表 97: 浙江亿迈达泵业有限公司 储能液冷泵销量 (台)、收入 (百万美元)、价格 (美元/台) 及毛利率 (2021-2026)
表 98: 浙江亿迈达泵业有限公司公司简介及主要业务
表 99: 浙江亿迈达泵业有限公司企业最新动态

表 100: 全球不同技术路线储能液冷泵销量 (2021-2026) & (台)
表 101: 全球不同技术路线储能液冷泵销量市场份额 (2021-2026)
表 102: 全球不同技术路线储能液冷泵销量预测 (2027-2032) & (台)
表 103: 全球市场不同技术路线储能液冷泵销量市场份额预测 (2027-2032)
表 104: 全球不同技术路线储能液冷泵收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 105: 全球不同技术路线储能液冷泵收入市场份额 (2021-2026)
表 106: 全球不同技术路线储能液冷泵收入预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 107: 全球不同技术路线储能液冷泵收入市场份额预测 (2027-2032)
表 108: 全球不同应用储能液冷泵销量 (2021-2026) & (台)
表 109: 全球不同应用储能液冷泵销量市场份额 (2021-2026)
表 110: 全球不同应用储能液冷泵销量预测 (2027-2032) & (台)
表 111: 全球市场不同应用储能液冷泵销量市场份额预测 (2027-2032)
表 112: 全球不同应用储能液冷泵收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 113: 全球不同应用储能液冷泵收入市场份额 (2021-2026)
表 114: 全球不同应用储能液冷泵收入预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 115: 全球不同应用储能液冷泵收入市场份额预测 (2027-2032)
表 116: 储能液冷泵上游原料供应商及联系方式列表
表 117: 储能液冷泵典型客户列表
表 118: 储能液冷泵主要销售模式及销售渠道
表 119: 储能液冷泵行业发展机遇及主要驱动因素
表 120: 储能液冷泵行业发展面临的风险
表 121: 储能液冷泵行业政策分析
表 122: 研究范围
表 123: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 储能液冷泵产品图片
图 2: 全球不同技术路线储能液冷泵销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 3: 全球不同技术路线储能液冷泵市场份额2025 & 2032
图 4: 无刷直流泵产品图片
图 5: 磁力驱动泵产品图片
图 6: 屏蔽泵产品图片
图 7: 机械密封泵产品图片
图 8: 其他产品图片
图 9: 全球不同泵功率等级储能液冷泵销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 10: 全球不同泵功率等级储能液冷泵市场份额2025 & 2032
图 11: 低功率泵 (200 W) 产品图片
图 14: 其他产品图片
图 15: 全球不同形态储能液冷泵销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 16: 全球不同形态储能液冷泵市场份额2025 & 2032
图 17: 集装箱式储能系统产品图片
图 18: 储能柜系统产品图片
图 19: 电池架系统产品图片
图 20: 其他产品图片
图 21: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 22: 全球不同应用储能液冷泵市场份额2025 & 2032
图 23: 电网侧大型储能
图 24: 工商业储能
图 25: 新能源配套储能
图 26: 户用储能
图 27: 其他
图 28: 全球储能液冷泵产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (台)
图 29: 全球储能液冷泵产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (台)
图 30: 全球主要地区储能液冷泵产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (台)
图 31: 全球主要地区储能液冷泵产量市场份额 (2021-2032)
图 32: 中国储能液冷泵产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (台)
图 33: 中国储能液冷泵产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (台)
图 34: 全球储能液冷泵市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)
图 35: 全球市场储能液冷泵市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 36: 全球市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 37: 全球市场储能液冷泵价格趋势 (2021-2032) & (美元/台)

图 38: 全球主要地区储能液冷泵销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

图 39: 全球主要地区储能液冷泵销售收入市场份额 (2021 VS 2025)

图 40: 北美市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 41: 北美市场储能液冷泵收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 42: 欧洲市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 43: 欧洲市场储能液冷泵收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 44: 中国市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 45: 中国市场储能液冷泵收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 46: 日本市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 47: 日本市场储能液冷泵收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 48: 东南亚市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 49: 东南亚市场储能液冷泵收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 50: 印度市场储能液冷泵销量及增长率 (2021-2032) & (台)

图 51: 印度市场储能液冷泵收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 52: 2025年全球市场主要厂商储能液冷泵销量市场份额

图 53: 2025年全球市场主要厂商储能液冷泵收入市场份额

图 54: 2025年中国市场主要厂商储能液冷泵销量市场份额

图 55: 2025年中国市场主要厂商储能液冷泵收入市场份额

图 56: 2025年全球前五大生产商储能液冷泵市场份额

图 57: 2025年全球储能液冷泵第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 58: 全球不同技术路线储能液冷泵价格走势 (2021-2032) & (美元/台)

图 59: 全球不同应用储能液冷泵价格走势 (2021-2032) & (美元/台)

图 60: 储能液冷泵产业链

图 61: 储能液冷泵中国企业SWOT分析

图 62: 关键采访目标

图 63: 自下而上及自上而下验证

图 64: 资料三角测定