辰宇信息
WINMARKETRESEARCH



2026-2032全球与中国AIDC电池储能系统市场调研报告

【行业】:能源及电力 【报告编码】:1793763017748 67

【出版时间】:2026-11-04 【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AIDC电池储能系统市场销售额达到了7.47亿美元，预计2032年将达到31.82亿美元，年复合增长率（CAGR）为19.7%（2026-2032）。
AI数据中心/AIDC电池储能系统是部署于AI数据中心、智算中心及其配套能源基础设施中的系统级电化学储能装备，通过电池电芯与模组、储能机架或电池舱、电池管理系统（BMS）、双向功率变换系统（PCS）、能量管理系统（EMS）、热管理、消防安全、电气保护及系统控制等功能单元，实现电能的存储、双向转换、智能调度与快速释放。该类系统通常采用集装箱式、柜式、模块化或站级集成形态，可按照数据中心功率规模、储能时长和电力架构配置为兆瓦级至百兆瓦级系统，并通过交流耦合、直流耦合、构网型、并网型或微电网架构与公共电网、现场发电、可再生能源、UPS及数据中心配电系统协同运行。
根据我们研究，AI数据中心电池储能系统目前仍属于新兴但已进入规模化商业扩张早期的应用型储能市场，其增长逻辑与传统数据中心UPS备用电源存在明显区别。AI训练和推理负荷具有高功率密度、快速爬坡和显著动态波动特征，同时北美、中国及欧洲多个算力集群面临电网接入周期延长、电力容量紧张和绿电消纳要求提升，使BESS的经济价值从单纯备用逐步扩展至削峰、负荷平滑、并网支撑、构网运行、需求响应及现场能源协同。
当前核心竞争力量主要集中于中国、北美和欧洲，但三地产业结构存在明显差异：中国拥有从储能电芯、PCS/BMS/EMS到完整BESS及数据中心关键电源的较完整产业链，传统储能企业、数据中心备电企业和电力电子厂商正在同步切入AIDC场景。
从产品路线看，AI数据中心储能正在形成明显的多时间尺度和多技术路线协同趋势。传统LFP仍是目前站级BESS的主流基础路线，凭借成熟供应链、循环寿命、安全性和成本优势承担2–4小时储能需求，但AI负载带来的毫秒级快速波动、备用持续时间延长以及可再生能源占比提升，使“单一2小时锂电系统”越来越难覆盖全部应用。2025年以来，厂商开始针对AIDC推出1小时高倍率储能、4小时和8小时长时储能以及构网型、微网型产品，钠离子、液流电池、锌基储能和铁空气等技术也开始进入候选路线。
从政策和需求环境看，AI算力建设正在逐步从“数据中心建设问题”演变为算力与能源协同规划问题，这对BESS形成了比传统峰谷套利更长期的需求基础。中国国家发展改革委、国家能源局、工业和信息化部及国家数据局于2026年印发《关于促进人工智能与能源双向赋能的行动方案》，明确提出统筹算力设施与能源资源布局，提高算力设施多元电力供给能力，并鼓励算力设施配置构网型储能；部分地方方案进一步提出绿电直连、算电协同和算力中心配置储能。美国市场同样面临大型数据中心负荷快速增加和电网接入约束，现场储能正在与分布式发电、微电网及需求响应形成新的“speed-to-power”模式。
报告范围
本报告研究全球与中国市场AIDC电池储能系统的产能、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：
Tesla, Inc.
Fluence Energy, Inc.
FlexGen Power Systems, LLC
Honeywell International Inc.
Canadian Solar Inc.

Form Energy, Inc.
Eos Energy Enterprises, Inc.
ESS Tech, Inc.
Redwood Materials, Inc.
EPC Energy, Inc.
Vertiv Holdings Co.
GE Vernova Inc.
Energy Vault Holdings, Inc.
Stryten Energy LLC
Caterpillar Inc.
Cummins Inc.
Rehlko
Eaton Corporation plc
Wärtsilä Oyj Abp
SOCOMEC
Saft
Siemens Energy AG
Hitachi Energy Ltd.
华为数字能源技术有限公司
阳光电源股份有限公司
宁德时代新能源科技股份有限公司
厦门海辰储能科技股份有限公司
天合光能股份有限公司
广州鹏辉能源科技股份有限公司
惠州亿纬锂能股份有限公司
深圳市科陆电子科技股份有限公司
科华数据股份有限公司
双登集团股份有限公司
浙江南都电源动力股份有限公司
欣旺达电子股份有限公司
蜂巢能源科技股份有限公司
楚能新能源股份有限公司
深圳市雄韬电源科技股份有限公司
远景能源有限公司
晶科能源
昆宇电源股份有限公司
厦门新能安科技有限公司
Sumitomo Electric Industries, Ltd.
Samsung SDI Co., Ltd.
LG Energy Solution, Ltd.
台达电子工业股份有限公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

锂电储能系统
钠电/液流电池储能系统
其他

按照不同架构类型，包括如下几个类别：

交流耦合储能系统
直流耦合储能系统
混合耦合储能系统

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

AI负荷平滑与电能质量支撑
备用供电与供电韧性
削峰与负荷转移
可再生能源消纳与微电网
电网支撑与并网能力提升

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国

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AIDC电池储能系统主要地区分析，包括销量、销售收入等
第4章：全球范围内AIDC电池储能系统主要厂商竞争分析，主要包括AIDC电池储能系统产能、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AIDC电池储能系统主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、AIDC电池储能系统产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
第6章：全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量、收入、价格及份额等
第7章：全球不同应用AIDC电池储能系统销量、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 AIDC电池储能系统市场概述
1.1 产品定义及统计范围
1.2 按照不同产品类型，AIDC电池储能系统主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型AIDC电池储能系统销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.2.2 锂电储能系统
1.2.3 钠电/液流电池储能系统
1.2.4 其他
1.3 按照不同架构类型，AIDC电池储能系统主要可以分为如下几个类别
1.3.1 全球不同架构类型AIDC电池储能系统销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.3.2 交流耦合储能系统
1.3.3 直流耦合储能系统
1.3.4 混合耦合储能系统
1.4 从不同应用，AIDC电池储能系统主要包括如下几个方面
1.4.1 全球不同应用AIDC电池储能系统销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.4.2 AI负荷平滑与电能质量支撑
1.4.3 备用供电与供电韧性
1.4.4 削峰与负荷转移
1.4.5 可再生能源消纳与微电网
1.4.6 电网支撑与并网能力提升
1.5 AIDC电池储能系统行业背景、发展历史、现状及趋势
1.5.1 AIDC电池储能系统行业目前现状分析
1.5.2 AIDC电池储能系统发展趋势
2 全球AIDC电池储能系统总体规模分析
2.1 全球AIDC电池储能系统供需现状及预测（2021-2032）
2.1.1 全球AIDC电池储能系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
2.1.2 全球AIDC电池储能系统产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
2.2 全球主要地区AIDC电池储能系统产量及发展趋势（2021-2032）
2.2.1 全球主要地区AIDC电池储能系统产量（2021-2026）
2.2.2 全球主要地区AIDC电池储能系统产量（2027-2032）
2.2.3 全球主要地区AIDC电池储能系统产量市场份额（2021-2032）
2.3 中国AIDC电池储能系统供需现状及预测（2021-2032）
2.3.1 中国AIDC电池储能系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
2.3.2 中国AIDC电池储能系统产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
2.4 全球AIDC电池储能系统销量及销售额
2.4.1 全球市场AIDC电池储能系统销售额（2021-2032）
2.4.2 全球市场AIDC电池储能系统销量（2021-2032）
2.4.3 全球市场AIDC电池储能系统价格趋势（2021-2032）
3 全球AIDC电池储能系统主要地区分析
3.1 全球主要地区AIDC电池储能系统市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.1.1 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入及市场份额（2021-2026）

3.1.2 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入预测（2027-2032）
3.2 全球主要地区AIDC电池储能系统销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.2.1 全球主要地区AIDC电池储能系统销量及市场份额（2021-2026）
3.2.2 全球主要地区AIDC电池储能系统销量及市场份额预测（2027-2032）
3.3 北美市场AIDC电池储能系统销量、收入及增长率（2021-2032）
3.4 欧洲市场AIDC电池储能系统销量、收入及增长率（2021-2032）
3.5 中国市场AIDC电池储能系统销量、收入及增长率（2021-2032）
3.6 日本市场AIDC电池储能系统销量、收入及增长率（2021-2032）
3.7 东南亚市场AIDC电池储能系统销量、收入及增长率（2021-2032）
3.8 印度市场AIDC电池储能系统销量、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AIDC电池储能系统产能市场份额
4.2 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销量（2021-2026）
4.2.1 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销量（2021-2026）
4.2.2 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销售收入（2021-2026）
4.2.3 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销售价格（2021-2026）
4.2.4 2025年全球主要生产商AIDC电池储能系统收入排名
4.3 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销量（2021-2026）
4.3.1 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销量（2021-2026）
4.3.2 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销售收入（2021-2026）
4.3.3 2025年中国主要生产商AIDC电池储能系统收入排名
4.3.4 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销售价格（2021-2026）
4.4 全球主要厂商AIDC电池储能系统总部及产地分布
4.5 全球主要厂商成立时间及AIDC电池储能系统商业化日期
4.6 全球主要厂商AIDC电池储能系统产品类型及应用
4.7 AIDC电池储能系统行业集中度、竞争程度分析
4.7.1 AIDC电池储能系统行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
4.7.2 全球AIDC电池储能系统第一梯队、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 Tesla, Inc.
5.1.1 Tesla, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.1.2 Tesla, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.1.3 Tesla, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.1.4 Tesla, Inc.公司简介及主要业务
5.1.5 Tesla, Inc.企业最新动态
5.2 Fluence Energy, Inc.
5.2.1 Fluence Energy, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.2.2 Fluence Energy, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.2.3 Fluence Energy, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.2.4 Fluence Energy, Inc.公司简介及主要业务
5.2.5 Fluence Energy, Inc.企业最新动态
5.3 FlexGen Power Systems, LLC
5.3.1 FlexGen Power Systems, LLC基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.3.2 FlexGen Power Systems, LLC AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.3.3 FlexGen Power Systems, LLC AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.3.4 FlexGen Power Systems, LLC公司简介及主要业务
5.3.5 FlexGen Power Systems, LLC企业最新动态
5.4 Honeywell International Inc.
5.4.1 Honeywell International Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.4.2 Honeywell International Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.4.3 Honeywell International Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.4.4 Honeywell International Inc.公司简介及主要业务
5.4.5 Honeywell International Inc.企业最新动态
5.5 Canadian Solar Inc.
5.5.1 Canadian Solar Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.5.2 Canadian Solar Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.5.3 Canadian Solar Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.5.4 Canadian Solar Inc.公司简介及主要业务
5.5.5 Canadian Solar Inc.企业最新动态

5.6 Form Energy, Inc.
5.6.1 Form Energy, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.6.2 Form Energy, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.6.3 Form Energy, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.6.4 Form Energy, Inc.公司简介及主要业务
5.6.5 Form Energy, Inc.企业最新动态
5.7 Eos Energy Enterprises, Inc.
5.7.1 Eos Energy Enterprises, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.7.2 Eos Energy Enterprises, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.7.3 Eos Energy Enterprises, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.7.4 Eos Energy Enterprises, Inc.公司简介及主要业务
5.7.5 Eos Energy Enterprises, Inc.企业最新动态
5.8 ESS Tech, Inc.
5.8.1 ESS Tech, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.8.2 ESS Tech, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.8.3 ESS Tech, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.8.4 ESS Tech, Inc.公司简介及主要业务
5.8.5 ESS Tech, Inc.企业最新动态
5.9 Redwood Materials, Inc.
5.9.1 Redwood Materials, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.9.2 Redwood Materials, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.9.3 Redwood Materials, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.9.4 Redwood Materials, Inc.公司简介及主要业务
5.9.5 Redwood Materials, Inc.企业最新动态
5.10 EPC Energy, Inc.
5.10.1 EPC Energy, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.10.2 EPC Energy, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.10.3 EPC Energy, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.10.4 EPC Energy, Inc.公司简介及主要业务
5.10.5 EPC Energy, Inc.企业最新动态
5.11 Vertiv Holdings Co.
5.11.1 Vertiv Holdings Co.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.11.2 Vertiv Holdings Co. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.11.3 Vertiv Holdings Co. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.11.4 Vertiv Holdings Co.公司简介及主要业务
5.11.5 Vertiv Holdings Co.企业最新动态
5.12 GE Vernova Inc.
5.12.1 GE Vernova Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.12.2 GE Vernova Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.12.3 GE Vernova Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.12.4 GE Vernova Inc.公司简介及主要业务
5.12.5 GE Vernova Inc.企业最新动态
5.13 Energy Vault Holdings, Inc.
5.13.1 Energy Vault Holdings, Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.13.2 Energy Vault Holdings, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.13.3 Energy Vault Holdings, Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.13.4 Energy Vault Holdings, Inc.公司简介及主要业务
5.13.5 Energy Vault Holdings, Inc.企业最新动态
5.14 Stryten Energy LLC
5.14.1 Stryten Energy LLC基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.14.2 Stryten Energy LLC AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.14.3 Stryten Energy LLC AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.14.4 Stryten Energy LLC公司简介及主要业务
5.14.5 Stryten Energy LLC企业最新动态
5.15 Caterpillar Inc.
5.15.1 Caterpillar Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.15.2 Caterpillar Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.15.3 Caterpillar Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.15.4 Caterpillar Inc.公司简介及主要业务
5.15.5 Caterpillar Inc.企业最新动态

5.16 Cummins Inc.
5.16.1 Cummins Inc.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.16.2 Cummins Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.16.3 Cummins Inc. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.16.4 Cummins Inc.公司简介及主要业务
5.16.5 Cummins Inc.企业最新动态
5.17 Rehlko
5.17.1 Rehlko基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.17.2 Rehlko AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.17.3 Rehlko AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.17.4 Rehlko公司简介及主要业务
5.17.5 Rehlko企业最新动态
5.18 Eaton Corporation plc
5.18.1 Eaton Corporation plc基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.18.2 Eaton Corporation plc AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.18.3 Eaton Corporation plc AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.18.4 Eaton Corporation plc公司简介及主要业务
5.18.5 Eaton Corporation plc企业最新动态
5.19 Wärtsilä Oyj Abp
5.19.1 Wärtsilä Oyj Abp基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.19.2 Wärtsilä Oyj Abp AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.19.3 Wärtsilä Oyj Abp AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.19.4 Wärtsilä Oyj Abp公司简介及主要业务
5.19.5 Wärtsilä Oyj Abp企业最新动态
5.20 SOCOMEC
5.20.1 SOCOMEC基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.20.2 SOCOMEC AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.20.3 SOCOMEC AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.20.4 SOCOMEC公司简介及主要业务
5.20.5 SOCOMEC企业最新动态
5.21 Saft
5.21.1 Saft基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.21.2 Saft AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.21.3 Saft AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.21.4 Saft公司简介及主要业务
5.21.5 Saft企业最新动态
5.22 Siemens Energy AG
5.22.1 Siemens Energy AG基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.22.2 Siemens Energy AG AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.22.3 Siemens Energy AG AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.22.4 Siemens Energy AG公司简介及主要业务
5.22.5 Siemens Energy AG企业最新动态
5.23 Hitachi Energy Ltd.
5.23.1 Hitachi Energy Ltd.基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.23.2 Hitachi Energy Ltd. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.23.3 Hitachi Energy Ltd. AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.23.4 Hitachi Energy Ltd.公司简介及主要业务
5.23.5 Hitachi Energy Ltd.企业最新动态
5.24 华为数字能源技术有限公司
5.24.1 华为数字能源技术有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.24.2 华为数字能源技术有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.24.3 华为数字能源技术有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.24.4 华为数字能源技术有限公司公司简介及主要业务
5.24.5 华为数字能源技术有限公司企业最新动态
5.25 阳光电源股份有限公司
5.25.1 阳光电源股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.25.2 阳光电源股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.25.3 阳光电源股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.25.4 阳光电源股份有限公司公司简介及主要业务
5.25.5 阳光电源股份有限公司企业最新动态

5.26 宁德时代新能源科技股份有限公司
5.26.1 宁德时代新能源科技股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.26.2 宁德时代新能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.26.3 宁德时代新能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.26.4 宁德时代新能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.26.5 宁德时代新能源科技股份有限公司企业最新动态
5.27 厦门海辰储能科技股份有限公司
5.27.1 厦门海辰储能科技股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.27.2 厦门海辰储能科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.27.3 厦门海辰储能科技股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.27.4 厦门海辰储能科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.27.5 厦门海辰储能科技股份有限公司企业最新动态
5.28 天合光能股份有限公司
5.28.1 天合光能股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.28.2 天合光能股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.28.3 天合光能股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.28.4 天合光能股份有限公司公司简介及主要业务
5.28.5 天合光能股份有限公司企业最新动态
5.29 广州鹏辉能源科技股份有限公司
5.29.1 广州鹏辉能源科技股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.29.2 广州鹏辉能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.29.3 广州鹏辉能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.29.4 广州鹏辉能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.29.5 广州鹏辉能源科技股份有限公司企业最新动态
5.30 惠州亿纬锂能股份有限公司
5.30.1 惠州亿纬锂能股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.30.2 惠州亿纬锂能股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.30.3 惠州亿纬锂能股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.30.4 惠州亿纬锂能股份有限公司公司简介及主要业务
5.30.5 惠州亿纬锂能股份有限公司企业最新动态
5.31 深圳市科陆电子科技股份有限公司
5.31.1 深圳市科陆电子科技股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.31.2 深圳市科陆电子科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.31.3 深圳市科陆电子科技股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.31.4 深圳市科陆电子科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.31.5 深圳市科陆电子科技股份有限公司企业最新动态
5.32 科华数据股份有限公司
5.32.1 科华数据股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.32.2 科华数据股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.32.3 科华数据股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.32.4 科华数据股份有限公司公司简介及主要业务
5.32.5 科华数据股份有限公司企业最新动态
5.33 双登集团股份有限公司
5.33.1 双登集团股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.33.2 双登集团股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.33.3 双登集团股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.33.4 双登集团股份有限公司公司简介及主要业务
5.33.5 双登集团股份有限公司企业最新动态
5.34 浙江南都电源动力股份有限公司
5.34.1 浙江南都电源动力股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.34.2 浙江南都电源动力股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.34.3 浙江南都电源动力股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.34.4 浙江南都电源动力股份有限公司公司简介及主要业务
5.34.5 浙江南都电源动力股份有限公司企业最新动态
5.35 欣旺达电子股份有限公司
5.35.1 欣旺达电子股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.35.2 欣旺达电子股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.35.3 欣旺达电子股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.35.4 欣旺达电子股份有限公司公司简介及主要业务
5.35.5 欣旺达电子股份有限公司企业最新动态

5.36 蜂巢能源科技股份有限公司
5.36.1 蜂巢能源科技股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.36.2 蜂巢能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.36.3 蜂巢能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.36.4 蜂巢能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.36.5 蜂巢能源科技股份有限公司企业最新动态
5.37 楚能新能源股份有限公司
5.37.1 楚能新能源股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.37.2 楚能新能源股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.37.3 楚能新能源股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.37.4 楚能新能源股份有限公司公司简介及主要业务
5.37.5 楚能新能源股份有限公司企业最新动态
5.38 深圳市雄韬电源科技股份有限公司
5.38.1 深圳市雄韬电源科技股份有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.38.2 深圳市雄韬电源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.38.3 深圳市雄韬电源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.38.4 深圳市雄韬电源科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.38.5 深圳市雄韬电源科技股份有限公司企业最新动态
5.39 远景能源有限公司
5.39.1 远景能源有限公司基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.39.2 远景能源有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.39.3 远景能源有限公司 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.39.4 远景能源有限公司公司简介及主要业务
5.39.5 远景能源有限公司企业最新动态
5.40 晶科能源
5.40.1 晶科能源基本信息、AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.40.2 晶科能源 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
5.40.3 晶科能源 AIDC电池储能系统销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.40.4 晶科能源公司简介及主要业务
5.40.5 晶科能源企业最新动态
6 不同产品类型AIDC电池储能系统分析
6.1 全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量（2021-2032）
6.1.1 全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量及市场份额（2021-2026）
6.1.2 全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量预测（2027-2032）
6.2 全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入（2021-2032）
6.2.1 全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入及市场份额（2021-2026）
6.2.2 全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入预测（2027-2032）
6.3 全球不同产品类型AIDC电池储能系统价格走势（2021-2032）
7 不同应用AIDC电池储能系统分析
7.1 全球不同应用AIDC电池储能系统销量（2021-2032）
7.1.1 全球不同应用AIDC电池储能系统销量及市场份额（2021-2026）
7.1.2 全球不同应用AIDC电池储能系统销量预测（2027-2032）
7.2 全球不同应用AIDC电池储能系统收入（2021-2032）
7.2.1 全球不同应用AIDC电池储能系统收入及市场份额（2021-2026）
7.2.2 全球不同应用AIDC电池储能系统收入预测（2027-2032）
7.3 全球不同应用AIDC电池储能系统价格走势（2021-2032）
8 上游原料及下游市场分析
8.1 AIDC电池储能系统产业链分析
8.2 AIDC电池储能系统工艺制造技术分析
8.3 AIDC电池储能系统产业上游供应分析
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 AIDC电池储能系统下游客户分析
8.5 AIDC电池储能系统销售渠道分析
9 行业发展机遇和风险分析
9.1 AIDC电池储能系统行业发展机遇及主要驱动因素
9.2 AIDC电池储能系统行业发展面临的风险
9.3 AIDC电池储能系统行业政策分析
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： 全球不同产品类型AIDC电池储能系统销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 2： 全球不同架构类型AIDC电池储能系统销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 3： 全球不同应用销售额增速（CAGR）2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 4： AIDC电池储能系统行业目前发展现状
表 5： AIDC电池储能系统发展趋势
表 6： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量增速（CAGR）：（2021 VS 2025 VS 2032）&（兆瓦）
表 7： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量（2021-2026）&（兆瓦）
表 8： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量（2027-2032）&（兆瓦）
表 9： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量市场份额（2021-2026）
表 10： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量市场份额（2027-2032）
表 11： 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 12： 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 13： 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入市场份额（2021-2026）
表 14： 全球主要地区AIDC电池储能系统收入（2027-2032）&（百万美元）
表 15： 全球主要地区AIDC电池储能系统收入市场份额（2027-2032）
表 16： 全球主要地区AIDC电池储能系统销量（兆瓦）：2021 VS 2025 VS 2032
表 17： 全球主要地区AIDC电池储能系统销量（2021-2026）&（兆瓦）
表 18： 全球主要地区AIDC电池储能系统销量市场份额（2021-2026）
表 19： 全球主要地区AIDC电池储能系统销量（2027-2032）&（兆瓦）
表 20： 全球主要地区AIDC电池储能系统销量份额（2027-2032）
表 21： 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统产能（2025-2026）&（兆瓦）
表 22： 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销量（2021-2026）&（兆瓦）
表 23： 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销量市场份额（2021-2026）
表 24： 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 25： 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销售收入市场份额（2021-2026）
表 26： 全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销售价格（2021-2026）&（美元/千瓦）
表 27： 2025年全球主要生产商AIDC电池储能系统收入排名（百万美元）
表 28： 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销量（2021-2026）&（兆瓦）
表 29： 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销量市场份额（2021-2026）
表 30： 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 31： 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销售收入市场份额（2021-2026）
表 32： 2025年中国主要生产商AIDC电池储能系统收入排名（百万美元）
表 33： 中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销售价格（2021-2026）&（美元/千瓦）
表 34： 全球主要厂商AIDC电池储能系统总部及产地分布
表 35： 全球主要厂商成立时间及AIDC电池储能系统商业化日期
表 36： 全球主要厂商AIDC电池储能系统产品类型及应用
表 37： 2025年全球AIDC电池储能系统主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 38： 全球AIDC电池储能系统市场投资、并购等现状分析
表 39： Tesla, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 40： Tesla, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 41： Tesla, Inc. AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 42： Tesla, Inc.公司简介及主要业务
表 43： Tesla, Inc.企业最新动态

表 44： Fluence Energy, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 45： Fluence Energy, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 46： Fluence Energy, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 47： Fluence Energy, Inc.公司简介及主要业务
表 48： Fluence Energy, Inc.企业最新动态
表 49： FlexGen Power Systems, LLC AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 50： FlexGen Power Systems, LLC AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 51： FlexGen Power Systems, LLC
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 52： FlexGen Power Systems, LLC公司简介及主要业务
表 53： FlexGen Power Systems, LLC企业最新动态
表 54： Honeywell International Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 55： Honeywell International Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 56： Honeywell International Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 57： Honeywell International Inc.公司简介及主要业务
表 58： Honeywell International Inc.企业最新动态
表 59： Canadian Solar Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 60： Canadian Solar Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 61： Canadian Solar Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 62： Canadian Solar Inc.公司简介及主要业务
表 63： Canadian Solar Inc.企业最新动态
表 64： Form Energy, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 65： Form Energy, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 66： Form Energy, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 67： Form Energy, Inc.公司简介及主要业务
表 68： Form Energy, Inc.企业最新动态
表 69： Eos Energy Enterprises, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 70： Eos Energy Enterprises, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 71： Eos Energy Enterprises, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 72： Eos Energy Enterprises, Inc.公司简介及主要业务
表 73： Eos Energy Enterprises, Inc.企业最新动态
表 74： ESS Tech, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 75： ESS Tech, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 76： ESS Tech, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 77： ESS Tech, Inc.公司简介及主要业务
表 78： ESS Tech, Inc.企业最新动态
表 79： Redwood Materials, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 80： Redwood Materials, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 81： Redwood Materials, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 82： Redwood Materials, Inc.公司简介及主要业务
表 83： Redwood Materials, Inc.企业最新动态
表 84： EPC Energy, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 85： EPC Energy, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 86： EPC Energy, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 87： EPC Energy, Inc.公司简介及主要业务
表 88： EPC Energy, Inc.企业最新动态
表 89： Vertiv Holdings Co. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 90： Vertiv Holdings Co. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 91： Vertiv Holdings Co.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 92： Vertiv Holdings Co.公司简介及主要业务
表 93： Vertiv Holdings Co.企业最新动态

表 94： GE Vernova Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 95： GE Vernova Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 96： GE Vernova Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 97： GE Vernova Inc.公司简介及主要业务
表 98： GE Vernova Inc.企业最新动态
表 99： Energy Vault Holdings, Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 100： Energy Vault Holdings, Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 101： Energy Vault Holdings, Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 102： Energy Vault Holdings, Inc.公司简介及主要业务
表 103： Energy Vault Holdings, Inc.企业最新动态
表 104： Stryten Energy LLC AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 105： Stryten Energy LLC AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 106： Stryten Energy LLC
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 107： Stryten Energy LLC公司简介及主要业务
表 108： Stryten Energy LLC企业最新动态
表 109： Caterpillar Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 110： Caterpillar Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 111： Caterpillar Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 112： Caterpillar Inc.公司简介及主要业务
表 113： Caterpillar Inc.企业最新动态
表 114： Cummins Inc. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 115： Cummins Inc. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 116： Cummins Inc.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 117： Cummins Inc.公司简介及主要业务
表 118： Cummins Inc.企业最新动态
表 119： Rehlko AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 120： Rehlko AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 121： Rehlko AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 122： Rehlko公司简介及主要业务
表 123： Rehlko企业最新动态
表 124： Eaton Corporation plc AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 125： Eaton Corporation plc AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 126： Eaton Corporation plc
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 127： Eaton Corporation plc公司简介及主要业务
表 128： Eaton Corporation plc企业最新动态
表 129： Wärtsilä Oyj Abp AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 130： Wärtsilä Oyj Abp AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 131： Wärtsilä Oyj Abp
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 132： Wärtsilä Oyj Abp公司简介及主要业务
表 133： Wärtsilä Oyj Abp企业最新动态
表 134： SOCOMEC AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 135： SOCOMEC AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 136： SOCOMEC AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 137： SOCOMEC公司简介及主要业务
表 138： SOCOMEC企业最新动态
表 139： Saft AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 140： Saft AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 141： Saft AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 142： Saft公司简介及主要业务
表 143： Saft企业最新动态
表 144： Siemens Energy AG AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 145： Siemens Energy AG AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 146： Siemens Energy AG

AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 147： Siemens Energy AG公司简介及主要业务
表 148： Siemens Energy AG企业最新动态
表 149： Hitachi Energy Ltd. AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 150： Hitachi Energy Ltd. AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 151： Hitachi Energy Ltd.
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 152： Hitachi Energy Ltd.公司简介及主要业务
表 153： Hitachi Energy Ltd.企业最新动态
表 154： 华为数字能源技术有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 155： 华为数字能源技术有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 156： 华为数字能源技术有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 157： 华为数字能源技术有限公司公司简介及主要业务
表 158： 华为数字能源技术有限公司企业最新动态
表 159： 阳光电源股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 160： 阳光电源股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 161： 阳光电源股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 162： 阳光电源股份有限公司公司简介及主要业务
表 163： 阳光电源股份有限公司企业最新动态
表 164： 宁德时代新能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 165： 宁德时代新能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 166： 宁德时代新能源科技股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 167： 宁德时代新能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 168： 宁德时代新能源科技股份有限公司企业最新动态
表 169： 厦门海辰储能科技股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 170： 厦门海辰储能科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 171： 厦门海辰储能科技股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 172： 厦门海辰储能科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 173： 厦门海辰储能科技股份有限公司企业最新动态
表 174： 天合光能股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 175： 天合光能股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 176： 天合光能股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 177： 天合光能股份有限公司公司简介及主要业务
表 178： 天合光能股份有限公司企业最新动态
表 179： 广州鹏辉能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 180： 广州鹏辉能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 181： 广州鹏辉能源科技股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 182： 广州鹏辉能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 183： 广州鹏辉能源科技股份有限公司企业最新动态
表 184： 惠州亿纬锂能股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 185： 惠州亿纬锂能股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 186： 惠州亿纬锂能股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 187： 惠州亿纬锂能股份有限公司公司简介及主要业务
表 188： 惠州亿纬锂能股份有限公司企业最新动态
表 189： 深圳市科陆电子科技股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 190： 深圳市科陆电子科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 191： 深圳市科陆电子科技股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 192： 深圳市科陆电子科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 193： 深圳市科陆电子科技股份有限公司企业最新动态
表 194： 科华数据股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 195： 科华数据股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 196： 科华数据股份有限公司

AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 197：科华数据股份有限公司公司简介及主要业务
表 198：科华数据股份有限公司企业最新动态
表 199：双登集团股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 200：双登集团股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 201：双登集团股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 202：双登集团股份有限公司公司简介及主要业务
表 203：双登集团股份有限公司企业最新动态
表 204：浙江南都电源动力股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 205：浙江南都电源动力股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 206：浙江南都电源动力股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 207：浙江南都电源动力股份有限公司公司简介及主要业务
表 208：浙江南都电源动力股份有限公司企业最新动态
表 209：欣旺达电子股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 210：欣旺达电子股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 211：欣旺达电子股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 212：欣旺达电子股份有限公司公司简介及主要业务
表 213：欣旺达电子股份有限公司企业最新动态
表 214：蜂巢能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 215：蜂巢能源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 216：蜂巢能源科技股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 217：蜂巢能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 218：蜂巢能源科技股份有限公司企业最新动态
表 219：楚能新能源股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 220：楚能新能源股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 221：楚能新能源股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 222：楚能新能源股份有限公司公司简介及主要业务
表 223：楚能新能源股份有限公司企业最新动态
表 224：深圳市雄韬电源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 225：深圳市雄韬电源科技股份有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 226：深圳市雄韬电源科技股份有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 227：深圳市雄韬电源科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 228：深圳市雄韬电源科技股份有限公司企业最新动态
表 229：远景能源有限公司 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 230：远景能源有限公司 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 231：远景能源有限公司
AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 232：远景能源有限公司公司简介及主要业务
表 233：远景能源有限公司企业最新动态
表 234：晶科能源 AIDC电池储能系统生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 235：晶科能源 AIDC电池储能系统产品规格、参数及市场应用
表 236：晶科能源 AIDC电池储能系统销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2021-2026）
表 237：晶科能源公司简介及主要业务
表 238：晶科能源企业最新动态
表 239：全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量（2021-2026）&（兆瓦）
表 240：全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量市场份额（2021-2026）
表 241：全球不同产品类型AIDC电池储能系统销量预测（2027-2032）&（兆瓦）
表 242：全球市场不同产品类型AIDC电池储能系统销量市场份额预测（2027-2032）
表 243：全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入（2021-2026）&（百万美元）
表 244：全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入市场份额（2021-2026）
表 245：全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入预测（2027-2032）&（百万美元）
表 246：全球不同产品类型AIDC电池储能系统收入市场份额预测（2027-2032）
表 247：全球不同应用AIDC电池储能系统销量（2021-2026）&（兆瓦）
表 248：全球不同应用AIDC电池储能系统销量市场份额（2021-2026）

表 249： 全球不同应用AIDC电池储能系统销量预测（2027-2032）&（兆瓦）
表 250： 全球市场不同应用AIDC电池储能系统销量市场份额预测（2027-2032）
表 251： 全球不同应用AIDC电池储能系统收入（2021-2026）&（百万美元）
表 252： 全球不同应用AIDC电池储能系统收入市场份额（2021-2026）
表 253： 全球不同应用AIDC电池储能系统收入预测（2027-2032）&（百万美元）
表 254： 全球不同应用AIDC电池储能系统收入市场份额预测（2027-2032）
表 255： AIDC电池储能系统上游原料供应商及联系方式列表
表 256： AIDC电池储能系统典型客户列表
表 257： AIDC电池储能系统主要销售模式及销售渠道
表 258： AIDC电池储能系统行业发展机遇及主要驱动因素
表 259： AIDC电池储能系统行业发展面临的风险
表 260： AIDC电池储能系统行业政策分析
表 261： 研究范围
表 262： 本文分析师列表

图表目录

图 1： AIDC电池储能系统产品图片
图 2： 全球不同产品类型AIDC电池储能系统销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 3： 全球不同产品类型AIDC电池储能系统市场份额2025 & 2032
图 4： 锂电储能系统产品图片
图 5： 钠电/液流电池储能系统产品图片
图 6： 其他产品图片
图 7： 全球不同架构类型AIDC电池储能系统销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 8： 全球不同架构类型AIDC电池储能系统市场份额2025 & 2032
图 9： 交流耦合储能系统产品图片
图 10： 直流耦合储能系统产品图片
图 11： 混合耦合储能系统产品图片
图 12： 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 13： 全球不同应用AIDC电池储能系统市场份额2025 & 2032
图 14： AI负荷平滑与电能质量支撑
图 15： 备用供电与供电韧性
图 16： 削峰与负荷转移
图 17： 可再生能源消纳与微电网
图 18： 电网支撑与并网能力提升
图 19： 全球AIDC电池储能系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（兆瓦）
图 20： 全球AIDC电池储能系统产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（兆瓦）
图 21： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量（2021 VS 2025 VS 2032）&（兆瓦）
图 22： 全球主要地区AIDC电池储能系统产量市场份额（2021-2032）
图 23： 中国AIDC电池储能系统产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（兆瓦）
图 24： 中国AIDC电池储能系统产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（兆瓦）
图 25： 全球AIDC电池储能系统市场销售额及增长率:（2021-2032）&（百万美元）
图 26： 全球市场AIDC电池储能系统市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 27： 全球市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 28： 全球市场AIDC电池储能系统价格趋势（2021-2032）&（美元/千瓦）
图 29： 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
图 30： 全球主要地区AIDC电池储能系统销售收入市场份额（2021 VS 2025）
图 31： 北美市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 32： 北美市场AIDC电池储能系统收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 33： 欧洲市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 34： 欧洲市场AIDC电池储能系统收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 35： 中国市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 36： 中国市场AIDC电池储能系统收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 37： 日本市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 38： 日本市场AIDC电池储能系统收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 39： 东南亚市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 40： 东南亚市场AIDC电池储能系统收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 41： 印度市场AIDC电池储能系统销量及增长率（2021-2032）&（兆瓦）
图 42： 印度市场AIDC电池储能系统收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 43： 2025年全球市场主要厂商AIDC电池储能系统销量市场份额

图 44： 2025年全球市场主要厂商AIDC电池储能系统收入市场份额
图 45： 2025年中国市场主要厂商AIDC电池储能系统销量市场份额
图 46： 2025年中国市场主要厂商AIDC电池储能系统收入市场份额
图 47： 2025年全球前五大生产商AIDC电池储能系统市场份额
图 48： 2025年全球AIDC电池储能系统第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 49： 全球不同产品类型AIDC电池储能系统价格走势（2021-2032）&（美元/千瓦）
图 50： 全球不同应用AIDC电池储能系统价格走势（2021-2032）&（美元/千瓦）
图 51： AIDC电池储能系统产业链
图 52： AIDC电池储能系统中国企业SWOT分析
图 53： 关键采访目标
图 54： 自下而上及自上而下验证
图 55： 资料三角测定