全球主要国家长效储能系统行业发展现状及潜力分析研究报告(2023版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国长效储能系统市场洞察报告》,旨在通过系统性研究,梳理国内外长效储能系统行业发展现状与趋势,测算长效储能系统行业市场总体规模及主要国家市场占比,解析长效储能系统行业各细分赛道发展潜力,研判长效储能系统下游市场需求,分析长效储能系统行业竞争格局,从而协助解决长效储能系统行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式,力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球长效储能系统市场规模,以及未来市场预测,并包括以下市场信息:

2019-2023年全球长效储能系统销售额, 2024-2029年销售额预测数据(百万美元);

2019-2023年全球长效储能系统销量, 2024-2029年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要长效储能系统生产企业名单,2023年全球市场份额(%);

全球长效储能系统市场规模在2023年预测为XX百万美元,预计到2029年将达到XX百万美元,预测2023

2029年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区长效储能系统市场规模时,分析师充分考虑了新冠疫情、俄乌战争等地缘政治的影响。美国市场预计在2023年达到XX百万美元,而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要长效储能系统生产企业包括

抽水储存,莱思,中国电子学会,熔盐储能等,在2023年,全球前五大长效储能系统生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了长效储能系统生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家,涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

报告包含的主要国家和地区:

北美(美国、加拿大)

亚太(中国、日本、韩国、印度、东南亚、其它亚太国家)

欧洲(德国、英国、法国、意大利、其它欧洲国家)

中东及非洲地区(土耳其、沙特等)

南美洲(墨西哥、巴西等)

竞争格局,全球长效储能系统领域主要玩家

Xcel Energy
Antora Energy
Aquion Energy
Quidnet Energy
ESS Inc
Primus Power
Form Energy
Brayton Energy
Echogen Power Systems
ViZn Energy

长效储能系统产品主要分类如下:
抽水储存
莱思
中国电子学会
熔盐储能
液流电池储能
锂离子电池储能
气化技术
其他
长效储能系统产品主要应用领域有:
发电厂
公用事业规模
其他

本报告分析长效储能系统细分市场,其它调研方向或专项课题需求,请来电咨询。

报告目录

- 1 长效储能系统市场综述
- 1.1 长效储能系统行业产品定义及统计范围
- 1.2 长效储能系统主要产品类型
- 1.2.1 不同产品类型长效储能系统增长趋势及技术特点
- 1.2.1 抽水储存
- 1.2.2 莱思
- 1.2.3 中国电子学会
- 1.2.4 熔盐储能
- 1.2.5 液流电池储能
- 1.2.6 锂离子电池储能
- 1.2.7 气化技术
- 1.2.8 其他
- 1.3 长效储能系统主要最终用户市场
- 1.3.1 发电厂
- 1.3.2 公用事业规模
- 1.3.3 其他
- 1.4 长效储能系统行业发展主要特点
- 1.5 长效储能系统行业进入壁垒分析
- 2 全球及中国长效储能系统供需现状及预测
- 2.1 全球长效储能系统销售市场及未来前景分析
- 2.1.1 全球市场长效储能系统销量及增速(2019-2029年)
- 2.1.2 全球市场长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

- 2.1.3 全球市场长效储能系统价格趋势(2019-2029年)
- 2.1.4 全球长效储能系统主要产区
- 2.2 中国长效储能系统销售市场及未来前景分析
- 2.2.1 中国市场长效储能系统销量及增速(2019-2029年)
- 2.2.2 中国市场长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)
- 2.2.3 中国长效储能系统行业全球市场地位(2023年)
- 2.2.4 中国市场长效储能系统价格趋势(2019-2029年)
- 2.2.5 中国长效储能系统主要产区(2023年)
- 3 中国长效储能系统细分市场研究
- 3.1 中国长效储能系统下游需求市场分析
- 3.1.1 不同应用领域长效储能系统需求量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 3.1.2 发电厂领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 3.1.3 公用事业规模领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 3.1.4
- 3.2 中国市场不同应用领域长效储能系统销售额
- 3.2.1 不同应用领域长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 3.2.2 发电厂领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 3.2.3 公用事业规模领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 3.2.4
- 3.3 中国市场不同产品类型长效储能系统需求市场分析
- 3.3.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 3.3.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 3.3.3 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 3.3.4 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 4 全球主要地区长效储能系统下游需求市场分析

- 4.1 全球市场不同应用领域长效储能系统需求量
- 4.1.1 全球市场不同应用领域长效储能系统需求量占比(2019-2029年)
- 4.1.2 发电厂领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.1.3 公用事业规模领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.1.4
- 4.2 全球市场不同应用领域长效储能系统销售额
- 4.2.1 全球市场不同应用领域长效储能系统销售额占比(2019-2029年)
- 4.2.2 领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.2.3 领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.2.4
- 4.3 北美市场不同应用领域长效储能系统需求市场分析
- 4.3.1 北美市场不同应用领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.3.2 北美市场不同应用领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.4 欧洲市场不同应用领域长效储能系统需求市场分析
- 4.4.1 欧洲市场不同应用领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.4.2 欧洲市场不同应用领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.5 亚太市场不同应用领域长效储能系统需求市场分析
- 4.5.1 亚太市场不同应用领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.5.2 亚太市场不同应用领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.6 中东及非洲市场不同应用领域长效储能系统需求市场分析
- 4.6.1 中东及非洲市场不同应用领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)
- 4.6.2 中东及非洲市场不同应用领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 4.7 南美洲市场不同应用领域长效储能系统需求市场分析
- 4.7.1 南美洲市场不同应用领域长效储能系统需求量及未来前景(2019-2029年)

- 4.7.2 南美洲市场不同应用领域长效储能系统销售额及未来前景(2019-2029年)
- 5 全球主要地区不同产品类型长效储能系统销售状况分析
- 5.1 全球市场不同产品类型长效储能系统销量
- 5.1.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.1.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.2 全球市场不同产品类型长效储能系统销售额(2019-2029年)
- 5.2.1 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.2.2 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.3 北美市场不同产品类型长效储能系统需求市场分析
- 5.3.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.3.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.3.3 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.3.4 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.4 欧洲市场不同产品类型域长效储能系统需求市场分析
- 5.4.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.4.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.4.3 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.4.4 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.5 亚太市场不同产品类型长效储能系统需求市场分析
- 5.5.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.5.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.5.3 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.5.4 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.6 中东及非洲市场不同产品类型长效储能系统需求市场分析

- 5.6.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.6.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.6.3 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.6.4 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.7 南美洲市场不同产品类型长效储能系统需求市场分析
- 5.7.1 不同产品类型长效储能系统销量占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.7.2 不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 5.7.3 不同产品类型长效储能系统销售额占比及未来变化趋势(2019-2029年)
- 5.7.4 不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景预测(2019-2029年)
- 6 北美主要国家长效储能系统需求市场分析
- 6.1 美国市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 6.2 加拿大市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2017-2028
- 7 欧洲主要国家长效储能系统需求市场分析
- 7.1 德国市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 7.2 英国市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 7.3 法国市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 7.4 意大利市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 7.5 俄罗斯市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 8亚太主要国家长效储能系统需求市场分析
- 8.1 韩国市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
- 8.2 日本市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
- 8.3 印度市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
- 8.4 东南亚市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029)
- 9 中东及非洲主要国家长效储能系统需求市场分析

- 9.1 沙特市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 9.2 阿联酋市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 9.3 埃及市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 9.4 尼日利亚市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 9.4 南非市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 10 南美洲主要国家长效储能系统需求市场分析
- 10.1 巴西市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 10.2 阿根廷市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 10.3 哥伦比亚市场长效储能系统需求量、销售额、增速及未来前景(2019-2029年)
- 11 全球主要地区长效储能系统销售价格变化趋势分析
- 11.1 北美市场各类长效储能系统销售价格变化趋势
- 11.1.1 抽水储存产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.1.2 莱思产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.1.3
- 11.2 欧洲市场各类长效储能系统销售价格变化趋势
- 11.2.1 抽水储存产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.2.2 莱思产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.2.3
- 11.3 亚太市场各类长效储能系统销售价格变化趋势
- 11.3.1 抽水储存产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.3.2 莱思产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.3.3
- 11.4 中东及非洲市场各类长效储能系统销售价格变化趋势
- 11.4.1 抽水储存产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)

- 11.4.2 莱思产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.4.3
- 11.5 南美洲市场各类长效储能系统销售价格变化趋势
- 11.5.1 抽水储存产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.5.2 莱思产品销售价格及变化趋势(2019-2029年)
- 11.5.3
- 12 长效储能系统行业产业链分析
- 12.1 长效储能系统产业链全景图
- 12.2 全球各地区长效储能系统产业链上游主要玩家
- 12.3 全球各地区长效储能系统产业链下游主要客户
- 12.3.1 北美地区长效储能系统主要下游客户名单、企业综述及联系方式
- 12.3.2 欧洲地区长效储能系统主要下游客户名单、企业综述及联系方式
- 12.3.3 亚太地区长效储能系统主要下游客户名单、企业综述及联系方式
- 12.3.4 中东及非洲地区长效储能系统主要下游客户名单、企业综述及联系方式
- 12.3.5 南美洲地区长效储能系统主要下游客户名单、企业综述及联系方式
- 12.4 长效储能系统行业周期及当前发展阶段分析
- 13 长效储能系统行业竞争格局
- 13.1 全球长效储能系统行业竞争格局
- 13.1.1 全球头部生产商长效储能系统销售额排名及市场份额(2023年)
- 13.1.2 全球长效储能系统行业集中度分析: Top5 厂商市场份额(2023年)
- 13.2 中国本土长效储能系统企业发展状况分析
- 13.2.1 中国本土头部长效储能系统生产企业概览
- 13.2.2 中国本土头部长效储能系统生产企业中国市场地位
- 14 长效储能系统行业发展环境分析

- 14.1 经济环境分析
- 14.1.1 全球经济环境分析
- 14.1.2 中国经济环境分析
- 14.2 市场环境分析
- 14.2.1 全球长效储能系统供需分析
- 14.2.2 中国长效储能系统供需分析
- 14.3 社会环境分析
- 14.4 技术环境分析
- 14.5 长效储能系统产业相关政策分析
- 14.5.1 全球长效储能系统行业相关政策
- 14.5.2 中国长效储能系统产行业相关政策解读
- 15 全球与中国主要长效储能系统生产商分析
- 15.1 Xcel Energy
- 15.1.1 Xcel Energy 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.1.2 Xcel Energy 产品规格、参数、特点
- 15.1.3 Xcel Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.1.4 企业最新动态
- 15.2 Antora Energy
- 15.2.1 Antora Energy 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.2.2 Antora Energy 产品规格、参数、特点
- 15.2.3 Antora Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.2.4 企业最新动态
- 15.3 Aquion Energy
- 15.3.1 Aquion Energy 企业概况、销售区域、竞争优势

- 15.3.2 Aquion Energy 产品规格、参数、特点
- 15.3.3 Aquion Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.3.4 企业最新动态
- 15.4 Quidnet Energy
- 15.4.1 Quidnet Energy 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.4.2 Quidnet Energy 产品规格、参数、特点
- 15.4.3 Quidnet Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.4.4 企业最新动态
- 15.5 Echogen Power Systems
- 15.5.1 ESS Inc 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.5.2 ESS Inc 产品规格、参数、特点
- 15.5.3 ESS Inc 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.5.4 企业最新动态
- 15.6 Primus Power
- 15.6.1 Primus Power 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.6.2 Primus Power 产品规格、参数、特点
- 15.6.3 Primus Power 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.6.4 企业最新动态
- 15.7 Form Energy
- 15.7.1 Form Energy 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.7.2 Form Energy 产品规格、参数、特点
- 15.7.3 Form Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.7.4 企业最新动态
- 15.8 Brayton Energy

- 15.8.1 Brayton Energy 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.8.2 Brayton Energy 产品规格、参数、特点
- 15.8.3 Brayton Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.8.4 企业最新动态
- 15.9 Echogen Power Systems
- 15.9.1 Echogen Power Systems 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.9.2 Echogen Power Systems 产品规格、参数、特点
- 15.9.3 Echogen Power Systems 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.9.4 企业最新动态
- 15.10 ViZn Energy
- 15.10.1 ViZn Energy 企业概况、销售区域、竞争优势
- 15.10.2 ViZn Energy 产品规格、参数、特点
- 15.10.3 ViZn Energy 长效储能系统销量、收入、价格及毛利率 (2019-2023年)
- 15.10.4 企业最新动态
- 16 长效储能系统市场进入机会分析
- 16.1 长效储能系统产业链上下游投资机会分析
- 16.2 长效储能系统区域市场进入机会分析
- 16.3 长效储能系统细分市场进入机会分析
- 16.4 长效储能系统行业进入壁垒分析
- 17 研究成果及结论

图表目录

图:长效储能系统产品图片

表:不同产品类型长效储能系统市场增长趋势(2019-2029)

图:产品介绍

图:产品介绍

图:产品介绍

表:用户市场结构

图:全球长效储能系统产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表:全球长效储能系统产量、产能利用率(2019-2029年)

图:全球长效储能系统产量、产能利用率(2019-2029年)

表:全球主要地区长效储能系统产量(2019-2029年)

图:全球主要地区长效储能系统产量(2019-2029年)

图:中国长效储能系统产能、增速、未来发展前景(2019-2029年)

表:中国长效储能系统产量、产能利用率(2019-2029年)

图:中国长效储能系统产量、产能利用率(2019-2029年)

图:中国长效储能系统产量全球占比(2019-2023年)

图:全球长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:全球长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

图:全球长效储能系统均价走势(2019-2029年)

图:中国长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:中国长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

图:全球长效储能系统均价走势(2019-2029年)

图:中国长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:中国长效储能系统销售额全国占比(2019-2029年)

图:中国长效储能系统均价走势(2019-2029年)

图:不同应用领域长效储能系统销量占比(2019-2029年)

图:发电厂领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:公用事业规模领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

表:不同应用领域长效储能系统销售额占比(2019-2029年)

图:不同应用领域长效储能系统销售额占比(2019-2029年)

图:发电厂领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

图:公用事业规模领域长效储能系统销销售额及增速(2019-2029年)

表:不同产品类型长效储能系统销量占比(2019-2029年)

图:不同产品类型长效储能系统销量占比(2019-2029年)

表:不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景(2019-2029年)

图:不同产品类型长效储能系统销量、增速、未来前景(2019-2029年)

表:不同产品类型长效储能系统销售额占比(2019-2029年)

图:不同产品类型长效储能系统销售额占比(2019-2029年)

表:不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景(2019-2029年)

图:不同产品类型长效储能系统销售额、增速、未来前景(2019-2029年)

表:全球不同应用领域长效储能系统销量占比(2019-2029年)

图:全球不同应用领域长效储能系统销量占比(2019-2029年)

图:全球发电厂领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:全球公用事业规模领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

表:全球不同应用领域长效储能系统销售额占比(2019-2029年)

图:全球不同应用领域长效储能系统销售额占比(2019-2029年)

图:全球发电厂领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年

图:全球公用事业规模领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

表:北美市场不同应用领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:北美市场不同应用领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

表:北美市场不同应用领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

图:北美市场不同应用领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

表:欧洲市场不同应用领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:欧洲市场不同应用领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

表:欧洲市场不同应用领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

图:欧洲市场不同应用领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

表:亚太市场不同应用领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

图:亚太市场不同应用领域长效储能系统销量及增速(2019-2029年)

表:亚太市场不同应用领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

图:亚太市场不同应用领域长效储能系统销售额及增速(2019-2029年)

表: 头部生产商长效储能系统销售额排名及市场份额(2023)

图:头部生产商长效储能系统销售额市场份额(2023)

图: Top5 厂商市场份额(2023)

图:中国头部本土生产商长效储能系统销售额占比(2023)

图:中国本土Top3长效储能系统生产企业销售额及市场份额(2023)

把握投资 决策经营!

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Emai: kf@51baogao.cn

本文地址: https://www.51baogao.cn/baogao/20230405/432484.shtml

在线订购:点击这里