

全球及中国热能存储（TES）市场洞察报告(2026-2031版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国热能存储(TES)市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外热能存储(TES)行业发展现状与趋势，测算热能存储(TES)行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析热能存储(TES)行业各细分赛道发展潜力，研判热能存储(TES)下游市场需求，分析热能存储(TES)行业竞争格局，从而协助解决热能存储(TES)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。

本报告包含全球热能存储(TES)市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球热能存储(TES)销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元)；

2020-2024年全球热能存储(TES)销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元)；

全球头部/主要热能存储(TES)生产企业名单，2024年全球市场份额(%)；

全球热能存储(TES)市场规模在2025年预测为XX百万美元，预计到2030年将达到XX百万美元，预测2026-

2031年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区热能存储(TES)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2025年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要热能存储(TES)生产企业包括 SolarReserve，Calmac，Abengoa Solar，BrightSource Energy等，在2024年，全球前五大热能存储(TES)生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了热能存储(TES)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。

全球热能存储(TES)主要生产商：

SolarReserve

Calmac

Abengoa Solar

BrightSource Energy

Ice Energy

Brenmiller Energy

Terrafore Technologies

Aalborg

Cristopia Energy Systems

SunCan

SaltX Technology Holding

Cryogel

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

热能存储(TES)产品细分为以下几类：

显热蓄热

潜热存储

热化学模式

热能存储(TES)的细分应用领域如下：

住宅

产业

本报告详细分析了热能存储(TES)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 热能存储（TES）行业现状、背景

1.1 热能存储(TES)行业定义与特性

1.2 热能存储(TES)行业技术壁垒

1.3 热能存储(TES)产业链全景

1.3.1 全球热能存储(TES)上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球热能存储(TES)下游企业及行业分布

1.4 热能存储(TES)产品细分及各细分产品的头部企业

2 热能存储 (TES) 行业头部企业分析

2.1 全球热能存储(TES)主要生产商生产基地分布

2.2 SolarReserve

2.2.1 SolarReserve 企业概况

2.2.2 SolarReserve 产品规格及特点

2.2.3 SolarReserve 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.2.4 SolarReserve 市场动态

2.3 Calmac

2.3.1 Calmac 企业概况

2.3.2 Calmac 产品规格及特点

2.3.3 Calmac 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.3.4 Calmac 市场动态

2.4 Abengoa Solar

2.4.1 Abengoa Solar 企业概况

2.4.2 Abengoa Solar 产品规格及特点

2.4.3 Abengoa Solar 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.4.4 Abengoa Solar 市场动态

2.5 BrightSource Energy

2.5.1 BrightSource Energy 企业概况

2.5.2 BrightSource Energy 产品规格及特点

2.5.3 BrightSource Energy 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.5.4 BrightSource Energy 市场动态

2.6 Ice Energy

2.6.1 Ice Energy 企业概况

2.6.2 Ice Energy 产品规格及特点

2.6.3 Ice Energy 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.6.4 Ice Energy 市场动态

2.7 Brenmiller Energy

2.7.1 Brenmiller Energy 企业概况

2.7.2 Brenmiller Energy 产品规格及特点

2.7.3 Brenmiller Energy 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.7.4 Brenmiller Energy 市场动态

2.8 Terrafore Technologies

2.8.1 Terrafore Technologies 企业概况

2.8.2 Terrafore Technologies 产品规格及特点

2.8.3 Terrafore Technologies 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.8.4 Terrafore Technologies 市场动态

2.9 Aalborg

2.9.1 Aalborg 企业概况

2.9.2 Aalborg 产品规格及特点

2.9.3 Aalborg 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.9.4 Aalborg 市场动态

2.10 Cristopia Energy Systems

2.10.1 Cristopia Energy Systems 企业概况

2.10.2 Cristopia Energy Systems 产品规格及特点

2.10.3 Cristopia Energy Systems 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.10.4 Cristopia Energy Systems 市场动态

2.11 SunCan

2.11.1 SunCan 企业概况

2.11.2 SunCan 产品规格及特点

2.11.3 SunCan 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.11.4 SunCan 市场动态

2.12 SaltX Technology Holding

2.13 Cryogel

3 全球热能存储（TES）细分应用领域

3.1 全球热能存储(TES)细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.1.1 全球热能存储(TES)细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.1.2 住宅

3.1.3 产业

3.1.4

3.2 中国热能存储(TES)细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.2.1 中国热能存储(TES)细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.2.2 住宅

3.2.3 产业

3.2.4

4 全球热能存储（TES）市场规模分析

4.1 全球热能存储(TES)销售现状及预测

4.1.1 全球热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

4.1.2 全球各类型热能存储(TES)销量及市场占比(2021-2026年)

显热蓄热

潜热存储

... ..

4.1.3 全球各类型热能存储(TES)销售额及市场占比(2021-2026年)

显热蓄热

潜热存储

... ..

4.1.4 全球各类型热能存储(TES)价格变化趋势(2021-2026年)

显热蓄热

潜热存储

... ..

4.2 全球热能存储(TES)行业集中率分析

4.2.1 全球热能存储(TES)行业集中度指数(CR5、销量)

4.2.2 全球热能存储(TES)行业集中度指数(CR5、销售额)

4.3 中国热能存储(TES)行业集中率分析

4.3.1 中国热能存储(TES)行业集中度指数(CR5、销量)

4.3.2 中国热能存储(TES)行业集中度指数(CR5、销售额)

5 全球主要地区热能存储（TES）市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区热能存储(TES)产量

5.1.1 全球主要地区热能存储(TES)产量(2021-2026年)

5.1.2 全球热能存储(TES)产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区热能存储(TES)销量市场占比

5.2.1 全球主要地区热能存储(TES)销量占比(2021-2026年)

5.2.2 全球主要地区热能存储(TES)销售额占比(2021-2026年)

5.3 中国市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.3.2 中国市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

5.4 日本市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.4.2 日本市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

5.5 韩国市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.5.2 韩国市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

5.6 东南亚市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.6.2 东南亚市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

5.7 印度市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.7.2 印度市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

5.8 美国市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.8.2 美国市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

5.9 欧洲市场热能存储(TES)销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

5.9.2 欧洲市场热能存储(TES)销售额及增长率(2021-2026年)

6 中国热能存储（TES）细分市场及前景分析

6.1 中国各类型热能存储(TES)销量及市场占比(2021-2026年)

6.1.1 显热蓄热

6.1.2 潜热存储

6.1.3

6.2 中国各类型热能存储(TES)销售额及市场占比(2021-2026年)

6.2.1 显热蓄热

6.2.2 潜热存储

6.2.3

6.3 中国各类型热能存储(TES)价格变化趋势(2021-2026年)

6.3.1 显热蓄热

6.3.2 潜热存储

6.3.2

7 中国热能存储（TES）销量分布状况

7.1 中国六大地区热能存储(TES)销量及市场占比

7.2 中国六大地区热能存储(TES)销售额及市场占比

8 中国热能存储（TES）进出口发展趋势

8.1 中国热能存储(TES)进口市场规模(2021-2026年)

8.2 中国热能存储(TES)出口市场规模(2021-2026年)

9 热能存储（TES）行业发展影响因素分析

9.1 热能存储(TES)技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：热能存储(TES)产品图片

表：热能存储(TES)产业链

表：产品分类及头部企业

表：SolarReserve 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SolarReserve 热能存储(TES)产品介绍

表：SolarReserve 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Calmac 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Calmac 热能存储(TES)产品介绍

表：Calmac 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Abengoa Solar 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Abengoa Solar 热能存储(TES)产品介绍

表：Abengoa Solar 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：BrightSource Energy 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：BrightSource Energy 热能存储(TES)产品介绍

表：BrightSource Energy 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Ice Energy 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Ice Energy 热能存储(TES)产品介绍

表：Ice Energy 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Brenmiller Energy 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Brenmiller Energy 热能存储(TES)产品介绍

表：Brenmiller Energy 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Terrafore Technologies 热能存储(TES)基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Terrafore Technologies 热能存储(TES)产品介绍

表：Terrafore Technologies 热能存储(TES)销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Aalborg

... ..

图：全球不同细分应用领域热能存储(TES)销量(2021-2026年)

图：全球热能存储(TES)下游行业分布(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

图：中国不同细分应用领域热能存储(TES)销量(2021-2026年)

图：中国市场热能存储(TES)下游行业分布(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：全球热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

图：全球热能存储(TES)销量及增长率(2021-2026年)

图：全球热能存储(TES)销量及预测(2026-2031年)

图：全球各类型热能存储(TES)销量占比(2021-2026年)

表：全球各类型热能存储(TES)销售额及市场占比(2021-2026年)

图：全球各类型热能存储(TES)销售额占比(2021-2026年)

表：全球各类型热能存储(TES)价格变化趋势(2021-2026年)

图：全球各类型热能存储(TES)价格变化曲线(2021-2026年)

表：全球热能存储(TES)销量排名前5企业销量及市场占有率

表：全球热能存储(TES)销量排名前5企业销量及市场占有率

图：全球热能存储(TES)头部企业市场占比(2021-2026年)

表：全球热能存储(TES)销售额排名前5企业销售额及市场占有率

表：全球热能存储(TES)销量排名前5企业销售额及市场占有率

图：全球热能存储(TES)头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国热能存储(TES)销量排名前5企业销量及市场占有率

表：中国热能存储(TES)销量排名前5企业销量及市场占有率

图：中国热能存储(TES)头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国热能存储(TES)销售额排名前5企业销售额及市场占有率

表：中国热能存储(TES)销量排名前5企业销售额及市场占有率

图：中国热能存储(TES)头部企业市场占比(2021-2026年)

图：全球主要地区热能存储(TES)产量((2021-2026年))

图：各地区热能存储(TES)产量和销量

表：全球主要地区热能存储(TES)销量占比(2021-2026年)

图：全球主要地区热能存储(TES)销量占比(2021-2026年)

表：全球主要地区热能存储(TES) 销售额占比(2021-2026年)

图：全球主要地区热能存储(TES)销售额占比(2021-2026年)

表：中国市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：中国热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：中国市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

表：日本市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：日本热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：日本市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：日本热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

表：韩国市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：韩国热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：韩国市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：韩国热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：印度热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：印度热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：美国热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：美国热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲热能存储(TES)销量及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲热能存储(TES)销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国各类型热能存储(TES)销量(2021-2026年)

图：中国各类型热能存储(TES)销量占比(2021-2026年)

图：中国各类型热能存储(TES)销售额(2021-2026年)

图：中国各类型热能存储(TES)销售额占比(2021-2026年)

表：中国各类型热能存储(TES)价格变化趋势(2021-2026年)

图：中国各类型热能存储(TES)价格变化曲线(2021-2026年)

表：中国六大地区热能存储(TES)销量及市场占比

表：中国六大地区热能存储(TES)销售额及市场占比

表：中国热能存储(TES)市场进出口量(2021-2026年)

把握投资 决策经营！

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

报告编号：437653

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230508/437653.shtml>

在线订购：[点击这里](#)