

全球及中国液流电池市场洞察报告(2026-2031版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国液流电池市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外液流电池行业发展现状与趋势，测算液流电池行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析液流电池行业各细分赛道发展潜力，研判液流电池下游市场需求，分析液流电池行业竞争格局，从而协助解决液流电池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。

本报告包含全球液流电池市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球液流电池销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元);

2020-2024年全球液流电池销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要液流电池生产企业名单，2024年全球市场份额(%);

全球液流电池市场规模在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液流电池市场规模时，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。

全球主要液流电池生产企业包括 EnerVault，Imergy Power Systems，Primus Power，Prudent Energy等，在2024年，全球前五大液流电池生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了液流电池生产企业、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。

全球液流电池主要生产商：

EnerVault

Imergy Power Systems

Primus Power

Prudent Energy

Aquion Energy

EnSync Energy Systems

Redflow

Sumitomo Electric

UniEnergy Technologies

Vionx Energy

ESS

Gildemeister Energy Solutions

RedFlow

redT Energy

SCHMID

ViZn Energy

EnSync Energy

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

液流电池产品细分为以下几类：

氧化还原

杂种

膜少

液流电池的细分应用领域如下：

电源

汽车

工业

住宅

其他

本报告详细分析了液流电池细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 液流电池行业现状、背景

1.1 液流电池行业定义与特性

1.2 液流电池行业技术壁垒

1.3 液流电池产业链全景

1.3.1 全球液流电池上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球液流电池下游企业及行业分布

1.4 液流电池产品细分及各细分产品的头部企业

2 液流电池行业头部企业分析

2.1 全球液流电池主要生产商生产基地分布

2.2 EnerVault

2.2.1 EnerVault 企业概况

2.2.2 EnerVault 产品规格及特点

2.2.3 EnerVault 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.2.4 EnerVault 市场动态

2.3 Imergy Power Systems

2.3.1 Imergy Power Systems 企业概况

2.3.2 Imergy Power Systems 产品规格及特点

2.3.3 Imergy Power Systems 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.3.4 Imergy Power Systems 市场动态

2.4 Primus Power

2.4.1 Primus Power 企业概况

2.4.2 Primus Power 产品规格及特点

2.4.3 Primus Power 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.4.4 Primus Power 市场动态

2.5 Prudent Energy

2.5.1 Prudent Energy 企业概况

2.5.2 Prudent Energy 产品规格及特点

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

2.5.4 Prudent Energy 市场动态

2.6 Aquion Energy

2.6.1 Aquion Energy 企业概况

2.6.2 Aquion Energy 产品规格及特点

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

2.6.4 Aquion Energy 市场动态

2.7 EnSync Energy Systems

2.7.1 EnSync Energy Systems 企业概况

2.7.2 EnSync Energy Systems 产品规格及特点

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

2.7.4 EnSync Energy Systems 市场动态

2.8 Redflow

2.8.1 Redflow 企业概况

2.8.2 Redflow 产品规格及特点

2.8.3 Redflow 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.8.4 Redflow 市场动态

2.9 Sumitomo Electric

2.9.1 Sumitomo Electric 企业概况

2.9.2 Sumitomo Electric 产品规格及特点

2.9.3 Sumitomo Electric 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.9.4 Sumitomo Electric 市场动态

2.10 UniEnergy Technologies

2.10.1 UniEnergy Technologies 企业概况

2.10.2 UniEnergy Technologies 产品规格及特点

2.10.3 UniEnergy Technologies 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.10.4 UniEnergy Technologies 市场动态

2.11 Vionx Energy

2.11.1 Vionx Energy 企业概况

2.11.2 Vionx Energy 产品规格及特点

2.11.3 Vionx Energy 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.11.4 Vionx Energy 市场动态

2.12 ESS

2.13 Gildemeister Energy Solutions

2.14 RedFlow

2.15 redT Energy

2.16 SCHMID

2.17 ViZn Energy

2.18 EnSync Energy

3 全球液流电池细分应用领域

3.1 全球液流电池细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.1.1 全球液流电池细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.1.2 电源

3.1.3 汽车

3.1.4

3.2 中国液流电池细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.2.1 中国液流电池细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.2.2 电源

3.2.3 汽车

3.2.4

4 全球液流电池市场规模分析

4.1 全球液流电池销售现状及预测

4.1.1 全球液流电池销量及增长率(2021-2026年)

4.1.2 全球各类型液流电池销量及市场占比(2021-2026年)

氧化还原

杂种

... ..

4.1.3 全球各类型液流电池销售额及市场占比(2021-2026年)

氧化还原

杂种

... ..

4.1.4 全球各类型液流电池价格变化趋势(2021-2026年)

氧化还原

杂种

... ..

4.2 全球液流电池行业集中度分析

4.2.1 全球液流电池行业集中度指数(CR5、销量)

4.2.2 全球液流电池行业集中度指数(CR5、销售额)

4.3 中国液流电池行业集中度分析

4.3.1 中国液流电池行业集中度指数(CR5、销量)

4.3.2 中国液流电池行业集中度指数(CR5、销售额)

5 全球主要地区液流电池市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区液流电池产量

5.1.1 全球主要地区液流电池产量(2021-2026年)

5.1.2 全球液流电池产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区液流电池销量市场占比

5.2.1 全球主要地区液流电池销量占比(2021-2026年)

5.2.2 全球主要地区液流电池销售额占比(2021-2026年)

5.3 中国市场液流电池销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.3.2 中国市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.4 日本市场液流电池销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.4.2 日本市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.5 韩国市场液流电池销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.5.2 韩国市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.6 东南亚市场液流电池销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.6.2 东南亚市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.7 印度市场液流电池销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.7.2 印度市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.8 美国市场液流电池销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.8.2 美国市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.9 欧洲市场液流电池销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场液流电池销量及增长率(2021-2026年)

5.9.2 欧洲市场液流电池销售额及增长率(2021-2026年)

6 中国液流电池细分市场及前景分析

6.1 中国各类型液流电池销量及市场占比(2021-2026年)

6.1.1 氧化还原

6.1.2 杂种

6.1.3

6.2 中国各类型液流电池销售额及市场占比(2021-2026年)

6.2.1 氧化还原

6.2.2 杂种

6.2.3

6.3 中国各类型液流电池价格变化趋势(2021-2026年)

6.3.1 氧化还原

6.3.2 杂种

6.3.2

7 中国液流电池销量分布状况

7.1 中国六大地区液流电池销量及市场占比

7.2 中国六大地区液流电池销售额及市场占比

8 中国液流电池进出口发展趋势

8.1 中国液流电池进口市场规模(2021-2026年)

8.2 中国液流电池出口市场规模(2021-2026年)

9 液流电池行业发展影响因素分析

9.1 液流电池技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：液流电池产品图片

表：液流电池产业链

表：产品分类及头部企业

表：EnerVault 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：EnerVault 液流电池产品介绍

表：EnerVault 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Imergy Power Systems 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Imergy Power Systems 液流电池产品介绍

表：Imergy Power Systems 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Primus Power 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Primus Power 液流电池产品介绍

表：Primus Power 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Prudent Energy 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Prudent Energy 液流电池产品介绍

表：Prudent Energy 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Aquion Energy 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Aquion Energy 液流电池产品介绍

表：Aquion Energy 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：EnSync Energy Systems 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：EnSync Energy Systems 液流电池产品介绍

表：EnSync Energy Systems 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Redflow 液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Redflow 液流电池产品介绍

表：Redflow 液流电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Sumitomo Electric

... ..

图：全球不同细分应用领域液流电池销量(2021-2026年)

图：全球液流电池下游行业分布(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液流电池销量(2021-2026年)

图：中国市场液流电池下游行业分布(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：全球液流电池销量及增长率(2021-2026年)

图：全球液流电池销量及增长率(2021-2026年)

图：全球液流电池销量及预测(2026-2031年)

图：全球各类型液流电池销量占比(2021-2026年)

表：全球各类型液流电池销售额及市场占比(2021-2026年)

图：全球各类型液流电池销售额占比(2021-2026年)

表：全球各类型液流电池价格变化趋势(2021-2026年)

图：全球各类型液流电池价格变化曲线(2021-2026年)

表：全球液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率

表：全球液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率

图：全球液流电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：全球液流电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率

表：全球液流电池销量排名前5企业销售额及市场占有率

图：全球液流电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率

表：中国液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率

图：中国液流电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国液流电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率

表：中国液流电池销量排名前5企业销售额及市场占有率

图：中国液流电池头部企业市场占比(2021-2026年)

图：全球主要地区液流电池产量((2021-2026年))

图：各地区液流电池产量和销量

表：全球主要地区液流电池销量占比(2021-2026年)

图：全球主要地区液流电池销量占比(2021-2026年)

表：全球主要地区液流电池 销售额占比(2021-2026年)

图：全球主要地区液流电池销售额占比(2021-2026年)

表：中国市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：中国液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：中国市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：日本市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：日本液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：日本市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：日本液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：韩国市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：韩国液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：韩国市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：韩国液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：印度液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：印度液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：美国液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：美国液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲液流电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲液流电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国各类型液流电池销量(2021-2026年)

图：中国各类型液流电池销量占比(2021-2026年)

图：中国各类型液流电池销售额(2021-2026年)

图：中国各类型液流电池销售额占比(2021-2026年)

表：中国各类型液流电池价格变化趋势(2021-2026年)

图：中国各类型液流电池价格变化曲线(2021-2026年)

表：中国六大地区液流电池销量及市场占比

表：中国六大地区液流电池销售额及市场占比

表：中国液流电池市场进出口量(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：438911

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230508/438911.shtml>

在线订购：[点击这里](#)