

## 全球及中国储能氧化还原液流电池市场洞察报告(2018-2028版)

### 报告简介

#### 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动储能氧化还原液流电池行业的发展。

本报告《全球及中国储能氧化还原液流电池市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外储能氧化还原液流电池行业发展现状与趋势，估算储能氧化还原液流电池行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析储能氧化还原液流电池行业各细分赛道发展潜力，研判储能氧化还原液流电池下游市场需求，分析储能氧化还原液流电池行业竞争格局，从而协助解决储能氧化还原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。

全球储能氧化还原液流电池主要生产商：

Sumitomo Electric

融科储能

UniEnergy Technologies

Gildemeister

Primus Power

redTENERGY Storage

EnSync

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

储能氧化还原液流电池产品细分为以下几类：

全钒液流电池

混合液流电池

储能氧化还原液流电池的细分应用领域如下：

公共服务设施

新能源接入

微网

用户端储能

报告目录

1 储能氧化还原液流电池行业现状、背景

1.1 储能氧化还原液流电池行业定义与特性

1.2 储能氧化还原液流电池行业技术壁垒

1.3 储能氧化还原液流电池产业链全景

1.3.1 全球储能氧化还原液流电池上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球储能氧化还原液流电池下游企业及行业分布

1.4 储能氧化还原液流电池产品细分及各细分产品的头部企业

2 储能氧化还原液流电池行业头部企业分析

2.1 全球储能氧化还原液流电池主要生产商生产基地分布

## 2.2 Sumitomo Electric

### 2.2.1 Sumitomo Electric 企业概况

### 2.2.2 Sumitomo Electric 产品规格及特点

### 2.2.3 Sumitomo Electric 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.2.4 Sumitomo Electric 市场动态

## 2.3 融科储能

### 2.3.1 融科储能 企业概况

### 2.3.2 融科储能 产品规格及特点

### 2.3.3 融科储能 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.3.4 融科储能 市场动态

## 2.4 UniEnergy Technologies

### 2.4.1 UniEnergy Technologies 企业概况

### 2.4.2 UniEnergy Technologies 产品规格及特点

### 2.4.3 UniEnergy Technologies 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.4.4 UniEnergy Technologies 市场动态

## 2.5 Gildemeister

### 2.5.1 Gildemeister 企业概况

### 2.5.2 Gildemeister 产品规格及特点

### 2.5.3 Gildemeister 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.5.4 Gildemeister 市场动态

## 2.6 Primus Power

### 2.6.1 Primus Power 企业概况

### 2.6.2 Primus Power 产品规格及特点

### 2.6.3 Primus Power 销量、销售额及价格(2018-2022年)

## 2.6.4 Primus Power 市场动态

## 2.7 redTENERGY Storage

### 2.7.1 redTENERGY Storage 企业概况

### 2.7.2 redTENERGY Storage 产品规格及特点

### 2.7.3 redTENERGY Storage 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.7.4 redTENERGY Storage 市场动态

## 2.8 EnSync

### 2.8.1 EnSync 企业概况

### 2.8.2 EnSync 产品规格及特点

### 2.8.3 EnSync 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.8.4 EnSync 市场动态

## 3 全球储能氧化还原液流电池细分应用领域

### 3.1 全球储能氧化还原液流电池细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

#### 3.1.1 全球储能氧化还原液流电池细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

#### 3.1.2 公共服务设施

#### 3.1.3 新能源接入

#### 3.1.4 .....

### 3.2 中国储能氧化还原液流电池细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

#### 3.2.1 中国储能氧化还原液流电池细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

#### 3.2.2 公共服务设施

#### 3.2.3 新能源接入

#### 3.2.4 .....

## 4 全球储能氧化还原液流电池市场规模分析

### 4.1 全球储能氧化还原液流电池销售现状及预测

4.1.1 全球储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)

4.1.2 全球各类型储能氧化还原液流电池销量及市场占比(2018-2028年)

全钒液流电池

混合液流电池

... ..

4.1.3 全球各类型储能氧化还原液流电池销售额及市场占比(2018-2028年)

全钒液流电池

混合液流电池

... ..

4.1.4 全球各类型储能氧化还原液流电池价格变化趋势(2018-2028年)

全钒液流电池

混合液流电池

... ..

4.2 全球储能氧化还原液流电池行业集中率分析

4.2.1 全球储能氧化还原液流电池行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.2.2 全球储能氧化还原液流电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

4.3 中国储能氧化还原液流电池行业集中率分析

4.3.1 中国储能氧化还原液流电池行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.3.2 中国储能氧化还原液流电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

5 全球主要地区储能氧化还原液流电池市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区储能氧化还原液流电池产量

5.1.1 全球主要地区储能氧化还原液流电池产量(2018-2028年)

5.1.2 2022年全球储能氧化还原液流电池产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区储能氧化还原液流电池销量市场占比

- 5.2.1 全球主要地区储能氧化还原液流电池销量占比(2018-2028年)
- 5.2.2 全球主要地区储能氧化还原液流电池销售额占比(2018-2028年)
- 5.3 中国市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.3.1 中国市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.3.2 中国市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.4 日本市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.4.1 日本市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.4.2 日本市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.5 韩国市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.5.1 韩国市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.5.2 韩国市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.6 东南亚市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.6.1 东南亚市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.6.2 东南亚市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.7 印度市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.7.1 印度市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.7.2 印度市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.8 美国市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.8.1 美国市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.8.2 美国市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.9 欧洲市场储能氧化还原液流电池销量、销售额及增长率
  - 5.9.1 欧洲市场储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.9.2 欧洲市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率(2018-2028年)
- 6 中国储能氧化还原液流电池细分市场及前景分析

6.1 中国各类型储能氧化还原液流电池销量及市场占比(2018-2028年)

6.1.1 全钒液流电池

6.1.2 混合液流电池

6.1.3 ... ..

6.2 中国各类型储能氧化还原液流电池销售额及市场占比(2018-2028年)

6.2.1 全钒液流电池

6.2.2 混合液流电池

6.2.3 ... ..

6.3 中国各类型储能氧化还原液流电池价格变化趋势(2018-2028年)

6.3.1 全钒液流电池

6.3.2 混合液流电池

6.3.2 ... ..

7 中国储能氧化还原液流电池销量分布状况

7.1 中国六大地区储能氧化还原液流电池销量及市场占比

7.2 中国六大地区储能氧化还原液流电池销售额及市场占比

8 中国储能氧化还原液流电池进出口发展趋势

8.1 中国储能氧化还原液流电池进口市场规模(2018-2028年)

8.2 中国储能氧化还原液流电池出口市场规模(2018-2028年)

9 储能氧化还原液流电池行业发展影响因素分析

9.1 储能氧化还原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：储能氧化还原液流电池产品图片

表：储能氧化还原液流电池产业链

表：产品分类及头部企业

表：Sumitomo Electric 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Sumitomo Electric 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：Sumitomo Electric 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：融科储能 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：融科储能 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：融科储能 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：UniEnergy Technologies 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：UniEnergy Technologies 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：UniEnergy Technologies 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Gildemeister 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Gildemeister 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：Gildemeister 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Primus Power 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Primus Power 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：Primus Power 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：redTENERGY Storage 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：redTENERGY Storage 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：redTENERGY Storage 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：EnSync 储能氧化还原液流电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：EnSync 储能氧化还原液流电池产品介绍

表：EnSync 储能氧化还原液流电池销量、销售额及价格((2018-2022年))

... ..



图：全球不同细分应用领域储能氧化还原液流电池销量(2018-2028年)

图：全球储能氧化还原液流电池下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

图：中国不同细分应用领域储能氧化还原液流电池销量(2018-2028年)

图：中国市场储能氧化还原液流电池下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：全球储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)

图：全球储能氧化还原液流电池销量及增长率(2018-2028年)

图：全球储能氧化还原液流电池销量及预测(2018-2028年)

图：全球各类型储能氧化还原液流电池销量占比(2018-2028年)

表：全球各类型储能氧化还原液流电池销售额及市场占比(2018-2028年)

图：全球各类型储能氧化还原液流电池销售额占比(2018-2028年)

表：全球各类型储能氧化还原液流电池价格变化趋势(2018-2028年)

图：全球各类型储能氧化还原液流电池价格变化曲线(2018-2028年)

表：全球储能氧化还原液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：全球储能氧化还原液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：全球储能氧化还原液流电池头部企业市场占比(2018-2022年)

表：全球储能氧化还原液流电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：全球储能氧化还原液流电池销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：全球储能氧化还原液流电池头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国储能氧化还原液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：中国储能氧化还原液流电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：中国储能氧化还原液流电池头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国储能氧化还原液流电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：中国储能氧化还原液流电池销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：中国储能氧化还原液流电池头部企业市场占比(2018-2022年)

图：全球主要地区储能氧化还原液流电池产量((2018-2022年))

图：各地区储能氧化还原液流电池产量和销量 2021

表：全球主要地区储能氧化还原液流电池销量占比(2018-2028年)

图：全球主要地区储能氧化还原液流电池销量占比(2018-2028年)

表：全球主要地区储能氧化还原液流电池 销售额占比(2018-2028年)

图：全球主要地区储能氧化还原液流电池销售额占比(2018-2028年)

表：中国市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：中国储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：中国市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：日本储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：日本储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：韩国储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：韩国储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：印度储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：印度储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：美国储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：美国储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲储能氧化还原液流电池销量及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲储能氧化还原液流电池销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国各类型储能氧化还原液流电池销量(2018-2028年)

图：中国各类型储能氧化还原液流电池销量占比(2018-2028年)

图：中国各类型储能氧化还原液流电池销售额(2018-2028年)

图：中国各类型储能氧化还原液流电池销售额占比(2018-2028年)

表：中国各类型储能氧化还原液流电池价格变化趋势(2018-2028年)

图：中国各类型储能氧化还原液流电池价格变化曲线(2018-2028年)

表：中国六大地区储能氧化还原液流电池销量及市场占比2021

表：中国六大地区储能氧化还原液流电池销售额及市场占比2021

表：中国储能氧化还原液流电池市场进出口量(2018-2028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](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20221030/304361.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)