

全球及中国微电网用储能电池细分市场深度研究报告(2022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，带动微电网用储能电池行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外微电网用储能电池行业发展现状与趋势，估算微电网用储能电池行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析微电网用储能电池行业各细分赛道发展潜力，研判微电网用储能电池下游市场需求，分析微电网用储能电池行业竞争格局，从而协助解决微电网用储能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。

全球微电网用储能电池主要生产商：

NGKGroup

SamsungSDI

NEC

Panasonic

MHI

Toshiba

S&CElectric

BeaconPower

CALMAC

Saft

SumitomoElectric

EnSync

EosEnergyStorage

OutBackPower

Aggreko

BYD

CALB

ATL

RongkePower

Shen-liHighTech

Meineng

Chilwee

Narada

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

微电网用储能电池产品细分为以下几类：

钠硫电池

VRLA铅酸

锂离子

其他

微电网用储能电池的细分应用领域如下：

住宅

企业

公共设施

报告目录

1 微电网用储能电池行业现状、背景

1.1 微电网用储能电池行业定义与特性

1.2 微电网用储能电池行业技术壁垒

1.3 微电网用储能电池产业链全景

1.3.1 全球微电网用储能电池上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球微电网用储能电池下游企业及行业分布

1.4 微电网用储能电池产品细分及各细分产品的头部企业

2 微电网用储能电池行业头部企业分析

2.1 全球微电网用储能电池主要生产商生产基地分布

2.2 NGKGroup

2.2.1 NGKGroup 企业概况

2.2.2 NGKGroup 产品规格及特点

2.2.3 NGKGroup 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 NGKGroup 市场动态

2.3 SamsungSDI

2.3.1 SamsungSDI 企业概况

2.3.2 SamsungSDI 产品规格及特点

2.3.3 SamsungSDI 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 SamsungSDI 市场动态

2.4 NEC

2.4.1 NEC 企业概况

2.4.2 NEC 产品规格及特点

2.4.3 NEC 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 NEC 市场动态

2.5 Panasonic

2.5.1 Panasonic 企业概况

2.5.2 Panasonic 产品规格及特点

2.5.3 Panasonic 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.5.4 Panasonic 市场动态

2.6 MHI

2.6.1 MHI 企业概况

2.6.2 MHI 产品规格及特点

2.6.3 MHI 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.6.4 MHI 市场动态

2.7 Toshiba

2.7.1 Toshiba 企业概况

2.7.2 Toshiba 产品规格及特点

2.7.3 Toshiba 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 Toshiba 市场动态

2.8 S&CElectric

2.8.1 S&CElectric 企业概况

2.8.2 S&CElectric 产品规格及特点

2.8.3 S&CElectric 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 S&CElectric 市场动态

2.9 BeaconPower

2.9.1 BeaconPower 企业概况

2.9.2 BeaconPower 产品规格及特点

2.9.3 BeaconPower 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 BeaconPower 市场动态

2.10 CALMAC

2.10.1 CALMAC 企业概况

2.10.2 CALMAC 产品规格及特点

2.10.3 CALMAC 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 CALMAC 市场动态

2.11 Saft

2.11.1 Saft 企业概况

2.11.2 Saft 产品规格及特点

2.11.3 Saft 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 Saft 市场动态

2.12 SumitomoElectric

2.13 EnSync

2.14 EosEnergyStorage

2.15 OutBackPower

2.16 Aggreko

2.17 BYD

2.18 CALB

2.19 ATL

2.20 RongkePower

2.21 Shen-liHighTech

2.22 Meineng

2.23 Chilwee

2.24 Narada

3 全球微电网用储能电池细分应用领域

3.1 全球微电网用储能电池细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球微电网用储能电池细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 住宅

3.1.3 企业

3.1.4

3.2 中国微电网用储能电池细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国微电网用储能电池细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 住宅

3.2.3 企业

3.2.4

3.3 全球微电网用储能电池行业驱动因素分析

3.3.1 微电网用储能电池行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对微电网用储能电池行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国微电网用储能电池行业利好政策分析

4 全球微电网用储能电池市场规模分析

4.1 全球微电网用储能电池销售现状及预测

4.1.1 全球微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型微电网用储能电池销量及市场占比(2017-2027年)

钠硫电池

VRLA铅酸

锂离子

其他

4.1.3 全球各类型微电网用储能电池销售额及市场占比(2017-2027年)

钠硫电池

VRLA铅酸

锂离子

其他

4.1.4 全球各类型微电网用储能电池价格变化趋势(2017-2027年)

钠硫电池

VRLA铅酸

... ..

4.2 全球微电网用储能电池行业集中率分析

4.2.1 全球微电网用储能电池行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球微电网用储能电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国微电网用储能电池行业集中率分析

4.3.1 中国微电网用储能电池行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国微电网用储能电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国微电网用储能电池市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国微电网用储能电池国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区微电网用储能电池市场发展现状及前景分析

- 5.1 全球主要地区微电网用储能电池产量
 - 5.1.1 全球主要地区微电网用储能电池产量(2017-2027年)
 - 5.1.2 2021年全球微电网用储能电池产量及销量最大的地区
- 5.2 全球主要地区微电网用储能电池销量市场占比
 - 5.2.1 全球主要地区微电网用储能电池销量占比(2017-2027年)
 - 5.2.2 全球主要地区微电网用储能电池销售额占比(2017-2027年)
- 5.3 中国市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率
 - 5.3.1 中国市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.3.2 中国市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.4 日本市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率
 - 5.4.1 日本市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.4.2 日本市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.5 韩国市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率
 - 5.5.1 韩国市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.5.2 韩国市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.6 东南亚市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率
 - 5.6.1 东南亚市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.6.2 东南亚市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.7 印度市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率
 - 5.7.1 印度市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.7.2 印度市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)
- 5.8 美国市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率
 - 5.8.1 美国市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)
 - 5.8.2 美国市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)

5.9 欧洲市场微电网用储能电池销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)

5.9.2 欧洲市场微电网用储能电池销售额及增长率(2017-2027年)

6 中国微电网用储能电池细分市场及前景分析

6.1 中国各类型微电网用储能电池销量及市场占比(2017-2027年)

6.1.1 钠硫电池

6.1.2 VRLA铅酸

6.1.3 锂离子

6.1.4 其他

6.2 中国各类型微电网用储能电池销售额及市场占比(2017-2027年)

6.2.1 钠硫电池

6.2.2 VRLA铅酸

6.2.3 锂离子

6.2.4 其他

6.3 中国各类型微电网用储能电池价格变化趋势(2017-2027年)

6.3.1 钠硫电池

6.3.2 VRLA铅酸

6.3.2

7 中国微电网用储能电池销量分布状况

7.1 中国六大地区微电网用储能电池销量及市场占比

7.2 中国六大地区微电网用储能电池销售额及市场占比

8 中国微电网用储能电池进出口发展趋势

8.1 中国微电网用储能电池进口市场规模(2017-2027年)

8.2 中国微电网用储能电池出口市场规模(2017-2027年)

8.3 中国微电网用储能电池主要进口国家及进口依赖性分析

9 微电网用储能电池行业发展PESTEL分析

9.1 政治因素

9.2 经济因素

9.3 社会文化因素

9.4 科技因素

9.5 环保因素

9.6 法律因素

10 研究结论

图表目录

图：微电网用储能电池产品图片

表：微电网用储能电池产业链

表：产品分类及头部企业

表：NGKGroup 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：NGKGroup 微电网用储能电池产品介绍

表：NGKGroup 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：SamsungSDI 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SamsungSDI 微电网用储能电池产品介绍

表：SamsungSDI 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：NEC 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：NEC 微电网用储能电池产品介绍

表：NEC 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Panasonic 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Panasonic 微电网用储能电池产品介绍

表：Panasonic 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：MHI 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：MHI 微电网用储能电池产品介绍

表：MHI 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：Toshiba 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Toshiba 微电网用储能电池产品介绍

表：Toshiba 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：S&CElectric 微电网用储能电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：S&CElectric 微电网用储能电池产品介绍

表：S&CElectric 微电网用储能电池销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：BeaconPower

... ..

图：全球不同细分应用领域微电网用储能电池销量(2017-2027年)

图：全球微电网用储能电池下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域微电网用储能电池销量(2017-2027年)

图：中国市场微电网用储能电池下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)

图：全球微电网用储能电池销量及增长率(2017-2027年)

图：全球微电网用储能电池销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型微电网用储能电池销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型微电网用储能电池销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型微电网用储能电池销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型微电网用储能电池价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型微电网用储能电池价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球微电网用储能电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球微电网用储能电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球微电网用储能电池头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球微电网用储能电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球微电网用储能电池销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球微电网用储能电池头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国微电网用储能电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国微电网用储能电池销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国微电网用储能电池头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国微电网用储能电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国微电网用储能电池销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国微电网用储能电池头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区微电网用储能电池产量(2017-2021年)

图：各地区微电网用储能电池产量和销量 2021

表：全球主要地区微电网用储能电池销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区微电网用储能电池销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区微电网用储能电池 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区微电网用储能电池销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲微电网用储能电池销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲微电网用储能电池销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型微电网用储能电池销量(2017-2027年)

图：中国各类型微电网用储能电池销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型微电网用储能电池销售额(2017-2027年)

图：中国各类型微电网用储能电池销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型微电网用储能电池价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型微电网用储能电池价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区微电网用储能电池销量及市场占比2021

表：中国六大地区微电网用储能电池销售额及市场占比2021

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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220522/264460.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)