

全球及中国便携式固态电池市场调研及投资前景分析调研报告(2026版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国便携式固态电池市场调研及投资前景分析调研报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外便携式固态电池行业发展现状与趋势，测算便携式固态电池行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析便携式固态电池行业各细分赛道发展潜力，研判便携式固态电池下游市场需求，分析便携式固态电池行业竞争格局，从而协助解决便携式固态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。

本报告包含全球便携式固态电池市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球便携式固态电池销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元);

2020-2024年全球便携式固态电池销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元);

全球头部/主要便携式固态电池生产企业名单，2024年全球市场份额(%);

全球便携式固态电池市场规模在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便携式固态电池市场规模时，分析师充分考虑了贸易摩擦，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。

全球主要便携式固态电池生产企业包括 Blue Solutions , Brightvolt , Cymbet Corporation , Dyson等，在2024年，全球前五大便携式固态电池生产企业的总营收全球占比约为XX%。

报告调查了便携式固态电池生产企业、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。

全球便携式固态电池主要厂商：

Blue Solutions

Brightvolt

Cymbet Corporation

Dyson

Excellatron Solid State

Front Edge Technology

Ganfeng Lithium

Hitachi Zosen Corporation

Huber+Suhner

Ilika

Infinite Power Solution

Keracel

Ngk Spark Plug

Planar Energy Devices

ProLogium

Qing Tao Energy Development

Quantumscape

Robert Bosch GmbH

Samsung

Seeo Inc

Solid Power

STMicroelectronics

Toyota Motor Corporation

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

非洲

南美洲

东南亚

印度

美国

欧洲

便携式固态电池产品细分为以下几类：

500MAH以上

20MAH?500MAH

小于20MAH

便携式固态电池的细分应用领域如下：

消费类和便携式电子产品

电动汽车

能量收集

可穿戴和医疗设备

本报告详细分析了便携式固态电池细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 便携式固态电池行业现状、背景

1.1 便携式固态电池行业定义与特性

1.2 便携式固态电池行业技术壁垒

1.3 便携式固态电池产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

1.3.1 全球便携式固态电池上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球便携式固态电池下游企业及行业分布

1.4 便携式固态电池产品细分及各细分产品的头部企业

2 便携式固态电池行业头部企业分析

2.1 全球便携式固态电池主要生产商生产基地分布

2.2 Blue Solutions

2.2.1 Blue Solutions 企业概况

2.2.2 Blue Solutions 产品规格及特点

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

2.2.4 Blue Solutions 市场动态

2.3 Brightvolt

2.3.1 Brightvolt 企业概况

2.3.2 Brightvolt 产品规格及特点

2.3.3 Brightvolt 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.3.4 Brightvolt 市场动态

2.4 Cymbet Corporation

2.4.1 Cymbet Corporation 企业概况

2.4.2 Cymbet Corporation 产品规格及特点

2.4.3 Cymbet Corporation 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.4.4 Cymbet Corporation 市场动态

2.5 Dyson

2.5.1 Dyson 企业概况

2.5.2 Dyson 产品规格及特点

2.5.3 Dyson 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.5.4 Dyson 市场动态

2.6 Excellatron Solid State

2.6.1 Excellatron Solid State 企业概况

2.6.2 Excellatron Solid State 产品规格及特点

2.6.3 Excellatron Solid State 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.6.4 Excellatron Solid State 市场动态

2.7 Front Edge Technology

2.7.1 Front Edge Technology 企业概况

2.7.2 Front Edge Technology 产品规格及特点

2.7.3 Front Edge Technology 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.7.4 Front Edge Technology 市场动态

2.8 Ganfeng Lithium

2.8.1 Ganfeng Lithium 企业概况

2.8.2 Ganfeng Lithium 产品规格及特点

2.8.3 Ganfeng Lithium 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.8.4 Ganfeng Lithium 市场动态

2.9 Hitachi Zosen Corporation

2.9.1 Hitachi Zosen Corporation 企业概况

2.9.2 Hitachi Zosen Corporation 产品规格及特点

2.9.3 Hitachi Zosen Corporation 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.9.4 Hitachi Zosen Corporation 市场动态

2.10 Huber+Suhner

2.10.1 Huber+Suhner 企业概况

2.10.2 Huber+Suhner 产品规格及特点

2.10.3 Huber+Suhner 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.10.4 Huber+Suhner 市场动态

2.11 Ilika

2.11.1 Ilika 企业概况

2.11.2 Ilika 产品规格及特点

2.11.3 Ilika 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.11.4 Ilika 市场动态

2.12 Infinite Power Solution

2.13 Keracel

2.14 Ngk Spark Plug

2.15 Planar Energy Devices

2.16 ProLogium

2.17 Qing Tao Energy Development

2.18 Quantumscape

2.19 Robert Bosch GmbH

2.20 Samsung

2.21 Seeo Inc

2.22 Solid Power

2.23 STMicroelectronics

2.24 Toyota Motor Corporation

3 全球便携式固态电池细分应用领域

3.1 全球便携式固态电池细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.1.1 全球便携式固态电池细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.1.2 消费类和便携式电子产品

3.1.3 电动汽车

3.1.4

3.2 中国便携式固态电池细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.2.1 中国便携式固态电池细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.2.2 消费类和便携式电子产品

3.2.3 电动汽车

3.2.4

4 全球便携式固态电池市场规模分析

4.1 全球便携式固态电池销售现状及预测

4.1.1 全球便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

4.1.2 全球各类型便携式固态电池销量及市场占比(2021-2026年)

500MAH以上

20MAH?500MAH

... ..

4.1.3 全球各类型便携式固态电池销售额及市场占比(2021-2026年)

500MAH以上

20MAH?500MAH

... ..

4.1.4 全球各类型便携式固态电池价格变化趋势(2021-2026年)

500MAH以上

20MAH?500MAH

... ..

4.2 全球便携式固态电池行业集中率分析

4.2.1 全球便携式固态电池行业集中度指数(CR5、销量)(2021-2026年)

4.2.2 全球便携式固态电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2021-2026年)

4.3 中国便携式固态电池行业集中率分析

4.3.1 中国便携式固态电池行业集中度指数(CR5、销量)(2021-2026年)

4.3.2 中国便携式固态电池行业集中度指数(CR5、销售额)(2021-2026年)

5 全球主要地区便携式固态电池市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区便携式固态电池产量

5.1.1 全球主要地区便携式固态电池产量(2021-2026年)

5.1.2 2021-2026年全球便携式固态电池产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区便携式固态电池销量市场占比

5.2.1 全球主要地区便携式固态电池销量占比(2021-2026年)

5.2.2 全球主要地区便携式固态电池销售额占比(2021-2026年)

5.3 中国市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.3.2 中国市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.4 非洲市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.4.1 非洲市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.4.2 非洲市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.5 南美洲市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.5.1 南美洲市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.5.2 南美洲市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.6 东南亚市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.6.2 东南亚市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.7 印度市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.7.2 印度市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.8 美国市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.8.2 美国市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

5.9 欧洲市场便携式固态电池销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

5.9.2 欧洲市场便携式固态电池销售额及增长率(2021-2026年)

6 中国便携式固态电池细分市场及前景分析

6.1 中国各类型便携式固态电池销量及市场占比(2021-2026年)

6.1.1 500MAH以上

6.1.2 20MAH?500MAH

6.1.3

6.2 中国各类型便携式固态电池销售额及市场占比(2021-2026年)

6.2.1 500MAH以上

6.2.2 20MAH?500MAH

6.2.3

6.3 中国各类型便携式固态电池价格变化趋势(2021-2026年)

6.3.1 500MAH以上

6.3.2 20MAH?500MAH

6.3.2

7 中国便携式固态电池产业链供应链安全保障能力研究

7.1 便携式固态电池供应链关键原材料市场分析

7.2 便携式固态电池关键技术分析

7.3 便携式固态电池行业关键零部件市场分析

8 中国便携式固态电池进出口发展趋势

8.1 中国便携式固态电池供需情况分析

8.2 中国便携式固态电池进口市场规模(2021-2026年)

8.3 中国便携式固态电池出口市场规模(2021-2026年)

9 便携式固态电池行业发展影响因素分析

9.1 便携式固态电池技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：便携式固态电池产品图片

表：便携式固态电池产业链

表：产品分类及头部企业

表：Blue Solutions 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Blue Solutions 便携式固态电池产品介绍

表：Blue Solutions 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Brightvolt 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Brightvolt 便携式固态电池产品介绍

表：Brightvolt 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Cymbet Corporation 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Cymbet Corporation 便携式固态电池产品介绍

表：Cymbet Corporation 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Dyson 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Dyson 便携式固态电池产品介绍

表：Dyson 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Excellatron Solid State 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Excellatron Solid State 便携式固态电池产品介绍

表：Excellatron Solid State 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Front Edge Technology 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Front Edge Technology 便携式固态电池产品介绍

表：Front Edge Technology 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Ganfeng Lithium 便携式固态电池基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Ganfeng Lithium 便携式固态电池产品介绍

表：Ganfeng Lithium 便携式固态电池销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Hitachi Zosen Corporation

... ..

图：全球不同细分应用领域便携式固态电池销量(2021-2026年)

图：全球便携式固态电池下游行业分布(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便携式固态电池销量(2021-2026年)

图：中国市场便携式固态电池下游行业分布(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：全球便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

图：全球便携式固态电池销量及增长率(2021-2026年)

图：全球便携式固态电池销量及预测(2026-2031年)

图：全球各类型便携式固态电池销量占比(2021-2026年)

表：全球各类型便携式固态电池销售额及市场占比(2021-2026年)

图：全球各类型便携式固态电池销售额占比(2021-2026年)

表：全球各类型便携式固态电池价格变化趋势(2021-2026年)

图：全球各类型便携式固态电池价格变化曲线(2021-2026年)

表：全球便携式固态电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

表：全球便携式固态电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

图：全球便携式固态电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：全球便携式固态电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

表：全球便携式固态电池销量排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

图：全球便携式固态电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国便携式固态电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

表：中国便携式固态电池销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

图：中国便携式固态电池头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国便携式固态电池销售额排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

表：中国便携式固态电池销量排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

图：中国便携式固态电池头部企业市场占比(2021-2026年)

图：全球主要地区便携式固态电池产量((2021-2026年))

图：各地区便携式固态电池产量和销量(2021-2026年)

表：全球主要地区便携式固态电池销量占比(2021-2026年)

图：全球主要地区便携式固态电池销量占比(2021-2026年)

表：全球主要地区便携式固态电池 销售额占比(2021-2026年)

图：全球主要地区便携式固态电池销售额占比(2021-2026年)

表：中国市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：中国便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：中国市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：非洲市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：非洲便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：非洲市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：非洲便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：南美洲市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：南美洲便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：南美洲市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：南美洲便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：印度便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：印度便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：美国便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：美国便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲便携式固态电池销量及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲便携式固态电池销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国各类型便携式固态电池销量(2021-2026年)

图：中国各类型便携式固态电池销量占比(2021-2026年)

图：中国各类型便携式固态电池销售额(2021-2026年)

图：中国各类型便携式固态电池销售额占比(2021-2026年)

表：中国各类型便携式固态电池价格变化趋势(2021-2026年)

图：中国各类型便携式固态电池价格变化曲线(2021-2026年)

表：中国六大地区便携式固态电池销量及市场占比(2021-2026年)

表：中国六大地区便携式固态电池销售额及市场占比(2021-2026年)

表：中国便携式固态电池市场进出口量(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：1543355

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20241220/1543355.shtml>

在线订购：[点击这里](#)