



2026-2032全球与中国消费类钢壳电池市场调研报告

【行业】:能源及电力 【报告编码】:178650394392724

【出版时间】:2026-08-12 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球消费类钢壳电池市场销售额达到了4.50亿美元，预计2032年将达到26.10亿美元，年复合增长率（CAGR）为20.0%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对消费类钢壳电池市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

消费类钢壳电池是指面向智能手机、AI 智能穿戴、AR 设备、VR 设备、TWS 耳机、智能戒指、智能手表及其他高端便携式消费电子终端，采用钢壳封装结构的小型高能量密度锂离子电池。该产品主要指消费类钢壳叠片锂电池，也包括部分用于智能穿戴和微型消费电子的扣式、异形钢壳锂电池。其通过钢制或镀镍钢制外壳、叠片极组、精密激光焊接、密封注液、微孔注液和高精度封口等工艺，提高电池内部空间利用率、结构强度、散热能力和安全性。

与传统铝塑膜软包电池相比，消费类钢壳电池并不是简单的外壳材料替代，而是高端消费电池结构体系的升级。其核心价值在于在有限体积内提升容量、循环寿命、安全边界和可拆卸适配性，满足智能终端轻薄化、高集成度和长续航需求。本目录不包含汽车动力电池、储能电池、电动工具电池、两轮车电池及大圆柱动力钢壳电池。2025

年全球消费类钢壳电池出货量约 1 亿颗，平均单价约 4.5 美元/颗，毛利率约 20%-35%。

随着智能手机、AI 眼镜、AR 设备、VR 设备、智能戒指和 TWS 耳机等终端产品持续向轻薄化、高集成度和高算力方向演进，终端厂商已经难以单纯依靠扩大电池体积提升续航能力。电池结构设计、材料体系和封装工艺正在成为高端消费电子产品差异化竞争的重要方向。消费类钢壳电池凭借更高的结构强度、更好的空间利用率、更优的散热能力和更强的安全边界，正在成为软包电池之外的新型高端消费电池方案。

从应用趋势看，智能手机和 AI

智能穿戴是消费类钢壳电池最核心的增量市场。智能手机端的需求主要来自旗舰机、折叠屏手机和 AI

手机对更高容量、更好循环寿命和更高安全性的要求；智能穿戴端的需求则来自 AI 眼镜、智能戒指、TWS 耳机和健康监测设备对微型化、异形化、轻量化和热管理能力的提升需求。钢壳结构与叠片工艺结合后，可以更充分利用终端设备内部空间，在电池形态、容量设计和安全拆卸方面提供更高自由度。

行业短期仍处于技术验证向规模化应用切换阶段，核心挑战在于钢壳薄壁成型、极片叠层、激光焊接、注液密封、尺寸一致性和良率控制。由于工艺门槛高、客户验证周期长，具备量产能力的企业数量有限，早期市场集中度较高。中长期看，随着旗舰手机、AI 穿戴设备和新型智能硬件持续导入高安全高能量密度电池方案，同时欧盟电池可拆卸法规推动终端结构设计变化，消费类钢壳电池有望从高端机型和创新设备逐步向更广泛的消费电子终端渗透。

本报告研究全球与中国市场消费类钢壳电池的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

Samsung SDI

VARTA

ATL

欣旺达（锂威新能源）

深圳市豪鹏科技股份有限公司

格瑞普电池

珠海冠宇

国研新能
亿纬锂能
广州鹏辉能源科技股份有限公司
弗迪电池有限公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：
方形钢壳电池
扣式钢壳电池
异形钢壳电池

按照不同容量范围，包括如下几个类别：
100mAh 以下
100 至 500mAh
500 至 3000mAh
3000mAh 以上

按照不同能量密度，包括如下几个类别：
220 Wh/kg 以下
220-250 Wh/kg
250 Wh/kg 以上
其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：
智能手机
可穿戴设备
便携式消费电子
其他

重点关注如下几个地区
北美
欧洲
中国
日本

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）

第3章：全球消费类钢壳电池主要地区分析，包括销量、销售收入等

第4章：全球范围内消费类钢壳电池主要厂商竞争分析，主要包括消费类钢壳电池产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第5章：全球消费类钢壳电池主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、消费类钢壳电池产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同产品类型消费类钢壳电池销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用消费类钢壳电池销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

报告目录

1 消费类钢壳电池市场概述
1.1 产品定义及统计范围
1.2 按照不同产品类型，消费类钢壳电池主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型消费类钢壳电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.2.2 方形钢壳电池
1.2.3 扣式钢壳电池
1.2.4 异形钢壳电池
1.3 按照不同容量范围，消费类钢壳电池主要可以分为如下几个类别
1.3.1 全球不同容量范围消费类钢壳电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.3.2 100mAh 以下
1.3.3 100 至 500mAh

- 1.3.4 500 至 3000mAh
- 1.3.5 3000mAh 以上
- 1.4 按照不同能量密度，消费类钢壳电池主要可以分为如下几个类别
 - 1.4.1 全球不同能量密度消费类钢壳电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.4.2 220 Wh/kg 以下
 - 1.4.3 220-250 Wh/kg
 - 1.4.4 250 Wh/kg 以上
 - 1.4.5 其他
- 1.5 从不同应用，消费类钢壳电池主要包括如下几个方面
 - 1.5.1 全球不同应用消费类钢壳电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.5.2 智能手机
 - 1.5.3 可穿戴设备
 - 1.5.4 便携式消费电子
 - 1.5.5 其他
- 1.6 消费类钢壳电池行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.6.1 消费类钢壳电池行业目前现状分析
 - 1.6.2 消费类钢壳电池发展趋势
- 2 全球消费类钢壳电池总体规模分析
 - 2.1 全球消费类钢壳电池供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.1.1 全球消费类钢壳电池产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.1.2 全球消费类钢壳电池产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2 全球主要地区消费类钢壳电池产量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2.1 全球主要地区消费类钢壳电池产量（2021-2026）
 - 2.2.2 全球主要地区消费类钢壳电池产量（2027-2032）
 - 2.2.3 全球主要地区消费类钢壳电池产量市场份额（2021-2032）
 - 2.3 中国消费类钢壳电池供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 中国消费类钢壳电池产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.3.2 中国消费类钢壳电池产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.4 全球消费类钢壳电池销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场消费类钢壳电池销售额（2021-2032）
 - 2.4.2 全球市场消费类钢壳电池销量（2021-2032）
 - 2.4.3 全球市场消费类钢壳电池价格趋势（2021-2032）
- 3 全球消费类钢壳电池主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区消费类钢壳电池市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入及市场份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入预测（2027-2032）
 - 3.2 全球主要地区消费类钢壳电池销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区消费类钢壳电池销量及市场份额（2021-2026）
 - 3.2.2 全球主要地区消费类钢壳电池销量及市场份额预测（2027-2032）
 - 3.3 北美市场消费类钢壳电池销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.4 欧洲市场消费类钢壳电池销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.5 中国市场消费类钢壳电池销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.6 日本市场消费类钢壳电池销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.7 东南亚市场消费类钢壳电池销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.8 印度市场消费类钢壳电池销量、收入及增长率（2021-2032）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商消费类钢壳电池产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销量（2021-2026）
 - 4.2.1 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销量（2021-2026）
 - 4.2.2 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销售收入（2021-2026）
 - 4.2.3 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销售价格（2021-2026）
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商消费类钢壳电池收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商消费类钢壳电池收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销售价格（2021-2026）
 - 4.4 全球主要厂商消费类钢壳电池总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及消费类钢壳电池商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商消费类钢壳电池产品类型及应用

- 4.7 消费类钢壳电池行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 消费类钢壳电池行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球消费类钢壳电池第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
- 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 Samsung SDI
 - 5.1.1 Samsung SDI基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 Samsung SDI 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 Samsung SDI 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.1.4 Samsung SDI公司简介及主要业务
 - 5.1.5 Samsung SDI企业最新动态
 - 5.2 VARTA
 - 5.2.1 VARTA基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 VARTA 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 VARTA 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 VARTA公司简介及主要业务
 - 5.2.5 VARTA企业最新动态
 - 5.3 ATL
 - 5.3.1 ATL基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 ATL 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 ATL 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 ATL公司简介及主要业务
 - 5.3.5 ATL企业最新动态
 - 5.4 欣旺达（锂威新能源）
 - 5.4.1 欣旺达（锂威新能源）基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 欣旺达（锂威新能源） 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 欣旺达（锂威新能源） 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 欣旺达（锂威新能源）公司简介及主要业务
 - 5.4.5 欣旺达（锂威新能源）企业最新动态
 - 5.5 深圳市豪鹏科技股份有限公司
 - 5.5.1 深圳市豪鹏科技股份有限公司基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 深圳市豪鹏科技股份有限公司 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 深圳市豪鹏科技股份有限公司 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 深圳市豪鹏科技股份有限公司公司简介及主要业务
 - 5.5.5 深圳市豪鹏科技股份有限公司企业最新动态
 - 5.6 格瑞普电池
 - 5.6.1 格瑞普电池基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 格瑞普电池 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 格瑞普电池 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.6.4 格瑞普电池公司简介及主要业务
 - 5.6.5 格瑞普电池企业最新动态
 - 5.7 珠海冠宇
 - 5.7.1 珠海冠宇基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 珠海冠宇 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 珠海冠宇 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 珠海冠宇公司简介及主要业务
 - 5.7.5 珠海冠宇企业最新动态
 - 5.8 国研新能
 - 5.8.1 国研新能基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 国研新能 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 国研新能 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.8.4 国研新能公司简介及主要业务
 - 5.8.5 国研新能企业最新动态
 - 5.9 亿纬锂能
 - 5.9.1 亿纬锂能基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 亿纬锂能 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 亿纬锂能 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.9.4 亿纬锂能公司简介及主要业务
 - 5.9.5 亿纬锂能企业最新动态
 - 5.10 广州鹏辉能源科技股份有限公司

- 5.10.1 广州鹏辉能源科技股份有限公司基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.10.2 广州鹏辉能源科技股份有限公司 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
- 5.10.3 广州鹏辉能源科技股份有限公司 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.10.4 广州鹏辉能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
- 5.10.5 广州鹏辉能源科技股份有限公司企业最新动态
- 5.11 弗迪电池有限公司
 - 5.11.1 弗迪电池有限公司基本信息、消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 弗迪电池有限公司 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 弗迪电池有限公司 消费类钢壳电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.11.4 弗迪电池有限公司公司简介及主要业务
 - 5.11.5 弗迪电池有限公司企业最新动态
- 6 不同产品类型消费类钢壳电池分析
 - 6.1 全球不同产品类型消费类钢壳电池销量（2021-2032）
 - 6.1.1 全球不同产品类型消费类钢壳电池销量及市场份额（2021-2026）
 - 6.1.2 全球不同产品类型消费类钢壳电池销量预测（2027-2032）
 - 6.2 全球不同产品类型消费类钢壳电池收入（2021-2032）
 - 6.2.1 全球不同产品类型消费类钢壳电池收入及市场份额（2021-2026）
 - 6.2.2 全球不同产品类型消费类钢壳电池收入预测（2027-2032）
 - 6.3 全球不同产品类型消费类钢壳电池价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用消费类钢壳电池分析
 - 7.1 全球不同应用消费类钢壳电池销量（2021-2032）
 - 7.1.1 全球不同应用消费类钢壳电池销量及市场份额（2021-2026）
 - 7.1.2 全球不同应用消费类钢壳电池销量预测（2027-2032）
 - 7.2 全球不同应用消费类钢壳电池收入（2021-2032）
 - 7.2.1 全球不同应用消费类钢壳电池收入及市场份额（2021-2026）
 - 7.2.2 全球不同应用消费类钢壳电池收入预测（2027-2032）
 - 7.3 全球不同应用消费类钢壳电池价格走势（2021-2032）
- 8 上游原料及下游市场分析
 - 8.1 消费类钢壳电池产业链分析
 - 8.2 消费类钢壳电池工艺制造技术分析
 - 8.3 消费类钢壳电池产业上游供应分析
 - 8.3.1 上游原料供给状况
 - 8.3.2 原料供应商及联系方式
 - 8.4 消费类钢壳电池下游客户分析
 - 8.5 消费类钢壳电池销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
 - 9.1 消费类钢壳电池行业发展机遇及主要驱动因素
 - 9.2 消费类钢壳电池行业发展面临的风险
 - 9.3 消费类钢壳电池行业政策分析
 - 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
 - 9.5 中国企业SWOT分析
- 10 研究成果及结论
- 11 附录
 - 11.1 研究方法
 - 11.2 数据来源
 - 11.2.1 二手信息来源
 - 11.2.2 一手信息来源
 - 11.3 数据交互验证
 - 11.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 全球不同产品类型消费类钢壳电池销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 2： 全球不同容量范围消费类钢壳电池销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

表 3: 全球不同能量密度消费类钢壳电池销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 4: 全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

表 5: 消费类钢壳电池行业目前发展现状

表 6: 消费类钢壳电池发展趋势

表 7: 全球主要地区消费类钢壳电池产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千颗)

表 8: 全球主要地区消费类钢壳电池产量 (2021-2026) & (千颗)

表 9: 全球主要地区消费类钢壳电池产量 (2027-2032) & (千颗)

表 10: 全球主要地区消费类钢壳电池产量市场份额 (2021-2026)

表 11: 全球主要地区消费类钢壳电池产量市场份额 (2027-2032)

表 12: 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 13: 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 14: 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入市场份额 (2021-2026)

表 15: 全球主要地区消费类钢壳电池收入 (2027-2032) & (百万美元)

表 16: 全球主要地区消费类钢壳电池收入市场份额 (2027-2032)

表 17: 全球主要地区消费类钢壳电池销量 (千颗) : 2021 VS 2025 VS 2032

表 18: 全球主要地区消费类钢壳电池销量 (2021-2026) & (千颗)

表 19: 全球主要地区消费类钢壳电池销量市场份额 (2021-2026)

表 20: 全球主要地区消费类钢壳电池销量 (2027-2032) & (千颗)

表 21: 全球主要地区消费类钢壳电池销量份额 (2027-2032)

表 22: 全球市场主要厂商消费类钢壳电池产能 (2025-2026) & (千颗)

表 23: 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销量 (2021-2026) & (千颗)

表 24: 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销量市场份额 (2021-2026)

表 25: 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销售收入市场份额 (2021-2026)

表 27: 全球市场主要厂商消费类钢壳电池销售价格 (2021-2026) & (美元/颗)

表 28: 2025年全球主要生产商消费类钢壳电池收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销量 (2021-2026) & (千颗)

表 30: 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产商消费类钢壳电池收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商消费类钢壳电池销售价格 (2021-2026) & (美元/颗)

表 35: 全球主要厂商消费类钢壳电池总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及消费类钢壳电池商业化日期

表 37: 全球主要厂商消费类钢壳电池产品类型及应用

表 38: 2025年全球消费类钢壳电池主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 39: 全球消费类钢壳电池市场投资、并购等现状分析

表 40: Samsung SDI 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: Samsung SDI 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用

表 42: Samsung SDI 消费类钢壳电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: Samsung SDI公司简介及主要业务

表 44: Samsung SDI企业最新动态

表 45: VARTA 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: VARTA 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用

表 47: VARTA 消费类钢壳电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 48: VARTA公司简介及主要业务

表 49: VARTA企业最新动态

表 50: ATL 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 51: ATL 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用

表 52: ATL 消费类钢壳电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 53: ATL公司简介及主要业务

表 54: ATL企业最新动态

表 55: 欣旺达 (锂威新能源) 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 56: 欣旺达 (锂威新能源) 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用

表 57: 欣旺达 (锂威新能源) 消费类钢壳电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 58: 欣旺达 (锂威新能源) 公司简介及主要业务

表 59: 欣旺达 (锂威新能源) 企业最新动态

表 60: 深圳市豪鹏科技股份有限公司 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: 深圳市豪鹏科技股份有限公司 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用

表 62:	深圳市豪鹏科技股份有限公司
消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）	
表 63:	深圳市豪鹏科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 64:	深圳市豪鹏科技股份有限公司企业最新动态
表 65:	格瑞普电池 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 66:	格瑞普电池 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
表 67:	格瑞普电池 消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）
表 68:	格瑞普电池公司简介及主要业务
表 69:	格瑞普电池企业最新动态
表 70:	珠海冠宇 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 71:	珠海冠宇 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
表 72:	珠海冠宇 消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）
表 73:	珠海冠宇公司简介及主要业务
表 74:	珠海冠宇企业最新动态
表 75:	国研新能 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 76:	国研新能 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
表 77:	国研新能 消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）
表 78:	国研新能公司简介及主要业务
表 79:	国研新能企业最新动态
表 80:	亿纬锂能 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 81:	亿纬锂能 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
表 82:	亿纬锂能 消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）
表 83:	亿纬锂能公司简介及主要业务
表 84:	亿纬锂能企业最新动态
表 85:	广州鹏辉能源科技股份有限公司 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 86:	广州鹏辉能源科技股份有限公司 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
表 87:	广州鹏辉能源科技股份有限公司
消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）	
表 88:	广州鹏辉能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 89:	广州鹏辉能源科技股份有限公司企业最新动态
表 90:	弗迪电池有限公司 消费类钢壳电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91:	弗迪电池有限公司 消费类钢壳电池产品规格、参数及市场应用
表 92:	弗迪电池有限公司 消费类钢壳电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）
表 93:	弗迪电池有限公司公司简介及主要业务
表 94:	弗迪电池有限公司企业最新动态
表 95:	全球不同产品类型消费类钢壳电池销量（2021-2026）&（千颗）
表 96:	全球不同产品类型消费类钢壳电池销量市场份额（2021-2026）
表 97:	全球不同产品类型消费类钢壳电池销量预测（2027-2032）&（千颗）
表 98:	全球市场不同产品类型消费类钢壳电池销量市场份额预测（2027-2032）
表 99:	全球不同产品类型消费类钢壳电池收入（2021-2026）&（百万美元）
表 100:	全球不同产品类型消费类钢壳电池收入市场份额（2021-2026）
表 101:	全球不同产品类型消费类钢壳电池收入预测（2027-2032）&（百万美元）
表 102:	全球不同产品类型消费类钢壳电池收入市场份额预测（2027-2032）
表 103:	全球不同应用消费类钢壳电池销量（2021-2026）&（千颗）
表 104:	全球不同应用消费类钢壳电池销量市场份额（2021-2026）
表 105:	全球不同应用消费类钢壳电池销量预测（2027-2032）&（千颗）
表 106:	全球市场不同应用消费类钢壳电池销量市场份额预测（2027-2032）
表 107:	全球不同应用消费类钢壳电池收入（2021-2026）&（百万美元）
表 108:	全球不同应用消费类钢壳电池收入市场份额（2021-2026）
表 109:	全球不同应用消费类钢壳电池收入预测（2027-2032）&（百万美元）
表 110:	全球不同应用消费类钢壳电池收入市场份额预测（2027-2032）
表 111:	消费类钢壳电池上游原料供应商及联系方式列表
表 112:	消费类钢壳电池典型客户列表
表 113:	消费类钢壳电池主要销售模式及销售渠道
表 114:	消费类钢壳电池行业发展机遇及主要驱动因素
表 115:	消费类钢壳电池行业发展面临的风险
表 116:	消费类钢壳电池行业政策分析
表 117:	研究范围
表 118:	本文分析师列表

图表目录

- 图 1: 消费类钢壳电池产品图片
- 图 2: 全球不同产品类型消费类钢壳电池销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 3: 全球不同产品类型消费类钢壳电池市场份额2025 & 2032
- 图 4: 方形钢壳电池产品图片
- 图 5: 扣式钢壳电池产品图片
- 图 6: 异形钢壳电池产品图片
- 图 7: 全球不同容量范围消费类钢壳电池销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 8: 全球不同容量范围消费类钢壳电池市场份额2025 & 2032
- 图 9: 100mAh 以下产品图片
- 图 10: 100 至 500mAh产品图片
- 图 11: 500 至 3000mAh产品图片
- 图 12: 3000mAh 以上产品图片
- 图 13: 全球不同能量密度消费类钢壳电池销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 14: 全球不同能量密度消费类钢壳电池市场份额2025 & 2032
- 图 15: 220 Wh/kg 以下产品图片
- 图 16: 220-250 Wh/kg产品图片
- 图 17: 250 Wh/kg 以上产品图片
- 图 18: 其他产品图片
- 图 19: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 20: 全球不同应用消费类钢壳电池市场份额2025 & 2032
- 图 21: 智能手机
- 图 22: 可穿戴设备
- 图 23: 便携式消费电子
- 图 24: 其他
- 图 25: 全球消费类钢壳电池产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)
- 图 26: 全球消费类钢壳电池产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)
- 图 27: 全球主要地区消费类钢壳电池产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千颗)
- 图 28: 全球主要地区消费类钢壳电池产量市场份额 (2021-2032)
- 图 29: 中国消费类钢壳电池产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)
- 图 30: 中国消费类钢壳电池产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)
- 图 31: 全球消费类钢壳电池市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)
- 图 32: 全球市场消费类钢壳电池市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 图 33: 全球市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 34: 全球市场消费类钢壳电池价格趋势 (2021-2032) & (美元/颗)
- 图 35: 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 图 36: 全球主要地区消费类钢壳电池销售收入市场份额 (2021 VS 2025)
- 图 37: 北美市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 38: 北美市场消费类钢壳电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 39: 欧洲市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 40: 欧洲市场消费类钢壳电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 41: 中国市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 42: 中国市场消费类钢壳电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 43: 日本市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 44: 日本市场消费类钢壳电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 45: 东南亚市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 46: 东南亚市场消费类钢壳电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 47: 印度市场消费类钢壳电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)
- 图 48: 印度市场消费类钢壳电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 49: 2025年全球市场主要厂商消费类钢壳电池销量市场份额
- 图 50: 2025年全球市场主要厂商消费类钢壳电池收入市场份额
- 图 51: 2025年中国市场主要厂商消费类钢壳电池销量市场份额
- 图 52: 2025年中国市场主要厂商消费类钢壳电池收入市场份额
- 图 53: 2025年全球前五大生产商消费类钢壳电池市场份额
- 图 54: 2025年全球消费类钢壳电池第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 55: 全球不同产品类型消费类钢壳电池价格走势 (2021-2032) & (美元/颗)
- 图 56: 全球不同应用消费类钢壳电池价格走势 (2021-2032) & (美元/颗)
- 图 57: 消费类钢壳电池产业链
- 图 58: 消费类钢壳电池中国企业SWOT分析

图 59： 关键采访目标

图 60： 自下而上及自上而下验证

图 61： 资料三角测定