



## 2026-2032全球与中国智能穿戴钢壳锂电池市场调研报告

【行业】:能源及电力 【报告编码】:178650394412189

【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年全球智能穿戴钢壳锂电池市场销售额达到了0.88亿美元，预计2032年将达到3.14亿美元，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智能穿戴钢壳锂电池市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

智能穿戴钢壳锂电池是指面向智能手表、智能手环、TWS耳机、智能戒指、AI眼镜、AR设备、VR设备、健康监测设备及其他可穿戴智能终端，采用钢制或镀镍钢制外壳封装的小型锂离子电池。该类电池通常具有体积小、形态定制化程度高、容量密度要求高、结构安全性要求高等特点，产品形态可包括扣式钢壳锂电池、微型方形钢壳锂电池、异形钢壳锂电池及部分小型钢壳叠片锂电池。2025年全球智能穿戴钢壳锂电池出货量约3500万颗，平均单价约2.5美元/颗，毛利率约20%-35%。

随着AI智能手表、智能戒指、TWS耳机、AR/VR眼镜等可穿戴终端快速发展，对小型高能量密度、高安全性电池的需求持续增长。智能穿戴钢壳锂电池凭借其卓越的结构强度、散热性能及安全边界，成为支撑轻薄化、高集成度和长续航可穿戴设备的核心技术。技术难度高、量产企业有限，使其在市场上具有高壁垒和战略价值。随着消费电子品牌逐步将高端机型和创新穿戴终端导入钢壳电池，该类电池的应用渗透率预计将持续提升。

本报告研究全球与中国市场智能穿戴钢壳锂电池的产能、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：

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

其他

按照不同容量范围，包括如下几个类别：

50mAh 以下

50-200 mAh  
200-500 mAh  
500 mAh 以上  
按照不同能量密度，包括如下几个类别：  
200Wh/kg 以下  
200-250 Wh/kg  
250-300 Wh/kg  
300Wh/kg 以上  
按照不同应用，主要包括如下几个方面：

智能手表  
智能戒指  
TWS耳机  
AR/VR眼镜  
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：全球智能穿戴钢壳锂电池主要地区分析，包括销量、销售收入等  
第4章：全球范围内智能穿戴钢壳锂电池主要厂商竞争分析，主要包括智能穿戴钢壳锂电池产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析  
第5章：全球智能穿戴钢壳锂电池主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、智能穿戴钢壳锂电池产品型号、销量、收入、价格及最新动态等  
第6章：全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及份额等  
第7章：全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量、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 智能穿戴钢壳锂电池市场概述

1.1 产品定义及统计范围  
1.2 按照不同产品类型，智能穿戴钢壳锂电池主要可以分为如下几个类别  
1.2.1 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂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  
1.2.5 其他  
1.3 按照不同容量范围，智能穿戴钢壳锂电池主要可以分为如下几个类别  
1.3.1 全球不同容量范围智能穿戴钢壳锂电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032  
1.3.2 50mAh 以下  
1.3.3 50-200 mAh  
1.3.4 200-500 mAh  
1.3.5 500 mAh 以上  
1.4 按照不同能量密度，智能穿戴钢壳锂电池主要可以分为如下几个类别  
1.4.1 全球不同能量密度智能穿戴钢壳锂电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032  
1.4.2 200Wh/kg 以下  
1.4.3 200-250 Wh/kg  
1.4.4 250-300 Wh/kg  
1.4.5 300Wh/kg 以上

- 1.5 从不同应用，智能穿戴钢壳锂电池主要包括如下几个方面
  - 1.5.1 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
  - 1.5.2 智能手表
  - 1.5.3 智能戒指
  - 1.5.4 TWS耳机
  - 1.5.5 AR/VR眼镜
  - 1.5.6 其他
- 1.6 智能穿戴钢壳锂电池行业背景、发展历史、现状及趋势
  - 1.6.1 智能穿戴钢壳锂电池行业目前现状分析
  - 1.6.2 智能穿戴钢壳锂电池发展趋势
- 2 全球智能穿戴钢壳锂电池总体规模分析
  - 2.1 全球智能穿戴钢壳锂电池供需现状及预测（2021-2032）
    - 2.1.1 全球智能穿戴钢壳锂电池产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
    - 2.1.2 全球智能穿戴钢壳锂电池产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
  - 2.2 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量及发展趋势（2021-2032）
    - 2.2.1 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量（2021-2026）
    - 2.2.2 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量（2027-2032）
    - 2.2.3 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量市场份额（2021-2032）
  - 2.3 中国智能穿戴钢壳锂电池供需现状及预测（2021-2032）
    - 2.3.1 中国智能穿戴钢壳锂电池产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
    - 2.3.2 中国智能穿戴钢壳锂电池产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
  - 2.4 全球智能穿戴钢壳锂电池销量及销售额
    - 2.4.1 全球市场智能穿戴钢壳锂电池销售额（2021-2032）
    - 2.4.2 全球市场智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2032）
    - 2.4.3 全球市场智能穿戴钢壳锂电池价格趋势（2021-2032）
- 3 全球智能穿戴钢壳锂电池主要地区分析
  - 3.1 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
    - 3.1.1 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入及市场份额（2021-2026）
    - 3.1.2 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入预测（2027-2032）
  - 3.2 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
    - 3.2.1 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量及市场份额（2021-2026）
    - 3.2.2 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量及市场份额预测（2027-2032）
  - 3.3 北美市场智能穿戴钢壳锂电池销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.4 欧洲市场智能穿戴钢壳锂电池销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.5 中国市场智能穿戴钢壳锂电池销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.6 日本市场智能穿戴钢壳锂电池销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.7 东南亚市场智能穿戴钢壳锂电池销量、收入及增长率（2021-2032）
  - 3.8 印度市场智能穿戴钢壳锂电池销量、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 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池产能市场份额
  - 4.2 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2026）
    - 4.2.1 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2026）
    - 4.2.2 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售收入（2021-2026）
    - 4.2.3 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售价格（2021-2026）
    - 4.2.4 2025年全球主要生产商智能穿戴钢壳锂电池收入排名
  - 4.3 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2026）
    - 4.3.1 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2026）
    - 4.3.2 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售收入（2021-2026）
    - 4.3.3 2025年中国主要生产商智能穿戴钢壳锂电池收入排名
    - 4.3.4 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售价格（2021-2026）
  - 4.4 全球主要厂商智能穿戴钢壳锂电池总部及产地分布
  - 4.5 全球主要厂商成立时间及智能穿戴钢壳锂电池商业化日期
  - 4.6 全球主要厂商智能穿戴钢壳锂电池产品类型及应用
  - 4.7 智能穿戴钢壳锂电池行业集中度、竞争程度分析
    - 4.7.1 智能穿戴钢壳锂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 全球智能穿戴钢壳锂电池第一梯队、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 VARTA
    - 5.1.1 VARTA基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

- 5.1.2 VARTA 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
- 5.1.3 VARTA 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.1.4 VARTA公司简介及主要业务
- 5.1.5 VARTA企业最新动态
- 5.2 ATL
  - 5.2.1 ATL基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.2.2 ATL 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.2.3 ATL 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.2.4 ATL公司简介及主要业务
  - 5.2.5 ATL企业最新动态
- 5.3 欣旺达（锂威新能源）
  - 5.3.1 欣旺达（锂威新能源）基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.3.2 欣旺达（锂威新能源） 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.3.3 欣旺达（锂威新能源） 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.3.4 欣旺达（锂威新能源） 公司简介及主要业务
  - 5.3.5 欣旺达（锂威新能源） 企业最新动态
- 5.4 深圳市豪鹏科技股份有限公司
  - 5.4.1 深圳市豪鹏科技股份有限公司基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.4.2 深圳市豪鹏科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.4.3 深圳市豪鹏科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.4.4 深圳市豪鹏科技股份有限公司公司简介及主要业务
  - 5.4.5 深圳市豪鹏科技股份有限公司企业最新动态
- 5.5 格瑞普电池
  - 5.5.1 格瑞普电池基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.5.2 格瑞普电池 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.5.3 格瑞普电池 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.5.4 格瑞普电池公司简介及主要业务
  - 5.5.5 格瑞普电池企业最新动态
- 5.6 珠海冠宇
  - 5.6.1 珠海冠宇基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.6.2 珠海冠宇 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.6.3 珠海冠宇 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.6.4 珠海冠宇公司简介及主要业务
  - 5.6.5 珠海冠宇企业最新动态
- 5.7 国研新能
  - 5.7.1 国研新能基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.7.2 国研新能 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.7.3 国研新能 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.7.4 国研新能公司简介及主要业务
  - 5.7.5 国研新能企业最新动态
- 5.8 亿纬锂能
  - 5.8.1 亿纬锂能基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.8.2 亿纬锂能 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.8.3 亿纬锂能 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.8.4 亿纬锂能公司简介及主要业务
  - 5.8.5 亿纬锂能企业最新动态
- 5.9 广州鹏辉能源科技股份有限公司
  - 5.9.1 广州鹏辉能源科技股份有限公司基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.9.2 广州鹏辉能源科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.9.3 广州鹏辉能源科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.9.4 广州鹏辉能源科技股份有限公司公司简介及主要业务
  - 5.9.5 广州鹏辉能源科技股份有限公司企业最新动态
- 5.10 弗迪电池有限公司
  - 5.10.1 弗迪电池有限公司基本信息、智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
  - 5.10.2 弗迪电池有限公司 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用
  - 5.10.3 弗迪电池有限公司 智能穿戴钢壳锂电池销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
  - 5.10.4 弗迪电池有限公司公司简介及主要业务
  - 5.10.5 弗迪电池有限公司企业最新动态
- 6 不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池分析
  - 6.1 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2032）



- 6.1.1 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量及市场份额（2021-2026）
- 6.1.2 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量预测（2027-2032）
- 6.2 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入（2021-2032）
- 6.2.1 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入及市场份额（2021-2026）
- 6.2.2 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入预测（2027-2032）
- 6.3 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用智能穿戴钢壳锂电池分析
- 7.1 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2032）
- 7.1.1 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量及市场份额（2021-2026）
- 7.1.2 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量预测（2027-2032）
- 7.2 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入（2021-2032）
- 7.2.1 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入及市场份额（2021-2026）
- 7.2.2 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入预测（2027-2032）
- 7.3 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池价格走势（2021-2032）
- 8 上游原料及下游市场分析
- 8.1 智能穿戴钢壳锂电池产业链分析
- 8.2 智能穿戴钢壳锂电池工艺制造技术分析
- 8.3 智能穿戴钢壳锂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 智能穿戴钢壳锂电池下游客户分析
- 8.5 智能穿戴钢壳锂电池销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
- 9.1 智能穿戴钢壳锂电池行业发展机遇及主要驱动因素
- 9.2 智能穿戴钢壳锂电池行业发展面临的风险
- 9.3 智能穿戴钢壳锂电池行业政策分析
- 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： 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 2： 全球不同容量范围智能穿戴钢壳锂电池销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 3： 全球不同能量密度智能穿戴钢壳锂电池销售额增长（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： 智能穿戴钢壳锂电池行业目前发展现状
- 表 6： 智能穿戴钢壳锂电池发展趋势
- 表 7： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量增速（CAGR）：（2021 VS 2025 VS 2032）&（千颗）
- 表 8： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量（2021-2026）&（千颗）
- 表 9： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量（2027-2032）&（千颗）
- 表 10： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量市场份额（2021-2026）
- 表 11： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量市场份额（2027-2032）
- 表 12： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表 13： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表 14： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入市场份额（2021-2026）
- 表 15： 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池收入（2027-2032）&（百万美元）

表 16: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额 (2027-2032)

表 17: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗) : 2021 VS 2025 VS 2032

表 18: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量 (2021-2026) & (千颗)

表 19: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额 (2021-2026)

表 20: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量 (2027-2032) & (千颗)

表 21: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销量份额 (2027-2032)

表 22: 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池产能 (2025-2026) & (千颗)

表 23: 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量 (2021-2026) & (千颗)

表 24: 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额 (2021-2026)

表 25: 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 26: 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售收入市场份额 (2021-2026)

表 27: 全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售价格 (2021-2026) & (美元/颗)

表 28: 2025年全球主要生产商智能穿戴钢壳锂电池收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量 (2021-2026) & (千颗)

表 30: 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产商智能穿戴钢壳锂电池收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销售价格 (2021-2026) & (美元/颗)

表 35: 全球主要厂商智能穿戴钢壳锂电池总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及智能穿戴钢壳锂电池商业化日期

表 37: 全球主要厂商智能穿戴钢壳锂电池产品类型及应用

表 38: 2025年全球智能穿戴钢壳锂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: 全球智能穿戴钢壳锂电池市场投资、并购等现状分析

表 40: VARTA 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: VARTA 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 42: VARTA 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: VARTA公司简介及主要业务

表 44: VARTA企业最新动态

表 45: ATL 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: ATL 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 47: ATL 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 48: ATL公司简介及主要业务

表 49: ATL企业最新动态

表 50: 欣旺达 (锂威新能源) 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 51: 欣旺达 (锂威新能源) 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 52: 欣旺达 (锂威新能源) 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 53: 欣旺达 (锂威新能源) 公司简介及主要业务

表 54: 欣旺达 (锂威新能源) 企业最新动态

表 55: 深圳市豪鹏科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 56: 深圳市豪鹏科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 57: 深圳市豪鹏科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 58: 深圳市豪鹏科技股份有限公司公司简介及主要业务

表 59: 深圳市豪鹏科技股份有限公司企业最新动态

表 60: 格瑞普电池 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: 格瑞普电池 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 62: 格瑞普电池 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 63: 格瑞普电池公司简介及主要业务

表 64: 格瑞普电池企业最新动态

表 65: 珠海冠宇 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 66: 珠海冠宇 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 67: 珠海冠宇 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 68: 珠海冠宇公司简介及主要业务

表 69: 珠海冠宇企业最新动态

表 70: 国研新能 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 71: 国研新能 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 72: 国研新能 智能穿戴钢壳锂电池销量 (千颗)、收入 (百万美元)、价格 (美元/颗) 及毛利率 (2021-2026)

表 73: 国研新能公司简介及主要业务

表 74: 国研新能企业最新动态

表 75: 亿纬锂能 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 76: 亿纬锂能 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 77: 亿纬锂能 智能穿戴钢壳锂电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）

表 78: 亿纬锂能公司简介及主要业务

表 79: 亿纬锂能企业最新动态

表 80: 广州鹏辉能源科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 81: 广州鹏辉能源科技股份有限公司 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 82: 广州鹏辉能源科技股份有限公司

智能穿戴钢壳锂电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）

表 83: 广州鹏辉能源科技股份有限公司公司简介及主要业务

表 84: 广州鹏辉能源科技股份有限公司企业最新动态

表 85: 弗迪电池有限公司 智能穿戴钢壳锂电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: 弗迪电池有限公司 智能穿戴钢壳锂电池产品规格、参数及市场应用

表 87: 弗迪电池有限公司

智能穿戴钢壳锂电池销量（千颗）、收入（百万美元）、价格（美元/颗）及毛利率（2021-2026）

表 88: 弗迪电池有限公司公司简介及主要业务

表 89: 弗迪电池有限公司企业最新动态

表 90: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2026）&（千颗）

表 91: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额（2021-2026）

表 92: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量预测（2027-2032）&（千颗）

表 93: 全球市场不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额预测（2027-2032）

表 94: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入（2021-2026）&（百万美元）

表 95: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额（2021-2026）

表 96: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 97: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额预测（2027-2032）

表 98: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量（2021-2026）&（千颗）

表 99: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额（2021-2026）

表 100: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量预测（2027-2032）&（千颗）

表 101: 全球市场不同应用智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额预测（2027-2032）

表 102: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入（2021-2026）&（百万美元）

表 103: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额（2021-2026）

表 104: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 105: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额预测（2027-2032）

表 106: 智能穿戴钢壳锂电池上游原料供应商及联系方式列表

表 107: 智能穿戴钢壳锂电池典型客户列表

表 108: 智能穿戴钢壳锂电池主要销售模式及销售渠道

表 109: 智能穿戴钢壳锂电池行业发展机遇及主要驱动因素

表 110: 智能穿戴钢壳锂电池行业发展面临的风险

表 111: 智能穿戴钢壳锂电池行业政策分析

表 112: 研究范围

表 113: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 智能穿戴钢壳锂电池产品图片

图 2: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 3: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池市场份额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: 其他产品图片

图 8: 全球不同容量范围智能穿戴钢壳锂电池销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 9: 全球不同容量范围智能穿戴钢壳锂电池市场份额2025 & 2032

图 10: 50mAh 以下产品图片

图 11: 50-200 mAh产品图片

图 12: 200-500 mAh产品图片

图 13: 500 mAh 以上产品图片

图 14: 全球不同能量密度智能穿戴钢壳锂电池销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 15: 全球不同能量密度智能穿戴钢壳锂电池市场份额2025 & 2032



图 16: 200Wh/kg 以下产品图片  
图 17: 200-250 Wh/kg产品图片  
图 18: 250-300 Wh/kg产品图片  
图 19: 300Wh/kg 以上产品图片  
图 20: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)  
图 21: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池市场份额2025 & 2032  
图 22: 智能手表  
图 23: 智能戒指  
图 24: TWS耳机  
图 25: AR/VR眼镜  
图 26: 其他  
图 27: 全球智能穿戴钢壳锂电池产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)  
图 28: 全球智能穿戴钢壳锂电池产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)  
图 29: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千颗)  
图 30: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池产量市场份额 (2021-2032)  
图 31: 中国智能穿戴钢壳锂电池产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)  
图 32: 中国智能穿戴钢壳锂电池产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千颗)  
图 33: 全球智能穿戴钢壳锂电池市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)  
图 34: 全球市场智能穿戴钢壳锂电池市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)  
图 35: 全球市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 36: 全球市场智能穿戴钢壳锂电池价格趋势 (2021-2032) & (美元/颗)  
图 37: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)  
图 38: 全球主要地区智能穿戴钢壳锂电池销售收入市场份额 (2021 VS 2025)  
图 39: 北美市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 40: 北美市场智能穿戴钢壳锂电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)  
图 41: 欧洲市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 42: 欧洲市场智能穿戴钢壳锂电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)  
图 43: 中国市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 44: 中国市场智能穿戴钢壳锂电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)  
图 45: 日本市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 46: 日本市场智能穿戴钢壳锂电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)  
图 47: 东南亚市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 48: 东南亚市场智能穿戴钢壳锂电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)  
图 49: 印度市场智能穿戴钢壳锂电池销量及增长率 (2021-2032) & (千颗)  
图 50: 印度市场智能穿戴钢壳锂电池收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)  
图 51: 2025年全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额  
图 52: 2025年全球市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额  
图 53: 2025年中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池销量市场份额  
图 54: 2025年中国市场主要厂商智能穿戴钢壳锂电池收入市场份额  
图 55: 2025年全球前五大生产商智能穿戴钢壳锂电池市场份额  
图 56: 2025年全球智能穿戴钢壳锂电池第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额  
图 57: 全球不同产品类型智能穿戴钢壳锂电池价格走势 (2021-2032) & (美元/颗)  
图 58: 全球不同应用智能穿戴钢壳锂电池价格走势 (2021-2032) & (美元/颗)  
图 59: 智能穿戴钢壳锂电池产业链  
图 60: 智能穿戴钢壳锂电池中国企业SWOT分析  
图 61: 关键采访目标  
图 62: 自下而上及自上而下验证  
图 63: 资料三角测定