market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026-2032年电池寿命预测软件全球格局与中国洞察报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2026-07-05	88	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1744105602	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥26,900	PDF + Word ¥30,900	PDF + Excel ¥29,400	PDF + Word + Excel ¥31,900
英文报告	PDF ¥26,900	PDF + Word ¥30,900	PDF + Excel ¥29,400	PDF + Word + Excel ¥31,900
中英文报告	PDF ¥53,800	PDF + Word ¥57,800	PDF + Excel ¥56,300	PDF + Word + Excel ¥58,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1744105602

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年全球电池寿命预测软件市场销售额将为 亿美元，预计2032年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（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 亿美元，约占全球的 %，预计2032年将达到 亿美元，届时全球占比将达到 %。

本文研究电池寿命预测软件全球与中国格局现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的格局现状及未来趋势。

从地区来看，目前 地区是全球最大的消费市场，2025年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，物理模型电池寿命预测软件占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，电动汽车电池在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，电池寿命预测软件核心玩家主要包括TWAICE Technologies、ACCURE Battery Intelligence、Voltaiq、BatteLLIGENCE和Eatron Technologies等。2026年，全球第一梯队（Tier 1）厂商主要有 、、和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、、和 等，第二梯队（Tier 2）共占 %市场份额。

本文重点分析在全球及中国的重要角色企业，分析这些企业电池寿命预测软件产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

TWAICE Technologies

ACCURE Battery Intelligence

Voltaiq

BatteLLIGENCE

Eatron Technologies

Breathe Battery Technologies

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

Qnovo

ReJoule

AVILOO

Energsoft

Ridgetop Group

Recurrent Auto

锂云科技

海仿科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

物理模型电池寿命预测软件

数据驱动电池寿命预测软件

混合模型电池寿命预测软件

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

电动汽车电池

储能电池

消费电子电池

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

中国

南美

中东及非洲

本文正文共9章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据；

第3章：

全球不同应用电池寿命预测软件市场规模及份额等；

第4章：

全球范围内电池寿命预测软件主要企业竞争分析，主要包括电池寿命预测软件收入、市场份额及行业集中度分析;

第5章：

中国市场电池寿命预测软件主要企业竞争分析，主要包括电池寿命预测软件收入、市场份额及行业集中度分析;

第6章：

全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、电池寿命预测软件产品、收入及最新动态等;

第7章：

全球电池寿命预测软件主要地区市场规模及份额等；

第8章：

行业发展机遇和风险分析；

第9章：

研究结论；

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 电池寿命预测软件市场综述

2.1 电池寿命预测软件市场综述

2.2 不同产品类型，电池寿命预测软件分析

2.2.1 物理模型电池寿命预测软件

2.2.2 数据驱动电池寿命预测软件

2.2.3 混合模型电池寿命预测软件

2.3 全球市场不同产品类型电池寿命预测软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）

2.4.1 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额及市场份额（2021-2026）

2.4.2 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）

2.5 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）

2.5.1 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额及市场份额（2021-2026）

2.5.2 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）

3 不同应用分析

3.1 从不同应用，电池寿命预测软件主要包括如下几个方面

3.1.1 电动汽车电池

3.1.2 储能电池

3.1.3 消费电子电池

3.2 全球市场不同应用电池寿命预测软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

3.3 全球不同应用电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）

3.3.1 全球不同应用电池寿命预测软件销售额及市场份额（2021-2026）

3.3.2 全球不同应用电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）

3.4 中国不同应用电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）

3.4.1 中国不同应用电池寿命预测软件销售额及市场份额（2021-2026）

3.4.2 中国不同应用电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）

4 全球电池寿命预测软件主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业电池寿命预测软件销售额及市场份额

4.2 全球电池寿命预测软件主要企业竞争态势

4.2.1 电池寿命预测软件行业集中度分析：2025年全球 Top 5 厂商市场份额

4.2.2 全球电池寿命预测软件第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2025年全球主要厂商电池寿命预测软件收入排名

4.4 全球主要厂商电池寿命预测软件总部及市场区域分布

APO RESEARCH 报告样本 · 已供评估 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.5 全球主要厂商电池寿命预测软件产品类型及应用

4.6 全球主要厂商电池寿命预测软件商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 电池寿命预测软件全球领先企业SWOT分析

5 中国市场电池寿命预测软件主要企业分析

5.1 中国电池寿命预测软件销售额及市场份额（2021-2026）

5.2 中国电池寿命预测软件Top 3与Top 5企业市场份额

6 参与公司概览

6.1 TWAICE Technologies

6.1.1 TWAICE Technologies概况

6.1.2 TWAICE Technologies主要业务

6.1.3 TWAICE Technologies 电池寿命预测软件产品基准

6.1.4 TWAICE Technologies 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）

6.1.5 TWAICE Technologies战略举措

6.2 ACCURE Battery Intelligence

6.2.1 ACCURE Battery Intelligence概况

6.2.2 ACCURE Battery Intelligence主要业务

6.2.3 ACCURE Battery Intelligence 电池寿命预测软件产品基准

6.2.4 ACCURE Battery Intelligence 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）

6.2.5 ACCURE Battery Intelligence战略举措

6.3 Voltaiq

6.3.1 Voltaiq概况

6.3.2 Voltaiq主要业务

6.3.3 Voltaiq 电池寿命预测软件产品基准

6.3.4 Voltaiq 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）

6.3.5 Voltaiq战略举措

6.4 BatteLLIGENCE

6.4.1 BatteLLIGENCE概况

6.4.2 BatteLLIGENCE主要业务

6.4.3 BatteLLIGENCE 电池寿命预测软件产品基准

6.4.4 BatteLLIGENCE 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）

6.4.5 BatteLLIGENCE战略举措

6.5 Eatron Technologies

6.5.1 Eatron Technologies概况

6.5.2 Eatron Technologies主要业务

6.5.3 Eatron Technologies 电池寿命预测软件产品基准

6.5.4 Eatron Technologies 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）

6.5.5 Eatron Technologies战略举措

6.6 Breathe Battery Technologies

6.6.1 Breathe Battery Technologies概况

6.6.2 Breathe Battery Technologies主要业务

6.6.3 Breathe Battery Technologies 电池寿命预测软件产品基准

6.6.4 Breathe Battery Technologies 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）

6.6.5 Breathe Battery Technologies战略举措

6.7 Qnovo

6.7.1 Qnovo概况

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

6.7.2 Qnovo主要业务
6.7.3 Qnovo 电池寿命预测软件产品基准
6.7.4 Qnovo 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.7.5 Qnovo战略举措
6.8 ReJoule
6.8.1 ReJoule概况
6.8.2 ReJoule主要业务
6.8.3 ReJoule 电池寿命预测软件产品基准
6.8.4 ReJoule 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.8.5 ReJoule战略举措
6.9 AVILOO
6.9.1 AVILOO概况
6.9.2 AVILOO主要业务
6.9.3 AVILOO 电池寿命预测软件产品基准
6.9.4 AVILOO 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.9.5 AVILOO战略举措
6.10 Energsoft
6.10.1 Energsoft概况
6.10.2 Energsoft主要业务
6.10.3 Energsoft 电池寿命预测软件产品基准
6.10.4 Energsoft 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.10.5 Energsoft战略举措
6.11 Ridgetop Group
6.11.1 Ridgetop Group概况
6.11.2 Ridgetop Group主要业务
6.11.3 Ridgetop Group 电池寿命预测软件产品基准
6.11.4 Ridgetop Group 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.11.5 Ridgetop Group战略举措
6.12 Recurrent Auto
6.12.1 Recurrent Auto概况
6.12.2 Recurrent Auto主要业务
6.12.3 Recurrent Auto 电池寿命预测软件产品基准
6.12.4 Recurrent Auto 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.12.5 Recurrent Auto战略举措
6.13 锂云科技
6.13.1 锂云科技概况
6.13.2 锂云科技主要业务
6.13.3 锂云科技 电池寿命预测软件产品基准
6.13.4 锂云科技 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.13.5 锂云科技战略举措
6.14 海仿科技
6.14.1 海仿科技概况
6.14.2 海仿科技主要业务
6.14.3 海仿科技 电池寿命预测软件产品基准
6.14.4 海仿科技 电池寿命预测软件收入及毛利率（2021-2026）
6.14.5 海仿科技战略举措

7 电池寿命预测软件市场分析，按地区

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.1 全球主要地区电池寿命预测软件市场规模增速预测：2021 VS 2025 VS 2032

7.1.1 全球主要地区电池寿命预测软件销售额及份额（2021-2026年）

7.1.2 全球主要地区电池寿命预测软件销售额及份额预测（2027-2032）

7.2 北美电池寿命预测软件市场规模与预测（2021-2032）

7.3 欧洲电池寿命预测软件市场规模与预测（2021-2032）

7.4 中国电池寿命预测软件市场规模与预测（2021-2032）

7.5 南美电池寿命预测软件市场规模与预测（2021-2032）

7.6 中东及非洲电池寿命预测软件市场规模与预测（2021-2032）

8 行业发展机遇和风险分析

8.1 电池寿命预测软件 行业发展机遇及主要驱动因素

8.2 电池寿命预测软件 行业发展面临的风险

8.3 电池寿命预测软件 行业政策分析

9 研究结论

10 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 二手数据来源
- 表3: 物理模型电池寿命预测软件主要企业列表
- 表4: 数据驱动电池寿命预测软件主要企业列表
- 表5: 混合模型电池寿命预测软件主要企业列表
- 表6: 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表7: 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表8: 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表9: 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表10: 全球不同产品类型电池寿命预测软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表11: 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表12: 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表13: 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表14: 中国不同产品类型电池寿命预测软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表15: 全球不同应用电池寿命预测软件销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表16: 全球不同应用电池寿命预测软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表17: 全球不同应用电池寿命预测软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表18: 全球不同应用电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表19: 全球不同应用电池寿命预测软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表20: 中国不同应用电池寿命预测软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表21: 中国不同应用电池寿命预测软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表22: 中国不同应用电池寿命预测软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表23: 中国不同应用电池寿命预测软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表24: 全球主要企业电池寿命预测软件销售额（2021-2026）&（百万美元）
- 表25: 全球主要企业电池寿命预测软件销售额份额对比（2021-2026）
- 表26: 2025全球电池寿命预测软件主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表27: 2025年全球主要厂商电池寿命预测软件收入排名（百万美元）
- 表28: 全球主要厂商电池寿命预测软件总部及市场区域分布
- 表29: 全球主要厂商电池寿命预测软件产品类型及应用
- 表30: 全球主要厂商电池寿命预测软件商业化日期
- 表31: 全球电池寿命预测软件市场投资、并购等现状分析
- 表32: 中国主要企业电池寿命预测软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表33: 中国主要企业电池寿命预测软件销售额份额对比（2021-2026）
- 表34: TWAICE Technologies 概况
- 表35: TWAICE Technologies主要业务
- 表36: TWAICE Technologies 电池寿命预测软件产品基准
- 表37: TWAICE Technologies 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表38: TWAICE Technologies战略举措
- 表39: ACCURE Battery Intelligence 概况
- 表40: ACCURE Battery Intelligence主要业务
- 表41: ACCURE Battery Intelligence 电池寿命预测软件产品基准
- 表42: ACCURE Battery Intelligence 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表43: ACCURE Battery Intelligence战略举措
- 表44: Voltaiq 概况
- 表45: Voltaiq主要业务
- 表46: Voltaiq 电池寿命预测软件产品基准
- 表47: Voltaiq 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表48: Voltaiq战略举措
- 表49: BatteLLIGENCE 概况
- 表50: BatteLLIGENCE主要业务
- 表51: BatteLLIGENCE 电池寿命预测软件产品基准
- 表52: BatteLLIGENCE 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表53: BatteLLIGENCE战略举措
- 表54: Eatron Technologies 概况

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Eatron Technologies主要业务
- 表56: Eatron Technologies 电池寿命预测软件产品基准
- 表57: Eatron Technologies 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表58: Eatron Technologies战略举措
- 表59: Breathe Battery Technologies 概况
- 表60: Breathe Battery Technologies主要业务
- 表61: Breathe Battery Technologies 电池寿命预测软件产品基准
- 表62: Breathe Battery Technologies 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表63: Breathe Battery Technologies战略举措
- 表64: Qnovo 概况
- 表65: Qnovo主要业务
- 表66: Qnovo 电池寿命预测软件产品基准
- 表67: Qnovo 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表68: Qnovo战略举措
- 表69: ReJoule 概况
- 表70: ReJoule主要业务
- 表71: ReJoule 电池寿命预测软件产品基准
- 表72: ReJoule 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表73: ReJoule战略举措
- 表74: AVILOO 概况
- 表75: AVILOO主要业务
- 表76: AVILOO 电池寿命预测软件产品基准
- 表77: AVILOO 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表78: AVILOO战略举措
- 表79: Energsoft 概况
- 表80: Energsoft主要业务
- 表81: Energsoft 电池寿命预测软件产品基准
- 表82: Energsoft 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表83: Energsoft战略举措
- 表84: Ridgetop Group 概况
- 表85: Ridgetop Group主要业务
- 表86: Ridgetop Group 电池寿命预测软件产品基准
- 表87: Ridgetop Group 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表88: Ridgetop Group战略举措
- 表89: Recurrent Auto 概况
- 表90: Recurrent Auto主要业务
- 表91: Recurrent Auto 电池寿命预测软件产品基准
- 表92: Recurrent Auto 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表93: Recurrent Auto战略举措
- 表94: 锂云科技 概况
- 表95: 锂云科技主要业务
- 表96: 锂云科技 电池寿命预测软件产品基准
- 表97: 锂云科技 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表98: 锂云科技战略举措
- 表99: 海仿科技 概况
- 表100: 海仿科技主要业务
- 表101: 海仿科技 电池寿命预测软件产品基准
- 表102: 海仿科技 电池寿命预测软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表103: 海仿科技战略举措
- 表104: 全球主要地区电池寿命预测软件销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表105: 全球主要地区电池寿命预测软件销售额列表（2021-2026年）&（百万美元）
- 表106: 全球主要地区电池寿命预测软件销售额及份额列表（2021-2026年）
- 表107: 全球主要地区电池寿命预测软件销售额列表预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表108: 全球主要地区电池寿命预测软件销售额及份额列表预测（2027-2032）
- 表109: 本文分析师列表

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图5: 资料三角测定
- 图6: 资料三角测定
- 图7: 电池寿命预测软件产品图片
- 图8: 全球市场电池寿命预测软件市场规模（销售额）, 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图9: 全球市场电池寿命预测软件市场销售额预测:（百万美元）&（2021-2032）
- 图10: 中国市场电池寿命预测软件销售额及未来趋势（2021-2032）&（百万美元）
- 图11: 物理模型电池寿命预测软件产品图片
- 图12: 全球物理模型电池寿命预测软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图13: 数据驱动电池寿命预测软件产品图片
- 图14: 全球数据驱动电池寿命预测软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图15: 混合模型电池寿命预测软件产品图片
- 图16: 全球混合模型电池寿命预测软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图17: 全球不同产品类型电池寿命预测软件市场份额（2025 VS 2032）
- 图18: 全球不同产品类型电池寿命预测软件市场份额（2021-2026）
- 图19: 全球不同产品类型电池寿命预测软件市场份额预测（2027-2032）
- 图20: 中国不同产品类型电池寿命预测软件市场份额（2021-2026）
- 图21: 中国不同产品类型电池寿命预测软件市场份额预测（2027-2032）
- 图22: 电动汽车电池
- 图23: 储能电池
- 图24: 消费电子电池
- 图25: 全球不同应用电池寿命预测软件市场份额（2025 VS 2032）
- 图26: 全球不同应用电池寿命预测软件市场份额（2021-2026）
- 图27: 全球不同应用电池寿命预测软件市场份额预测（2027-2032）
- 图28: 中国不同应用电池寿命预测软件市场份额（2021-2026）
- 图29: 中国不同应用电池寿命预测软件市场份额预测（2027-2032）
- 图30: 2025年全球前五大厂商电池寿命预测软件市场份额
- 图31: 2025年全球电池寿命预测软件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图32: 电池寿命预测软件全球领先企业SWOT分析
- 图33: 2025年中国排名前三和前五电池寿命预测软件企业市场份额
- 图34: 全球主要地区电池寿命预测软件销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 图35: 全球主要地区电池寿命预测软件销售额市场份额（2021 VS 2025）
- 图36: 北美电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图37: 欧洲电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图38: 中国电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图39: 南美电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图40: 中东及非洲电池寿命预测软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供研究 · 1744105602

(c) 2026 APO Research. 版权所有。