

2024-2030年中国锂电池循环利用行业市场现状分析及未来趋势研判报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国锂电池循环利用行业市场现状分析及未来趋势研判报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1194798.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2024-2030年中国锂电池循环利用行业市场现状分析及未来趋势研判报告》共十四章。首先介绍了锂电池循环利用行业市场发展环境、锂电池循环利用整体运行态势等，接着分析了锂电池循环利用行业市场运行的现状，然后介绍了锂电池循环利用市场竞争格局。随后，报告对锂电池循环利用做了重点企业经营状况分析，最后分析了锂电池循环利用行业发展趋势与投资预测。您若想对锂电池循环利用产业有个系统的了解或者想投资锂电池循环利用行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 锂电池循环利用行业概述

1.1 锂电池循环利用相关介绍

1.1.1 锂电池循环利用的定义

1.1.2 锂电池回收的定义

1.2 锂电池回收的分类

1.2.1 动力锂电池回收

1.2.2 3C电子锂电池回收

1.2.3 电化学储能锂电池回收

1.3 锂电池循环利用行业周期

1.3.1 锂电池循环利用发展阶段

1.3.2 锂电池循环利用行业生命周期

1.3.3 锂电池循环利用行业所处阶段

1.4 锂电池循环利用行业经营模式分析

1.4.1 生产模式

1.4.2 采购模式

1.4.3 销售模式

1.5 锂电池循环利用行业基本特性分析

1.5.1 行业周期性分析

1.5.2 行业区域性分析

1.5.3 行业季节性分析

第二章 中国锂电池循环利用行业发展背景

2.1 中国锂电池循环利用的必要性

2.1.1 退役锂电池特性

2.1.2 锂电池退役现状

2.1.3 锂电池循环利用必要性

2.1.4 锂电池循环利用紧迫性

2.2 中国锂电池循环利用经济性分析

2.2.1 成本效益

2.2.2 资源效率

2.2.3 环境影响

2.2.4 政策支持

2.2.5 商业模式

2.2.6 技术进步

2.2.7 市场需求

2.3 中国锂电池保有量

2.4 中国锂电池退役现状

第三章 中国锂电池循环利用相关行业——锂电池行业发展分析

3.1 中国锂电池行业产业链

3.1.1 中国锂电池行业产业链模型

3.1.2 中国锂电池行业上游发展分析

3.1.3 中国锂电池行业下游发展分析

3.1.4 中国锂电池行业上下游关联性

3.2 中国锂电池行业市场现状分析

3.2.1 中国锂电池产业发展特征

3.2.2 2019-2023年中国锂电池行业累计装机容量及增速

3.2.3 2019-2023年中国三元锂电池累计装机量及增速情况

3.2.4 2019-2023年中国磷酸铁锂电池累计装机量及增速情况

3.2.5 锂电池成本构成分布

3.2.6 磷酸铁锂正极材料成本结构

3.2.7 三元锂正极材料成本结构

3.3 中国锂电池行业市场竞争格局

3.3.1 中国锂电池行业市场集中度

3.3.2 中国锂电池累计装机排名情况

3.3.3 中国锂电池行业典型企业概览

3.3.4 中国锂电池行业竞争策略分析

3.4 中国锂电池行业未来发展趋势

第四章 锂电池回收模式和循环利用成本拆解调查

4.1 锂电池回收模式分析

4.1.1 国外主流锂电池回收模式

(1) 美国锂电池回收模式

(2) 德国锂电池回收模式

(3) 日本锂电池回收模式

4.1.2 国内主流锂电池回收模式

(1) 第三方锂电池回收模式

(2) 生产者责任制锂电池回收模式

(3) 产业同盟锂电池回收模式

4.1.3 国内外主流锂电池回收模式对比分析

4.1.4 锂电池回收模式发展展望

4.2 锂电池循环利用成本拆解

4.2.1 风电设备循环利用产业整体成本结构情况

4.2.2 风电设备循环利用行业成本拆解

(1) 主要材料成本分析

(2) 主要设备成本分析

(3) 技术研发成本分析

(4) 人力薪酬成本分析

(4) 市场推广成本分析

4.2.3 典型企业风电设备循环利用业务成本及投入情况

4.2.4 锂电池循环利用产业成本拆解调查小结

第五章 中国锂电池循环利用产业发展现状调查

5.1 中国锂电池循环利用行业政策剖析

5.1.1 锂电池循环利用行业监管体系

5.1.2 锂电池循环利用行业标准体系

5.1.3 锂电池循环利用主要政策汇总

5.1.4 锂电池循环利用相关规划及影响

5.1.5 锂电池循环利用重点政策解读

5.1.6 锂电池循环利用未来政策导向

5.2 锂电池循环利用产业技术调查

5.2.1 锂电池回收技术类型

- (1) 再生利用
- (2) 梯次利用

5.2.2 再生利用回收技术

- (1) 物理法
- (2) 化学法
- (3) 生物法

5.2.3 国内外主流锂电池回收技术

- (1) 国际主流锂电池再生利用回收技术
- (2) 国内主流锂电池再生利用回收技术
- (3) 国内外主流锂电池回收技术对比

5.2.4 锂电池回收技术未来发展展望

5.3 中国锂电池循环利用产业市场现状调查

5.3.1 2019-2023年中国退役锂电池装机规模及增速

5.3.2 2019-2023年中国退役锂电池理论回收材料重量

5.3.3 2019-2023年中国退役锂电池实际回收材料重量

5.3.4 2019-2023年中国锂电池循环利用市场规模及增速

5.4 中国锂电池循环利用产业发展驱动因素

5.5 中国锂电池循环利用产业发展存在的问题

5.6 中国锂电池循环利用产业链分析

5.6.1 产业链模型

5.6.2 产业链主要增值环节

5.6.3 产业链上下游关联性

第六章 中国锂电池循环利用产业链调查——上游端（废旧锂电池供应渠道）

6.1 中国废旧锂电池供应渠道发展特征

6.2 中国锂电池回收渠道分析

6.2.1 电池厂

6.2.2 新能源汽车整车厂

6.2.3 第三方运营企业

6.2.4 保险公司

6.2.5 汽车拆解厂

6.2.6 个人用户

6.3 中国锂电池回收渠道占比

6.4 中国废旧锂电池主要供应商调查

6.4.1 电池厂

6.4.2 整车厂

6.4.3 第三方

6.4.4 保险公司

6.4.5 汽车拆解厂

6.5 研究小结

第七章 中国锂电池循环利用产业链调查——上游端（回收设备商）

7.1 锂电池回收设备价值量

7.1.1 锂电池回收设备价值量分析

7.1.2 锂电池回收设备价值量分布

7.2 中国锂电池循环利用主要设备——MVR蒸发系统

7.2.1 MVR蒸发系统简介

7.2.2 MVR蒸发系统主要优势

7.2.3 MVR蒸发系统主要应用领域

7.3 中国锂电池循环利用主要设备——锂电池破碎分选设备

7.3.1 锂电池破碎分选设备简介

7.3.2 锂电池破碎分选设备主要优势

7.3.3 锂电池破碎分选设备主要应用领域

7.4 锂电池回收设备主要玩家调查

7.4.1 MVR蒸发系统主要玩家

7.4.2 锂电池破碎分选设备主要玩家

7.4.3 锂电池回收其他设备主要玩家

7.5 研究小结

第八章 中国锂电池循环利用产业链调查——中游端（废旧锂电池回收商）

8.1 中国锂电池回收产业发展历程

8.1 第一阶段

8.2 第二阶段

8.3 第三阶段

8.2 中国废旧锂电池回收行业发展特征

8.3 中国动力锂电池回收行业商业模式

8.3.1 梯次利用

8.3.2 再生利用

- 8.4 中国动力电池回收白名单分析
 - 8.4.1 中国动力电池回收各批次白名单
 - 8.4.2 中国动力电池回收企业区域分布
 - 8.4.3 中国动力电池回收企业利用方式分布
- 8.5 中国主流动力锂电池回收商产业布局及产能情况
- 8.6 研究小结

第九章 中国锂电池循环利用产业链调查——下游端（应用场景）

- 9.1 梯次利用应用场景
 - 9.1.1 中国锂电池梯次利用流程
 - 9.1.2 电池老化曲线及对应的梯次利用场景
 - 9.1.3 梯次利用主要应用场景
 - （1）低速电动车
 - （2）通信基站
 - （3）储能电池
 - （4）智能路灯
 - 9.1.4 2019-2024年中国动力电池梯次利用市场规模
 - 9.1.5 锂电池梯次利用案例
- 9.2 再生利用应用场景
 - 9.2.1 再生利用简介
 - 9.2.2 拆解回收流程
 - 9.2.3 拆解回收主要材料
 - （1）锂
 - （2）锰
 - （3）钴
 - （4）镍
 - 9.2.4 2019-2024年中国三元电池主要回收金属量
 - 9.2.5 锂电池拆解回收主要材料价格走势
 - 9.2.6 2019-2024年中国锂电池主要回收金属市场规模
- 9.3 研究小结

第十章 他山之石-锂电池循环利用行业标杆案例分析——格林美

- 10.1 格林美股份有限公司概况
 - 10.1.1 公司发展基本简介
 - 10.1.2 公司主要发展历程

- 10.1.3 公司组织架构分析
- 10.1.4 公司主要资质情况
- 10.2 公司锂电池循环业务和产品
 - 10.2.1 锂电池循环业务
 - 10.2.2 锂电池循环产品
- 10.3 格林美股份有限公司创新驱动网络
 - 10.3.1 研发团队
 - 10.3.2 研究平台
 - 10.3.3 研究成果
 - 10.3.4 检测实力
 - 10.3.5 研究动态
- 10.4 格林美股份有限公司财务分析
 - 10.4.1 公司成长能力（2019-2023年）
 - 10.4.2 公司盈利能力（2019-2023年）
 - 10.4.3 公司偿债能力（2019-2023年）
 - 10.4.4 公司经营效率（2019-2023年）
- 10.5 格林美股份有限公司核心竞争优势
 - 10.5.1 科技创新与人才优势
 - 10.5.2 循环产业链优势
 - 10.5.3 钴镍战略原料保障优势
 - 10.5.4 产品质量与顶端市场链优势
 - 10.5.5 智能化、绿色化、安环化的管理优势
- 10.6 格林美股份有限公司发展经验借鉴
 - 10.6.1 公司服务网络
 - 10.6.2 未来发展战略
 - 10.6.3 企业成长路径与经验借鉴

第十一章 2019-2023年中国锂电池循环利用行业投融资研究

- 11.1 锂电池循环利用行业投融资动态汇总及分析
 - 11.1.1 2020年中国锂电池循环利用行业投融资主要事件分析
 - 11.1.2 2021年中国锂电池循环利用行业投融资主要事件分析
 - 11.1.3 2022年中国锂电池循环利用行业投融资主要事件分析
 - 11.1.4 2023年中国锂电池循环利用行业投融资主要事件分析
 - 11.1.5 2024年中国锂电池循环利用行业投融资主要事件分析
- 11.2 中国锂电池循环利用行业投融资行为解读

- 11.2.1 锂电池循环利用行业投融资方向分析
- 11.2.2 锂电池循环利用行业投融资企业分析
- 11.2.3 锂电池循环利用行业投融资趋势分析

第十二章 中国锂电池循环利用行业重点企业推荐

12.1 天奇自动化工程股份有限公司

- 12.1.1 企业发展概况
- 12.1.2 锂电池循环利用相关业务布局
- 12.1.3 企业经营情况
- 12.1.4 企业核心优劣势
- 12.1.5 企业发展战略

12.2 新乡天力锂能股份有限公司

- 12.2.1 企业发展概况
- 12.2.2 锂电池循环利用相关业务布局
- 12.2.3 企业经营情况
- 12.2.4 企业核心优劣势
- 12.2.5 企业发展战略

12.3 广东光华科技股份有限公司

- 12.3.1 企业发展概况
- 12.3.2 锂电池循环利用相关业务布局
- 12.3.3 企业经营情况)
- 12.3.4 企业核心优劣势
- 12.3.5 企业发展战略

12.4 浙江英联锂能新能源科技有限公司

- 12.4.1 企业发展概况
- 12.4.2 锂电池循环利用相关业务布局
- 12.4.3 企业经营情况
- 12.4.4 企业核心优劣势
- 12.4.5 企业发展战略

12.5 旺能环境股份有限公司

- 12.5.1 企业发展概况
- 12.5.2 锂电池循环利用相关业务布局
- 12.5.3 企业经营情况
- 12.5.4 企业核心优劣势
- 12.5.5 企业发展战略

12.6 厦门钨业股份有限公司（赣州豪鹏）

12.6.1 企业发展概况

12.6.2 锂电池循环利用相关业务布局

12.6.3 企业经营情况

12.6.4 企业核心优劣势

12.6.5 企业发展战略

12.7 赣州腾远钴业新材料股份有限公司

12.7.1 企业发展概况

12.7.2 锂电池循环利用相关业务布局

12.7.3 企业经营情况

12.7.4 企业核心优劣势

12.7.5 企业发展战略

12.8 上海动力电池循环利用中心有限公司

12.8.1 企业发展概况

12.8.2 锂电池循环利用相关业务布局

12.8.3 企业经营情况

12.8.4 企业核心优劣势

12.8.5 企业发展战略

12.9 安徽涵夏储能资源科技有限公司

12.9.1 企业发展概况

12.9.2 锂电池循环利用相关业务布局

12.9.3 企业经营情况

12.9.4 企业核心优劣势

12.9.5 企业发展战略

12.10 北汽鹏龙（沧州）新能源汽车服务股份有限公司

12.10.1 企业发展概况

12.10.2 锂电池循环利用相关业务布局

12.10.3 企业经营情况

12.10.4 企业核心优劣势

12.10.5 企业发展战略

第十三章 锂电池循环利用行业发展前景和市场空间测算

13.1 锂电池循环利用行业发展驱动因素

13.1.1 技术进步驱动

13.1.2 政府支持和政策引导

13.1.3 锂电池大规模退役驱动

13.1.4 环境保护意识提高

13.1.5 产业链协同

13.2 锂电池循环利用行业发展主要风险

13.2.1 技术挑战风险

13.2.2 政策和标准相对缺失

13.2.3 拆解处理不当导致的环保风险

13.2.4 市场规模和需求不确定性

13.2.5 公众意识和认知不足

13.3 2024-2030年锂电池循环利用行业市场空间测算

13.3.1 2024-2030年中国退役锂电池装机规模预测

(1) 2024-2030年中国退役三元锂电池装机规模预测

(2) 2024-2030年中国退役磷酸铁锂电池装机规模预测

13.3.3 2024-2030年中国退役锂电池废料总和测算

(1) 2024-2030年中国退役锂电池正极材料重量与退役锂电池装机量比例预测

(2) 2024-2030年中国退役锂电池回收正极材料重量测算

(3) 2024-2030年中国退役锂电池回收金属重量测算

(4) 2024-2030年中国退役锂电池回收金属盐重量测算

13.3.4 2024-2030年中国退役锂电池回收金属盐价格预测

13.3.5 2024-2030年中国退役锂电池循环利用总体市场空间测算

第十四章 中国锂电池循环利用产业研究总结和投资机会透视

14.1 研究总结

14.1.1 市场特点总结

14.1.2 技术趋势总结

14.1.3 企业格局总结

14.2 2024-2030年锂电池循环利用行业投资机会多维透视

14.2.1 锂电池循环利用市场痛点分析

14.2.2 行业爆发点分析

14.2.3 产业链投资机会

14.2.4 新进入者投资机会

14.3 2024-2030年锂电池循环利用产业发展策略与投资建议

14.3.1 锂电池循环利用产业发展策略

(1) 加强政策引导，推动行业发展

(2) 规范退役流程，加强监管力度

(3) 明确回收标准，引导技术创新

(4) 调动企业积极性，促进回收产业化

14.3.2 锂电池循环利用行业投资方向建议

14.3.3 锂电池循环利用行业投资方式建议

14.4 2024-2030年低空经济产业投资风险因素分析

14.4.1 产业政策风险

14.4.2 市场竞争风险

14.4.3 经济波动风险

14.4.4 技术风险分析

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1194798.html>