

中国动力电池回收行业市场发展分析及发展趋势与前景预测研究报告(2026-2031版)

报告简介

动力电池回收是指对废旧或达到使用寿命的动力电池进行收集、检测、分类、储存、运输、处理及资源化利用的一系列活动。这些动力电池通常来自于电动汽车、电动自行车、电动工具以及储能系统等领域。回收过程旨在减少环境污染，同时回收有价值的金属资源(如锂、钴、镍等)和其他材料，以实现资源的循环利用。

动力电池回收行业是指对废旧动力电池进行收集、分类、储存、运输、处理及资源化利用的一系列活动。随着新能源汽车产业的蓬勃发展，动力电池作为其核心动力源，市场需求持续增长。然而，动力电池的大量使用也带来了退役电池的处理问题。因此，动力电池回收行业的兴起与发展，对于促进资源循环利用、保障环境安全具有重要意义。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及动力电池回收专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国动力电池回收的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对动力电池回收业务的发展进行详尽深入的分析，并根据动力电池回收行业的政策经济发展环境对动力电池回收行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对动力电池回收行业的研究观点，以供投资决策者参考。本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 行业概况与发展背景

第一节 动力电池回收行业定义及分类

一、动力电池回收定义

二、动力电池回收主要方式(梯次利用、拆解回收)

第二节 中国动力电池回收行业发展历程

第三节 中国动力电池回收行业政策环境

一、国家层面政策解读

二、地方层面政策分析

三、政策对行业发展的影响

第四节 中国动力电池回收行业市场背景

一、新能源汽车产业发展概况

二、动力电池市场规模及增长趋势

三、动力电池退役量预测

第二章 2021-2026年中国动力电池回收市场现状

第一节 市场规模及增长分析

一、2021-2026年市场规模及增长率

二、2021-2026年市场规模及增长率

三、2025年市场规模预测

第二节 市场结构分析

一、回收企业类型及数量

二、回收渠道分析

三、区域市场分布

第三节 技术发展现状及趋势

一、湿法冶金技术

二、热解技术

三、机械物理分选技术

四、技术创新方向

第四节 竞争格局分析

一、市场竞争主体类型

二、市场份额分布

三、竞争态势分析

第三章 2026-2031年中国动力电池回收市场预测

第一节 市场规模及增长趋势预测

一、2025年市场规模预测

二、2026-2031年市场规模及增长率预测

第二节 市场结构变化趋势

一、回收企业数量及类型变化

二、回收渠道优化

三、区域市场均衡发展

第三节 技术发展趋势预测

一、绿色回收技术

二、智能化与自动化技术应用

三、差异化回收工艺

第四节 竞争格局演变趋势

一、行业整合与并购

二、龙头企业主导地位增强

三、国际化竞争趋势

第四章 中国动力电池回收行业产业链分析

第一节 产业链结构分析

- 一、上游产业(原材料供应)
- 二、中游产业(动力电池生产与回收)
- 三、下游产业(再利用与处置)

第二节 上游产业分析

- 一、原材料供应情况
- 二、原材料价格波动及影响

第三节 中游产业分析

- 一、动力电池生产规模及增长
- 二、动力电池回收能力及效率

第四节 下游产业分析

- 一、再利用市场规模及增长
- 二、处置方式及环保要求

第五章 中国动力电池回收行业商业模式分析

第一节 现有商业模式概述

- 一、整车制造商回收模式
- 二、电池生产商回收模式
- 三、第三方回收企业模式

第二节 商业模式创新案例

- 一、“电池即服务”(baas)模式
- 二、闭环生态构建案例

第三节 商业模式发展趋势

- 一、数字化技术应用
- 二、产业链整合与协同
- 三、国际化拓展

第六章 中国动力电池回收行业技术进展与突破

第一节 关键技术分析

- 一、湿法冶金技术进展
- 二、热解技术突破
- 三、机械物理分选技术优化

第二节 技术创新路径

- 一、绿色回收技术研发
- 二、智能化与自动化技术应用
- 三、差异化回收工艺研发

第三节 技术发展趋势

- 一、技术迭代速度加快
- 二、技术融合与跨界创新
- 三、技术标准与国际化接轨

第七章 中国动力电池回收行业市场挑战与机遇

第一节 市场挑战分析

- 一、非正规回收渠道占比高
- 二、技术瓶颈与盈利困难
- 三、国际碳壁垒与贸易限制

第二节 市场机遇分析

- 一、新能源汽车产业快速发展
- 二、储能领域市场扩张
- 三、政策支持与激励措施

第八章 中国动力电池回收行业重点区域市场分析

第一节 华东地区市场分析

- 一、市场规模及增长
- 二、产业结构及特点
- 三、市场前景预测

第二节 华南地区市场分析

- 一、市场规模及增长
- 二、产业结构及特点
- 三、市场前景预测

第三节 华北地区市场分析

- 一、市场规模及增长
- 二、产业结构及特点
- 三、市场前景预测

第四节 其他地区市场分析

- 一、东北地区市场分析
- 二、西南地区市场分析
- 三、西北地区市场分析

第九章 中国动力电池回收行业重点企业分析

第一节 格林美股份有限公司

- 一、企业概况及发展历程
- 二、动力电池回收业务布局
- 三、技术研发与创新能力
- 四、市场竞争力分析

第二节 江西赣锋锂业集团股份有限公司

- 一、企业概况及发展历程
- 二、动力电池回收业务布局
- 三、技术研发与创新能力
- 四、市场竞争力分析

第三节 宁德时代新能源科技股份有限公司

- 一、企业概况及发展历程
- 二、动力电池回收业务布局
- 三、技术研发与创新能力
- 四、市场竞争力分析

第四节 比亚迪股份有限公司

- 一、企业概况及发展历程
- 二、动力电池回收业务布局
- 三、技术研发与创新能力
- 四、市场竞争力分析

第五节 其他重点企业分析

- 一、天齐锂业股份有限公司

二、上海汽车集团股份有限公司

三、广州天赐高新材料股份有限公司

四、中伟新材料股份有限公司

五、国轩高科股份有限公司

第十章 中国动力电池回收行业投资策略建议

第一节 投资方向建议

一、产业链关键环节投资

二、技术创新领域投资

三、国际化市场拓展投资

第二节 投资风险控制建议

一、市场风险防控

二、技术风险防控

三、政策风险防控

第三节 投资回报分析

一、投资回报周期预测

二、投资回报率分析

第十一章 中国动力电池回收行业发展趋势分析

第一节 行业发展趋势概述

一、规模化与集约化发展趋势

二、智能化与自动化发展趋势

三、国际化发展趋势

第二节 行业技术发展趋势

一、绿色回收技术发展趋势

二、智能化与自动化技术应用趋势

三、差异化回收工艺发展趋势

第三节 行业市场发展趋势

一、市场规模持续扩大

二、市场竞争格局变化

三、市场需求多样化趋势

第十二章 中国动力电池回收行业环境影响分析

第一节 行业对环境的影响

一、废旧电池对环境的污染

二、回收处理过程中的环保要求

第二节 环保政策对行业的影响

一、环保政策对行业发展的推动作用

二、环保政策对行业技术创新的引导作用

第十三章 中国动力电池回收行业消费者行为分析

第一节 消费者认知与态度

一、消费者对动力电池回收的认知程度

二、消费者对动力电池回收的态度与意愿

第二节 消费者行为特征

一、消费者选择回收渠道的因素

二、消费者对回收价格的敏感度

三、消费者对回收服务的期望与要求

第三节 消费者行为趋势

- 一、消费者对环保意识的提升
- 二、消费者对动力电池回收服务的多样化需求
- 三、消费者对动力电池回收品牌的忠诚度变化

第十四章 中国动力电池回收行业风险与挑战分析

第一节 行业风险分析

- 一、市场风险
- 二、技术风险
- 三、环保风险
- 四、政策风险

第二节 行业挑战分析

- 一、回收渠道不畅
- 二、回收技术瓶颈
- 三、市场竞争激烈
- 四、资金投入不足

第十五章 中国动力电池回收行业发展趋势与前景预测

第一节 行业发展趋势

- 一、回收体系完善
- 二、技术水平提升
- 三、市场规模扩大
- 四、产业链延伸

第二节 行业前景预测

一、市场规模预测

二、技术创新预测

三、竞争格局预测

四、发展趋势预测

图表目录

图表：2021-2026年中国动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年中国动力电池回收市场结构

图表：2021-2026年中国动力电池退役量预测

图表：2021-2026年中国动力电池回收企业数量及类型分布

图表：2021-2026年中国动力电池回收渠道分析

图表：2021-2026年中国动力电池回收区域市场分布

图表：2021-2026年中国动力电池回收主要技术占比

图表：2021-2026年中国动力电池回收市场竞争格局

图表：2026-2031年中国动力电池回收市场规模及增长率预测

图表：2026-2031年中国动力电池回收市场结构预测

图表：2026-2031年中国动力电池回收企业数量及类型预测

图表：2026-2031年中国动力电池回收渠道优化趋势

图表：2026-2031年中国动力电池回收技术发展趋势预测

图表：2026-2031年中国动力电池回收竞争格局演变趋势

图表：2021-2026年中国动力电池回收产业链结构

图表：2021-2026年中国动力电池生产规模及增长率

图表：2021-2026年中国动力电池回收能力及效率

图表：2021-2026年中国动力电池再利用市场规模及增长率

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业商业模式占比

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业技术创新路径

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业市场挑战分析

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业市场机遇分析

图表：2021-2026年华东地区动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年华南地区动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年华北地区动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年东北地区动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年西南地区动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年西北地区动力电池回收市场规模及增长率

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业投资政策环境

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业投资市场环境

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业投资机遇与挑战

图表：中国动力电池回收行业投资方向建议

图表：中国动力电池回收行业投资风险控制建议

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业投资回报分析

图表：中国动力电池回收行业发展趋势概述

图表：2021-2026年中国动力电池回收行业环保政策对行业发展的影响

图表：中国动力电池回收行业绿色低碳发展路径

图表：中国动力电池回收行业循环经济体系建设

图表：中国动力电池回收行业法律法规体系

图表：中国动力电池回收行业政策解读

图表：中国动力电池回收行业消费者对动力电池回收的认知程度

图表：中国动力电池回收行业消费者对动力电池回收的态度与意愿

图表：中国动力电池回收行业消费者选择回收渠道的因素

图表：中国动力电池回收行业消费者对回收价格的敏感度

图表：中国动力电池回收行业2026-2031年市场规模及主要技术指标预测

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：2979994

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20250321/2979994.shtml>

在线订购：[点击这里](#)