

2018年中国锂电行业分析报告- 市场深度调研与发展趋势研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国锂电行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailliao/327960327960.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

动力锂电回收渐入佳境，2020年市场规模突破百亿 根据统计，2011-2017年我国动力锂电装机量分别为0.35GWh、0.66GWh、0.79GWh、3.70GWh、15.90GWh、28.21GWh和36.44GWh。在此基础上综合行业发展特点和正极材料技术路线演变趋势，我们进一步作出如下假设：

(1) 不同正极材料的动力锂电池装机量情况：考虑到2011-2015年磷酸铁锂电池占据绝对领先地位，预计其装机量分别占当年总装机量的100%、95%、90%、85%和80%，三元电池装机量占比分别为0%、3%、7%、11%和15%。

(2) 三元材料类型分布：2011-2015年所用三元材料均为三元111，2016年所用三元材料中111和532各占50%，2017年所用三元材料中111、532和622占比分别为15%、80%和5%。

表：2011-2017年我国动力电池装机量（单位：GWh） (3) 动力电池服役期限：动力锂电的服役期限一般为3-5年，考虑到2015年以前的行业尚处于发展初期，动力电池质量和性能有限，我们乐观估计动力电池服役期限为3年，据此得到2018-2020年动力锂电回收规模分别为15.11GWh、26.79GWh和34.05GWh，同比增速分别为325.25%、77.36%和27.10%。

表：2015-2018年动力锂电回收规模

(4) 不同类型电池正极材料重量估算：利用各种正极材料的能量密度、化学分子式及元素占比计算得出单位KWh动力锂电池的主要原料重量。

表：不同类型正极材料重量估算

(5) 回收利用率用：目前金泰阁等行业内领头的动力锂电回收企业回收利用率在95%左右，考虑到回收利用率逐步爬坡，我们估计2015-2020年回收利用率分别为85%、88%、90%、95%、97%和98%。

(6) 贵金属单价：根据长江有色市场镍、钴、锰的年均单价确定其2015-2017年每吨回收价格，根据上海有色金属市场锂年均价格确定锂2015-2017年每吨回收价格，用2018年1月均价近似代表2018年全年均价，考虑到当前市场对钴的涨价预期较为充分，上调2019-2020年钴的价格为60万元/吨，其他金属2019-2020年均价与2018年一致。

(7) 全球动力锂电回收市场规模：根据国务院发布的《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》，预计2020年新能源汽车将实现当年产销200万辆以上，而天风汽车团队对2020年全球新能源汽车的产销量预测约为400万辆。事实上，中国新能源汽车产销量也已经连续三年居世界首位。据此我们粗略估计，全球动力锂电回收市场规模约为中国的两倍。

2015-2020年动力锂电回收规模测算

(8) 考虑到动力电池服役3年全部进入退役期这一假设较乐观，进一步增加以下几种情景讨论：

情景一：第N年回收规模=第N-4年服役规模*50%+第N-3年服役规模*50%

情景二：第N年回收规模=第N-4年服役规模*40%+第N-3年服役规模*60%

情景三：第N年回收规模=第N-4年服役规模*30%+第N-3年服役规模*70%

情景四：第N年回收规模=第N-4年服役规模*20%+第N-3年服役规模*80%

情景五：第N年回收规模=第N-4年服役规模*10%+第N-3年服役规模*90%

表: 动力锂电回收市场规模稳健性测算

综合上述测算，我们认为2018年动力锂电回收市场首次迎来高峰，将在未来三年保持高速增长，且这一结论具有一定的稳健性（不同情景下计算出的市场规模差距较小）。乐观估计，2018-2020年全球动力锂电回收市场规模分别为41.40亿元、82.09亿元和131.02亿元，同比增速分别为474.11%、98.29%和59.61%，2018-2020年CAGR为78%。

图：2015-2020年国内市场和全球市场动力锂电回收规模及同比增速

观研天下发布的《2018年中国锂电行业分析报告-市场深度调研与发展趋势研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、锂电T分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2015-2017年中国锂电行业发展概述

第一节 锂电行业发展情况概述

- 一、锂电行业相关定义
- 二、锂电行业基本情况介绍
- 三、锂电行业发展特点分析

第二节 中国锂电行业上下游产业链分析

一、产业链模型原理介绍

二、锂电行业产业链条分析

三、中国锂电行业产业链环节分析

1、上游产业

2、下游产业

第三节 中国锂电行业生命周期分析

一、锂电行业生命周期理论概述

二、锂电行业所属的生命周期分析

第四节 锂电行业经济指标分析

一、锂电行业的赢利性分析

二、锂电行业的经济周期分析

三、锂电行业附加值的提升空间分析

第五节 国中锂电行业进入壁垒分析

一、锂电行业资金壁垒分析

二、锂电行业技术壁垒分析

三、锂电行业人才壁垒分析

四、锂电行业品牌壁垒分析

五、锂电行业其他壁垒分析

第二章 2015-2017年全球锂电行业市场发展现状分析

第一节 全球锂电行业发展历程回顾

第二节 全球锂电行业市场区域分布情况

第三节 亚洲锂电行业地区市场分析

一、亚洲锂电行业市场现状分析

二、亚洲锂电行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲锂电行业市场前景分析

第四节 北美锂电行业地区市场分析

一、北美锂电行业市场现状分析

二、北美锂电行业市场规模与市场需求分析

三、北美锂电行业市场前景分析

第五节 欧盟锂电行业地区市场分析

一、欧盟锂电行业市场现状分析

二、欧盟锂电行业市场规模与市场需求分析

三、欧盟锂电行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界锂电行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球锂电行业市场规模预测

第三章 2015-2017年中国锂电产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国锂电行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国锂电产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

二、锂电环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 2015-2017年中国锂电行业运行情况

第一节 中国锂电行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国锂电行业市场规模分析

第三节 中国锂电行业供应情况分析

第四节 中国锂电行业需求情况分析

第五节 中国锂电行业供需平衡分析

第六节 中国锂电行业发展趋势分析

第五章 中国锂电所属行业运行数据监测

第一节 中国锂电所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国锂电所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国锂电所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2015-2017年中国锂电市场格局分析

第一节 中国锂电行业竞争现状分析

一、中国锂电行业竞争情况分析

二、中国锂电行业主要品牌分析

第二节 中国锂电行业集中度分析

一、中国锂电行业市场集中度分析

二、中国锂电行业企业集中度分析

第三节 中国锂电行业存在的问题

第四节 中国锂电行业解决问题的策略分析

第五节 中国锂电行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2015-2017年中国锂电行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国锂电行业消费特点

第二节 中国锂电行业消费偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第二节 锂电行业成本分析

第三节 锂电行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第四节 中国锂电行业价格现状分析

第五节 中国锂电行业平均价格走势预测

一、中国锂电行业价格影响因素

二、中国锂电行业平均价格走势预测

三、中国锂电行业平均价格增速预测

第八章 2015-2017年中国锂电行业区域市场现状分析

第一节 中国锂电行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地锂电市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区锂电市场规模分析

四、华东地区锂电市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区锂电市场规模分析

四、华中地区锂电市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区锂电市场规模分析

第九章 2015-2017年中国锂电行业竞争情况

第一节 中国锂电行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国锂电行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国锂电行业竞争环境分析（锂电T）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 锂电行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国锂电行业发展前景分析与预测

第一节 中国锂电行业未来发展前景分析

一、锂电行业国内投资环境分析

二、中国锂电行业市场机会分析

三、中国锂电行业投资增速预测

第二节 中国锂电行业未来发展趋势预测

第三节 中国锂电行业市场发展预测

一、中国锂电行业市场规模预测

二、中国锂电行业市场规模增速预测

三、中国锂电行业产值规模预测

四、中国锂电行业产值增速预测

五、中国锂电行业供需情况预测

第四节中国锂电行业盈利走势预测

一、中国锂电行业毛利润同比增速预测

二、中国锂电行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国锂电行业投资风险与营销分析

第一节 锂电行业投资风险分析

一、锂电行业政策风险分析

二、锂电行业技术风险分析

三、锂电行业竞争风险分析

四、锂电行业其他风险分析

第二节 锂电行业企业经营发展分析及建议

一、锂电行业经营模式

二、锂电行业销售模式

三、锂电行业创新方向

第三节 锂电行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章2018-2024年中国锂电行业发展策略及投资建议

第一节 中国锂电行业品牌战略分析

一、锂电企业品牌的重要性

二、锂电企业实施品牌战略的意义

三、锂电企业品牌的现状分析

四、锂电企业的品牌战略

五、锂电品牌战略管理的策略

第二节中国锂电行业市场重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国锂电行业战略综合规划分析

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第十四章 2018-2024年中国锂电行业发展策略及投资建议

第一节中国锂电行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

第二节 中国锂电行业定价策略分析

第二节中国锂电行业营销渠道策略

一、锂电行业渠道选择策略

二、锂电行业营销策略

第三节中国锂电行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国锂电行业重点投资区域分析

二、中国锂电行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYGSL）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailliao/327960327960.html>