

2020年中国锂电池行业投资分析报告- 市场现状与发展前景评估

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《2020年中国锂电池行业投资分析报告-市场现状与发展前景评估》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/dianchi/508715508715.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

【报告大纲】

第一章 锂电池相关概述

第一节 锂电池的定义及分类

一、锂电池的定义

二、锂电池的分类

三、锂电池的特点

第二节 锂电池的组成结构与特性

一、锂电池组成结构

二、锂电池工作原理

三、锂电池性能比较

第三节 锂电池产业链分析

一、产业链结构图

二、制造工艺流程

三、生产成本分析

第二章 2017-2020年中国电池行业发展分析

第一节 中国电池行业发展综述

一、行业基本概述

二、行业运行状况

三、企业排名状况

四、市场出口规模

五、产品技术研发

六、储能电池发展

第二节 中国废旧电池回收发展状况

一、废旧电池再生利用

二、电池回收经济效益

三、电池回收产业化

四、电池回收存在不足

五、废旧电池回收建议

第三节 中国电池发展面临的问题

一、主要制约因素

二、面临环保压力

三、市场有待规范

第四节 中国电池行业发展的对策

一、转型升级对策

二、绿色发展策略

三、品牌文化竞争

第三章 2017-2020年锂电池行业发展分析

第一节 2017-2020年全球锂电池行业发展状况

一、各国布局状况

二、市场发展规模

三、产品结构分析

四、区域分布格局

五、企业竞争状况

六、行业发展预测

第二节 2017-2020年中国锂电池行业运行状况

一、行业政策环境

二、行业销售收入

三、市场细分占比

四、市场需求状况

五、行业产量规模

六、区域产量排名

七、企业竞争状况

第三节 中国锂离子蓄电池进出口数据分析

一、进出口总量数据分析

二、主要贸易国进出口情况分析

三、主要省市进出口情况分析

第四节 2017-2020年中国主要锂电池项目建设动态

一、2020年项目建设动态

二、2020年项目建设情况

第五节 2017-2020年中国锂电池设备行业分析

一、锂电设备制造产业链

二、锂电池设备政策利好

三、锂电池设备发展特点

四、锂电池设备需求状况

五、锂电池设备竞争状况

六、锂电池设备技术研发

七、锂电池设备规模预测

八、锂电池设备发展趋势

第六节 2017-2020年中国锂电池技术分析

- 一、技术发展盘点
- 二、技术研发突破
- 三、技术发展趋势

第七节 中国锂电池行业发展存在的问题

- 一、行业制约因素
- 二、行业发展瓶颈
- 三、研发存在问题
- 四、产能结构问题
- 五、产业化的难点

第八节 中国锂电池产业发展策略分析

- 一、加大创新投入
- 二、强化行业管理
- 三、坚持从严控制
- 四、创新方式方法

第四章 2017-2020年锂电池材料发展分析

第一节 锂电池材料总体发展状况

- 一、锂电池材料产值规模
- 二、锂电池核心材料占比
- 三、锂电池材料价格走势
- 四、锂电池材料发展趋势

第二节 正极材料市场

- 一、基本性能分析
- 二、行业产值现状
- 三、市场产量规模
- 四、应用市场竞争
- 五、市场价格走势
- 六、主要代表企业
- 七、行业投资动态
- 八、行业产量预测

第三节 负极材料市场

- 一、材料基本介绍
- 二、基本性能分析
- 三、市场运行状况
- 四、行业生产状况

五、市场价格走势

六、主要代表企业

第四节 隔膜材料市场

一、材料基本概述

二、基本要求分析

三、市场运行状况

四、细分市场对比

五、市场价格走势

六、主要代表企业

七、行业发展趋势

第五节 电解液市场

一、产业基本概述

二、基本性能分析

三、行业标准发布

四、市场运行状况

五、主要企业分析

六、市场价格走势

第五章 2017-2020年动力型锂电池及其应用市场发展状况

第一节 2017-2020年中国动力型锂电池市场运行状况

一、电池特点分析

二、全球市场状况

三、国内产量规模

四、行业利好政策

五、细分市场格局

六、企业竞争状况

七、市场价格走势

八、行业面临挑战

第二节 2017-2020年中国动力锂电池回收行业发展分析

一、行业相关政策

二、行业发展意义

三、市场发展规模

四、回收利用方式

五、行业发展格局

六、回收利用路径

七、市场存在问题

八、行业规模预测

第三节 中国动力型锂电池应用领域——新能源汽车行业

- 一、全球市场状况
- 二、相关政策解读
- 三、电池需求状况
- 四、市场产销规模
- 五、投资项目汇总
- 六、补贴政策分析

第六章 2017-2020年消费型锂电池及其应用市场发展状况

第一节 2017-2020年消费型锂电池市场运行状况

- 一、全球市场状况
- 二、国内市场规模
- 三、市场需求状况

第二节 中国消费型锂电池应用领域——手机行业

- 一、手机行业运行状况
- 二、手机电池发展历程
- 三、手机电池使用误区
- 四、手机电池发展方向

第三节 中国消费型锂电池应用领域——笔记本电脑

- 一、电脑市场运行状况
- 二、电脑电池发展类型
- 三、电脑电池续航能力
- 四、电脑电池召回事件
- 五、电脑电池发展潜力
- 六、电脑产品设计趋势

第四节 中国消费型锂电池应用领域——电动工具

- 一、电动工具基本概述
- 二、电动工具产量规模
- 三、电动工具电池需求
- 四、电动工具电池要求
- 五、电动工具市场趋势
- 六、锂电电动工具潜力
- 七、电动工具市场前景

第七章 2017-2020年储能型锂电池及其应用市场发展状况

第一节 2017-2020年储能型锂电池市场运行状况

一、全球市场状况

二、国内市场规模

三、行业发展预测

第二节 中国储能型锂电池应用领域——储能市场

一、储能行业发展政策

二、储能项目装机规模

三、储能项目分布状况

四、储能电力商业模式

五、储能行业投资机会

六、储能市场发展趋势

第八章 2017-2020年中国锂电池行业区域发展分析

第一节 锂电池产业区域集群

一、珠三角地区

二、长三角地区

三、中西部地区

第二节 广东省

一、产业聚集优势

二、市场发展规模

三、重点企业分析

四、深圳产业发展

五、东莞产业状况

六、产业发展机遇

第三节 江苏省

一、产业发展状况

二、应用市场状况

三、储能电站项目

四、电池回收分析

五、行业发展目标

第四节 江西省

一、产业扶持政策

二、行业发展规模

三、产业发展优势

四、宜春产业状况

五、重点厂商分析

第五节 其他地区

一、天津市

二、福建省

三、河北省

四、青海省

第九章 2017-2020年锂电池热点行业——锂硫电池行业分析

第一节 锂硫电池的基本介绍

一、基本结构原理

二、应用原理分析

三、应用优点介绍

四、商业化可能性

第二节 锂硫电池行业运作分析

一、全球锂硫电池市场发展空间

二、国内企业加快锂硫电池布局

三、国内锂硫电池项目投资动态

四、国内锂硫电池行业发展问题

五、锂硫电池行业发展前景展望

第三节 锂硫电池技术研究进程分析

一、锂硫电池技术发展布局

二、国外锂硫电池技术研究

三、国内锂硫电池技术研究

四、锂硫电池材料研发进展

五、锂硫电池安全性能研究

六、锂硫电池材料成本研究

第四节 锂硫电池的应用分析

一、汽车锂硫电池应用进展

二、锂硫电池无人机的应用

三、锂硫电池潜在应用领域

第十章 中国锂电池市场竞争产品——燃料电池行业发展分析

第一节 中国燃料电池行业政策环境分析

一、行业政策利好

二、能源技术革命

三、中国制造

四、燃料电池标准

第二节 中国燃料电池行业发展综述

一、与锂电池区分

二、行业发展历程

三、行业发展优势

四、区域布局分析

五、企业布局分析

六、系统成本分析

第三节 中国燃料电池市场运行分析

一、市场发展状况

二、市场运行状况

三、国产化进程分析

四、创新发展分析

五、制约发展因素

第四节 中国氢燃料电池市场运行状况

一、产业链结构

二、氢能利用分析

三、行业利好政策

四、行业发展现状

五、成本构成分析

六、行业竞争趋势

第十一章 国外锂电池行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 松下

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 LG化学

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 三星SDI

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第十二章 中国锂电池行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 宁德时代新能源科技股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 比亚迪股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节 天津力神电池股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第四节 惠州亿纬锂能股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第五节 深圳市德赛电池科技股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第六节 国轩高科股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第七节 深圳比克动力电池有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十三章 中国锂电池行业项目投资案例分析

第一节 锂离子电池扩建项目

- 一、项目投资概况
- 二、项目投资主体
- 三、投资项目情况
- 四、项目投资影响
- 五、项目投资风险

第二节 锂离子电池材料项目

- 一、投资标的介绍
- 二、项目投资内容
- 三、项目投资影响
- 四、项目投资风险

第三节 锂离子电池负极材料项目

- 一、投资项目概述
- 二、项目基本情况
- 三、项目投资影响
- 四、项目投资风险

第四节 锂电池隔膜投资项目

- 一、投资项目概述
- 二、项目基本情况
- 三、项目的可行性
- 四、项目投资影响

第十四章 锂电池行业投资价值评估

第一节 锂电池行业投资动态分析

- 一、投资项目综述
- 二、投资区域分布
- 三、投资模式分析
- 四、典型投资案例

第二节 锂电池行业投资机会挖掘

- 一、行业需求趋势
- 二、材料发展潜力
- 三、行业创新进展
- 四、产业链投资机遇

第三节 锂电池行业投资壁垒评估

- 一、行业竞争壁垒

二、行业技术壁垒

三、行业资金壁垒

第四节 锂电池行业投资价值评估及建议

一、投资价值综合评估

二、市场机会矩阵分析

三、市场进入时机分析

四、行业投资风险提示

五、行业投资策略建议

第十五章 2021-2026年中国锂电池行业发展前景预测

第一节 中国锂电池行业发展前景展望

一、行业发展热点

二、市场竞争态势

三、行业发展方向

四、未来发展趋势

第二节 2021-2026年中国锂电池行业预测分析

一、2021-2026年中国锂电池行业驱动因素

二、2021-2026年中国锂离子电池产量预测

三、2021-2026年中国锂离子电池销售收入预测

图表目录

图表：锂离子电池组成结构

图表：锂离子电池工作原理

图表：各类型锂离子电池主要性能比较

图表：锂离子电池产业链解析图

图表：锂离子电池下游应用领域

图表：锂电池产业链图谱

图表：锂离子电池与其他电池性能比较

图表：锂电池制造涉及的主要工艺、设备及其功能

图表：锂电池成本比例构成

图表：电池的基本类型

图表：二次电池的发展历程

图表：几种常用二次电池的性能比较

图表：2020年中国电池行业百强企业TOP

图表：2020年中国主要电池产品出口量

图表：2020年中国主要电池产品出口额

图表：全球发达国家/地区动力锂电池发展计划

图表：2017-2020年全球锂离子电池产业规模

图表：2020年全球锂离子电池产品结构

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国锂电池行业投资分析报告-市场现状与发展前景评估》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。

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、阿里巴巴、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。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、PEST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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/508715508715.html>