

2020年中国铁锂电池行业分析报告- 市场竞争现状与发展动向预测

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年中国铁锂电池行业分析报告-市场竞争现状与发展动向预测》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://baogao.chinabaogao.com/dianchi/517431517431.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

【报告大纲】

第一章铁锂电池的相关概述

第一节 锂电池的概述

一、电池的分类与应用

二、锂电池的相关概述

三、锂离子电池的构成

四、锂电池产业链分析

第二节 铁锂电池的概述

一、铁锂的简介

二、铁锂的定义

三、铁锂的优点

四、铁锂的缺点

第二章中国铁锂电池行业发展环境分析

第一节 宏观经济环境

一、中国GDP增长分析

二、中国商品所属行业进出口贸易

三、中国居民收入与消费状况

四、2020年宏观经济运行分析

第二节 政策法规环境

一、中国电池行业的监管体制

二、中国电池行业相关政策法规

三、动力电池及材料的相关标准

四、中国新能源汽车产业扶持政策

第三节 电池产业发展环境

一、中国电池所属行业产销形势

二、中国电池所属行业进出口分析

三、中国电池所属行业经济运行概述

四、中国电池所属行业经济效益分析

第四节 电动汽车产业环境

一、中国汽车工业产销形势分析

二、中国电动汽车技术开发情况分析

三、中国电动汽车示范运营成果显著

四、中国将加速电动汽车产业化进程

第三章中国动力电池行业发展分析

第一节 动力电池市场供给分析

一、动力电池生产能力现状

二、产业链中行业集中度分析

三、动力电池行业的进入壁垒

第二节 动力电池市场需求分析

一、新能源汽车市场规模与结构

二、动力电池市场驱动因素分析

三、动力电池市场需求规模预测

第三节 动力电池所属行业盈利能力分析

一、动力电池市场现状分析

二、动力电池产品成本结构

三、动力电池成本发展趋势

四、动力电池盈利水平分析

第四节 动力电池市场竞争状况

一、动力电池市场竞争结构

二、市场参与者优劣势分析

三、市场新进入者威胁分析

四、行业替代者的威胁分析

第四章中国锂电池正极材料发展分析

第一节 中国锂电池产业发展现状

一、中国锂电池进入快速成长阶段

二、国内锂电池主要生产企业现状

三、中国新型锂电池研发获得突破

四、动力锂电池发展处于国际领先水平

五、中国锂电池产量情况

第二节 锂电正极材料相关概述

一、锂电池正极材料的性能与制备

二、锂电池各种正极材料性能比较

三、锂电池主要正极材料的概述

第三节 锂电正极材料发展现状

一、锂电正极材料行业发展情况

二、锂电正极材料产业发展背景

三、世界锂电正极材料市场状况

四、中国锂电正极材料市场状况

第四节 锂电正极材料市场竞争

一、全球锂电正极材料市场竞争格局

二、中国锂电正极材料区域竞争格局

三、锂电正极材料生产企业竞争现状

四、中国锂电正极材料行业竞争优势

第五章中国铁锂电池市场发展分析

第一节 铁锂电池发展现状

一、铁锂电池产业发展概况

二、中国铁锂研究取得新进展

三、中国铁锂产业化进展快速

四、中国铁锂电池产业发展优势

第二节 铁锂电池市场供给

一、全球铁锂电池企业产能概况

二、中国铁锂电池企业概况

三、中国铁锂电池市场供给

第三节 铁锂电池市场需求

一、铁锂电池市场应用与需求领域

二、铁锂电池市场需求分析

三、铁锂电池市场规模分析

第四节 铁锂电池市场竞争

一、铁锂电池技术竞争分析

二、铁锂电池企业竞争格局

三、铁锂电池专利竞争分析

第五节 铁锂电池发展动态

一、济宁市铁锂电池项目签约

二、河北力通铁锂材料项目投产

三、久兆济南投资铁锂材料项目

第六章铁锂电池主要应用领域市场需求分析

第一节 电动汽车

- 一、世界各国新能源汽车扶持政策
- 二、新能源汽车及混合动力汽车技术分析
- 三、混合动力汽车市场状况
- 四、铁锂电池在电动车应用研究进展
- 五、混合动力汽车用锂电池市场规模预测

第二节 电动自行车

- 一、电动自行车锂电池应用情况
- 二、中国电动自行车行业发展概况
- 三、中国电动自行车产量情况分析
- 四、国内电动自行车用锂电池概述
- 五、电动自行车用铁锂电池市场潜力

第三节 电动助力车

- 一、全球电动代步车市场发展现状分析
- 二、锂电池用于电动助力车的关键特点
- 三、聚合物锂电池用于电动助力车优势
- 四、电动助力车用锂电池发展对策及路径
- 五、电动代步车用铁锂电池市场潜力

第四节 电动工具

- 一、中国电动工具行业发展现状
- 二、中国电动工具行业发展概况
- 三、电动工具用锂电池开发和性能研究
- 四、电动工具应用锂电池市场前局析
- 五、电动工具用铁锂电池市场潜力

第五节 其他领域

- 一、风电、太阳能发电储能装置
- 二、矿灯电源铁锂电池的应用
- 三、植入性医疗器械铁锂电池应用

第七章 中国铁锂上游原材料市场调研

第一节 世界锂资源储量分布状况

- 一、中国锂资源分布与开发利用
- 二、西藏盐湖锂资源及开发现状
- 三、青海盐湖锂资源及开发现状

第二节 碳酸锂的生产

- 一、碳酸锂的概述类别

二、锂电池中碳酸锂的应用

三、碳酸锂矿石提取工艺分析

四、碳酸锂卤水提取工艺分析

第三节 碳酸锂市场供给分析

一、世界碳酸锂企业产量状况

三、国内碳酸锂企业生产情况

二、世界碳酸锂市场供给分析

第四节 碳酸锂市场需求分析

二、世界碳酸锂市场销售情况

一、世界碳酸锂市场需求分析

四、未来碳酸锂市场供需情况预测分析

第五节 碳酸锂市场竞争格局

一、锂行业市场竞争呈现全球一体化

二、世界碳酸锂市场竞争格局分析

三、中国碳酸锂主要竞争企业概况

第八章国内外铁锂电池行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 A123 Systems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 Valence Technology

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 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

第四节 中国比克电池股份有限公司

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

第五节 宁波杉杉股份有限公司

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 北大先行科技产业有限公司

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

第九章 中国铁锂电池市场前景分析

第一节 中国锂电池市场前局析

一、未来电池产业发展趋势分析

二、聚合物锂电池市场前局析

三、高分子锂电池趋势预测展望

四、电动汽车电池市场容量预测

第二节 中国铁锂电池市场前局析

一、铁锂电池市场前景看好

二、铁锂电池发展潜力巨大

三、铁锂电池行业发展预测

第三节 中国铁锂电池市场预测分析

一、铁锂电池供给预测分析

二、铁锂电池需求预测分析

三、铁锂竞争格局预测分析

第十章 中国铁锂电池行业行业前景调研与机会分析

第一节 中国铁锂电池投资环境分析

一、中国经济发展模式面临严峻挑战

二、2020年中国新能源产业政策导向

三、锂电池产业面临良好的发展机遇

四、车用锂电池成为全球研发的热点

第二节 中国铁锂电池投资前景分析

- 一、铁锂电池行业吸引力分析
- 二、铁锂电池市场增长动力分析
- 三、铁锂电池市场盈利能力预测
- 四、铁锂电池区域投资前景分析
- 第三节 中国铁锂电池投资前景分析
 - 一、产业政策风险
 - 二、市场竞争风险
 - 三、技术风险分析
 - 四、原材料的风险
- 第四节 中国铁锂电池投资机会与策略

部分图表目录：

- 图表1 电池发展史大事回顾
- 图表2 电池材料技术与电池的发展
- 图表3 电池的本类型
- 图表4 铅酸电池、镍氢电池、锂电池的工作机理
- 图表5 不同种类电池的应用领域
- 图表6 锂电池的生产流程示意图
- 图表7 动力锂离子电池的构成
- 图表8 全球动力锂电池主要供应商的材料组成
- 图表9 铁锂工作原理图

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年中国铁锂电池行业分析报告-市场竞争现状与发展动向预测》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：<https://baogao.chinabaogao.com/dianchi/517431517431.html>