

# 2018-2023年中国锂电池行业市场发展动向调查与 投资价值前景评估报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国锂电池行业市场发展动向调查与投资价值前景评估报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/297928297928.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

自从日本索尼公司将锂离子电池于 1992 年投入产业化以来，锂离子电池在手机、笔记本电脑等行业得到了大规模的应用，并且随着技术的进步和性能的提升，锂离子电池的应用逐步拓展到多个不同领域，可以将市场划分为消费电子类、储能电池类、动力电池类。

图：锂电设备可应用于消费电子、储能、动力等领域

消费锂电趋于饱和 过去若干年世界锂离子电池需求增长主要来自于消费类电子产品以及电动工具市场等，未来以消费电子产品为代表的传统锂离子电池市场的需求将呈现稳步增长的局面，智能手机（2016 年增速仅为 2%）、笔记本的出货量（2016 年增速为-5%）皆处于稳定状态。近年来随着储能电站和新能源汽车技术的发展，锂离子电池未来的市场需求将逐步转移储能电池与新能源汽车动力电池市场。

图：全球智能手机出货增速趋于稳定（百万台）

图：笔记本出货量略有下滑

储能锂电需求前景可期 储能技术已经逐渐成为现代电力系统构建中不可或缺部分，在“发、输、变、配、用”五大环节中，在发电端，储能可以运用在集中式新能源发电中，用以平滑输出、消除昼夜峰谷差、参与调频。在输配电端，储能可以用来保证电能质量、降低线路损耗、提高电网的备用容量；在用户侧，主要为分布式项目（智能微网），将能够增加分布式能源消纳、负荷转移、平抑负荷、降低用电费用、提高供电的可靠性和电能质量。未来新能源大规模的发展必然离不开储能技术的应用。

图：储能可应用于“发、输、变、配、用”全部环节

风光并网（发达地区分布式光伏削峰填谷）、分布式微网示范建设带动国内储能需求增长。从国内电力系统发展情况来看，首先，由于国内部分地区用电峰谷差距已经超过 50%（北京、江苏为70%），借助储能进行削峰填谷的需求较强；其次，目前我国有较为严重的弃风、弃光现象，储能配合，储能系统能够帮助可再生能源电站进行调峰和平衡输出。

据中关村储能技术产业联盟发布的《全球储能项目跟踪摘要（2015 年 1 月-6 月）》从 2000 年至2015年6月，全球累计投运储能项目264个（不含抽蓄、压缩空气及储热），累计装机量为 886.2MW。据Woori I&S Research的预测，全球储能市场规模将由2012年的20亿美元增长至2020 年的160亿美元，年均复合增速达26%。

图：国内储能市场达到105.5MW（单位：MW）

图：锂电池储能占整体的66%

资料来源：中国报告网整理

中国报告网发布的报告书内容严谨、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。

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。

## 【报告目录】

### 第一章 锂电池行业相关概述

#### 1.1 电池行业概况

##### 1.1.1 电池的定义

##### 1.1.2 电池的工作原理

##### 1.1.3 常见的电池

##### 1、干电池

##### 2、铅蓄电池

##### 3、锂电池

#### 1.2 锂电池行业概况

##### 1.2.1 锂电池的定义

##### 1.2.2 锂电池的种类

##### 1.2.3 锂电池的工作原理

##### 1.2.4 锂电池的电池材料

##### 1.2.5 锂电池的优缺点

#### 1.3 锂电池行业经营模式

##### 1.3.1 生产模式

##### 1.3.2 采购模式

##### 1.3.3 销售模式

### 第二章 锂电池行业市场特点概述

## 2.1 行业市场概况

### 2.1.1 行业市场特点

### 2.1.2 行业市场化程度

### 2.1.3 行业利润水平及变动

## 2.2 进入本行业的主要障碍

### 2.2.1 资金准入障碍

### 2.2.2 市场准入障碍

### 2.2.3 技术与人才障碍

### 2.2.4 其他障碍

## 2.3 行业的周期性、区域性

### 2.3.1 行业周期分析

### 2.3.2 行业的区域性

## 2.4 锂电池材料发展情况分析

### 2.4.1 正极材料市场

### 2.4.2 负极材料市场

### 2.4.3 锂电池电解液市场

### 2.4.4 锂电池隔膜市场

## 第三章 2015-2017年中国锂电池行业发展环境分析

### 3.1 锂电池行业政治法律环境

#### 3.1.1 中国电池行业管理体制

#### 3.1.2 动力电池及材料的相关标准

#### 3.1.3 《电池行业重金属污染综合预防方案》

#### 3.1.4 《产业结构调整指导目录》

#### 3.1.5 《产业关键共性技术发展指南》

#### 3.1.6 《动力电池企业规范条件》

#### 3.1.7 《汽车动力电池行业规范条件》

#### 3.1.8 《2017年中国锂电池行业发展白皮书》

### 3.2 锂电池行业经济环境分析

#### 3.2.1 宏观经济形势分析

#### 3.2.2 宏观经济环境对行业的影响分析

### 3.3 锂电池行业社会环境分析

#### 3.3.1 锂电池产业社会环境

#### 3.3.2 社会环境对行业的影响

### 3.4 锂电池行业技术环境分析

- 3.4.1 锂电池技术分析
- 3.4.2 锂电池技术发展水平
- 3.4.3 行业主要技术发展趋势
- 3.4.4 技术环境对行业的影响

#### 第四章 全球锂电池行业发展概述

- 4.1 2015-2017年全球锂电池行业发展情况概述
  - 4.1.1 全球锂电池行业发展现状
  - 4.1.2 全球锂电池行业发展特征
  - 4.1.3 全球锂电池行业市场规模
- 4.2 2015-2017年全球主要地区锂电池行业发展状况
  - 4.2.1 欧洲锂电池行业发展情况概述
  - 4.2.2 美国锂电池行业发展情况概述
  - 4.2.3 日韩锂电池行业发展情况概述
- 4.3 2018-2023年全球锂电池行业发展前景预测
  - 4.3.1 全球锂电池行业市场规模预测
  - 4.3.2 全球锂电池行业发展前景分析
  - 4.3.3 全球锂电池行业发展趋势分析
- 4.4 全球锂电池行业重点企业发展分析
  - 4.4.1 韩国三星电子公司
  - 4.4.2 松下公司
  - 4.4.3 索尼公司

#### 第五章 中国锂电池行业发展概述

- 5.1 中国锂电池行业发展状况分析
  - 5.1.1 中国锂电池行业发展阶段
  - 5.1.2 中国锂电池行业发展总体概况
  - 5.1.3 中国锂电池行业发展特点分析
    - 1、动力市场快速增长，企业格局基本形成
    - 2、锂电资本市场依旧火热
    - 3、智能化制造升级，锂电设备领域火热
- 5.2 2015-2017年锂电池行业发展现状
  - 5.2.1 2015-2017年中国锂电池行业市场规模
  - 5.2.2 2015-2017年中国锂电池行业发展分析
  - 5.2.3 2015-2017年中国锂电池企业发展分析

### 5.3 2018-2023年中国锂电池行业面临的困境及对策

#### 5.3.1 中国锂电池行业面临的困境及对策

1、中国锂电池行业面临困境

2、中国锂电池行业对策探讨

#### 5.3.2 国内锂电池企业的出路分析

## 第六章 中国锂电池行业市场运行分析

### 6.1 2015-2017年中国锂电池行业总体规模分析

6.1.1 企业数量结构分析

6.1.2 人员规模状况分析

6.1.3 行业资产规模分析

6.1.4 行业市场规模分析

### 6.2 2015-2017年中国锂电池行业产销情况分析

6.2.1 中国锂电池行业工业总产值

6.2.2 中国锂电池行业工业销售产值

6.2.3 中国锂电池行业产销率

### 6.3 2015-2017年中国锂电池行业市场供需分析

6.3.1 中国锂电池行业供给分析

6.3.2 中国锂电池行业需求分析

6.3.3 中国锂电池行业供需平衡

### 6.4 2015-2017年中国锂电池行业财务总体分析

6.4.1 行业盈利能力分析

6.4.2 行业偿债能力分析

6.4.3 行业营运能力分析

6.4.4 行业发展能力分析

## 第七章 中国锂电池行业应用市场分析

### 7.1 锂电池行业应用市场概况

7.1.1 应用市场发展趋势

7.1.2 应用市场战略研究

7.1.3 应用市场结构分析

### 7.2 消费类电子产品市场

7.2.1 市场发展现状概述

7.2.2 行业市场规模分析

7.2.3 行业市场需求分析

#### 7.2.4 产品市场潜力分析

### 7.3 电动交通工具市场

#### 7.3.1 市场发展现状概述

#### 7.3.2 行业市场规模分析

#### 7.3.3 行业市场需求分析

#### 7.3.4 产品市场潜力分析

### 7.4 工业储能市场

#### 7.4.1 市场发展现状概述

#### 7.4.2 行业市场规模分析

#### 7.4.3 行业市场需求分析

#### 7.4.4 产品市场潜力分析

### 7.5 Sansheng Consulting建议

#### 7.5.1 应用市场研究结论

#### 7.5.2 应用市场建议

## 章 中国锂电池行业上、下游产业链分析

### 8.1 锂电池行业产业链概述

#### 8.1.1 产业链的定义

#### 8.1.2 主要环节的增值空间

#### 8.1.3 与上下游行业的关联性

### 8.2 锂电池行业主要上游产业发展分析

#### 8.2.1 锂资源发展现状

#### 8.2.2 锂资源供给分析

#### 8.2.3 上游产业对行业的影响

### 8.3 锂电池行业主要下游产业发展分析

#### 8.3.1 下游市场发展现状

#### 8.3.2 下游市场需求分析

#### 8.3.3 下游产业对行业的影响

## 第九章 中国锂电池行业市场竞争格局分析

### 9.1 中国锂电池行业竞争结构分析

#### 9.1.1 行业上游议价能力

#### 9.1.2 行业下游议价能力

#### 9.1.3 行业新进入者威胁

#### 9.1.4 行业替代产品威胁

#### 9.1.5 行业现有企业竞争



## 9.2 中国锂电池行业竞争格局分析

### 9.2.1 行业区域分布格局

### 9.2.2 行业企业规模格局

### 9.2.3 行业企业性质格局

### 9.2.4 行业集中度分析

## 9.3 中国锂电池行业竞争SWOT分析

### 9.3.1 行业优势分析

### 9.3.2 行业劣势分析

### 9.3.3 行业机会分析

### 9.3.4 行业威胁分析

## 9.4 中国锂电池行业竞争

### 9.4.1 我国锂电池市场竞争的优势

### 9.4.2 锂电池行业竞争能力提升途径

### 9.4.3 提高锂电池行业核心竞争力的对策

## 第十章 中国锂电池行业领先企业竞争力分析

### 10.1 东莞新能源科技有限公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 主营业务情况分析

#### (3) 公司运营情况分析

#### (4) 公司优劣势分析

### 10.2 天津力神电池股份有限公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 主营业务情况分析

#### (3) 公司运营情况分析

#### (4) 公司优劣势分析

### 10.3 深圳市比亚迪锂电池有限公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 主营业务情况分析

#### (3) 公司运营情况分析

#### (4) 公司优劣势分析

### 10.4 深圳市比克电池有限公司

#### (1) 企业概况

#### (2) 主营业务情况分析

#### (3) 公司运营情况分析

#### (4) 公司优劣势分析

### 第十一章 2018-2023年中国锂电池行业发展趋势与前景分析

#### 11.1 2018-2023年中国锂电池市场发展前景

##### 11.1.1 2018-2023年锂电池市场发展潜力

##### 11.1.2 2018-2023年锂电池市场发展前景展望

- 1、二次电池市场
- 2、磷酸铁锂电池市场
- 3、聚合物锂电池市场
- 4、高分子锂电池市场

##### 11.1.3 2018-2023年锂电池细分行业发展前景分析

#### 11.2 2018-2023年中国锂电池市场发展趋势预测

##### 11.2.1 2018-2023年锂电池行业发展趋势

- 1、3C市场稳步发展，新型电子产品快速增长
- 2、储能市场开始形成，电池企业展开全国布局
- 3、电池企业关注回收体系，开始回收技术储备
- 4、锂电池价格下降，动力电池企业降成本压力激增
- 5、锂电池材料成本回归理性，正极材料和电解液将会增长
- 6、新材料体系不断成熟，三元体系将快速崛起
- 7、湿法隔膜市场将有上佳表现

##### 11.2.2 2018-2023年锂电池市场规模预测

##### 11.2.3 2018-2023年锂电池行业应用趋势预测

##### 11.2.4 2018-2023年细分市场发展趋势预测

#### 11.3 2018-2023年中国锂电池行业供需预测

##### 11.3.1 2018-2023年中国锂电池行业供给预测

##### 11.3.2 2018-2023年中国锂电池行业需求预测

##### 11.3.3 2018-2023年中国锂电池供需平衡预测

#### 11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 11.4.1 行业发展有利因素与不利因素

##### 11.4.2 市场整合成长趋势

##### 11.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 11.4.4 企业区域市场拓展的趋势

##### 11.4.5 科研开发趋势及替代技术进展

##### 11.4.6 影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十二章 2018-2023年中国锂电池行业投资前景

### 12.1 锂电池行业投融资情况

#### 12.1.1 行业资金渠道分析

#### 12.1.2 固定资产投资分析

#### 12.1.3 兼并重组情况分析

### 12.2 锂电池行业投资特性分析

#### 12.2.1 行业进入壁垒分析

#### 12.2.2 行业盈利模式分析

#### 12.2.3 行业盈利因素分析

### 12.3 锂电池行业投资机会分析

#### 12.3.1 产业链投资机会

#### 12.3.2 细分市场投资机会

#### 12.3.3 重点区域投资机会

#### 12.3.4 产业发展的空白点分析

### 12.4 锂电池行业投资风险分析

#### 12.4.1 行业政策风险

#### 12.4.2 宏观经济风险

#### 12.4.3 市场竞争风险

#### 12.4.4 关联产业风险

#### 12.4.5 技术研发风险

#### 12.4.6 其他投资风险

### 12.5 锂电池行业投资潜力与建议

#### 12.5.1 锂电池行业投资潜力分析

#### 12.5.2 锂电池行业最新投资动态

#### 12.5.3 锂电池行业投资机会与建议

## 第十三章 2018-2023年中国锂电池企业投资战略与客户策略分析

### 13.1 锂电池企业发展战略规划背景意义

#### 13.1.1 企业转型升级的需要

#### 13.1.2 企业做大做强的需要

#### 13.1.3 企业可持续发展需要

### 13.2 锂电池企业战略规划制定依据

#### 13.2.1 国家政策支持

#### 13.2.2 行业发展规律

#### 13.2.3 企业资源与能力

#### 13.2.4 可预期的战略定位

### 13.3 锂电池企业战略规划策略分析

#### 13.3.1 战略综合规划

#### 13.3.2 技术开发战略

#### 13.3.3 区域战略规划

#### 13.3.4 产业战略规划

#### 13.3.5 营销品牌战略

#### 13.3.6 竞争战略规划

### 13.4 锂电池中小企业发展战略研究

#### 13.4.1 中小企业存在主要问题

- 1、缺乏科学的发展战略
- 2、缺乏合理的企业制度
- 3、缺乏现代的企业管理
- 4、缺乏高素质的专业人才
- 5、缺乏充足的资金支撑

#### 13.4.2 中小企业发展战略思考

- 1、实施科学的发展战略
- 2、建立合理的治理结构
- 3、实行严明的企业管理
- 4、培养核心的竞争实力
- 5、构建合作的企业联盟

## 第十四章 研究结论及建议 ZYZL

### 14.1 锂电池行业研究结论

### 14.2 锂电池行业投资价值评估

### 14.3 锂电池行业投资建议

#### 14.3.1 行业发展策略建议

#### 14.3.2 行业投资方向建议

#### 14.3.3 行业投资方式建议

图表目录：

图表：锂电池行业特点

图表：锂电池行业生命周期

图表：锂电池行业产业链分析

图表：锂电池行业SWOT分析

图表：2015-2017年中国GDP增长及增速图

更多图表详见正文（GSLWK）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/297928297928.html>