

# 2021-2027年中国锂电池行业 发展态势与投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国锂电池行业发展态势与投资前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202109/240261.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

2020年有效产能：2020年有效产能中，去除了17年达产的产能，因为目前的技术条件下，3年左右的电池不再具备竞争力（目前达到2-3年的电池虚电会比较严重，比如2年/15w公里后，电池的真实电量/续航可能仅为新车的50-70%），因此假设2020年的新能源车更倾向使用18年以后的相对优质的产能。能规划落地，那么行业总有效对外供给有望达274。目前现有对外有效锂电产能在110GWh左右（GWh） 中企顾问网发布的《2021-2027年中国锂电池行业发展态势与投资前景分析报告》共十二章。首先介绍了中国锂电池行业市场发展环境、锂电池整体运行态势等，接着分析了中国锂电池行业市场运行的现状，然后介绍了锂电池市场竞争格局。随后，报告对锂电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国锂电池行业发展趋势与投资预测。您若想对锂电池产业有个系统的了解或者想投资中国锂电池行业，本报告是您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：

### 第一章国际锂电池行业发展分析

#### 第一节全球锂电池市场总体情况分析

##### 一、全球锂电池行业的发展特点

##### 二、全球锂电池市场结构分析

##### 三、全球锂电池行业发展分析

##### 四、全球锂电池行业竞争格局

#### 第二节全球主要国家（地区）市场分析

##### 一、美国锂电池市场分析

##### 二、日本锂电池市场分析

##### 三、韩国锂电池市场分析

#### 第三节全球锂电池行业市场供需分析

##### 一、全球锂电池行业市场需求分析

###### 1、市场规模分析

###### 2、需求结构分析

##### 二、全球锂电池行业市场供给分析

- 1、生产规模分析
- 2、重点厂商分布

## 第二章我国锂电池所属行业运行状况分析

### 第一节我国锂电池行业发展状况分析

- 一、我国锂电池行业发展阶段
- 二、我国锂电池行业发展特点分析
- 三、我国锂电池行业商业模式分析

### 第二节锂电池行业发展现状

- 一、我国锂电池行业市场规模
- 二、我国锂电池行业发展分析

目前，虽然国内外电池厂商的自动化程度不断提高，但锂电池制造业仍处在中低端产品及技术能满足基础产能所需效率，精度；而自动化和智能化程度低，不能满足规模化生产且全线集成需求阶段。

而根据上面的分析。未来锂电企业产能必会出现爆发式增长（未来大线/达产可能以50-100GW的规模上量），由于整线在爬坡速率，生产效率，良率，成本和后续服务等多方面的优势，其是未来行业的发展趋势；也将伴随着锂电行业迈向高端和成熟，助力产业链格局和分工再分配——具备超大规模/市占率的“代工厂”和从事“材料等研发”的fabless等有望相继出现，整线企业将是这种模式下“代工厂”的首要玩家或供应商，整线厂商也将在此过程中获得不可替代性/高粘性，超低成本及高于行业平均利润率。目前锂电资源分配

- 1、锂电池四大材料市场分析
- 2、电池隔膜产业化带动发展
- 3、锂电池行业逐步实现产业集群

### 第三节锂电池市场情况分析

#### 一、中国锂电池市场总体概况

- 1、国际市场份额先涨后落
- 2、集中程度较高
- 3、品牌相对集中
- 4、电池本身向大型化发展
- 5、资源地区向产业链下游延伸

#### 二、中国锂电池产品市场发展分析

1、动力锂离子电池市场发展分析

2、储能锂离子电池市场发展分析

第四节我国锂电池市场价格走势分析

一、锂电池市场定价机制组成

二、锂电池市场价格影响因素

三、锂电池产品价格走势分析

第三章中国锂电池所属行业整体运行指标分析

第一节中国锂电池所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业负债规模分析

第二节锂电池所属行业主要经济指标分析

一、锂电池行业主要经济指标分析

二、不同规模企业主要经济指标分析

三、不同性质企业主要经济指标分析

四、不同地区企业主要经济指标分析

第三节中国锂电池所属行业财务指标总体分析

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

第四节我国锂电池所属市场供需分析

一、我国锂电池行业供给情况

1、全国锂电池行业总产值分析

2、全国锂电池行业产量分析

二、我国锂电池行业需求情况

1、全国锂电池行业销售收入分析

2、全国锂电池行业销量分析

三、我国锂电池行业供需平衡分析

第五节锂电所属池行业进出口市场分析

## 一、锂电池行业进出口整体情况

## 二、锂电池行业出口市场分析

### 1、行业出口整体情况

### 2、行业出口产品结构

## 三、锂电池行业进口市场分析

### 1、行业进口整体情况

### 2、行业进口产品结构

## 第四章锂电池行业产业链分析

### 第一节锂电池行业产业链分析

#### 一、产业链结构分析

#### 二、与上下游行业之间的关联性

#### 三、行业上游供应链市场分析

##### 1、锂电池产品成本构成

##### 2、隔膜市场发展现状

##### 3、电解液市场发展现状

##### 4、钴酸锂市场发展现状

##### 5、电池芯市场发展现状

##### 6、正极材料市场发展现状

#### 四、行业下游应用领域分析

##### 1、锂电池下游行业分布

##### 2、MP3市场发展现状

##### 3、手机市场发展现状

##### 4、电动车市场发展现状

##### 5、电动工具市场发展现状

##### 6、数码相机市场发展现状

##### 7、笔记本电脑市场发展现状

## 第五章锂电池上游锂矿开采利用所属行业市场运行形势分析

### 第一节世界锂矿开采利用所属行业市场运行环境分析

#### 一、世界锂矿开采利用行业市场发展情况分析

##### 1、世界锂矿开采利用行业市场供需分析

- 2、世界锂矿开采利用行业市场规模分析
- 3、世界锂矿开采利用行业主要国家发展情况分析
- 二、世界锂矿开采利用行业重点企业分析
- 三、2021-2027年世界锂矿开采利用行业市场规模趋势预测分析

## 第二节我国锂矿开采利用所属行业发展分析

- 一、2019年中国锂矿开采利用行业发展状况
  - 1、2019年锂矿开采利用行业发展状况分析
  - 2、2019年中国锂矿开采利用行业发展动态
  - 3、2019年我国锂矿开采利用行业发展热点
  - 4、2019年我国锂矿开采利用行业存在的问题
- 二、2019年中国锂矿开采利用行业市场供需状况
  - 1、2013-2019年中国锂矿开采利用行业供给分析
  - 2、2013-2019年中国锂矿开采利用行业市场需求分析
  - 3、中国锂矿开采利用行业产品价格分析
  - 4、2013-2019年中国锂矿开采利用行业市场规模分析

## 第三节2019年中国锂矿开采利用行业竞争格局分析

- 一、行业竞争结构分析
  - 1、国内企业竞争格局
  - 2、国外企业市场份额
  - 3、行业企业区域分布
- 二、锂矿开采利用行业集中度分析
  - 1、行业市场销售集中度分析
  - 2、行业区域消费集中度分析
- 三、2019年中国锂矿开采利用行业SWOT模型分析
  - 1、优势
  - 2、劣势
  - 3、机会
  - 4、威胁

## 第六章锂电池上游行业锂盐所属行业运行形势分析

### 第一节全球锂盐行业运行形势分析

- 一、全球锂盐行业发展历程

## 二、全球锂盐行业市场发展情况

### 1、全球锂盐行业供给情况分析

### 2、全球锂盐行业需求情况分析

## 三、全球锂盐行业主要国家及区域发展情况分析

## 四、全球锂盐行业市场发展趋势预测分析

## 第二节中国锂盐所属行业市场总体运行情况分析

### 第三节2019年中国锂盐所属行业供需情况分析

#### 一、中国锂盐市场现状分析

#### 二、中国锂盐产量分析

##### 1、锂盐产业总体产能规模

##### 2、锂盐生产区域分布

#### 三、中国锂盐市场需求分析

#### 四、行业供需平衡状况分析

##### 1、锂盐行业供需平衡现状

##### 2、影响行业供需平衡的因素分析

##### 3、锂盐行业供需平衡走势预测

### 第四节锂盐行业产品价格分析

#### 一、中国锂盐行业产品历年价格回顾

#### 二、中国锂盐行业产品当前市场价格

### 第五节锂盐所属行业进出口分析

#### 一、出口分析

##### 1、2016年锂盐出口总况分析

##### 2、2019年锂盐出口量及增长情况

##### 3、2019年锂盐细分行业出口情况

#### 二、进口分析

##### 1、2019年锂盐进口总况分析

##### 2、2019年锂盐进口量及增长情况

##### 3、2019年锂盐细分行业进口情况

## 第七章世界锂蓄电池所属行业发展情况分析

### 第一节世界锂蓄电池市场分析

#### 一、世界锂蓄电池生产分布

二、世界锂离子电池消费情况

三、世界锂离子电池消费结构

四、世界锂离子电池价格分析

第二节2019年中外锂离子电池市场对比

第三节中国锂离子电池行业供给情况及趋势

一、2015-2019年中国锂离子电池行业市场供给分析

1、锂离子电池整体供给情况分析

2、锂离子电池重点区域供给分析

二、锂离子电池行业供给关系因素分析

1、需求变化因素

2、厂商产能因素

3、原料供给状况

4、技术水平提高

5、政策变动因素

三、2021-2027年中国锂离子电池行业市场供给趋势

一、锂离子电池整体供给情况趋势分析

二、锂离子电池重点区域供给趋势分析

三、影响未来锂离子电池供给的因素分析

第八章2015-2019年中国锂离子电池所属行业进出口市场分析

第一节2015-2019年锂离子电池行业进出口特点分析

第二节2015-2019年锂离子电池行业进出口量分析

一、进口分析

二、出口分析

第三节2021-2027年锂离子电池行业进出口市场预测

一、进口预测

二、出口预测

第九章2021-2027年锂离子电池所属行业投资价值及行业发展预测

第一节2021-2027年锂离子电池行业成长性分析

第二节2021-2027年锂离子电池行业经营能力分析

第三节2021-2027年锂离子电池行业盈利能力分析

第四节 2021-2027年锂蓄电池行业偿债能力分析

第五节 2021-2027年我国锂蓄电池行业产值预测

第六节 2021-2027年我国锂蓄电池行业销售收入预测

第七节 2021-2027年我国锂蓄电池行业总资产预测

第十章 2021-2027年锂电池行业前景及趋势预测

第一节 2021-2027年锂电池市场发展前景

一、2021-2027年锂电池市场发展趋势

1、技术

2、竞争

3、应用

二、2021-2027年锂电池市场发展前景展望

第二节 锂电池在国内外轨道车辆的应用前景分析

一、轨道车辆应用电池发展现状

1、国内铁路机车应用现状

2、国内外铁路客车应用现状

二、轨道车辆应用电池存在问题

三、轨道车辆应用锂电池与其他电池的性能比较

1、电池型号的选择

2、数据的来源标准

3、电池性能的对比及分析

4、锂电池性价比分析

四、轨道车辆应用锂电池的前景预测

第三节 锂电池市场发展趋势预测

一、储能锂电池应用趋势预测

1、储能锂电池技术成熟度及应用现状

2、储能锂电池应用前景及发展方向

二、动力锂电池应用趋势预测

1、动力锂电池市场发展现状

2、动力锂电池产业构成分析

3、动力锂电池产业发展趋势预测

三、锂电池细分市场发展趋势预测

- 1、液态锂离子电池市场发展形势预测
- 2、聚合物锂离子电池市场发展形势预测

#### 四、绿色锂电能源工业应用趋势预测

- 1、绿色环保锂电自行车增长迅速
- 2、滑板车及健康护理产品电动轮椅持续增长
- 3、电动工具需求稳步增长
- 4、医改推动医疗设备需求增长

#### 第四节 2021-2027年锂电池发展趋势预测

- 一、锂电池市场结构预测
- 二、锂电池材料领域相关技术瓶颈将被突破
- 三、锂电池的容量将得到进一步的提高
- 四、锂电池的安全性问题将得到解决
- 五、锂电池的一致性和成熟度将大大提高

#### 第五节 2021-2027年新兴领域对锂电池的需求前景预测

- 一、发电领域
- 二、辅助服务领域
- 三、基站备用领域
- 四、可再生能源领域
- 五、用户领域应用
- 六、电动汽车充换储一体化

### 第十一章中国动力锂电池行业与国际比较分析以及相关运行指标

#### 第一节 动力电池行业政治法律环境（P）

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
  - 1、《新能源汽车生产企业及产品准入管理规定》
  - 2、《锂离子电池行业规范条件》
  - 3、《锂离子电池企业安全生产规范》
- 三、动力电池行业标准
  - 1、《汽车动力蓄电池行业规范条件》
  - 2、《汽车动力电池行业规范条件（2019年）》
  - 3、《车用动力电池回收利用拆解规范》

- 4、GB/T34013-2017《电动汽车用动力蓄电池产品规格尺寸》
- 5、GB/T34014-2017《汽车动力蓄电池编码规则》
- 6、GB/T34015-2017《车用动力电池回收利用余能检测》

#### 四、行业相关发展规划

- 1、《重点新材料首批次应用示范指导目录》
- 2、《促进汽车动力电池产业发展行动方案》
- 3、《关于加快电动汽车充电基础设施建设的指导意见》

#### 第二节中国动力锂电池行业的国际比较分析

##### 一、全球动力锂电池行业市场需求分析

- 1、市场规模现状
- 2、需求结构分析
- 3、市场前景展望

##### 二、全球动力锂电池行业市场供给分析

- 1、市场价格走势
- 2、重点企业分布
  - 1、松下
  - 2、LG化学
  - 3、三星SDI
  - 4、AESC
  - 5、MAXELL
  - 6、JohnsonControls-Saft

#### 第三节2019年中国动力锂电池行业整体运行指标分析

##### 一、中国动力锂电池行业总体规模分析

- 1、企业数量结构分析
- 2、行业规模分析

##### 二、中国动力锂电池行业产销分析

- 1、行业情况总体分析
- 2、行业销售收入总体分析

##### 三、中国动力锂电池行业财务指标总体分析

- 1、行业盈利能力分析
- 2、行业偿债能力分析
- 3、行业营运能力分析

#### 4、行业发展能力分析

##### 第四节 2021-2027年锂电池行业发展需求预测及投资策略分析

###### 一、2021-2027年锂电池行业需求预测分析

- 1、动力锂电池行业领域 2021-2027年需求量预测
- 2、2021-2027年动力锂电池行业领域需求功能预测
- 3、2021-2027年动力锂电池行业领域需求市场格局预测

###### 二、行业发展趋势及投资策略分析

- 1、2021-2027年全国市场规模及增长趋势
- 2、2021-2027年全国投资规模预测
- 3、2021-2027年市场盈利预测

#### 第十二章 锂电池行业投资及风险分析

##### 第一节 锂电池行业投资特性分析

###### 一、锂电池行业进入壁垒分析

- 1、技术壁垒
- 2、认证壁垒
- 3、品牌壁垒

###### 二、锂电池行业盈利因素分析

###### 三、锂电池行业盈利模式分析

###### 四、锂电池行业成本效益分析

- 1、成本方面
- 2、效益方面

##### 第二节 锂电池行业投融资情况

###### 一、行业资金渠道分析

###### 二、固定资产投资分析

###### 三、兼并重组情况分析

###### 四、锂电池行业投资现状分析

##### 第三节 2021-2027年锂电池行业投资机会

###### 一、产业链投资机会

###### 二、重点区域投资机会

###### 三、锂电池行业投资机遇

##### 第四节 2021-2027年锂电池行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范
- 六、产品结构风险及防范
- 七、其他风险及防范

图标目录：

图表：日本锂电池企业技术路线概况

图表：2015-2019年全球锂电池行业需求分析

图表：锂电池行业商业模式

图表：2015-2019年我国隔膜产品结构变化及预测（单位：亿平米）

图表：2014-2019年国际锂电池各企业市场份额

图表：松下、LG化学、三星SDI在海外的市占率高达76%

图表：我国锂电池相关品牌

图表：2019年锂电池下游消费结构预测

图表：2019年三元锂电池价格走势表46ah

图表：2019年三元锂电池价格走势表38ah

图表：锂电池行业资产规模

图表：不同地区锂电池产量分布

图表：我国锂离子电池总产值

图表：我国锂离子电池产量

图表：我国锂离子电池销售收入

图表：我国锂离子电池销量

图表：2019年第锂蓄电池行业进出口情况

图表：2019年第锂蓄电池行业出口情况

图表：2019年我国氢氧化锂出口企业TOP10（单位：万吨）

图表：2019年第锂蓄电池行业进口情况

图表：2019年我国锂辉石出口情况（单位：千克）

图表：2019年我国锂辉石进口情况（单位：万吨）

图表：2019年我国碳酸锂进口国TOP5（单位：吨）

图表：锂电池产业链结构

图表：各种正极材料性能比较

图表：各种正极材料性能雷达图

图表：三元正极材料性能表

图表：2019年世界锂矿储量

图表：2019年世界锂矿分布图

图表：全球锂矿资源分布

图表：全球锂矿山和盐湖情况

图表：2015-2019年世界锂矿开采利用行业市场规模

图表：2021-2027年世界锂矿开采利用行业市场规模趋势预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202109/240261.html>