

# 2021-2027年中国三元材料 及电池产业发展现状与前景趋势报告

## 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年中国三元材料及电池产业发展现状与前景趋势报告》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/202104/216228.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

中企顾问网发布的《2021-2027年中国三元材料及电池产业发展现状与前景趋势报告》共九章。首先介绍了三元材料及电池行业市场发展环境、三元材料及电池整体运行态势等，接着分析了三元材料及电池行业市场运行的现状，然后介绍了三元材料及电池市场竞争格局。随后，报告对三元材料及电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了三元材料及电池行业发展趋势与投资预测。您若想对三元材料及电池产业有个系统的了解或者想投资三元材料及电池行业，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：

### 第一章三元正极材料概述

#### 1.1 定义

#### 1.2 分类

##### 1.2.1 镍钴锰三元正极材料（NCM）

##### 1.2.2 镍钴铝三元正极材料（NCA）

#### 1.3 生产方法

### 第二章全球三元正极材料行业

#### 2.1 全球正极材料市场综述

#### 2. 全球三元正极材料市场

##### 2.2.1 出货量

##### 2.2. 价格

##### 2.2.3 市场份额

##### 2.2.4 企业竞争格局

##### 2.2.5 技术趋势

#### 2.3 全球主要国家或地区三元正极材料市场

##### 2.3.1 日本

##### 2.3.2 韩国

## 第三章三元正极材料产业链

### 4.1产业链上游

#### 4.1.1 钴

#### 4.1.2碳酸锂

#### 4.1.3三元前驱体

### 4.产业链下游

#### 4.2.1 消费电子（3C）锂电池

#### 4.2.动力锂电池

#### 4.2.3三元正极材料锂电池

## 第四章中国三元正极材料行业

### 3.1 中国正极材料市场综述

#### 3.中国三元正极材料市场

##### 3.2.1 出货量

##### 3.2.2价格

##### 3.2.2市场规模

##### 3.2.4企业竞争格局

### 3.3 政策环境

### 3.4发展趋势

## 第五章全球及中国电动汽车市场分析

### 5.1全球电动汽车市场

#### 5.1.1整体市场

#### 5.1.2美国

#### 5.1.3欧洲

#### 5.1.4日本

### 5.2中国电动汽车市场

#### 5.2.1整体市场

#### 5.2.2乘用车

#### 5.2.3商用车

## 第六章国外三元正极材料企业生产情况分析

### 6.1比利时Umicore

#### 6.1.1公司简介

#### 6.1.2财务运营分析

#### 6.1.3生产基地

#### 6.1.4在华布局

#### 6.1.5三元正极材料业务

### 6.2日本Nichia

#### 6.2.1公司简介

#### 6.2.2发展历程

#### 6.2.3财务运营分析

#### 6.2.4产量

### 6.3韩国L&F

#### 6.3.1公司简介

#### 6.3.2财务运营分析

#### 6.3.3产量

### 6.4日本Toda Kogyo

#### 6.4.1公司简介

#### 6.4.2财务运营分析

#### 6.4.3 三元正极材料业务

### 6.5 德国BASF

#### 6.5.1 公司简介

#### 6.5.2全球及中国布局

#### 6.5.3 财务运营分析

#### 6.5.4 三元正极材料业务

#### 6.5.5 技术路线

#### 6.6.3全球布局

## 第七章中国三元正极材料企业生产竞争情况分析

### 7.1 湖南杉杉新材料有限公司

#### 7.1.1公司简介

#### 7.1.2财务运营分析

7.1.3产销量分析

7.1.4 产品分析

7.1.5核心竞争力分析

7.1.6业绩预测

7.2北京当升材料科技股份有限公司

7.2.1公司简介

7.2.2发展历程

7.2.3财务运营分析

7.2.4产能分析

7.2.5客户分析

7.2.6三元正极材料业务

7.2.7业绩预测

7.3厦门钨业股份有限公司

7.3.1公司简介

7.3.2财务运营分析

7.3.3产能分析

7.3.4核心竞争力分析

7.3.5业绩预测

7.4格林美股份有限公司

7.4.1公司简介

7.4.2发展历程

7.4.3财务运营分析

7.4.4产能

7.4.5三元正极材料业务

7.4.6核心竞争力

7.4.7业绩预测

7.5福建众和股份有限公司

7.5.1公司简介

7.5.2发展历程

7.5.3财务运营分析

7.5.4产能

7.5.5核心竞争力

## 7.5.6业绩预测

# 第八章全球主要三元锂电池生产企业竞争情况分析

## 8.1松下（Panasonic）

### 8.1.1公司简介

### 8.1.2电池技术

### 8.1.3业务发展及展望

### 8.1.4在华布局

### 8.1.5客户分析

### 8.1.6产量产能

## 8.2AESC

### 8.2.1公司简介

### 8.2.2电池技术

### 8.2.3业务发展及展望

### 8.2.4在华布局

### 8.2.5产能产量

## 8.3LEJ

### 8.3.1公司简介

### 8.3.2电池技术

### 8.3.3业务发展及展望

### 8.3.4客户分析

### 8.3.5产能产量

## 8.4 LG化学（LGC）

### 8.4.1公司简介

### 8.4.2电池技术

### 8.4.3业务发展及展望

### 8.4.4客户分析

### 8.4.5在华布局

### 8.4.6产能产量

## 8.5三星SDI

### 8.5.1公司简介

### 8.5.2电池技术

8.5.3业务发展及展望

8.5.4客户分析

8.5.5在华布局

8.5.6产能产量

## 第九章中国主要三元锂电池生产企业分析

9.1天津力神

9.1.1 公司简介

9.1.2 电池技术

9.1.3 业务发展和展望

9.1.4客户分析

9.1.5 产能产量

9.2东莞新能源

9.2.1公司简介

9.2.2 电池技术

9.2.3 业务发展及展望

9.2.4 产业链

9.2.5 投资和产能

9.2.6 产销

9.3 比克电池

9.3.1 公司简介

9.3.2 电池技术

9.3.3 业务发展和展望

9.3.4 客户分析

9.3.5 产能产量

9.4 万向电动

9.4.1公司简介

9.4.2 电池技术

9.4.3 业务发展与展望

9.4.4 客户分析

9.5 中聚电池

9.5.1 公司简介

## 9.5.电池技术

### 9.5.3 业务发展及展望

### 9.5.4 客户分析

### 9.5.5 产量产能

## 9.6 中信国安盟固利

部分图表目录：

图：层状 $\text{LiNi}_{1/3}\text{Co}_{1/3}\text{Mn}_{1/3}\text{O}_2$ 的结构示意图

图：三元正极材料性能三角

表：镍钴锰三元正极材料（NCM）性能参数

表：镍钴锰三元正极材料（NCM）对应金属需求量

表：三元协同效应优缺点

表：各型号NCM三元正极材料对比

图：各型号NCM三元正极材料成本分析

图：不同配比下NCM性能对比

表：镍钴铝三元正极材料（NCA）性能参数

表：镍钴铝三元正极材料（NCA）对应金属需求量

图：NMC、NCA、LFP对比

表：镍钴锰酸锂（NCM）生产方法特点

图：镍钴锰酸锂（NCM）化学共沉淀法工艺流程图

图：2012-2019年全球正极材料（LFP/NCM/LCO/LMO/NCA）出货量

图：2019年全球锂电池正极材料消费结构

表：三元正极材料及其他正极材料性能对比

图：锂离子电池正极材料发展方向

图：全球正极材料行业五力分析

图：2019年全球正极材料厂商市场份额

图：2012-2019年全球三元正极材料（NCA/NCM）出货量

图：2009-2024年全球三元正极材料出货量

图：2010-2024年全球三元正极材料价格趋势

图：2024年正极材料（LFP、LCO、LMO、NCM）份额占比（电动汽车）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202104/216228.html>