

# 2024-2030年中国三元正极材料行业市场研究分析 及发展趋向研判报告

报告大纲

智研咨询

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

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国三元正极材料行业市场研究分析及发展趋向研判报告》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：<https://www.chyxx.com/research/1180635.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

智研咨询发布的《2024-2030年中国三元正极材料行业市场研究分析及发展趋向研判报告》共九章。首先介绍了三元正极材料行业市场发展环境、三元正极材料整体运行态势等，接着分析了三元正极材料行业市场运行的现状，然后介绍了三元正极材料市场竞争格局。随后，报告对三元正极材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了三元正极材料行业发展趋势与投资预测。您若想对三元正极材料产业有个系统的了解或者想投资三元正极材料行业，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。

报告目录：

### 第一章 锂电池三元正极材料相关介绍

#### 1.1 锂电池三元正极材料分类及工艺流程

##### 1.1.1 锂电池正极材料分类

##### 1.1.2 三元正极材料的分类

##### 1.1.3 不同晶型三元正极材料

##### 1.1.4 三元材料原材料用量

#### 1.2 锂电池三元正极材料产业链分析

##### 1.2.1 锂电池产业链结构

##### 1.2.2 三元正极材料产业链

##### 1.2.3 三元正极材料上游分析

##### 1.2.4 三元正极材料中游分析

##### 1.2.5 三元正极材料下游分析

### 第二章 2019-2023年中国三元正极材料矿产资源分析

#### 2.1 锂资源

##### 2.1.1 锂资源产业链

##### 2.1.2 全球锂资源储量

##### 2.1.3 全球锂资源产量

##### 2.1.4 全球锂需求结构

##### 2.1.5 中国锂资源储量

- 2.1.6 中国锂产品产量
- 2.1.7 锂资源需求现状
- 2.1.8 锂市场规模分析
- 2.1.9 企业锂资源储备量
- 2.1.10 锂市场供需状况预测
- 2.2 锰资源
  - 2.2.1 全球锰产量状况
  - 2.2.2 中国锰资源分布
  - 2.2.3 中国锰产品产量
  - 2.2.4 锰盐供需状况分析
  - 2.2.5 锰盐价格走势分析
  - 2.2.6 电解二氧化锰产能
  - 2.2.7 高纯硫酸锰供需格局
- 2.3 钴资源
  - 2.3.1 钴定义及产业链
  - 2.3.2 钴资源储量分析
  - 2.3.3 钴资源产量分析
  - 2.3.4 钴资源供应格局
  - 2.3.5 钴资源供需状况
  - 2.3.6 钴价格走势分析
  - 2.3.7 动力电池钴需求
  - 2.3.8 钴应用趋势分析
  - 2.3.9 钴应用前景展望
- 2.4 镍资源
  - 2.4.1 全球镍资源储量
  - 2.4.2 全球镍资源产量
  - 2.4.3 中国镍进口状况
  - 2.4.4 中国镍产品产量
  - 2.4.5 镍资源消费结构
  - 2.4.6 镍价格走势分析
  - 2.4.7 镍市场竞争格局
  - 2.4.8 三元材料镍需求量

### 第三章 2019-2023年中国三元前驱体行业发展解析

#### 3.1 三元前驱体行业概述

- 3.1.1 三元前驱体产品分类
- 3.1.2 三元前驱体产业链
- 3.1.3 三元前驱体发展特点
- 3.1.4 三元前驱体面临挑战
- 3.2 中国三元前驱体市场供需状况
  - 3.2.1 三元前驱体产能规模
  - 3.2.2 三元前驱体产量分析
  - 3.2.3 三元前驱体出货量
  - 3.2.4 三元前驱体市场规模
  - 3.2.5 三元前驱体市场结构
  - 3.2.6 三元前驱体进出口量
  - 3.2.7 三元前驱体价格走势
  - 3.2.8 三元前驱体需求前景
- 3.3 中国三元前驱体市场竞争状况分析
  - 3.3.1 三元前驱体参与主体
  - 3.3.2 三元前驱体企业数量
  - 3.3.3 企业三元前驱体产能
  - 3.3.4 企业三元前驱体产量
  - 3.3.5 三元前驱体竞争格局
  - 3.3.6 三元前驱体供应格局
  - 3.3.7 三元前驱体订单状况

#### 第四章 2019-2023年中国三元正极材料行业发展分析

- 4.1 锂电池正极材料市场运行分析
  - 4.1.1 锂电正极材料发展阶段
  - 4.1.2 锂电正极材料产量分析
  - 4.1.3 锂电正极材料出货量
  - 4.1.4 锂电正极材料出货结构
  - 4.1.5 锂电正极材料市场规模
  - 4.1.6 锂电正极材料竞争格局
  - 4.1.7 锂电正极材料技术发展
- 4.2 中国三元正极材料行业发展概况
  - 4.2.1 三元正极材料发展历程
  - 4.2.2 三元正极材料行业政策
  - 4.2.3 三元正极材料成本结构

- 4.2.4 三元正极材料产能规划
- 4.2.5 三元和磷酸铁锂材料对比
- 4.3 中国三元正极材料市场供需状况
  - 4.3.1 三元正极材料产量分布
  - 4.3.2 单晶三元正极材料产量
  - 4.3.3 三元正极材料出货规模
  - 4.3.4 三元正极材料出货结构
  - 4.3.5 三元正极材料市场规模
  - 4.3.6 三元正极材料价格走势
  - 4.3.7 三元正极材料进出口量
  - 4.3.8 三元正极材料竞争格局
- 4.4 镍钴锰酸锂（NCM）材料市场运行分析
  - 4.4.1 全球NCM三元材料出货量
  - 4.4.2 NCM三元材料产品结构
  - 4.4.3 NCM三元材料市场规模
  - 4.4.4 NCM三元材料竞争格局
  - 4.4.5 NCM三元材料成本分析
  - 4.4.6 NCM三元材料发展趋势
- 4.5 镍钴铝酸锂（NCA）材料行业发展现状
  - 4.5.1 NCA三元材料基本介绍
  - 4.5.2 NCA三元前驱体成本
  - 4.5.3 NCA前驱体竞争格局
  - 4.5.4 NCA三元材料需求预测

## 第五章 2019-2023年中国三元锂电池行业发展深度分析

- 5.1 中国动力电池市场运行状况分析
  - 5.1.1 动力电池产量
  - 5.1.2 动力电池销量
  - 5.1.3 动力电池出货量
  - 5.1.4 动力电池装车量
  - 5.1.5 动力电池市场规模
  - 5.1.6 动力电池企业产能
  - 5.1.7 动力电池竞争格局
  - 5.1.8 动力电池市场集中度
  - 5.1.9 电池系统能量密度

- 5.1.10 动力电池市场预测
- 5.2 中国三元锂电池行业发展状况
  - 5.2.1 三元锂电池行业政策
  - 5.2.2 不同三元锂电池比较
  - 5.2.3 三元锂电池成本构成
  - 5.2.4 三元锂电池应用现状
  - 5.2.5 三元动力电池产销量
  - 5.2.6 三元动力电池出货量
  - 5.2.7 三元动力电池企业布局
- 5.3 中国NCM三元锂电池行业发展现状
  - 5.3.1 NCM三元电池能量密度
  - 5.3.2 NCM三元电池装机量
  - 5.3.3 NCM三元电池配套车型
  - 5.3.4 NCM三元电池车企需求
  - 5.3.5 NCM三元电池企业布局
  - 5.3.6 NCM三元电池竞争态势
- 5.4 三元锂电池和磷酸铁锂电池对比分析
  - 5.4.1 三元与磷酸铁锂电池优缺点
  - 5.4.2 三元和磷酸铁锂能量密度对比
  - 5.4.3 三元和磷酸铁锂电池成本对比
  - 5.4.4 三元和磷酸铁锂电池价格对比
  - 5.4.5 三元和磷酸铁锂电池厂商选择
  - 5.4.6 三元和磷酸铁锂电池应用对比

## 第六章 中国三元正极材料产业链相关技术研究

- 6.1 主要矿产资源开采冶炼技术分析
  - 6.1.1 锂矿提锂技术现状
  - 6.1.2 盐湖提锂技术路线
  - 6.1.3 镍资源开采工艺介绍
  - 6.1.4 红土镍矿开采冶炼工艺
- 6.2 三元前驱体制备工艺分析
  - 6.2.1 三元前驱体制备条件
  - 6.2.2 三元前驱体制备工艺
  - 6.2.3 前驱体制备工艺优缺点
  - 6.2.4 三元前驱体技术优势

## 6.3 三元正极材料技术发展现状分析

### 6.3.1 锂电池正极材料技术路线

### 6.3.2 三元正极材料制备工艺

### 6.3.3 三元正极材料技术发展

### 6.3.4 高镍三元材料制备工艺

### 6.3.5 NCM和NCA技术路线对比

## 6.4 三元锂电池技术发展展望

### 6.4.1 动力电池技术变革进程

### 6.4.2 锂电池未来技术发展方向

### 6.4.3 锂电池封装技术路线变革

### 6.4.4 三元锂电池技术发展路线

### 6.4.5 四元锂电池技术发展前景

## 第七章 中国三元正极材料重点企业经营状况分析

### 7.1 广东芳源环保股份有限公司

#### 7.1.1 企业发展概况

#### 7.1.2 经营效益分析

#### 7.1.3 业务经营分析

#### 7.1.4 财务状况分析

#### 7.1.5 核心竞争力分析

#### 7.1.6 公司发展战略

### 7.2 宁波容百新能源科技股份有限公司

#### 7.2.1 企业发展概况

#### 7.2.2 三元材料产能

#### 7.2.3 经营效益分析

#### 7.2.4 业务经营分析

#### 7.2.5 财务状况分析

#### 7.2.6 核心竞争力分析

### 7.3 贵州振华新材料股份有限公司

#### 7.3.1 企业发展概况

#### 7.3.2 经营效益分析

#### 7.3.3 业务经营分析

#### 7.3.4 财务状况分析

#### 7.3.5 核心竞争力分析

#### 7.3.6 公司发展战略



#### 7.4 厦门厦钨新能源材料股份有限公司

##### 7.4.1 企业发展概况

##### 7.4.2 经营效益分析

##### 7.4.3 业务经营分析

##### 7.4.4 财务状况分析

##### 7.4.5 核心竞争力分析

##### 7.4.6 公司发展战略

#### 7.5 湖南长远锂科股份有限公司

##### 7.5.1 企业发展概况

##### 7.5.2 经营效益分析

##### 7.5.3 业务经营分析

##### 7.5.4 财务状况分析

##### 7.5.5 核心竞争力分析

##### 7.5.6 公司发展战略

#### 7.6 中伟新材料股份有限公司

##### 7.6.1 企业发展概况

##### 7.6.2 经营效益分析

##### 7.6.3 业务经营分析

##### 7.6.4 财务状况分析

##### 7.6.5 核心竞争力分析

##### 7.6.6 公司发展战略

### 第八章 中国三元正极材料行业投资分析

#### 8.1 中国三元前驱体投资效益分析

##### 8.1.1 三元前驱体生产成本

##### 8.1.2 三元前驱体投资效益

##### 8.1.3 前驱体企业投资现状

##### 8.1.4 三元前驱体行业壁垒

#### 8.2 中国三元正极材料投资建议

##### 8.2.1 三元材料产业链投资现状

##### 8.2.2 三元正极材料投资策略

##### 8.2.3 三元正极材料投资壁垒

#### 8.3 中国三元正极材料行业投资机遇分析

##### 8.3.1 新能源汽车产业利好政策

##### 8.3.2 燃油车企布局新能源汽车

8.3.3 新能源汽车销量增长驱动

8.3.4 电动自行车锂电池需求增长

8.3.5 消费电子三元电池应用广泛

8.3.6 储能领域三元电池需求增加

## 第九章 2024-2030年中国三元正极材料发展前景及趋势预测

9.1 中国三元正极材料发展前景分析

9.1.1 三元正极材料发展方向

9.1.2 三元正极材料发展机遇

9.1.3 三元正极材料未来展望

9.1.4 三元正极材料高镍化预测

9.2 中国三元正极材料发展趋势分析

9.2.1 三元前驱体行业发展趋势

9.2.2 三元正极材料发展趋势

9.2.3 三元与磷酸铁锂共存趋势

9.2.4 三元正极材料高镍化趋势

9.3 2024-2030年中国三元正极材料行业预测分析

9.3.1 2024-2030年中国三元正极材料行业影响因素分析

9.3.2 2024-2030年中国三元正极材料市场规模预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1180635.html>