



2024-2030中国涂层型NCA阴极市场现状研究分析与 发展前景预测报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:172844330498818

【出版时间】:2024-10-09 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

涂层 NCA（镍钴铝）阴极是指锂离子电池中使用的一种阴极材料，特别是在电动汽车（EV）和储能系统等高能量应用中。NCA 是一种流行的阴极化学物质，因为它具有高能量密度和长循环寿命，涂层通过提高耐用性、安全性和容量保持率来提高性能。

2023年中国涂层型NCA阴极市场销售收入达到了 万元，预计2030年可以达到

万元，2024-2030期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理涂层型NCA阴极领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断涂层型NCA阴极领域内各类竞争者所处地位。

中国市场核心厂商包括Sumitomo、Ecopro BM、Umicore、BASF TODA Battery Materials、Nihon Kagaku Sangyo等，按收入计，2023年中国市场前三大厂商占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看，常规型NCA阴极占有重要地位，预计2030年份额将达到

%。同时就应用来看，电动汽车在2023年份额大约是 %，未来几年（2024-2029）年度复合增长率CAGR大约为 %。

本报告研究中国市场涂层型NCA阴极的生产、消费及进出口情况，重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土涂层型NCA阴极生产商，呈现这些厂商在中国市场的涂层型NCA阴极销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对涂层型NCA阴极产品本身的细分增长情况，如不同涂层型NCA阴极产品类型、价格、销量、收入，不同应用涂层型NCA阴极的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2019至2023年，预测数据为2024至2030年。

本文主要包括涂层型NCA阴极生产商如下：

Sumitomo

Ecopro BM

Umicore

BASF TODA Battery Materials

Nihon Kagaku Sangyo

Ronbay New Energy Technology

宁波容百新能源科技有限公司

格林美

宁波杉杉

湖南长远锂科股份有限公司

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

常规型NCA阴极

高压实型NCA阴极

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

电动汽车

电动工具

其他

本文正文共9章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2019-2030年）

第2章：中国市场涂层型NCA阴极主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括涂层型NCA阴极销量、收入、市场份额、价格、产

地及行业集中度分析

第3章：中国市场涂层型NCA阴极主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、涂层型NCA阴极产品型号、销量、价格、收入及最新动态等

第4章：中国不同产品类型涂层型NCA阴极销量、收入、价格及份额等

第5章：中国不同应用涂层型NCA阴极销量、收入、价格及份额等

第6章：行业发展环境分析

第7章：供应链分析

第8章：中国本土涂层型NCA阴极生产情况分析，及中国市场涂层型NCA阴极进出口情况

第9章：报告结论

本报告的关键问题

市场空间：中国涂层型NCA阴极行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？

产业链情况：中国涂层型NCA阴极厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？

厂商分析：全球涂层型NCA阴极领先企业是谁？企业情况怎样？

报告目录

1 涂层型NCA阴极市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，涂层型NCA阴极主要可以分为如下几个类别

1.2.1 中国不同产品类型涂层型NCA阴极增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 常规型NCA阴极

1.2.3 高压实型NCA阴极

1.3 从不同应用，涂层型NCA阴极主要包括如下几个方面

1.3.1 中国不同应用涂层型NCA阴极增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 电动汽车

1.3.3 电动工具

1.3.4 其他

1.4 中国涂层型NCA阴极发展现状及未来趋势（2019-2030）

1.4.1 中国市场涂层型NCA阴极收入及增长率（2019-2030）

1.4.2 中国市场涂层型NCA阴极销量及增长率（2019-2030）

2 中国市场主要涂层型NCA阴极厂商分析

2.1 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极销量及市场占有率

2.1.1 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极销量（2019-2024）

2.1.2 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极销量市场份额（2019-2024）

2.2 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入及市场占有率

2.2.1 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入（2019-2024）

2.2.2 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入市场份额（2019-2024）

2.2.3 2023年中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入排名

2.3 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极价格（2019-2024）

2.4 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极总部及产地分布

2.5 中国市场主要厂商成立时间及涂层型NCA阴极商业化日期

2.6 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极产品类型及应用

2.7 涂层型NCA阴极行业集中度、竞争程度分析

2.7.1 涂层型NCA阴极行业集中度分析：2023年中国Top 5厂商市场份额

2.7.2 中国市场涂层型NCA阴极第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2023年市场份额

2.8 新增投资及市场并购活动

3 主要企业简介

3.1 Sumitomo

3.1.1 Sumitomo基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

3.1.2 Sumitomo 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

3.1.3 Sumitomo在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

3.1.4 Sumitomo公司简介及主要业务

3.1.5 Sumitomo企业最新动态

3.2 Ecopro BM

3.2.1 Ecopro BM基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

- 3.2.2 Ecopro BM 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
- 3.2.3 Ecopro BM在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
- 3.2.4 Ecopro BM公司简介及主要业务
- 3.2.5 Ecopro BM企业最新动态
- 3.3 Umicore
 - 3.3.1 Umicore基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.3.2 Umicore 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.3.3 Umicore在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.3.4 Umicore公司简介及主要业务
 - 3.3.5 Umicore企业最新动态
- 3.4 BASF TODA Battery Materials
 - 3.4.1 BASF TODA Battery Materials基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.4.2 BASF TODA Battery Materials 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.4.3 BASF TODA Battery Materials在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.4.4 BASF TODA Battery Materials公司简介及主要业务
 - 3.4.5 BASF TODA Battery Materials企业最新动态
- 3.5 Nihon Kagaku Sangyo
 - 3.5.1 Nihon Kagaku Sangyo基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.5.2 Nihon Kagaku Sangyo 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.5.3 Nihon Kagaku Sangyo在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.5.4 Nihon Kagaku Sangyo公司简介及主要业务
 - 3.5.5 Nihon Kagaku Sangyo企业最新动态
- 3.6 Ronbay New Energy Technology
 - 3.6.1 Ronbay New Energy Technology基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.6.2 Ronbay New Energy Technology 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.6.3 Ronbay New Energy Technology在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.6.4 Ronbay New Energy Technology公司简介及主要业务
 - 3.6.5 Ronbay New Energy Technology企业最新动态
- 3.7 宁波容百新能源科技有限公司
 - 3.7.1 宁波容百新能源科技有限公司基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.7.2 宁波容百新能源科技有限公司 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.7.3 宁波容百新能源科技有限公司在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.7.4 宁波容百新能源科技有限公司公司简介及主要业务
 - 3.7.5 宁波容百新能源科技有限公司企业最新动态
- 3.8 格林美
 - 3.8.1 格林美基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.8.2 格林美 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.8.3 格林美在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.8.4 格林美公司简介及主要业务
 - 3.8.5 格林美企业最新动态
- 3.9 宁波杉杉
 - 3.9.1 宁波杉杉基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.9.2 宁波杉杉 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.9.3 宁波杉杉在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.9.4 宁波杉杉公司简介及主要业务
 - 3.9.5 宁波杉杉企业最新动态
- 3.10 湖南长远锂科股份有限公司
 - 3.10.1 湖南长远锂科股份有限公司基本信息、涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位
 - 3.10.2 湖南长远锂科股份有限公司 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用
 - 3.10.3 湖南长远锂科股份有限公司在中国市场涂层型NCA阴极销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）
 - 3.10.4 湖南长远锂科股份有限公司公司简介及主要业务
 - 3.10.5 湖南长远锂科股份有限公司企业最新动态
- 4 不同产品类型涂层型NCA阴极分析
 - 4.1 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量（2019-2030）
 - 4.1.1 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量及市场份额（2019-2024）
 - 4.1.2 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量预测（2025-2030）
 - 4.2 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模（2019-2030）
 - 4.2.1 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模及市场份额（2019-2024）
 - 4.2.2 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模预测（2025-2030）
 - 4.3 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极价格走势（2019-2030）

- 5 不同应用涂层型NCA阴极分析
 - 5.1 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量（2019-2030）
 - 5.1.1 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量及市场份额（2019-2024）
 - 5.1.2 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量预测（2025-2030）
 - 5.2 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模（2019-2030）
 - 5.2.1 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模及市场份额（2019-2024）
 - 5.2.2 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模预测（2025-2030）
 - 5.3 中国市场不同应用涂层型NCA阴极价格走势（2019-2030）
- 6 行业发展环境分析
 - 6.1 涂层型NCA阴极行业发展分析---发展趋势
 - 6.2 涂层型NCA阴极行业发展分析---厂商壁垒
 - 6.3 涂层型NCA阴极行业发展分析---驱动因素
 - 6.4 涂层型NCA阴极行业发展分析---制约因素
 - 6.5 涂层型NCA阴极中国企业SWOT分析
 - 6.6 涂层型NCA阴极行业发展分析---行业政策
 - 6.6.1 行业主管部门及监管体制
 - 6.6.2 行业相关政策动向
 - 6.6.3 行业相关规划
- 7 行业供应链分析
 - 7.1 涂层型NCA阴极行业产业链简介
 - 7.2 涂层型NCA阴极产业链分析-上游
 - 7.3 涂层型NCA阴极产业链分析-中游
 - 7.4 涂层型NCA阴极产业链分析-下游
 - 7.5 涂层型NCA阴极行业采购模式
 - 7.6 涂层型NCA阴极行业生产模式
 - 7.7 涂层型NCA阴极行业销售模式及销售渠道
- 8 中国本土涂层型NCA阴极产能、产量分析
 - 8.1 中国涂层型NCA阴极供需现状及预测（2019-2030）
 - 8.1.1 中国涂层型NCA阴极产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）
 - 8.1.2 中国涂层型NCA阴极产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）
 - 8.2 中国涂层型NCA阴极进出口分析
 - 8.2.1 中国市场涂层型NCA阴极主要进口来源
 - 8.2.2 中国市场涂层型NCA阴极主要出口目的地
- 9 研究成果及结论
- 10 附录
 - 10.1 研究方法
 - 10.2 数据来源
 - 10.2.1 二手信息来源
 - 10.2.2 一手信息来源
 - 10.3 数据交互验证
 - 10.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 不同产品类型涂层型NCA阴极市场规模2019 VS 2023 VS 2030（万元）
- 表 2： 不同应用涂层型NCA阴极市场规模2019 VS 2023 VS 2030（万元）
- 表 3： 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极销量（2019-2024）&（件）
- 表 4： 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极销量市场份额（2019-2024）
- 表 5： 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入（2019-2024）&（万元）
- 表 6： 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入份额（2019-2024）
- 表 7： 2023年中国主要生产商涂层型NCA阴极收入排名（万元）
- 表 8： 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极价格（2019-2024）&（元/件）
- 表 9： 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极总部及产地分布
- 表 10： 中国市场主要厂商成立时间及涂层型NCA阴极商业化日期

表 11: 中国市场主要厂商涂层型NCA阴极产品类型及应用

表 12: 2023年中国市场涂层型NCA阴极主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

表 13: 涂层型NCA阴极市场投资、并购等现状分析

表 14: Sumitomo 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 15: Sumitomo 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 16: Sumitomo 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 17: Sumitomo公司简介及主要业务

表 18: Sumitomo企业最新动态

表 19: Ecopro BM 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 20: Ecopro BM 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 21: Ecopro BM 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 22: Ecopro BM公司简介及主要业务

表 23: Ecopro BM企业最新动态

表 24: Umicore 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 25: Umicore 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 26: Umicore 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 27: Umicore公司简介及主要业务

表 28: Umicore企业最新动态

表 29: BASF TODA Battery Materials 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 30: BASF TODA Battery Materials 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 31: BASF TODA Battery Materials 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 32: BASF TODA Battery Materials公司简介及主要业务

表 33: BASF TODA Battery Materials企业最新动态

表 34: Nihon Kagaku Sangyo 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 35: Nihon Kagaku Sangyo 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 36: Nihon Kagaku Sangyo 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 37: Nihon Kagaku Sangyo公司简介及主要业务

表 38: Nihon Kagaku Sangyo企业最新动态

表 39: Ronbay New Energy Technology 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 40: Ronbay New Energy Technology 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 41: Ronbay New Energy Technology 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 42: Ronbay New Energy Technology公司简介及主要业务

表 43: Ronbay New Energy Technology企业最新动态

表 44: 宁波容百新能源科技有限公司 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 45: 宁波容百新能源科技有限公司 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 46: 宁波容百新能源科技有限公司 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 47: 宁波容百新能源科技有限公司公司简介及主要业务

表 48: 宁波容百新能源科技有限公司企业最新动态

表 49: 格林美 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 50: 格林美 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 51: 格林美 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 52: 格林美公司简介及主要业务

表 53: 格林美企业最新动态

表 54: 宁波杉杉 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 55: 宁波杉杉 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 56: 宁波杉杉 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 57: 宁波杉杉公司简介及主要业务

表 58: 宁波杉杉企业最新动态

表 59: 湖南长远锂科股份有限公司 涂层型NCA阴极生产基地、总部、竞争对手及市场地位

表 60: 湖南长远锂科股份有限公司 涂层型NCA阴极产品规格、参数及市场应用

表 61: 湖南长远锂科股份有限公司 涂层型NCA阴极销量（件）、收入（万元）、价格（元/件）及毛利率（2019-2024）

表 62: 湖南长远锂科股份有限公司公司简介及主要业务

表 63: 湖南长远锂科股份有限公司企业最新动态

表 64: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量（2019-2024）&（件）

表 65: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量市场份额（2019-2024）

表 66: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量预测（2025-2030）&（件）

表 67: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极销量市场份额预测（2025-2030）

表 68: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模 (2019-2024) & (万元)

表 69: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模市场份额 (2019-2024)

表 70: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模预测 (2025-2030) & (万元)

表 71: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极规模市场份额预测 (2025-2030)

表 72: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量 (2019-2024) & (件)

表 73: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量市场份额 (2019-2024)

表 74: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量预测 (2025-2030) & (件)

表 75: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极销量市场份额预测 (2025-2030)

表 76: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模 (2019-2024) & (万元)

表 77: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模市场份额 (2019-2024)

表 78: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模预测 (2025-2030) & (万元)

表 79: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极规模市场份额预测 (2025-2030)

表 80: 涂层型NCA阴极行业发展分析---发展趋势

表 81: 涂层型NCA阴极行业发展分析---厂商壁垒

表 82: 涂层型NCA阴极行业发展分析---驱动因素

表 83: 涂层型NCA阴极行业发展分析---制约因素

表 84: 涂层型NCA阴极行业相关重点政策一览

表 85: 涂层型NCA阴极行业供应链分析

表 86: 涂层型NCA阴极上游原料供应商

表 87: 涂层型NCA阴极行业主要下游客户

表 88: 涂层型NCA阴极典型经销商

表 89: 中国涂层型NCA阴极产量、销量、进口量及出口量 (2019-2024) & (件)

表 90: 中国涂层型NCA阴极产量、销量、进口量及出口量预测 (2025-2030) & (件)

表 91: 中国市场涂层型NCA阴极主要进口来源

表 92: 中国市场涂层型NCA阴极主要出口目的地

表 93: 研究范围

表 94: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 涂层型NCA阴极产品图片

图 2: 中国不同产品类型涂层型NCA阴极市场规模市场份额2023 & 2030

图 3: 常规型NCA阴极产品图片

图 4: 高压实型NCA阴极产品图片

图 5: 中国不同应用涂层型NCA阴极市场份额2023 & 2030

图 6: 电动汽车

图 7: 电动工具

图 8: 其他

图 9: 中国市场涂层型NCA阴极市场规模, 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)

图 10: 中国市场涂层型NCA阴极收入及增长率 (2019-2030) & (万元)

图 11: 中国市场涂层型NCA阴极销量及增长率 (2019-2030) & (件)

图 12: 2023年中国市场主要厂商涂层型NCA阴极销量市场份额

图 13: 2023年中国市场主要厂商涂层型NCA阴极收入市场份额

图 14: 2023年中国市场前五大厂商涂层型NCA阴极市场份额

图 15: 2023年中国市场涂层型NCA阴极第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商 (品牌) 及市场份额

图 16: 中国市场不同产品类型涂层型NCA阴极价格走势 (2019-2030) & (元/件)

图 17: 中国市场不同应用涂层型NCA阴极价格走势 (2019-2030) & (元/件)

图 18: 涂层型NCA阴极中国企业SWOT分析

图 19: 涂层型NCA阴极产业链

图 20: 涂层型NCA阴极行业采购模式分析

图 21: 涂层型NCA阴极行业生产模式分析

图 22: 涂层型NCA阴极行业销售模式分析

图 23: 中国涂层型NCA阴极产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (件)

图 24: 中国涂层型NCA阴极产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (件)

图 25: 关键采访目标

图 26: 自下而上及自上而下验证

图 27: 资料三角测定

