

2021-2027年中国三元正极 材料市场研究与发展前景报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国三元正极材料市场研究与发展前景报告》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.chinairr.org/report/R02/R0207/202104/22-401436.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

钴酸锂电池的正极材料是钴酸锂 LiCoO_2 ，三元材料则是镍钴锰酸锂 $\text{Li}(\text{NiCoMn})\text{O}_2$ ，三元复合正极材料前驱体产品，是以镍盐、钴盐、锰盐为原料，里面镍钴锰的比例可以根据实际需要调整，三元材料做正极的电池相对于钴酸锂电池安全性高，钴酸锂和三元材料都是良好的锂电池正极材料，但是其化学特性各有差异，因此，针对其不同的化学特性，应用领域也有所不同。

16H1-19H1三元正极材料产量情况 中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国三元正极材料市场研究与发展前景报告》共十一章。首先介绍了中国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，接着分析了中国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，最后分析了中国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中国三元正极材料行业，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、中国锂电池正极材料所属行业现状分析 第一节中国正极材料行业主要特点分析 第二节、中国正极材料市场规模和销量分析 第三节、中国正极材料企业区域分布分析 第二章、正极材料上游矿产资源介绍 第一节、锂资源 第二节、镍资源 第三节、钴资源 第三章、三元电池发展概况 第一节、锂电池市场总况 第二节、新能源汽车国家补贴政策 第三节、三元数码电池市场规模 第四节、三元动力电池市场概况 第五节、三元动力电池技术发展路线 第四章、中国三元材料所属行业分析 以目前行业常用三元523正极主要原材料成本测算，正极原材料前驱体与碳酸锂合计成本已经占价格的86.39%，相关制造费用占比较少；前驱体成本中，硫酸镍、硫酸钴和硫酸锰合计成本占前驱体价格的80.14%，仍然是原材料成本占绝大多数。其中钴与镍成本分别为105.48和75.49元/kwh，超过锂的成本，未来三元正极价格依然要依靠三元523正极主要原材料成本测算 523正极碳酸锂 第一节、中国三元材料所属行业规模与销量分析 第二节、中国各型号三元材料价格走势 第三节、中国三元材料企业产量排名 第四节、中国三元材料的产能与下游需求分析 第五节、三元材料对比 第六节、中国主要三元材料企业客户结构分析 第五章、中国NCM523所属市场分析 第一节、中国NCM523市场规模与销量分析 第二节、中国NCM523应用领域占比及发展趋势 第三节、中国NCM523成本结构分析 第六章、中国NCM111所属市场分析 第一节、中国NCM111市场规模与销量分析 第二节、中国NCM111应用领域占比及发展趋势 第三节、中国NCM111成本结构分析 第七章、中国NCM622所属市场分析 第一节、中国NCM622市场规模与销量分析 第二节、中国NCM622应用领域占比及发展趋势 第三节、中国NCM622成本结构分析 第八章

、高镍三元材料发展现状分析第一节、中国高镍三元材料发展现状第二节、中国高镍三元材料市场规模预测第三节、中国高镍三元材料技术关键要求第四节、中国高镍三元材料成本结构分析 第九章、中国三元前驱体市场分析第一节、三元前驱体市场发展现状第二节、三元前驱体市场规模与竞争格局第三节、三元前驱体产能与下游需求预测第四节、不同型号的三元前驱体成本结构分析 第十章、国内重点正极材料企业介绍第一节湖南杉杉能源科技股份有限公司第二节北京当升材料科技股份有限公司第三节宁波金和新材料股份有限公司第四节湖南长远锂科有限公司第五节厦门钨业股份有限公司 第十一章、三元材料行业发展趋势预测第一节、三元材料技术特点第二节、三元材料市场未来发展特征预测第三节、三元材料行业的投资建议附录一：中国主要三元材料企业名单及产品种类

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0207/202104/22-401436.html>