中国锂电池正极材料行业市场现状研究与未来前景趋势报告(2024年)

中国产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 中国锂电池正极材料行业市场现状研究与未来前景趋势报告(2024年)

报告编号: 13A3231 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8200元 纸质+电子版: 8500元

优惠价格: 电子版: 7360元 纸质+电子版: 7660元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/1/23/LiDianChiZhengJiCaiLiaoShiChangDiaoYanBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

锂电池正极材料是决定电池性能和成本的关键因素,主要包括钴酸锂、镍锰钴(NMC)和磷酸铁锂(LFP)等。近年来,随着电动汽车和储能市场的爆发式增长,对高能量密度、长循环寿命和低成本正极材料的需求日益迫切。科研机构和企业加大了对新型正极材料的研发,如富镍材料和固态电解质,以突破现有材料的性能瓶颈。

未来,锂电池正极材料行业将更加注重材料性能的优化和资源的可持续性。随着电池技术的不断进步,高镍低钴材料和无钴材料将成为研究热点,以降低对稀有金属的依赖。同时,循环利用和回收技术的成熟将推动废旧电池材料的再利用,形成闭环的电池材料供应链,减少环境影响和资源浪费。

第一章 2023-2024年全球锂电池产业发展形势分析

第一节 2023-2024年国际锂电池市场发展概况

- 一、北美地区锂电池市场预估分析
- 二、日本大型锂电池市场规模分析
- 三、德国多家企业共同开发新一代锂离子电池

第二节 2023-2024年中国锂电池行业发展综述

- 一、中国锂电池行业发展回顾
- 二、国内锂离子电池行业发展的有利条件
- 三、中国锂离子电池需求格局分析
- 四、中国锂电池发展取得的成果

第三节 2023-2024年中国动力锂电池产业发展分析

- 一、动力锂电池产业发展的重要意义
- 二、中国动力锂电池产业发展已处于国际领先水平

- 三、中国动力锂电池产业发展现状
- 四、国内动力锂电池产业发展亟待解决的问题
- 五、推动中国动力锂电池产业发展的建议

第四节 2023-2024年中国锂电池行业市场竞争分析

- 一、锂电池产业竞争格局
- 二、跨国巨头发力锂电池市场
- 三、中国锂电池行业竞争力浅析
- 四、中国锂电池发展面临国外巨头竞争考验
- 五、锂电池竞争趋向分析

第五节 2023-2024年中国锂电池行业发展面临的挑战与对策

- 一、中国锂电池研发存在的主要问题
- 二、锂离子电池行业发展的制约因素
- 三、中国应积极发展锂动力电池产业

第二章 2023-2024年中国锂电池正极材料产业运行环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、gdp历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2024年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2023-2024年中国锂电池正极材料产业政策环境分析

- 一、产业政策分析
- 二、相关产业政策影响分析
- 三、进出口政策分析

第三节 2023-2024年中国锂电池正极材料产业社会环境分析

第三章 2023-2024年中国锂电池正极材料行业发展分析

第一节 2023-2024年中国锂电池正极材料相关概述

- 一、锂电池正极材料简介
- 二、主要锂电池正极材料概述
- 三、锂离子电池正极材料好坏评估
- 四、锂电池正极材料的性能与一般制备方法
- 五、不同锂离子电池正极材料性能比较

第二节 2023-2024年中国锂电池正极材料产业发展分析

- 一、锂电池正极材料产业发展背景
- 二、锂电池正极材料产业发展特点
- 三、锂电池正极材料产业发展现状
- 四、陕西应用物理化学研究所锂电池正极材料销售增长迅速

锂电池正极材料市场调研报告 -3-

第三节 2023-2024年中国锂电池正极材料发展存在问题分析

第四章 2023-2024年中国锂电池正极材料产业运行走势分析

第一节 2023-2024年中国锂电池正极材料市场分析

- 一、锂电池正极材料市场容量与顾客需求特点
- 二、锂电池正极材料市场细分与主要生产厂家分析
- 三、锂电池正极材料市场竞争影响力分析

第二节 国内外锂电池正极材料研发进展分析

- 一、日本成功探明用于锂电池正极材料的硅酸亚铁锂结晶结构
- 二、锂电池正极材料研发取得重大突破
- 三、锂电池纳米复合正极材料研发获得决定性进展

第五章 2023-2024年中国新型锂电池正极材料:磷酸铁锂分析

第一节 磷酸铁锂相关概述

- 一、磷酸铁锂(lifepo4)简介
- 二、磷酸铁锂性能
- 三、lifepo4主要优点表现
- 四、磷酸铁锂材料主要生产商

第二节 2023-2024年中国磷酸铁锂产业发展概况

- 一、磷酸铁锂在电池行业中的发展浅析
- 二、中国磷酸铁锂产业化进展快速
- 三、国内磷酸铁锂市场发展分析

第三节 2023-2024年中国磷酸铁锂行业发展面临的问题与对策

- 一、磷酸铁锂产业发展面临的挑战
- 二、中国磷酸铁锂产业发展存在的问题及建议
- 三、磷酸铁锂行业的发展对策

第六章 2023-2024年中国其它锂电池正极材料发展分析

第一节 钴酸锂

- 一、钴酸锂产业发展概况
- 二、钴酸锂材料市场发展分析
- 三、钴酸锂材料发展走向

第二节 锰酸锂

- 一、锰酸锂材料简介
- 二、锰酸锂材料优势分析
- 三、锰酸锂产业发展概述
- 四、万吨锰酸锂项目进展情况

第三节 镍钴锰锂

- 一、镍钴锰三元材料简介
- 二、高镍锰钴酸锂介绍
- 三、镍钴锰三元材料前景展望

第七章 2019-2024年中国电池制造行业数据监测分析

- 第一节 2019-2024年中国电池制造行业总体数据分析
 - 一、2024年中国电池制造行业全部企业数据分析

.....

第二节 2019-2024年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

一、2024年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

• • • • •

第三节 2019-2024年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

一、2024年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

.....

第八章 2019-2024年中国锂离子电池产量数据统计分析

- 第一节 2023-2024年中国锂离子电池产量数据分析
 - 一、2023-2024年锂离子电池产量数据分析
 - 二、2023-2024年锂离子电池重点省市数据分析

第二节 2024年中国锂离子电池产量数据分析

- 一、2024年全国锂离子电池产量数据分析
- 二、2024年锂离子电池重点省市数据分析

第三节 2024年中国锂离子电池产量增长性分析

- 一、产量增长
- 二、集中度变化

第九章 2023-2024年中国锂电池正极材料产业市场竞争格局分析

第一节 2023-2024年中国锂电池正极材料竞争现状分析

- 一、市场竞争力分析
- 二、技术竞争分析
- 三、成本竞争分析

第二节 2023-2024年中国锂电池正极材料产业集中度分析

- 一、锂电池正极材料市场集中度分析
- 二、锂电池正极材料区域集中度分析

第三节 2023-2024年中国锂电池正极材料提升竞争力策略分析

第十章 2023-2024年中国锂电池正极材料重点企业竞争力分析

第一节 南通瑞翔新材料有限公司

一、企业概况

锂电池正极材料市场调研报告 -5-

- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 中信国安盟固利电源技术有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 宁波金和新材料股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节 湖南瑞翔新材料股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节 江门市长优实业有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第六节 江门市优美科长信新材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析

- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第七节 广西美景新能源材料有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十一章 2023-2024年中国锂电池正极材料资源发展态势分析

第一节 锂

- 一、锂资源分布与开发利用现状
- 二、锂资源供需分析
- 三、中国西藏锂资源开发前景乐观
- 四、锂资源让中国在新能源中异军突起
- 五、锂产品应用前景展望

第二节 钴

- 一、国际钴市场供需概况
- 二、中国钴矿资源供需分析
- 三、提高中国钴矿供应保障能力的建议

第三节 锰

- 一、锰矿资源储量与分布
- 二、中国锰矿资源分布概述
- 三、锰矿资源供需回顾
- 四、锰矿石和锰产品发展展望

第四节 镍

- 一、镍资源状况
- 二、镍储量分布
- 三、镍市场供需回顾与展望

第十二章 2024-2030年中国锂电池正极材料行业发展预测分析

第一节 2024-2030年中国锂电池行业发展前景预测分析

- 一、中国锂电池将实现飞跃
- 二、锂电池将在3g中扮演重要角色

锂电池正极材料市场调研报告 -7-

三、锂电池市场预测

第二节 2024-2030年中国锂电池正极材料发展前景展望

- 一、未来锂电池正极材料发展趋势
- 二、锂电池正极材料前景乐观

第三节 2024-2030年中国磷酸铁锂行业发展前景展望

- 一、磷酸铁锂市场前景看好
- 二、磷酸铁锂发展潜力巨大
- 三、磷酸铁锂行业发展预测

第十三章 2024-2030年中国锂电池正极材料行业投资分析

.

- 一、锂电池正极材料投资机会
- 二、锂电池正极材料投资趋向
- 三、磷酸铁锂产业投资现状
- 四、锂电池正极材料效益分析

第二节 2024-2030年中国锂电池正极材料投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、原材料风险分析
- 三、环保风险分析

第三节中智.林. 专家投资建议

略……

订阅"中国锂电池正极材料行业市场现状研究与未来前景趋势报告(2024年)",编号: 13A3231,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/1/23/LiDianChiZhengJiCaiLiaoShiChangDiaoYanBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!