

中国导电剂行业发展现状研究与投资前景预测报告（2023-2030年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国导电剂行业发展现状研究与投资前景预测报告（2023-2030年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202310/671082.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

1、导电剂是电池重要辅料，种类较多，导电炭黑应用最为广泛

导电剂的首要作用是提高电子电导率、为了保证电极具有良好的充放电性能，在极片制作时通常加入一定量的导电剂，在活性物质之间、活性物质与集流体之间起到收集微电流的作用，以减小电极的接触电阻，加速电子的移动速率和锂离子在电极材料的迁移速率，从而提高充放电效率。常见的导电剂包括炭黑类导电剂（又可以分为SP、科琴黑、乙炔黑）、导电石墨类导电剂、VGCF、碳纳米管、石墨烯。

导电剂分类

导电剂种类

优点

缺点

炭黑类导电剂

SP

价格便宜、经济性高

导电性能相对较差，添加量大，会降低正极活性物质占比

科琴黑

添加量较小，适用于高倍率、高容量型电池

价格贵、分散难度高

乙炔黑

吸液性较好，有助于提升循环寿命

价格较贵、影响极片压实性能

导电石墨类导电剂

颗粒度较大，有助于提升极片压实性能

添加量较大

VGCF（气象生长碳纤维）

导电性能优异

分散难度高、价格贵

碳纳米管导电剂

导电性能优异，添加量小

需要预分散、价格较高

石墨烯导电剂

导电性能优势，比表面积大，可以提升极片压实性能

分散性能较差、需要复合使用

资料来源：观研天下整理

2、碳纳米管导电性优于炭黑和石墨烯

导电剂导电性能可以用阻抗值来衡量，阻抗越低代表导电性能越好。就单一导电剂的导电性能而言，碳纳米管>科琴黑>SP>石墨烯。

资料来源：观研天下整理

3、导电剂出货量大幅上升，2017-2022年复合增长率超60%

近年来，随着新能源下游市场快速，我国导电剂行业出货量大幅上升。根据数据显示，2022年，我国导电剂出货量达到3.7万吨，同比增长76%，2017-2022年复合增长率超60%。

资料来源：观研天下整理

4、常规导电剂市场以炭黑为主

目前，我国常规导电剂市场仍以炭黑为主。在导电剂产品结构方面，导电炭黑占据主导，市场份额占65%；其次是碳纳米管，市场份额占24%。

资料来源：观研天下整理

5、我国导电炭黑行业需求量占全球80%以上，但2024年前供给有限

具体对导电炭黑进行分析，我国是全球最大的导电炭黑需求市场，占全球需求总量保持在80%以上。根据数据显示，2022年，我国导电炭黑需求约2.9万吨，占全球需求的87%。

资料来源：观研天下整理

但在供给方面，我国导电炭黑主要供应商是益瑞石和卡博特。益瑞石由于疫情反复、环保政策严扩产难及现海运费高涨，在国内未设工厂；卡博特2022年2月28日宣布收购日本东海炭素的天津工厂，并且将对原产线改造升级，预计2024年初完成具备1.5万吨产能，这就导致2024年前供给有限且成本压力加大，国产化炭黑需求也迫在眉睫。

我国导电炭黑主要供应商产能解析

企业名称

产能分析

益瑞石

海外生产进口，成本短期承压。占据国内主要份额的益瑞石在中国未

设工厂，只能通过海外工厂生产，海运进口。短期内海外进口价格有上涨趋势，主要系：

（1）疫情下海运费高涨，短期高位震荡。受疫情影响海运多条航线关闭导致近两年海运费持续高涨，可衡量海运价格的BDI指数从2020年4月初的616上涨至2022年同期的2357，涨幅+256.6%，全球疫情持续演变下，海运费短期仍将处高位震荡。（2）俄乌冲突下原油价格上涨导致短期成本承

压。海外炭黑主要以原油为原料来生产炭黑。截至3月 8日，今年以来原油期货结算价已上涨56.94%。俄乌冲突下原油价格上涨将传导至进口导电炭黑价格上

卡博特

卡博特与上海焦化合资在中国天津设立工厂生产导电炭黑。在2022年2月28日卡博特公告宣布收购东海炭素（天津）有限公司。东海碳素主要从事炭黑生产，现有5万吨炭黑年产能，工厂紧邻卡博特目前在中国天津的炭黑和色母粒工厂。据卡博特披露，公司将对收购产线进行改造升级用于制造导电炭黑，第一阶段1.5万吨年产能导电炭黑升级改造计划于2024年初完成，扩产周期长，预计这期间卡博特无新增导电炭黑供给

资料来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅作参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国导电剂行业发展现状研究与投资前景预测报告（2023-2030年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国导电剂行业发展概述

第一节 导电剂行业发展情况概述

一、导电剂行业相关定义

二、导电剂特点分析

三、导电剂行业基本情况介绍

四、导电剂行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、导电剂行业需求主体分析

第二节中国导电剂行业生命周期分析

一、导电剂行业生命周期理论概述

二、导电剂行业所属的生命周期分析

第三节导电剂行业经济指标分析

一、导电剂行业的赢利性分析

二、导电剂行业的经济周期分析

三、导电剂行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球导电剂行业市场发展现状分析

第一节全球导电剂行业发展历程回顾

第二节全球导电剂行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲导电剂行业地区市场分析

一、亚洲导电剂行业市场现状分析

二、亚洲导电剂行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲导电剂行业市场前景分析

第四节北美导电剂行业地区市场分析

一、北美导电剂行业市场现状分析

二、北美导电剂行业市场规模与市场需求分析

三、北美导电剂行业市场前景分析

第五节欧洲导电剂行业地区市场分析

一、欧洲导电剂行业市场现状分析

二、欧洲导电剂行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲导电剂行业市场前景分析

第六节 2023-2030年世界导电剂行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球导电剂行业市场规模预测

第三章 中国导电剂行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对导电剂行业的影响分析

第三节中国导电剂行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对导电剂行业的影响分析

第五节中国导电剂行业产业社会环境分析

第四章 中国导电剂行业运行情况

第一节中国导电剂行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国导电剂行业市场规模分析

一、影响中国导电剂行业市场规模的因素

二、中国导电剂行业市场规模

三、中国导电剂行业市场规模解析

第三节中国导电剂行业供应情况分析

一、中国导电剂行业供应规模

二、中国导电剂行业供应特点

第四节中国导电剂行业需求情况分析

一、中国导电剂行业需求规模

二、中国导电剂行业需求特点

第五节中国导电剂行业供需平衡分析

第五章 中国导电剂行业产业链和细分市场分析

第一节中国导电剂行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、导电剂行业产业链图解

第二节中国导电剂行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对导电剂行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对导电剂行业的影响分析

第三节我国导电剂行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国导电剂行业市场竞争分析

第一节中国导电剂行业竞争现状分析

一、中国导电剂行业竞争格局分析

二、中国导电剂行业主要品牌分析

第二节中国导电剂行业集中度分析

一、中国导电剂行业市场集中度影响因素分析

二、中国导电剂行业市场集中度分析

第三节中国导电剂行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国导电剂行业模型分析

第一节中国导电剂行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国导电剂行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国导电剂行业SWOT分析结论

第三节中国导电剂行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国导电剂行业需求特点与动态分析

第一节中国导电剂行业市场动态情况

第二节中国导电剂行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节导电剂行业成本结构分析

第四节导电剂行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国导电剂行业价格现状分析

第六节中国导电剂行业平均价格走势预测

一、中国导电剂行业平均价格趋势分析

二、中国导电剂行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国导电剂行业所属行业运行数据监测

第一节中国导电剂行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国导电剂行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国导电剂行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国导电剂行业区域市场现状分析

第一节中国导电剂行业区域市场规模分析

一、影响导电剂行业区域市场分布的因素

二、中国导电剂行业区域市场分布

第二节中国华东地区导电剂行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区导电剂行业市场分析

(1) 华东地区导电剂行业市场规模

(2) 华南地区导电剂行业市场现状

(3) 华东地区导电剂行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区导电剂行业市场分析

(1) 华中地区导电剂行业市场规模

(2) 华中地区导电剂行业市场现状

(3) 华中地区导电剂行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区导电剂行业市场分析

(1) 华南地区导电剂行业市场规模

(2) 华南地区导电剂行业市场现状

(3) 华南地区导电剂行业市场规模预测

第五节华北地区导电剂行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区导电剂行业市场分析

(1) 华北地区导电剂行业市场规模

(2) 华北地区导电剂行业市场现状

(3) 华北地区导电剂行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区导电剂行业市场分析

(1) 东北地区导电剂行业市场规模

(2) 东北地区导电剂行业市场现状

(3) 东北地区导电剂行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区导电剂行业市场分析

(1) 西南地区导电剂行业市场规模

(2) 西南地区导电剂行业市场现状

(3) 西南地区导电剂行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区导电剂行业市场分析

(1) 西北地区导电剂行业市场规模

(2) 西北地区导电剂行业市场现状

(3) 西北地区导电剂行业市场规模预测

第十一章 导电剂行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十二章 2023-2030年中国导电剂行业发展前景分析与预测

第一节 中国导电剂行业未来发展前景分析

- 一、导电剂行业国内投资环境分析
- 二、中国导电剂行业市场机会分析
- 三、中国导电剂行业投资增速预测

第二节 中国导电剂行业未来发展趋势预测

第三节 中国导电剂行业规模发展预测

- 一、中国导电剂行业市场规模预测
- 二、中国导电剂行业市场规模增速预测
- 三、中国导电剂行业产值规模预测
- 四、中国导电剂行业产值增速预测
- 五、中国导电剂行业供需情况预测

第四节 中国导电剂行业盈利走势预测

第十三章 2023-2030年中国导电剂行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国导电剂行业进入壁垒分析

- 一、导电剂行业资金壁垒分析
- 二、导电剂行业技术壁垒分析
- 三、导电剂行业人才壁垒分析
- 四、导电剂行业品牌壁垒分析
- 五、导电剂行业其他壁垒分析

第二节 导电剂行业风险分析

- 一、导电剂行业宏观环境风险
- 二、导电剂行业技术风险
- 三、导电剂行业竞争风险
- 四、导电剂行业其他风险

第三节 中国导电剂行业存在的问题

第四节 中国导电剂行业解决问题的策略分析

第十四章 2023-2030年中国导电剂行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国导电剂行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国导电剂行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 导电剂行业营销策略分析

一、导电剂行业产品策略

二、导电剂行业定价策略

三、导电剂行业渠道策略

四、导电剂行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202310/671082.html>