

2021-2027年中国锂电池粘结剂行业市场研究分析 及投资决策建议报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国锂电池粘结剂行业市场研究分析及投资决策建议报告》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/202103/937211.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

锂电池粘结剂是锂电池正负极材料中非常重要的组成部分，它可以将电极材料中的活性物质、导电剂以及集流体紧密地粘结起来，增强活性材料与导电剂以及活性物质与集流体之间的电子接触，更好地稳定极片结构。粘结剂的选择很大程度上影响着极片的制作工艺及极片的微观结构，进而影响极片一致性，而极片的一致性对于锂电池的一致性来说非常重要。

锂离子电池用粘结剂主要分为两类：（1）有机溶剂型粘结剂，采用有机溶剂N-甲基吡咯烷酮（NMP）作为分散剂；（2）水性粘结剂，采用水作为分散剂。

有机溶剂型粘结剂方面，目前普遍采用聚偏氟乙烯（PVDF）作为粘结剂，PVDF是良好的粘结剂，但其电子和离子导电性差，而且采用PVDF作粘结剂的极片涂布工艺要求严格密封，能耗大。另外PVDF中含有氟，易与嵌锂石墨发生反应，导致电池性能下降。且PVDF的离子和电子的绝缘性增加电池内阻，影响其性能发挥。此外，与PVDF同时使用的分散剂一般为有机溶剂N-甲基吡咯烷酮（NMP）。NMP具有分散性好的特点，但易挥发、毒性大，且易燃易爆。毒性有机溶剂的挥发严重污染环境，严重影响车间工作人员的身体健康。而且NMP成本高，回收费用大。

水性粘结剂方面，与有机溶剂型粘合剂相比，水性粘合剂具备只挥发水汽、生产环境绿色、成本低、非易燃等优点，成为锂电关键材料的重要发展方向。

锂电池粘结剂分类：

类别	内容	按照粘结剂在电极中的分散情况
可分为点型、线型和体型（三维网络型）		3类。
又可以分为油性粘结剂和水性粘结剂。		按照分散介质的性质

资料来源：智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国锂电池粘结剂行业市场研究分析及投资决策建议报告》共十二章。首先介绍了锂电池粘结剂行业市场发展环境、锂电池粘结剂整体运行态势等，接着分析了锂电池粘结剂行业市场运行的现状，然后介绍了锂电池粘结剂市场竞争格局。随后，报告对锂电池粘结剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了锂电池粘结剂行业发展趋势与投资预测。您若想对锂电池粘结剂产业有个系统的了解或者想投资锂电池粘结剂行业，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 中国锂电池粘结剂概述

一、行业定义

二、行业发展特性

第二章 国外锂电池粘结剂市场发展概况

第一节 全球锂电池粘结剂市场调研

第二节 亚洲地区主要国家市场概况

第三节 欧洲地区主要国家市场概况

第四节 美洲地区主要国家市场概况

第三章 中国锂电池粘结剂环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、标准

第四章 中国锂电池粘结剂技术发展分析

一、当前中国锂电池粘结剂技术发展现况分析

二、中国锂电池粘结剂技术成熟度分析

三、中外锂电池粘结剂技术差距及其主要因素分析

四、提高中国锂电池粘结剂技术的策略

第五章 锂电池粘结剂市场特性分析

第一节 集中度锂电池粘结剂及预测

第二节 SWOT锂电池粘结剂行业分析

一、优势锂电池粘结剂

二、劣势锂电池粘结剂

三、机会锂电池粘结剂

四、风险锂电池粘结剂

第三节 进入退出状况锂电池粘结剂及预测

第六章 中国锂电池粘结剂发展现状

第一节 中国锂电池粘结剂市场现状分析及预测

第二节 中国锂电池粘结剂产量分析及预测

一、锂电池粘结剂总体产能规模

二、锂电池粘结剂生产区域分布

三、2016-2020年产量

2018年我国锂电池粘结剂行业产量约2.12万吨，同比2017年的1.65万吨增长了28.5%，2019年我国锂电池粘结剂产量在3.15万吨左右。2020年锂电池粘结剂产量进一步增长至3.68万吨，其中正极材料粘结剂产量2.43万吨，负极材料粘结剂产量1.25万吨。近几年我国锂电池粘结剂行业产量情况如下图所示：

2011-2020年中国锂电池粘结剂行业产量情况

资料来源：智研咨询整理

第三节 中国锂电池粘结剂市场需求分析及预测

一、中国锂电池粘结剂需求特点

二、主要地域分布

第四节 中国锂电池粘结剂价格趋势分析

一、中国锂电池粘结剂2016-2020年价格趋势

二、中国锂电池粘结剂当前市场价格及分析

三、影响锂电池粘结剂价格因素分析

四、2021-2027年中国锂电池粘结剂价格走势预测

第七章 2016-2020年中国锂电池粘结剂所属行业经济运行

第一节 2016-2020年行业偿债能力分析

第二节 2016-2020年行业盈利能力分析

第三节 2016-2020年行业发展能力分析

第四节 2016-2020年行业企业数量及变化趋势

第八章 2016-2020年中国锂电池粘结剂所属行业进出口分析

一、锂电池粘结剂进出口特点

二、锂电池粘结剂进口分析

三、锂电池粘结剂出口分析

第九章 主要锂电池粘结剂企业及竞争格局

第一节 索尔维 (SOLVAY)

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来投资策略

第二节 阿科玛 (ARKEMA)

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来投资策略

第三节 吴羽化学 (KUREHA)

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来投资策略

第四节 日本ZEON

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来投资策略

第五节 苏州晶瑞化学股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来投资策略

第十章 锂电池粘结剂投资建议

第一节 锂电池粘结剂投资环境分析

第二节 锂电池粘结剂投资进入壁垒分析

一、经济规模、必要资本量

二、准入政策、法规

三、技术壁垒

第三节 锂电池粘结剂投资建议

第十一章 中国锂电池粘结剂未来发展预测及行业前景调研分析

第一节 未来锂电池粘结剂行业发展趋势分析

一、未来锂电池粘结剂行业发展分析

二、未来锂电池粘结剂行业技术开发方向

第二节 锂电池粘结剂行业相关趋势预测

一、政策变化趋势预测

二、供求趋势预测

三、进出口趋势预测

第十二章对中国锂电池粘结剂投资的建议及观点（ZY KT）

第一节 投资机遇锂电池粘结剂

第二节 投资前景锂电池粘结剂

一、政策风险

二、宏观经济波动风险

三、技术风险

四、其他风险

第三节 行业应对策略（ZY KT）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202103/937211.html>