

# 2025-2031年中国锂电池石墨 负极材料市场需求预测与投资风险评估报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2025-2031年中国锂电池石墨负极材料市场需求预测与投资风险评估报告》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.bosidata.com/report/728029GB4O.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-01-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国锂电池石墨负极材料市场需求预测与投资风险评估报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国锂电池石墨负极材料市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第1章锂电池石墨负极材料行业综述及数据来源说明1.1 锂电池石墨负极材料行业界定1.1.1 锂电池行业界定(1) 锂电池界定(2) 锂电池分类1.1.2 锂电池成本构成1.1.3 锂电池原材料类型(1) 正极材料(2) 负极材料1) 石墨化碳材料2) 无定形碳3) 碳纳米材料——石墨烯(3) 负极材料——非碳材料(4) 电解液(5) 隔膜(6) 锂电池辅材1.1.4 锂电池石墨负极材料界定1.1.5 《国民经济行业分类与代码》中锂电池石墨负极材料行业归属1.2 锂电池石墨负极材料行业分类1.2.1 天然石墨负极1.2.2 人造石墨负极1.2.3 复合石墨负极1.2.4 中间相碳微球(MCMB)1.3 锂电池负极材料关键指标1.3.1 负极材料的晶体结构1.3.2 负极材料的粒度分布1.3.3 负极材料的密度1.3.4 负极材料的比表面积1.3.5 负极材料对pH和水分的要求1.3.6 负极材料的元素含量1.3.7 负极材料的首次可逆比容量和首次效率1.4 本报告研究范围界定说明1.5 本报告数据来源及统计标准说明1.5.1 本报告权威数据来源1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章中国锂电池石墨负极材料行业宏观环境分析(PEST)2.1 中国锂电池石墨负极材料行业政策(Policy)环境分析2.2 中国锂电池石墨负极材料行业经济(Economy)环境分析2.2.1 中国宏观经济发展现状2.2.2 中国宏观经济发展展望2.2.3 中国锂电池石墨负极材料行业发展与宏观经济相关性分析2.3 中国锂电池石墨负极材料行业社会(Society)环境分析2.3.1 中国锂电池石墨负极材料行业社会环境分析2.3.2 社会环境对锂电池石墨负极材料行业发展的影响总结2.4 中国锂电池石墨负极材料行业技术(Technology)环境分析2.4.1 锂电池石墨负极材料制备工艺/合成方法(1) 天然石墨(2) 人造石墨2.4.2 锂电池石墨负极材料制备工艺流程图解2.4.3 中国锂电池石墨负极材料行业科研投入状况2.4.4 中国锂电池石墨负极材料行业科研创新成果(1) 中国锂电池石墨负极材料行业专利申请(2) 中国锂电池石墨负极材料行业专利公开(3) 中国锂电池石墨负极材料行业热门申请人(4) 中国锂电池石墨负极材料行业热门技术2.4.5 技术环境对锂电池石墨负极材料行业发展的影响总结

第3章全球锂电池石墨负极材料行业发展现状调研及市场趋势洞察3.1 全球锂电池石墨负极材料行业发展历程介绍3.2 全球锂电池石墨负极材料行业发展环境分析3.3 全球锂电池石墨负极材料行业发展现状分析3.4 全球锂电池石墨负极材料行业市场规模体量及趋势前景预判3.4.1 全球锂电池石墨负极材料行业市场规模体量3.4.2 全球锂电池石墨负极材料行业市场趋势分析3.4.3 全球锂电池石墨负极材料行业发展趋势预判3.5 全球锂电池石墨负极材料行业区域发展格局及重点区域市场评估3.5.1 全球锂电池石

墨负极材料行业区域发展格局3.5.2 全球锂电池石墨负极材料重点区域市场分析3.6 全球锂电池石墨负极材料行业市场竞争格局分析3.6.1 全球锂电池石墨负极材料企业兼并重组状况3.6.2 全球锂电池石墨负极材料行业市场竞争格局3.7 全球锂电池石墨负极材料行业发展经验借鉴第4章中国锂电池石墨负极材料行业市场供需状况及痛点分析4.1 中国锂电池石墨负极材料行业发展历程4.2 中国锂电池石墨负极材料对外贸易状况4.3 中国锂电池石墨负极材料行业市场主体类型及入场方式4.3.1 中国锂电池石墨负极材料行业市场主体类型4.3.2 中国锂电池石墨负极材料行业企业入场方式4.4 中国锂电池石墨负极材料行业市场主体数量4.5 中国锂电池石墨负极材料行业市场供给状况4.6 中国锂电池石墨负极材料行业市场需求状况4.7 中国锂电池石墨负极材料供需平衡状态及行情走势4.8 中国锂电池石墨负极材料行业市场规模体量测算4.9 中国锂电池石墨负极材料行业市场发展痛点分析第5章中国锂电池石墨负极材料行业市场竞争状况及融资并购分析5.1 中国锂电池石墨负极材料行业市场竞争布局状况5.1.1 中国锂电池石墨负极材料行业竞争者入场进程5.1.2 中国锂电池石墨负极材料行业竞争者省市分布热力图5.1.3 中国锂电池石墨负极材料行业竞争者战略布局状况5.2 中国锂电池石墨负极材料行业市场竞争格局分析5.2.1 中国锂电池石墨负极材料行业企业竞争集群分布5.2.2 中国锂电池石墨负极材料行业企业竞争格局分析5.3 中国锂电池石墨负极材料行业市场集中度分析5.4 中国锂电池石墨负极材料行业波特五力模型分析5.4.1 中国锂电池石墨负极材料行业供应商的议价能力5.4.2 中国锂电池石墨负极材料行业消费者的议价能力5.4.3 中国锂电池石墨负极材料行业新进入者威胁5.4.4 中国锂电池石墨负极材料行业替代品威胁5.4.5 中国锂电池石墨负极材料行业现有企业竞争5.4.6 中国锂电池石墨负极材料行业竞争状态总结5.5 中国锂电池石墨负极材料行业投融资、兼并与重组状况第6章中国锂电池石墨负极材料产业链全景及上游供应市场分析6.1 中国锂电池石墨负极材料产业产业链分析6.2 中国锂电池石墨负极材料产业价值属性（价值链）分析6.2.1 中国锂电池石墨负极材料行业成本结构分析6.2.2 中国锂电池石墨负极材料价格传导机制分析6.2.3 中国锂电池石墨负极材料行业价值链分析6.3 中国锂电池石墨负极材料行业原材料市场分析6.3.1 锂电池石墨负极材料行业原材料概述6.3.2 天然石墨供应市场分析6.3.3 针状焦供应市场分析6.3.4 煤沥青供应市场分析6.3.5 石油焦供应市场分析6.4 中国锂电池石墨负极材料生产加工设备供应市场分析6.4.1 锂电池石墨负极材料生产加工设备概述6.4.2 锂电池石墨负极材料生产加工设备供应状况6.4.3 锂电池石墨负极材料生产加工设备价格水平6.4.4 锂电池石墨负极材料生产加工设备对行业发展的影响分析6.5 上游供应市场对锂电池石墨负极材料行业发展的影响总结第7章中国锂电池石墨负极材料行业细分产品市场发展状况7.1 中国锂电池石墨负极材料行业细分产品市场结构7.2 中国锂电池石墨负极材料细分市场分析：天然石墨负极材料7.2.1 天然石墨负极材料市场概述7.2.2 天然石墨负极材料市场发展现状7.2.3 天然石墨负极材料发展趋势前景7.3 中国锂电池石墨负极材料细分市场分析：人造石墨负极材料7.3.1 人造石墨

负极材料市场概述7.3.2 人造石墨负极材料市场发展现状7.3.3 人造石墨负极材料市场趋势分析7.4 中国锂电池石墨负极材料细分市场分析：硬碳负极材料7.4.1 硬碳负极材料市场概述7.4.2 硬碳负极材料市场发展现状7.4.3 硬碳负极材料市场趋势分析7.5 中国锂电池石墨负极材料细分市场分析：碳纳米材料7.5.1 碳纳米材料（碳纳米管和石墨烯）市场概述7.5.2 碳纳米材料（碳纳米管和石墨烯）市场发展现状7.5.3 碳纳米材料（碳纳米管和石墨烯）市场趋势分析7.6 中国锂电池石墨负极材料细分产品发展趋势预判7.7 中国锂电池石墨负极材料行业细分市场战略地位分析第8章中国锂电池石墨负极材料行业细分应用市场需求状况8.1 中国锂电池石墨负极材料行业下游应用场景/行业领域分布8.1.1 中国锂电池石墨负极材料应用场景分布8.1.2 中国锂电池石墨负极材料应用领域分布（1）锂电池石墨负极材料应用行业领域分布（2）锂电池石墨负极材料应用市场渗透概况8.2 中国消费电子领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.2.1 中国消费电子市场发展现状8.2.2 中国消费电子市场趋势前景8.2.3 消费电子领域锂电池石墨负极材料需求概述8.2.4 中国消费电子领域锂电池石墨负极材料应用需求现状分析8.2.5 中国消费电子领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.3 中国新能源汽车领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.3.1 中国新能源汽车市场发展现状8.3.2 中国新能源汽车市场趋势前景8.3.3 新能源汽车领域锂电池石墨负极材料需求概述8.3.4 中国新能源汽车领域锂电池石墨负极材料应用需求现状分析8.3.5 中国新能源汽车领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.4 中国锂电储能领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.4.1 中国锂电储能市场发展现状8.4.2 中国锂电储能市场趋势前景8.4.3 锂电储能领域锂电池石墨负极材料需求概述8.4.4 中国锂电储能领域锂电池石墨负极材料应用需求现状分析8.4.5 中国锂电储能领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.5 中国电动工具领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.5.1 中国电动工具市场发展现状8.5.2 中国电动工具市场趋势前景8.5.3 电动工具领域锂电池石墨负极材料需求概述8.5.4 中国电动工具领域锂电池石墨负极材料应用需求现状分析8.5.5 中国电动工具领域锂电池石墨负极材料市场需求潜力分析8.6 中国锂电池石墨负极材料行业细分应用市场战略地位分析第9章全球及中国锂电池石墨负极材料企业案例研究9.1 全球及中国锂电池石墨负极材料企业布局梳理与对比9.2 全球锂电池石墨负极材料企业布局分析9.2.1 美国UCAR集团炭素公司（1）企业概况（2）企业优势分析（3）产品/服务特色（4）公司经营状况（5）公司发展规划9.2.2 德国SGL公司（1）企业概况（2）企业优势分析（3）产品/服务特色（4）公司经营状况（5）公司发展规划9.2.3 日本东海碳素（1）企业概况（2）企业优势分析（3）产品/服务特色（4）公司经营状况（5）公司发展规划9.3 中国锂电池石墨负极材料企业布局分析9.3.1 宁波杉杉股份有限公司（1）企业概况（2）企业优势分析（3）产品/服务特色（4）公司经营状况（5）公司发展规划9.3.2 上海璞泰来新能源科技股份有限公司（1）企业概况（2）企业优势分析（3）产品/服务特色（4）公司经营状况（5）公司发展规划9.3.3 深圳市翔丰华科技股份有

限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.4 河南易成新能源股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.5 贝特瑞新材料集团股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.6 广东凯金新能源科技股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.7 江西正拓新能源科技股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.8 吉林聚能新型炭材料股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.9 湖南中科星城石墨有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

9.3.10 深圳市斯诺实业发展股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划

第10章 中国锂电池石墨负极材料行业市场趋势分析及发展趋势预判

10.1 中国锂电池石墨负极材料行业SWOT分析

10.2 中国锂电池石墨负极材料行业发展潜力评估

10.3 中国锂电池石墨负极材料行业趋势预测分析

10.4 中国锂电池石墨负极材料行业发展趋势预判

第11章 中国锂电池石墨负极材料行业投资规划建议规划策略及发展建议

11.1 中国锂电池石墨负极材料行业进入与退出壁垒

11.1.1 锂电池石墨负极材料行业进入壁垒分析

11.1.2 锂电池石墨负极材料行业退出壁垒分析

11.2 中国锂电池石墨负极材料行业投资前景预警

11.3 中国锂电池石墨负极材料行业投资价值评估

11.4 中国锂电池石墨负极材料行业投资机会分析

11.4.1 锂电池石墨负极材料行业产业链薄弱环节投资机会

11.4.2 锂电池石墨负极材料行业细分领域投资机会

11.4.3 锂电池石墨负极材料行业区域市场投资机会

11.4.4 锂电池石墨负极材料产业空白点投资机会

11.5 中国锂电池石墨负极材料行业投资前景研究与建议

11.6 中国锂电池石墨负极材料行业可持续发展建议

图表目录

图表1：锂离子原理图解

图表2：锂电池的分类

图表3：锂电池成本构成

图表4：锂电池原材料分类

图表5：锂电池石墨负极材料的界定

图表6：《国民经济行业分类与代码》中锂电池石墨负极材料行业归属

图表7：锂电池石墨负极材料的分类

图表7：石墨和 $\text{Li}_4\text{Ti}_5\text{O}_{12}$ 的晶体结构参数

图表7：商业上广泛使用的锂离子电池负极材料的结构

图表7：负极材料标准中的粒度要求

图表7：负极材料标准中的密度要求

图表7：负极材料标准中的比表面积要求

图表7：负极材料标准中的pH和水分要求

图表7：负极材料标准中对相关元素含量的要求

图表7：负极材料标准中对首次可逆比容量和首次效率的要求

图表8：本报告研究范围界定

图表9：本报告权威数据资料来源汇总

图表10：本报告的主要研究方法

图表11：中国锂电池石墨负极材料行业监管体系

图表12：中国锂电池石墨负极材料行业主管部门

图表13：中国锂电池石墨负极材料行业自律组织

图表14：中国锂电池石墨负极材料标准体系建设

图表15：中国锂电池石墨负极材料现行标准汇总

图表16：中国锂电池石墨负极材料即将实施标准图

表17：中国锂电池石墨负极材料重点标准解读图表18：截至2024年中国锂电池石墨负极材料行业发展政策汇总图表19：截至2024年中国锂电池石墨负极材料行业发展规划汇总图表20：31省市锂电池石墨负极材料行业政策规划汇总图表21：31省市锂电池石墨负极材料行业发展目标解读图表22：国家“十四五”规划对锂电池石墨负极材料行业的影响分析图表23：政策环境对锂电池石墨负极材料行业发展的影响总结图表24：中国宏观经济发展现状图表25：中国宏观经济发展展望图表26：中国锂电池石墨负极材料行业发展与宏观经济相关性分析图表27：中国锂电池石墨负极材料行业社会环境分析图表28：社会环境对锂电池石墨负极材料行业发展的影响总结图表29：锂电池石墨负极材料制备工艺/合成方法图表30：锂电池石墨负极材料制备工艺流程图解更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/728029GB4O.html>