

中国锂电池结构件行业发展趋势研究与未来投资 分析报告（2025-2032年）

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国锂电池结构件行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2025-2032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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202511/771030.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

前言：

我国锂电池结构件行业已形成完善产业链，上下游协同发展。在新能源汽车与储能产业驱动下，行业随锂电池出货量高增快速扩张，2019-2023年市场规模年均复合增长率达67.20%。当前行业呈现科达利与震裕科技“一超一强”格局，2024年CR4升至49.73%，集中度进一步提升。国内锂电池企业海外布局推进叠加海外需求增长，为锂电池结构件行业带来广阔出海机遇，多家企业积极拓展海外市场，加速全球化步伐。

1.我国锂电池结构件产业链完善，上下游协同发展

锂电池结构件是锂电池的重要组成部分，对锂电池的安全性、密闭性，以及能源使用效率、寿命等均具有直接影响。它既能有效降低锂电池爆炸风险，还承担能量传输、承载电解液与固定内部结构等关键作用。目前，我国锂电池结构件行业已形成完整且清晰的产业链体系：上游主要原材料涵盖钢材、铝材、铜材、塑料及特定功能性材料等；中游为锂电池结构件加工制造环节；下游随锂电池广泛应用于新能源汽车、储能、消费电子等终端领域。整体来看，我国锂电池结构件产业链上下游协同发展态势良好，为行业的持续健康发展奠定了坚实基础。

资料来源：观研天下整理

2.我国锂电池结构件行业需求支撑强劲，市场规模高增后增速放缓

近年来，新能源汽车与储能产业的蓬勃发展，强力拉动我国锂电池出货量持续攀升，为锂电池结构件行业注入强劲增长动力并开辟广阔市场空间，使其成为长坡厚雪的优质赛道。数据显示，2019年我国锂电池出货量为131.6GWh，2024年已增至1214.6GWh，2019-2024年期间年均复合增长率达55.97%；2025年上半年其出货量继续高增，达776GWh，同比增长68%。

数据来源：EVTank、GGII、观研天下整理

在锂电池行业快速发展带动下，我国锂电池结构件行业也同步进入发展快车道，市场规模由2019年的62亿元跃升至2023年的484.5亿元，年均复合增长率达67.20%。值得注意的是，自2022年起，我国锂电池结构件市场规模增速出现回落，但2023年同比增长仍维持在33%的高位，处于快速增长区间。这一变化主要受两方面因素影响：一是前期市场规模激增后进入自然回调阶段；二是锂电池出货增速放缓，叠加行业规模化生产推进带来的产品成本下降，共同导致市场规模增速有所回落。

数据来源：公开资料、观研天下整理

3. 方形电池结构件主导锂电池结构件市场

根据封装方式和形状的不同，锂电池可以分为软包电池、方形电池和圆柱电池。对应的锂电池结构件也按适配电池类型，划分为软包电池结构件、方形电池结构件及圆柱电池结构件。其中，方形电池凭借能量密度高、安全可靠度高、系统效率高且技术应用成熟等综合优势，成为锂电池市场的主流产品。受此影响，方形电池结构件的应用范围也最为广泛，主导锂电池结构件市场，2022年其市场规模占比超过90%。

数据来源：公开资料、观研天下整理

4. 锂电池结构件行业集中度提升，“一超一强”竞争格局凸显

锂电池结构件行业存在技术、客户、供应链、资金与人才等多重壁垒。具备雄厚技术积累、优质客户资源、规模化资金实力、专业人才储备及完善供应链体系的头部企业，更能在市场竞争中抢占先机，竞争优势不断凸显。随着行业马太效应持续显现，市场集中度逐步提升，2021-2024年行业CR4从40.4%稳步提升至49.73%，资源向头部企业进一步集聚。

资料来源：观研天下整理

数据来源：公开资料、观研天下整理

当前，我国锂电池结构件行业呈现“一超一强”的竞争格局：科达利作为行业龙头，2024年市场占有率达29%；震裕科技紧随其后，市场占有率约14.92%；其余企业市场占有率均相对有限，多在5%以下，竞争较为激烈。值得一提的是，圆柱电池结构件细分市场技术壁垒更高，市场集中度也更为突出，2024年CR3已超过70%，头部集聚效应更为显著。

数据来源：公开资料、观研天下整理

5. 锂电池出海需求释放机遇，多家结构件企业积极拓展海外市场

随着海外锂电池市场需求持续增长，国内锂电池企业凭借材料创新与制造效率的核心优势，加速推进海外市场开拓进程。截至2025年8月，我国已有宁德时代、亿纬锂能、国轩高科、欣旺达、蜂巢能源、珠海冠宇等超过20家企业在海外布局锂电池生产制造基地，主要分布于美国、德国、匈牙利、摩洛哥及东南亚等国家和地区，累计投产、在建及规划产能已超过700GWh。国内锂电池企业海外项目的落地推进，叠加海外本土锂电池需求的稳步增长，为我国锂电池结构件行业带来了广阔的出海机遇。

在此背景下，科达利、金杨股份、中瑞股份等多家锂电池结构件企业纷纷积极布局海外，加快全球化发展步伐。例如，2025年上半年，科达利使用自有资金不超过5000万欧元在匈牙利投资建设动力电池精密结构件三期项目，同时有序推进美国生产基地的筹备工作。同期，金杨股份也拟投资建设马来西亚锂电池精密结构件项目，投资总额不超过9000万美元（折

合人民币约6.57亿元），项目建设周期约36个月。

我国锂电池结构件企业出海情况（部分） 企业简称 部分布局情况 科达利 2024年，公司使用自有资金或自筹资金不超过6亿元人民币，拟在马来西亚投资建设锂电池精密结构件项目，以此作为进入东南亚市场的切入点，展开在该地区的业务布局。2025年上半年，公司使用自有资金不超过5000万欧元在匈牙利投资建设动力电池精密结构件三期项目；同时有序推进美国生产基地的筹备工作。金杨股份 2025年上半年，公司拟投资建设马来西亚锂电池精密结构件项目，投资总额不超过9000万美元（折合人民币约6.57亿元），项目建设周期约36个月。中瑞股份 为进一步开拓海外市场，更好适应全球化竞争格局，完善产品在全球市场的供应能力，公司围绕锂电池精密结构件核心业务设立境外合资控股子公司——株式会社中瑞韩国。2024年中瑞韩国完成了主要设备采购和初步产线建设，已具备批量生产能力；稳步推进对当地客户和国际客户的开发工作，部分客户进入送样阶段。斯莱克 2025年上半年，公司增加子公司OKL Engineering, Inc.电池结构件的相关业务范围，作为公司开展业务的窗口，拓展美国市场。

资料来源：各公司年报等、观研天下整理（WJ）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国锂电池结构件行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2025-2032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：

【第一部分 行业定义与监管】

第一章 2020-2024年中国 锂电池结构件 行业发展概述

第一节 锂电池结构件 行业发展情况概述

一、 锂电池结构件 行业相关定义

二、 锂电池结构件 特点分析

三、	锂电池结构件	行业基本情况介绍
四、	锂电池结构件	行业经营模式
	(1) 生产模式	
	(2) 采购模式	
	(3) 销售/服务模式	
五、	锂电池结构件	行业需求主体分析
第二节 中国	锂电池结构件	行业生命周期分析
一、	锂电池结构件	行业生命周期理论概述
二、	锂电池结构件	行业所属的生命周期分析
第三节	锂电池结构件	行业经济指标分析
一、	锂电池结构件	行业的赢利性分析
二、	锂电池结构件	行业的经济周期分析
三、	锂电池结构件	行业附加值的提升空间分析
第二章 中国	锂电池结构件	行业监管分析
第一节 中国	锂电池结构件	行业监管制度分析
	一、行业主要监管体制	
	二、行业准入制度	
第二节 中国	锂电池结构件	行业政策法规
	一、行业主要政策法规	
	二、主要行业标准分析	
第三节 国内监管与政策对	锂电池结构件	行业的影响分析
【第二部分 行业环境与全球市场】		
第三章 2020-2024年中国	锂电池结构件	行业发展环境分析
第一节 中国宏观环境与对	锂电池结构件	行业的影响分析
	一、中国宏观经济环境	
	二、中国宏观经济环境对	锂电池结构件 行业的影响分析
第二节 中国社会环境与对	锂电池结构件	行业的影响分析
第三节 中国对外贸易环境与对	锂电池结构件	行业的影响分析
第四节 中国	锂电池结构件	行业投资环境分析
第五节 中国	锂电池结构件	行业技术环境分析
第六节 中国	锂电池结构件	行业进入壁垒分析
	一、	锂电池结构件 行业资金壁垒分析
	二、	锂电池结构件 行业技术壁垒分析
	三、	锂电池结构件 行业人才壁垒分析
	四、	锂电池结构件 行业品牌壁垒分析

五、	锂电池结构件	行业其他壁垒分析	
第七节 中国	锂电池结构件	行业风险分析	
一、	锂电池结构件	行业宏观环境风险	
二、	锂电池结构件	行业技术风险	
三、	锂电池结构件	行业竞争风险	
四、	锂电池结构件	行业其他风险	
第四章 2020-2024年全球	锂电池结构件	行业发展现状分析	
第一节 全球	锂电池结构件	行业发展历程回顾	
第二节 全球	锂电池结构件	行业市场规模与区域分 布	情况
第三节 亚洲	锂电池结构件	行业地区市场分析	
一、亚洲	锂电池结构件	行业市场现状分析	
二、亚洲	锂电池结构件	行业市场规模与市场需求分析	
三、亚洲	锂电池结构件	行业市场前景分析	
第四节 北美	锂电池结构件	行业地区市场分析	
一、北美	锂电池结构件	行业市场现状分析	
二、北美	锂电池结构件	行业市场规模与市场需求分析	
三、北美	锂电池结构件	行业市场前景分析	
第五节 欧洲	锂电池结构件	行业地区市场分析	
一、欧洲	锂电池结构件	行业市场现状分析	
二、欧洲	锂电池结构件	行业市场规模与市场需求分析	
三、欧洲	锂电池结构件	行业市场前景分析	
第六节 2025-2032年全球	锂电池结构件	行业分布	走势预测
第七节 2025-2032年全球	锂电池结构件	行业市场规模预测	
【第三部分 国内现状与企业案例】			
第五章 中国	锂电池结构件	行业运行情况	
第一节 中国	锂电池结构件	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	锂电池结构件	行业市场规模分析	
一、影响中国	锂电池结构件	行业市场规模的因素	
二、中国	锂电池结构件	行业市场规模	
三、中国	锂电池结构件	行业市场规模解析	
第三节 中国	锂电池结构件	行业供应情况分析	
一、中国	锂电池结构件	行业供应规模	

二、中国	锂电池结构件	行业供应特点
第四节 中国	锂电池结构件	行业需求情况分析
一、中国	锂电池结构件	行业需求规模
二、中国	锂电池结构件	行业需求特点
第五节 中国	锂电池结构件	行业供需平衡分析
第六节 中国	锂电池结构件	行业存在的问题与解决策略分析
第六章 中国	锂电池结构件	行业产业链及细分市场分析
第一节 中国	锂电池结构件	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、	锂电池结构件	行业产业链图解
第二节 中国	锂电池结构件	行业产业链环节分析
一、	上游产业发展现状	
二、	上游产业对 锂电池结构件	行业的影响分析
三、	下游产业发展现状	
四、	下游产业对 锂电池结构件	行业的影响分析
第三节 中国	锂电池结构件	行业细分市场分析
一、	细分市场一	
二、	细分市场二	
第七章 2020-2024年中国	锂电池结构件	行业市场竞争分析
第一节 中国	锂电池结构件	行业竞争现状分析
一、中国	锂电池结构件	行业竞争格局分析
二、中国	锂电池结构件	行业主要品牌分析
第二节 中国	锂电池结构件	行业集中度分析
一、中国	锂电池结构件	行业市场集中度影响因素分析
二、中国	锂电池结构件	行业市场集中度分析
第三节 中国	锂电池结构件	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	
第八章 2020-2024年中国	锂电池结构件	行业模型分析
第一节 中国	锂电池结构件	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 锂电池结构件

行业SWOT分析

一、SWOT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 锂电池结构件

行业SWOT分析结论

第三节 中国 锂电池结构件

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

第九章 2020-2024年中国 锂电池结构件

行业需求特点与动态分析

第一节 中国 锂电池结构件

行业市场动态情况

第二节 中国 锂电池结构件

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 锂电池结构件

行业成本结构分析

第四节 锂电池结构件

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 锂电池结构件

行业价格现状分析

第六节 2025-2032年中国 锂电池结构件

行业价格影响因素与走势预测

第十章 中国 锂电池结构件

行业所属行业运行数据监测

第一节 中国 锂电池结构件

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 锂电池结构件

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 锂电池结构件

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

第十一章 2020-2024年中国 锂电池结构件

行业区域市场现状分析

第一节 中国 锂电池结构件

行业区域市场规模分析

一、影响 锂电池结构件

行业区域市场分布 的因素

二、中国 锂电池结构件

行业区域市场分布

第二节 中国华东地区 锂电池结构件

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 锂电池结构件

行业市场分析

(1) 华东地区 锂电池结构件

行业市场规模

(2) 华东地区 锂电池结构件

行业市场现状

(3) 华东地区 锂电池结构件

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 锂电池结构件

行业市场分析

(1) 华中地区 锂电池结构件

行业市场规模

(2) 华中地区 锂电池结构件

行业市场现状

(3) 华中地区 锂电池结构件

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 锂电池结构件

行业市场分析

(1) 华南地区 锂电池结构件

行业市场规模

（2）华南地区	锂电池结构件	行业市场现状	
（3）华南地区	锂电池结构件	行业市场规模预测	
第五节 华北地区	锂电池结构件	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	锂电池结构件	行业市场分析	
（1）华北地区	锂电池结构件	行业市场规模	
（2）华北地区	锂电池结构件	行业市场现状	
（3）华北地区	锂电池结构件	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	锂电池结构件	行业市场分析	
（1）东北地区	锂电池结构件	行业市场规模	
（2）东北地区	锂电池结构件	行业市场现状	
（3）东北地区	锂电池结构件	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	锂电池结构件	行业市场分析	
（1）西南地区	锂电池结构件	行业市场规模	
（2）西南地区	锂电池结构件	行业市场现状	
（3）西南地区	锂电池结构件	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	锂电池结构件	行业市场分析	
（1）西北地区	锂电池结构件	行业市场规模	
（2）西北地区	锂电池结构件	行业市场现状	
（3）西北地区	锂电池结构件	行业市场规模预测	
第九节 2025-2032年中国	锂电池结构件	行业市场规模区域分布	预测
第十二章	锂电池结构件	行业企业分析（随数据更新可能有调整）	
第一节 企业一			
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 企业二

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

第三节 企业三

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

第四节 企业四

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

第五节 企业五

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

第六节 企业六

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

第七节 企业七

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

第八节 企业八

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

第九节 企业九

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

第十节 企业十

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

【第四部分 展望、结论与建议】

第十三章 2025-2032年中国	锂电池结构件	行业发展前景分析与预测
第一节 中国	锂电池结构件	行业未来发展前景分析
一、中国	锂电池结构件	行业市场机会分析
二、中国	锂电池结构件	行业投资增速预测
第二节 中国	锂电池结构件	行业未来发展趋势预测
第三节 中国	锂电池结构件	行业规模发展预测
一、中国	锂电池结构件	行业市场规模预测

二、中国	锂电池结构件	行业市场规模增速预测
三、中国	锂电池结构件	行业产值规模预测
四、中国	锂电池结构件	行业产值增速预测
五、中国	锂电池结构件	行业供需情况预测
第四节 中国	锂电池结构件	行业盈利走势预测
第十四章 中国	锂电池结构件	行业研究结论及投资建议
第一节 观研天下中国	锂电池结构件	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	锂电池结构件	行业进入策略分析
一、	目标客户群体	
二、	细分市场选择	
三、	区域市场的选择	
第三节	锂电池结构件	行业品牌营销策略分析
一、	锂电池结构件	行业产品策略
二、	锂电池结构件	行业定价策略
三、	锂电池结构件	行业渠道策略
四、	锂电池结构件	行业推广策略
第四节	观研天下分析师投资建议	

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202511/771030.html>