# 2024-2030年中国锂电池市场评估与市场供需预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司
www.cction.com

# 一、报告报价

《2024-2030年中国锂电池市场评估与市场供需预测报告》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.cction.com/report/202406/460862.html

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司
订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838
海外报告销售: 010-69365838
Email: kefu@gonyn.com
联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国锂电池市场评估与市场供需预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：锂电池行业综述及数据来源说明
1.1 锂电池行业界定
1.1.1 锂电池行业界定
1.1.2 锂电池相似概念辨析
1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中锂电池行业归属
1.2 锂电池行业分类
1.3 锂电池专业术语说明
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：中国锂电池行业宏观环境分析（PEST）
2.1 中国锂电池行业政策（Policy）环境分析
2.1.1 中国锂电池行业监管体系及机构介绍
（1）中国锂电池行业主管部门
（2）中国锂电池行业自律组织
2.1.2 中国锂电池行业标准体系建设现状
（1）中国锂电池标准体系建设
（2）中国锂电池现行标准分析
（3）中国锂电池重点标准解读
2.1.3 中国锂电池行业法律及行政法规汇总
2.1.4 中国锂电池行业国家层面发展相关政策规划汇总

（1）中国锂电池行业国家层面发展相关政策汇总
（2）中国锂电池行业国家层面发展相关规划汇总
2.1.5 中国锂电池行业国家层面重点政策解析
（1）《产业结构调整指导目录（2019年本）》
（2）《战略性新兴产业分类（2018）》
（3）《重点新材料首批次应用示范指导目录（2021年版）》
2.1.6 中国锂电池行业国家层面重点规划解析
（1）《“十四五”新型储能发展实施方案》
（2）《节能与新能源汽车技术路线2.0》
2.1.7 中国锂电池行业政策环境对行业发展的影响分析
2.2 中国锂电池行业经济（Economy）环境分析
2.2.1 中国宏观经济发展现状
（1）中国GDP及增长情况
（2）中国三次产业结构
（3）中国工业经济增长情况
（4）中国固定资产投资情况
2.2.2 中国宏观经济发展展望
（1）国际机构对中国GDP增速预测
（2）国内机构对中国宏观经济指标增速预测
2.2.3 中国锂电池行业发展与宏观经济相关性分析
2.3 中国锂电池行业社会（Society）环境分析
2.3.1 中国锂电池行业社会环境分析
（1）中国人口规模及增速
（2）中国人口结构
（3）中国城镇化水平变化
（4）中国居民人均可支配收入
（5）中国能源消费结构
2.3.2 社会环境对锂电池行业的影响总结
2.4 中国锂电池行业技术（Technology）环境分析
2.4.1 锂电池行业技术工艺及流程
2.4.2 锂电池行业关键技术分析
2.4.3 新一代信息技术在锂电池行业中的应用分析

（1）物联网技术在锂电池行业的应用
（2）自动化设备技术在新能源行业的应用
2.4.4 中国锂电池行业科研和创新状况
（1）中国锂电池行业研发投入分析
（2）中国锂电池行业创新热点
（3）中国锂电池行业研发创新现状
2.4.5 中国锂电池行业专利申请及公开情况
（1）中国锂电池行业技术生命周期
（2）中国锂电池行业专利申请公开
（3）中国锂电池行业热门申请人
（4）中国锂电池行业热门技术
（5）中国锂电池行业专利价值特征
2.4.6 技术环境对中国锂电池行业发展的影响总结

第3章：全球锂电池行业发展现状调研及市场趋势洞察
3.1 全球锂电池行业发展历程介绍
3.2 全球锂电池行业宏观环境背景
3.2.1 全球锂电池行业经济环境概况
（1）全球经济发展状况
（2）美国宏观经济分析
（3）日本宏观经济分析
（4）欧元区宏观经济分析
（5）国际宏观经济形势展望
3.2.2 全球锂电池行业政法环境概况
3.2.3 全球锂电池行业技术环境概况
（1）全球锂电池行业技术生命周期
（2）全球锂电池行业专利申请公开
（3）全球锂电池行业热门申请人
（4）全球锂电池行业热门技术
（5）全球锂电池行业专利价值特征
（6）中日美锂电池行业技术对比
（7）全球锂电池行业技术发展趋势

（8）国内锂电池行业技术发展趋势
3.2.4 新冠疫情对全球锂电池行业的影响分析
3.3 全球锂电池行业发展现状及市场规模体量分析
3.3.1 全球锂电池行业市场规模分析
3.3.2 全球锂电池行业需求结构分析
3.4 全球锂电池行业区域发展格局及重点区域市场研究
3.4.1 全球锂电池行业区域发展格局
（1）全球锂电池行业区域产能占比
（2）全球锂电池行业龙头企业区域布局
3.4.2 全球锂电池行业重点区域市场发展状况
（1）日本锂电池行业发展现状
（2）韩国锂电池行业发展现状
（3）美国锂电池行业发展现状
3.5 全球锂电池行业市场竞争格局及重点企业案例研究
3.5.1 全球锂电池行业市场竞争格局
3.5.2 全球锂电池企业兼并重组状况
3.5.3 全球锂电池行业重点企业案例
（1）韩国LG新能源
（2）日本松下
（3）韩国三星SDI
（4）韩国SKI
3.6 全球锂电池行业发展趋势预判及市场前景预测
3.6.1 全球锂电池行业发展趋势预判
3.6.2 全球锂电池行业市场前景预测

第4章：中国锂电池行业市场供需状况及发展痛点分析
4.1 中国锂电池行业发展概况
4.1.1 中国锂电池行业发展概况
4.1.2 中国锂电池行业发展特征
4.2 中国锂电池行业供给分析
4.2.1 中国锂电池行业企业数量
4.2.2 中国锂电池行业产能

4.2.3 中国锂电池行业产量
4.2.4 中国锂电池出货量
4.3 中国锂电池行业需求分析
4.3.1 锂电池行业表观消费量
4.3.2 锂电池行业需求规模
4.4 中国锂电池对外贸易状况
4.4.1 中国锂电池进出口贸易概况
4.4.2 中国锂电池进口贸易状况
（1）锂电池行业进口贸易规模
（2）锂电池行业进口价格水平
（3）锂电池进口产品结构
（4）锂电池行业主要进口来源地
4.4.3 锂电池行业出口分析
（1）锂电池行业出口规模
（2）锂电池行业出口价格水平
（3）锂电池出口产品结构
（4）锂电池行业主要出口国家/地区
4.5 中国锂电池行业市场行情走势
4.6 中国锂电池行业市场痛点分析

第5章：中国锂电池行业市场竞争状况及市场格局解读
5.1 中国锂电池行业市场竞争格局分析
5.1.1 中国锂电池行业总体竞争格局
5.1.2 中国锂电池主要企业及产能
5.2 中国锂电池行业市场集中度分析
5.3 国内锂电池行业五力模型分析
5.3.1 中国锂电池行业上游供应商的议价能力
5.3.2 中国锂电池行业下游议价能力分析
5.3.3 新进入者威胁分析
5.3.4 中国锂电池行业的替代品威胁分析
5.3.5 中国锂电池同业竞争者的竞争能力
5.3.6 中国锂电池行业竞争态势总结

5.4 中国锂电池行业投融资、兼并与重组状况
5.4.1 中国锂电池行业主要资金来源
5.4.2 中国锂电池行业投融资发展状况
5.4.3 中国锂电池行业兼并与重组状况
5.5 中国锂电池企业国际市场竞争参与状况

第6章：中国锂电池产业链结构及全产业链布局状况研究
6.1 中国锂电池行业产业链分析
6.1.1 中国锂电池产业链结构梳理
6.1.2 中国锂电池产业链生态图谱
6.2 中国锂电池产业价值价值链分析
6.2.1 中国锂电池行业成本结构分析
6.2.2 中国锂电池行业价值链分析
6.3 中国锂电池行业上游市场概述
6.3.1 中国锂电池行业上游市场概述
6.3.2 中国锂电池行业上游价格传导机制分析
6.3.3 中国锂电池行业上游供应的影响总结
6.4 中国锂电池行业上游市场分析
6.4.1 正极材料市场分析
（1）正极材料作用分析
（2）正极材料产量分析
（3）正极材料市场价格分析
（4）正极材料市场规模分析
（5）正极材料市场格局分析
6.4.2 负极材料市场分析
（1）负极材料作用分析
（2）负极材料出货量分析
（3）负极材料市场价格分析
（4）负极材料市场规模分析
（5）负极材料市场格局分析
6.4.3 隔膜市场分析
（1）隔膜性能分析

（2）隔膜产量分析
（3）隔膜价格分析
（4）隔膜市场规模分析
（5）隔膜市场格局分析
6.4.4 电解液市场分析
（1）电解液性能分析
（2）电解液出货量分析
（3）电解液价格分析
（4）电解液市场规模分析
（5）电解液市场格局分析
6.4.5 中国锂电池其它原材料市场分析
（1）碳酸锂市场分析
（2）碳酸锂价格走势分析
（3）碳酸锂市场规模分析
（4）碳酸锂市场格局分析
6.5 中国锂电池行业中游细分市场分析
6.5.1 中国锂电池行业中游细分市场分布
6.5.2 中国锂电池行业中游细分市场分析
（1）动力锂电池
（2）储能锂电池
（3）消费锂电池
6.5.3 中国锂电池行业新兴市场分析
（1）固态电池概念
（2）固态电池分类
（3）固态电池发展现状
6.6 中国锂电池行业下游需求结构分析
6.6.1 中国锂电池行业下游市场结构分析
6.6.2 中国锂电池行业下游应用场景分布
6.7 中国锂电池行业下游主要应用场景需求潜力分析
6.7.1 新能源汽车
（1）新能源汽车产销分析
（2）中国新能源汽车行业锂电池需求现状

（3）新能源汽车锂电池市场前景预测
（4）新能源汽车锂电池应用趋势
6.7.2 消费电子
（1）手机产品锂电池需求及前景预测
（2）笔记本电脑锂电池需求及前景预测
（3）数码相机锂电池需求及前景预测
6.7.3 电动工具
（1）电动工具产量分析
（2）电动工具锂电池需求现状分析
（3）电动工具锂电池需求前景预测
6.7.4 电动自行车
（1）电动自行车产量分析
（2）电动自行车锂电池需求现状分析
（3）电动工具锂电池需求前景预测

第7章：中国锂电池行业重点企业布局案例研究
7.1 中国锂电池重点企业布局梳理及对比
7.2 中国锂电池重点企业布局案例分析
7.2.1 宁德时代新能源科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业优劣势分析
7.2.2 深圳市比亚迪股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业优劣势分析
7.2.3 国轩高科股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析

（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业经营优劣势分析
7.2.4 天津力神电池股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业优劣势分析
7.2.5 惠州亿纬锂能股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业经营优劣势分析
7.2.6 欣旺达电子股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业经营优劣势分析
7.2.7 中创新航科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业经营优劣势分析
7.2.8 孚能科技（赣州）股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络

（4）企业锂电池业务分析
（5）企业经营优劣势分析
7.2.9 江苏塔菲尔新能源科技股份有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业经营优劣势分析
7.2.10 蜂巢能源科技有限公司经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业业务架构与销售渠道网络
（4）企业锂电池业务分析
（5）企业锂经营优劣势分析

第8章：中国锂电池行业市场及投资战略规划策略建议
8.1 中国锂电池行业SWOT分析
8.2 中国锂电池行业发展潜力评估
8.3 中国锂电池行业发展前景预测
8.3.1 锂电池行业供给预测
8.3.2 锂电池行业需求预测
8.3.3 锂电池行业市场规模预测
8.4 中国锂电池行业发展趋势预判
8.5 中国锂电池行业进入与退出壁垒
8.6 中国锂电池行业投资风险预警
8.7 中国锂电池行业投资价值评估
8.8 中国锂电池行业投资机会分析
8.9 中国锂电池行业投资策略与建议
8.10 中国锂电池行业可持续发展建议

图表目录

图表1：锂电池工作原理展示

图表2：锂电池相关概念辨析
图表3：国家统计局对锂电池行业的定义与归类
图表4：锂电池分类
图表5：锂电池专业术语说明
图表6：本报告研究范围界定
图表7：本报告权威数据资料来源汇总
图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表9：中国锂电池行业监管体系
图表10：锂电池行业主管部门及监管体制
图表11：中国锂电池行业自律组织
图表12：中国锂电池标准体系建设
图表13：截止2022年中国锂电池现行国家标准汇总
图表14：截至2022年中国锂电池现行行业标准汇总
图表15：截止2022年中国锂电池现行地方标准汇总
图表16：截止2022年中国锂电池现行企业标准汇总
图表17：截至2022年中国锂电池行业现行标准属性分布（单位：项，%）
图表18：截至2022年中国锂电池行业即将实施标准
图表19：截至2022年中国锂电池行业正在制定标准汇总
图表20：中国锂电池重点标准解读
图表21：截至2022年锂电池行业相关法律法规汇总
图表22：截至2022年中国锂电池行业相关重点政策汇总
图表23：截至2022年中国锂电池行业国家层面发展规划汇总
图表24：《产业结构调整指导目录（2019年本）》有关锂电池行业发展的指导内容
图表25：《战略性新兴产业分类（2018）》有关有机硅行业发展的指导内容
图表26：《重点新材料首批次应用示范指导目录（2021年版）》有关锂电池行业发展的指导内容
图表27：产业指导类目录对锂电池行业发展的影响分析
图表28：《“十四五”新型储能发展实施方案》关于锂电池行业建设规划
图表29：《节能与新能源汽车技术路线2.0》关于动力电池建设规划
图表30：政策环境对中国锂电池行业发展的影响总结
图表31：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
图表32：2010-2021年中国三次产业结构（单位：%）

图表33：2010-2021年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）
图表34：2010-2021年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）
图表35：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）
图表36：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）
图表37：2016-2021年中国GDP与锂电池行业营收规模相关性
图表38：2016-2021年中国固定资产投资额与锂电池行业营收规模相关性
图表39：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）
图表40：2010-2021年中国人口年龄结构（单位：%）
图表41：2010-2021年中国人口性别结构（单位：%）
图表42：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）
图表43：中国城市化进程发展阶段
图表44：2010-2021年中国居民人均可支配收入（单位：元）
图表45：2011-2021年中国能源消费总量及清洁能源占比（单位：亿吨标准煤，%）
图表46：社会环境对锂电池行业发展的影响分析
图表47：锂电池主要生产流程
图表48：锂电池行业关键技术分析
图表49：物联网技术在锂电池行业的应用
图表50：锂电池应用行业物联网系统结构图
图表51：自动化设备在锂电池生产工艺流程中的应用
图表52：2020-2021年Q1-Q3中国锂电池行业代表性上市公司研发投入水平（单位：亿元，%）
图表53：中国锂电池行业创新词云
图表54：中国锂电池行业技术创新情况
图表55：中国锂电池行业技术生命周期
图表56：2010-2021年中国锂电池技术专利申请及授权数量（单位：项）
图表57：截至2021年中国锂电池相关技术专利申请人TOP10（单位：项）
图表58：截止到2021年中国锂电池行业热门技术TOP10分布（单位：件，%）
图表59：中国锂电池行业征专利市场总价值及专利价值分布情况（单位：美元，项）
图表60：技术环境对中国锂电池行业发展的影响总结
图表61：全球锂电池发展历程
图表62：2016-2021年世界及主要经济体GDP同比增长率（单位：%）
图表63：2018-2021年美国GDP环比变化（单位：%）

图表64：2009-2021年日本GDP变化情况（单位：%）
图表65：2018-2021年欧元区GDP季度同比变化（单位：%）
图表66：2022-2023年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）
图表67：全球锂电池行业相关政策汇总
图表68：全球锂电池行业技术生命周期
图表69：2010-2021年全球锂电池技术专利申请及授权数量（单位：项）
图表70：截至2021年全球锂电池相关技术专利申请人TOP10（单位：项）
图表71：截止到2021年全球锂电池行业热门技术TOP10分布（单位：件，%）
图表72：全球锂电池行业征专利市场总价值及专利价值分布情况（单位：美元，项）
图表73：中、日、美三国锂离子电池制造业技术实力对比
图表74：中、日、美锂离子电池材料技术对比
图表75：全球锂电池行业技术发展趋势
图表76：全球锂电池行业技术发展趋势
图表77：新冠疫情对全球锂电池行业的影响分析
图表78：2015-2021年全球锂电池行业市场规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表79：全球锂电池需求结构分布（单位：%）
图表80：2021年全球锂电池产能占比情况（单位：%）
图表81：全球锂电池行业龙头企业区域布局
图表82：2015-2021年日本锂电池产量及其增速（单位：亿只，%）
图表83：2015-2021年韩国锂电池市场规模及其增速（单位：亿美元，%）
图表84：2015-2021年美国锂电池市场规模及其增速（单位：亿美元，%）
图表85：2021年全球锂电池行业企业市占率（单位：%）
图表86：全球锂电池企业兼并重组状况
图表87：2017-2020年LG新能源企业经营情况
图表88：2016-2021年LG新能源营业收入及增速（单位：亿美元，%）
图表89：LG新能源锂电池产品布局
图表90：LG新能源研发现状
图表91：LG新能源全球布局
图表92：LG新能源在华锂电池相关业务布局
图表93：2019-2023财年Panasonic电池业务（单位：亿日元）
图表94：2019-2023财年Panasonic汽车电子板块经营情况（单位：亿日元）
图表95：松下全球研发中心布局

图表96：松下在华锂电池相关业务布局
图表97：2017-2021年三星SDI企业营业收入及净利润（单位：亿韩元）
图表98：2017-2021年三星SDI能源解决方案部门营收与净利润（单位：十亿韩元）
图表99：三星SDI全球网络布局
图表100：韩国三星SDI在华锂电池相关业务布局
图表101：2017-2021年SKI企业营业收入及税前利润（单位：十亿韩元）
图表102：2017-2020年SKI电池及电池材料业务收入（单位：亿韩元）
图表103：SKI在华锂电池相关业务布局
图表104：全球锂电池行业发展趋势预判
图表105：2022-2027年全球锂电池行业市场规模预测（单位：亿美元）
图表106：中国锂电池行业发展特征
图表107：中国锂电池制造企业区域分布
图表108：截止2021年底中国锂电池龙头企业产能情况（单位：GWh，%）
图表109：2015-2021年中国锂离子电池产量变化趋势图（单位：亿个，%）
图表110：2017-2021年中国锂电池出货量（单位：GWh，%）
图表111：2017-2021中国锂电池表观消费量（单位：亿个，%）
图表112：2014-2021年中国锂电池产业规模（单位：亿元，%）
图表113：中国锂电池进出口商品名称及HS编码
图表114：2017-2021年中国锂电池进出口贸易概况（单位：亿美元）
图表115：2017-2021年中国锂电池进口情况（单位：亿个，亿美元）
图表116：2017-2021年中国锂电池进口均价（单位：美元/个）
图表117：2017-2021年中国锂电池进口产品结构-按数量（单位：亿只）
图表118：2021年中国进口国家/地区分布-锂的原电池及原电池组（单位：%）
图表119：2021年中国进口国家/地区分布-锂离子蓄电池（单位：%）
图表120：2017-2021年中国锂电池出口情况（单位：亿个，亿美元）

详细请访问：http://www.cction.com/report/202406/460862.html