

2022-2028年中国固态电池行业市场调查研究及未来趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国固态电池行业市场调查研究及未来趋势预测报告》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/1111495.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

智研咨询发布的《2022-2028年中国固态电池行业市场调查研究及未来趋势预测报告》共八章。首先介绍了固态电池行业市场发展环境、固态电池整体运行态势等，接着分析了固态电池行业市场运行的现状，然后介绍了固态电池市场竞争格局。随后，报告对固态电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了固态电池行业发展趋势与投资预测。您若想对固态电池产业有个系统的了解或者想投资固态电池行业，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1章 固态电池行业综述及数据来源说明

1.1 固态电池行业界定

1.1.1 固态电池的界定

1.1.2 行业相似概念辨析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中行业归属

（1）固态电池的分类

1.1.4 按照液体电解质含量分类

1.1.5 按照电解质材料体系分类

1.1.6 按照正负极材料类型分类

1.1.7 固态电池分类总结

1.2 固态电池专业术语说明

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

1.4.1 本报告权威数据来源

1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章 中国固态电池行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国固态电池行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国固态电池行业监管体系及机构介绍

（1）中国固态电池行业主管部门

（2）中国固态电池行业自律组织

2.1.2 中国固态电池行业标准体系建设现状

- (1) 中国固态电池行业标准体系建设
- (2) 中国固态电池行业现行标准分析
- (3) 中国固态电池行业即将实施标准

2.1.3 中国固态电池行业国家相关政策规划汇总

2.1.4 中国固态电池行业国家层面发展相关政策规划汇总

- (1) 中国XX行业国家层面发展相关政策汇总
- (2) 中国固态电池行业国家层面发展相关规划汇总

2.1.5 中国固态电池行业国家层面重点政策解析

- (1) 《关于促进储能技术与产业发展的指导意见》
- (2) 《“无废城市”建设试点工作方案》

2.1.6 中国固态电池行业国家层面重点规划解析

- (1) 国务院办公厅关于印发新能源汽车产业发展规划（2021—2035年）的通知
- (2) 国务院关于印发计量发展规划（2021—2035年）的通知

2.1.7 中国固态电池行业政策强度分析

2.1.8 政策环境对中国固态电池行业发展的影响总结

2.2 中国固态电池行业经济（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) 中国居民消费价格（CPI）
- (4) 中国生产者价格指数（PPI）
- (5) 中国工业经济增长情况
- (6) 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 固态电池行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国固态电池行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国固态电池行业社会环境分析

- (1) 中国人口规模及增速
- (2) 中国城镇化水平变化
- (3) 中国居民环保意识增强
- (4) 中国研发投入强度

2.3.2 社会环境对固态电池行业的影响总结

2.4 中国固态电池行业技术（Technology）环境分析

2.4.1 中国固态电池行业技术/工艺/流程图解

2.4.2 中国固态电池行业技术发展路线

2.4.3 中国固态电池行业关键技术分析

2.4.4 中国固态电池行业研发投入状况

2.4.5 中国固态电池行业科研创新成果

（1）中国固态电池专利申请、授权情况分析

（2）中国固态电池专利类型

（3）中国固态电池热门申请人

（4）中国固态电池热门技术

（5）中国固态电池行业专利价值特征

2.4.6 中国固态电池行业技术发展规划/方向

2.4.7 技术环境对中国固态电池行业发展的影响总结

第3章 全球固态电池产业化现状调研及市场前景预测

3.1 全球固态电池行业发展历程介绍

3.2 全球固态电池行业产业化现状

3.2.1 半固态电池全球产业化现状

3.2.2 聚合物固态电池全球产业化现状

3.2.3 氧化物薄膜固态电池全球产业化现状

3.2.4 硫化物固态电池全球产业化现状

3.3 全球固态电池行业主要技术路线布局现状及进展

3.4 全球主要区域固态电池行业布局现状及进展

3.4.1 日韩固态电池行业布局现状及进展

3.4.2 欧美固态电池行业布局现状及进展

3.5 全球固态电池行业布局主体及主要进展

3.5.1 全球固态电池行业布局主体及类型

3.5.2 全球主要企业固态电池布局进展

3.5.3 全球固态电池行业重点企业布局进展及规划

（1）日本丰田

（2）美国Solid Energy

（3）法国Bollor é

3.6 全球固态电池行业科研创新成果分析

3.6.1 全球固态电池行业科研创新进展

3.6.2 全球固态电池行业专利成果分析

- (1) 全球固态电池行业专利申请公开
 - (2) 全球固态电池行业热门申请人
 - (3) 全球固态电池行业热门技术
 - (4) 全球固态电池行业专利技术区域分布
- 3.7 全球固态电池行业发展趋势预判及市场前景预测
- 3.7.1 全球固态电池行业商业化时间预测
 - 3.7.2 全球固态电池行业市场前景预测
 - 3.7.3 全球固态电池行业发展趋势预判

第4章 中国固态电池行业发展状况分析

- 4.1 中国固态电池行业发展历程
- 4.2 中国固态电池行业市场特性解析
- 4.3 中国固态电池行业产业化现状和条件
 - 4.3.1 中国固态电池行业产业化现状
 - 4.3.2 中国固态电池行业产业化条件
- 4.4 中国固态电池行业产业化项目建设现状
- 4.5 中国固态电池行业市场主体类型及入场方式
- 4.6 中国固态电池行业市场主体固态电池布局进展及规划
- 4.7 中国固态电池行业商业化时间表规划
- 4.8 中国固态电池行业产业化发展痛点分析

第5章 中国固态电池行业投融资、并购重组及竞争状况分析

- 5.1 中国固态电池行业投融资分析
- 5.2 中国固态电池行业并购重组分析
 - 5.2.1 中国固态电池行业兼并与重组状况
 - 5.2.2 中国固态电池行业兼并重组分析
 - 5.2.3 中国固态电池行业兼并与重组案例
 - (1) 赣锋锂业收购Bacanora公司锂黏土项目股权
 - (2) 万华化学收购卓能材料
 - (3) 大众汽车成国轩高科第一大股东
 - 5.2.4 中国固态电池行业兼并与重组动因分析
- 5.3 中国固态电池行业市场竞争状况分析
 - 5.3.1 中国固态电池行业总体竞争状况
 - 5.3.2 中国固态电池行业主要企业布局现状对比
 - (1) 中国固态电池行业主要企业区域布局

(2) 中国固态电池行业主要企业产业布局

第6章 中国固态电池行业链梳理及上下游市场分析

6.1 中国固态电池行业结构属性（产业链）分析

6.1.1 中国固态电池行业链结构梳理

6.1.2 中国固态电池行业链生态图谱

6.2 中国固态电池行业价值属性（价值链）分析

6.3 中国固态电池行业上游市场分析

6.3.1 中国固态电池正极材料市场分析

(1) 正极材料产品分析

(2) 正极材料行业发展现状

(3) 正极材料发展趋势分析

6.3.2 中国固态电池负极材料市场分析

(1) 固态电池负极材料的分类分析

(2) 中国负极材料市场分析

(3) 负极材料发展趋势分析

6.3.3 中国固态电池电解质市场分析

(1) 固态电池电解质材料分析

(2) 中国固态电解质市场分析

(3) 固态电解质发展趋势分析

6.3.4 中国固态电池发展对传统电池材料影响分析

6.4 中国固态电池行业中游市场分析

6.4.1 固态电池行业主流技术路线分析

6.4.2 中国固态电池行业主流技术路线布局现状

6.5 中国固态电池行业需求潜力分析

6.5.1 消费电池领域固态电池需求潜力分析

(1) 传统消费电子产品发展情况

(2) 新兴消费电子产品发展情况

(3) 中国消费电池领域固态电池市场需求分析

6.5.2 动力电池领域固态电池需求潜力分析

(1) 新能源汽车产品发展情况

(2) 动力锂电池产品发展情况

(3) 中国动力电池领域固态电池市场需求分析

6.5.3 储能电池领域固态电池需求潜力分析

(1) 电化学储能市场发展情况

(2) 中国储能电池领域固态电池市场需求分析

第7章 中国固态电池行业领先科研机构及企业分析

7.1 中国固态电池行业领先科研机构布局分析

7.1.1 中国科学院

- (1) 中科院简介
- (2) 中科院所属机构固态电池研究项目/内容
- (3) 中科院所属机构固态电池研究成果

7.1.2 哈工大特种化学电源研究所

- (1) 研究所简介
- (2) 研究所固态电池研究成果

7.1.3 国联研究院

- (1) 研究院简介
- (2) 研究院固态电池研究成果

7.2 中国固态电池行业领先企业布局研究

7.2.1 宁德时代新能源科技股份有限公司

- (1) 企业简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业主营业务及架构
- (4) 企业固态电池研究进展
- (5) 企业固态电池商业化时间规划
- (6) 企业固态电池技术路线/科研实力
- (7) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.2 清陶(昆山)能源发展股份有限公司

- (1) 企业简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业主营业务及架构
- (4) 企业固态电池研究进展
- (5) 企业固态电池技术路线/科研实力
- (6) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.3 珈伟新能源股份有限公司

- (1) 企业简介
- (2) 企业经营情况
- (3) 企业主营业务及架构
- (4) 企业固态电池研究进展

(5) 企业固态电池技术路线/科研实力

(6) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.4 江西赣锋锂业股份有限公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业主营业务及架构

(4) 企业固态电池研究进展

(5) 企业固态电池商业化时间规划

(6) 企业固态电池技术路线/科研实力

(7) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.5 北京卫蓝新能源科技有限公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业主营业务及架构

(4) 企业固态电池研究进展

(5) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.6 辉能科技有限公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业主营业务及架构

(4) 企业固态电池研究进展

(5) 企业固态电池技术路线/科研实力

(6) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.7 万向一二三股份公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业主营业务及架构

(4) 企业固态电池研究进展

(5) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.8 比亚迪股份有限公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业主营业务及架构

(4) 企业固态电池研究进展

(5) 企业固态电池技术路线/科研实力

(6) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.9 天齐锂业股份有限公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业主营业务及架构

(4) 企业固态电池技术路线/科研实力

(5) 企业固态电池业务经营优劣势分析

7.2.10 蔚来控股有限公司

(1) 企业简况

(2) 企业经营情况

(3) 企业固态电池研究进展

(4) 企业固态电池业务经营优劣势分析

第8章 中国固态电池行业市场前景及投资战略规划策略建议

8.1 中国固态电池行业SWOT分析

8.2 中国固态电池行业发展潜力评估

8.2.1 中国固态电池行业生命发展周期

8.2.2 中国固态电池行业发展潜力评估

8.3 中国固态电池行业发展前景预测

8.4 中国固态电池行业发展趋势预判

8.5 中国固态电池行业进入与退出壁垒

8.6 中国固态电池行业投资风险预警

8.7 中国固态电池行业投资价值评估

8.8 中国固态电池行业投资机会分析

8.9 中国固态电池行业投资策略与建议

8.10 中国固态电池行业可持续发展建议 (ZY KT)

图表目录

图表1：固态电池的特性分析

图表2：固态电池与液态锂电池、钠电池、氢燃料电池对比

图表3：《国民经济行业分类 (GB/T 4754-2017)》中国固态电池行业所归属类别

图表4：固态电池类型分析 (按液体电解质含量)

图表5：不同类型固态电池构成 (按液体电解质含量)

图表6：固态电池类型分析 (按电解质材料分类)

图表7：固态电池类型分析 (按正负极材料分类)

图表8：固态电池分类

图表9：固态电池专业术语说明

图表10：本报告研究范围界定

图表11：本报告权威数据资料来源汇总

图表12：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表13：中国固态电池行业监管体系

图表14：中国固态电池行业主管部门

图表15：中国固态电池行业自律组织

图表16：截至2021年中国固态电池行业标准体系建设（单位：项）

图表17：截至2021年中国固态电池行业现行国家标准

图表18：截至2021年中国固态电池行业现行行业标准

图表19：截至2021年中国固态电池行业现行地方标准

图表20：截至2021年中国固态电池行业现行企业标准

图表21：截至2021年中国固态电池行业现行标准属性分布（单位：项，%）

图表22：截至2021年中国固态电池行业即将实施标准

图表23：截至2021年固态电池行业相关法律法规汇总

图表24：截至2021年中国固态电池制造行业相关重点政策汇总

图表25：截至2021年中国固态电池国家层面发展规划汇总

图表26：《关于促进储能技术与产业发展的指导意见》有关固态电池行业发展重点

图表27：《“无废城市”建设试点工作方案》有关固态电池行业发展重点

图表28：固态电池行业主要发展机会

图表29：《国务院办公厅关于印发新能源汽车产业发展规划（2021—2035年）的通知》关于中国固态电池产业布局规划

图表30：《国务院关于印发计量发展规划（2021—2035年）的通知》关于固态电池行业发展影响

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1111495.html>