

# 2024-2030年中国固态电池 行业深度研究与战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国固态电池行业深度研究与战略咨询报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/202407/09-620110.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

固态电池是一种电池科技。与现今普遍使用的锂离子电池和锂离子聚合物电池不同的是，固态电池是一种使用固体电极和固体电解质的电池。

由于科学界认为锂离子电池已经到达极限，固态电池于近年被视为可以继承锂离子电池地位的电池。固态锂电池技术采用锂、钠制成的玻璃化合物为传导物质，取代以往锂电池的电解液，大大提升锂电池的能量密度。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国固态电池行业深度研究与战略咨询报告》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：中国固态电池发展综述

#### 1.1 固态电池相关概述

##### 1.1.1 固态电池的概念界定

##### 1.1.2 固态电池的产品分类

##### 1.1.3 固态电池特性与优点分析

##### 1.1.4 固态电池与传统锂电池对比

##### 1.1.5 本报告统计口径及研究范围说明

#### 1.2 固态电池行业发展环境分析

##### 1.2.1 固态电池政策环境分析

##### 1.2.2 固态电池经济环境分析

##### 1.2.3 固态电池社会环境分析

##### 1.2.4 固态电池技术环境分析

### 第2章：全球固态电池行业发展分析

#### 2.1 全球固态电池行业发展概况

- 2.1.1全球固态电池发展历程
- 2.1.2全球固态电池发展现状
- 2.1.3全球固态电池竞争格局
- 2.2全球主要地区固态电池发展情况
  - 2.2.1美国固态电池行业发展情况
  - 2.2.2欧洲固态电池行业发展情况
  - 2.2.3日本固态电池行业发展情况
  - 2.2.4韩国固态电池行业发展情况
- 2.3全球主要车企布局固态电池情况
  - 2.3.1丰田汽车公司
  - 2.3.2本田株式会社
  - 2.3.3大众集团
  - 2.3.4宝马公司
  - 2.3.5通用汽车公司
- 2.4全球主要固态电池企业研发情况
  - 2.4.1三星电子
  - 2.4.2日本松下
  - 2.4.3LG化学
  - 2.4.4Bollor&eacute;
  - 2.4.5索尼
- 2.5全球固态电池行业发展技术对比
- 2.6全球固态电池行业发展预测

### 第3章：中国固态电池行业发展分析

- 3.1中国固态电池行业发展概述
  - 3.1.1中国固态电池发展历程
  - 3.1.2中国固态电池发展概况
  - 3.1.3中国固态电池发展条件
- 3.2中国固态电池行业发展现状
  - 3.2.1固态电池行业需求分析
  - 3.2.2固态电池行业细分类型
- 3.3中国固态电池行业竞争格局

- 3.3.1 固态电池行业竞争状态
- 3.3.2 固态电池行业竞争格局
- 3.4 中国固态电池行业发展痛点

#### 第4章：中国固态电池产业链分析

- 4.1 固态电池产业链结构
- 4.2 固态电池重点材料市场分析
  - 4.2.1 固态电池正极材料分析
  - 4.2.2 固态电池负极材料分析
  - 4.2.3 固态电池电解质分析
- 4.3 固态电池行业成本结构分析
  - 4.3.1 固态电池整体成本结构
  - 4.3.2 固态电池材料成本结构
  - 4.3.3 固态电池生产成本结构

#### 第5章：中国固态电池行业下游应用分析

- 5.1 中国固态电池行业下游应用总览
- 5.2 消费电池领域应用固态电池市场分析
  - 5.2.1 消费电池行业发展概况
  - 5.2.2 消费电池行业发展现状
  - 5.2.3 消费电池行业应用分析
  - 5.2.4 消费电池行业发展趋势
  - 5.2.5 消费电池领域应用固态电池分析
- 5.3 动力电池领域应用固态电池市场分析
  - 5.3.1 动力电池行业发展概况
  - 5.3.2 动力电池行业发展现状
  - 5.3.3 动力电池行业应用分析
  - 5.3.4 动力电池行业发展趋势
  - 5.3.5 动力电池领域应用固态电池分析
- 5.4 储能电池领域应用固态电池市场分析
  - 5.4.1 储能电池行业发展概况
  - 5.4.2 储能电池行业发展现状

5.4.3储能电池行业应用分析

5.4.4储能电池行业发展趋势

5.4.5储能电池领域应用固态电池分析

## 第6章：中国固态电池行业重点区域分析

6.1中国固态电池重点区域总览

6.2中国固态电池重点区域市场分析

6.2.1广东省固态电池行业发展情况

6.2.2浙江省固态电池行业发展情况

6.2.3江苏省固态电池行业发展情况

6.2.4上海市固态电池行业发展情况

6.2.5山东省固态电池行业发展情况

## 第7章：中国固态电池行业重点企业及院所分析

7.1中国固态电池企业整体概览

7.2中国固态电池代表企业经营分析

7.2.1宁德时代新能源科技股份有限公司

7.2.2清陶（昆山）能源发展有限公司

7.2.3江西赣锋锂业股份有限公司

7.2.4国轩高科股份有限公司

7.2.5北京卫蓝新能源科技有限公司

7.2.6珈伟新能源股份有限公司

7.2.7天津力神电池股份有限公司

7.2.8万向一二三股份公司

7.2.9上海卡耐新能源有限公司

7.2.10辉能科技股份有限公司

7.3中国固态电池相关研究所科研分析

7.3.1中国科学院

7.3.2国联汽车储能电池研究院

7.3.3北京大学深圳研究生院

7.3.4电子科技大学

7.3.5中国人民解放军国防科技大学

## 第8章：中国固态电池行业发展前景与投资建议

### 8.1 固态电池行业发展前景预测

#### 8.1.1 行业生命周期分析

#### 8.1.2 行业市场规模预测（ ）

#### 8.1.3 行业发展趋势预测

### 8.2 固态电池行业投资、兼并与重组分析

#### 8.2.1 行业投资分析

#### 8.2.2 行业兼并与重组分析

#### 8.2.3 行业投资风险分析

#### 8.2.4 行业投资壁垒分析

### 8.3 固态电池行业投资价值分析

#### 8.3.1 行业投资价值分析

#### 8.3.2 行业投资机会分析

### 8.4 固态电池行业投资发展建议

## 图表目录：

图表1：固态电池行业监管部门及职责

图表2：中国固态电池行业现行标准汇总

图表3：中国固态电池行业即将实施的标准

图表4：国家固态电池行业相关政策法规汇总

图表5：中国固态电池行业补贴政策汇总

图表6：中国固态电池行业补贴政策历程回顾

图表7：中国固态电池补贴金额变化情况（单位：万元，%）

图表8：固态电池行业国家层面中长期发展规划汇总及解读

图表9：2017-2022年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表10：2017-2022年中国工业增加值及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表11：2017-2022年中国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表12：2017-2022年我国原油消费量及进口依赖度情况（单位：万吨，%）

图表13：2017-2022年中国城镇居民和农村居民人均可支配收入情况（单位：元，%）

图表14：2017-2022年中国居民人均消费支出额（单位：元）

图表15：2022年中国固态电池技术领域专利获得情况（单位：件，%）

图表16：2022年全球固态电池技术领域专利申请国别分布（单位：件，%）

图表17：2022年中国固态电池技术领域专利申请人TOP20（单位：件）

图表18：2022年中国固态电池技术领域热门专利申请TOP20（单位：件）

图表19：2017-2022年全球固态电池销量情况（单位：辆）

图表20：全球固态电池区域竞争格局（单位：%）

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202407/09-620110.html>