

2024-2030年中国钠离子电池行业市场竞争格局及 投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国钠离子电池行业市场竞争格局及投资前景展望报告》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.huaon.com/channel/jingpin/electric/935558.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

《2024-2030年中国钠离子电池行业市场竞争格局及投资前景展望报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对钠离子电池行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合钠离子电池行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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 钠离子电池行业综述及数据来源说明

1.1 钠离子电池行业界定

1.1.1 电池的界定与分类

1、电池的定义

2、电池的分类

1.1.2 钠离子电池界定

1、钠离子电池的定义

2、钠离子电池的工作原理

3、钠离子电池的优势

1.1.3 钠离子电池相关概念辨析

1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中钠离子电池行业归属

1.2 中国钠离子电池行业分类

1.3 钠离子电池行业专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 中国钠离子电池行业监管规范体系

1.5.1 中国钠离子电池行业监管体系及机构介绍

1、中国钠离子电池行业主管部门

2、中国钠离子电池行业自律组织

1.5.2 中国钠离子电池行业标准体系建设现状

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

第2章 全球钠离子电池行业发展现状及趋势前景预判

2.1 全球钠离子电池行业发展历程介绍

2.2 全球钠离子电池行业发展现状及市场规模体量分析

2.2.1 全球钠离子电池行业发展现状概述

2.2.2 全球钠离子电池行业专利申请情况

1、专利申请及授权情况分析

2、主要专利申请人分析

3、主要专利技术分析

2.2.3 全球钠离子电池行业市场规模体量分析

2.3 全球钠离子电池行业区域发展格局及重点区域市场研究

2.3.1 全球钠离子电池行业区域发展格局

2.3.2 全球钠离子电池行业重点区域市场发展状况

1、美国钠离子电池行业发展状况分析

2、英国钠离子电池行业发展状况分析

2.4 全球钠离子电池行业市场竞争格局及重点企业案例研究

2.4.1 全球钠离子电池行业市场竞争格局

2.4.2 全球钠离子电池业务商业化进展

2.4.3 全球钠离子电池行业重点企业案例

1、英国Faradion公司

(1) 企业基本情况介绍

(2) 企业钠离子电池技术研发情况

(3) 企业钠离子电池业务布局情况

(4) 企业钠离子电池业务合作伙伴

2、美国Natron Energy公司

(1) 公司基本情况介绍

(2) 企业钠离子电池技术布局情况

(3) 企业钠离子电池产品布局情况

(4) 企业钠离子电池业务合作伙伴

2.5 全球钠离子电池行业发展趋势预判及市场前景预测

2.5.1 全球钠离子电池行业发展趋势预判

2.5.2 全球钠离子电池行业市场前景预测

第3章 中国钠离子电池行业发展现状分析

3.1 中国钠离子电池行业发展历程

3.2 中国钠离子电池行业材料特性及成本结构

3.2.1 钠离子电池材料特性

3.2.2 钠离子电池与锂离子电池成本对比

1、成本结构分析

2、成本优势分析

3.3 钠离子电池技术工艺路线分析

3.3.1 钠离子电池正极工艺路线

3.3.2 钠离子电池负极工艺路线

3.3.3 钠离子电池电解液/集流体工艺路线

3.3.4 钠离子电池导电剂工艺路线

3.4 中国钠离子电池行业开发状态

3.4.1 层状氧化物路线开发状态

3.4.2 聚阴离子类路线开发状态

3.4.3 普鲁士蓝类路线开发状态

3.5 中国钠离子电池行业竞品比较

3.5.1 电池容量性能

3.5.2 电池循环寿命

3.5.3 电池的安全性

3.6 中国钠离子电池行业发展痛点

第4章 中国钠离子电池行业市场竞争以及投融资状况

4.1 中国钠离子电池行业企业竞争状况

4.2 中国钠离子电池行业波特五力模型分析

4.2.1 中国钠离子电池行业现有竞争者之间的竞争分析

4.2.2 中国钠离子电池行业关键要素的供应商议价能力分析

4.2.3 中国钠离子电池行业消费者议价能力分析

4.2.4 中国钠离子电池行业潜在进入者分析

4.2.5 中国钠离子电池行业替代品风险分析

4.2.6 中国钠离子电池行业竞争情况总结

4.3 中国钠离子电池行业投融资状况

4.3.1 中国钠离子电池行业投融资主体

4.3.2 中国钠离子电池行业投融资方式

4.3.3 中国钠离子电池行业投融资事件汇总

第5章 中国钠离子电池产业链全景梳理及布局状况研究

5.1 中国钠离子电池行业产业链图谱分析

5.2 中国钠离子电池行业上游状况分析

5.2.1 中国钠离子电池行业上游关键原材料市场概述

5.2.2 中国钠离子电池行业上游-正极材料

1、碳酸钠供应市场分析

2、钠离子电池正极材料技术研发情况

3、钠离子电池主要正极材料市场分析

(1) 层状过渡金属氧化物市场分析

(2) 普鲁士化合物

5.2.3 中国钠离子电池行业上游-负极材料

1、钠离子电池负极材料概述

2、钠离子电池负极材料技术研发情况

3、主要钠离子电池负极材料市场分析

5.2.4 中国钠离子电池行业上游-电解液

1、钠离子电解液概况

2、钠离子电解液市场供给情况

5.2.5 中国钠离子电池行业上游-隔膜

1、电池隔膜概况

2、电池隔膜市场供给情况

5.3 中国钠离子电池行业下游应用需求潜力分析

5.3.1 中国钠离子电池行业下游应用领域分布

5.3.2 中国钠离子电池行业下游-电动车动力需求潜力分析

1、中国电动车市场分析

2、中国电动车动力电池市场分析

3、中国电动车领域钠离子电池需求现状分析

4、中国电动车领域钠离子电池需求潜力测算

5.3.3 中国钠离子电池行业下游-储能领域需求潜力分析

1、中国储能市场分析

2、中国储能电池分析

3、中国储能市场领域钠离子电池需求现状分析

4、中国储能市场领域钠离子电池需求潜力测算

第6章 中国钠离子电池行业重点企业布局案例研究

6.1 中国钠离子电池行业重点企业概述

6.2 中国钠离子电池行业重点企业布局案例分析

6.2.1 宁德时代新能源科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.2 北京中科海钠科技有限责任公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.3 江苏传艺科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.4 山东圣阳电源股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.5 山西华阳集团新能股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.6 多氟多新材料股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.7 同兴环保科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.8 天能电池集团股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.9 欣旺达电子股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

6.2.10 广州鹏辉能源科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况及竞争力分析

第7章 中国钠离子电池行业发展环境洞察

7.1 中国钠离子电池行业政策（POLICY）环境分析

7.1.1 中国钠离子电池行业发展相关政策规划汇总及解读

7.1.2 国家“十四五”规划对钠离子电池行业发展的影响分析

7.1.3 “碳中和，碳达峰”对钠离子电池行业发展的分析

7.1.4 政策环境对中国钠离子电池行业发展的影响总结

7.2 中国钠离子电池行业经济（ECONOMY）环境分析

7.2.1 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

7.2.2 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

7.2.3 中国钠离子电池行业发展与宏观经济相关性分析

7.3 中国钠离子电池行业社会（SOCIETY）环境分析

7.3.1 中国钠离子电池行业社会环境分析

1、电力供需环境发生深刻变化

2、碳排放战略下，中国能源消费转型迫在眉睫

3、传统能源面临短缺压力

7.3.2 社会环境对中国钠离子电池行业的影响总结

7.4 中国钠离子电池行业技术（TECHNOLOGY）环境分析

7.4.1 中国钠离子电池行业技术工艺流程

1、钠离子电池结构

2、钠离子电池技术工艺流程

7.4.2 中国钠离子电池行业关键技术分析

1、正极材料相关技术

2、负极材料相关技术

3、电解液相关技术

7.4.3 中国钠离子电池行业技术创新现状

7.4.4 中国钠离子电池行业技术专利分析

1、专利申请及授权情况分析

2、主要专利申请人分析

3、主要专利技术分析

7.4.5 技术环境对中国钠离子电池行业发展的影响总结

7.5 中国钠离子电池行业SWOT分析

第8章 中国钠离子电池行业市场前景预测及发展趋势预判

8.1 中国钠离子电池行业发展潜力评估

- 8.1.1 中国钠离子电池行业生命发展周期
- 8.1.2 中国钠离子电池行业发展潜力评估
- 8.2 中国钠离子电池行业发展前景预测
- 8.3 中国钠离子电池行业发展趋势预判

第9章 中国钠离子电池行业投资战略规划策略及建议

- 9.1 中国钠离子电池行业进入与退出壁垒
 - 9.1.1 钠离子电池行业进入壁垒分析
 - 9.1.2 钠离子电池行业退出壁垒分析
- 9.2 中国钠离子电池行业投资风险预警
- 9.3 中国钠离子电池行业投资价值评估
- 9.4 中国钠离子电池行业投资机会分析
 - 9.4.1 钠离子电池上游核心环节投资机会
 - 1、正极材料投资机会汇总
 - 2、负极材料投资机会汇总
 - 3、电解液投资机会汇总
 - 4、投资机会总结
 - 9.4.2 钠离子电池下游核心应用市场投资机会
 - 1、电动汽车应用市场
 - 2、储能行业应用市场
 - 3、投资机会总结
- 9.5 中国钠离子电池行业投资策略及可持续发展建议
 - 9.5.1 中国钠离子电池行业投资策略分析
 - 9.5.2 中国钠离子电池行业可持续发展建议

图表目录：

- 图表1：钠离子电池的工作原理
- 图表2：钠离子电池行业专业术语说明
- 图表3：行业研究定义的包含要素示意图
- 图表4：行业研究主要方法
- 图表5：钠离子电池发展历史
- 图表6：我国钠离子电池研究专利数量情况
- 图表7：申请人类型分布
- 图表8：申请数量排在前10位的申请人
- 图表9：钠离子电池正极材料研究比例情况

图表10：全球钠离子电池发展趋势

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/electric/935558.html>