

2018-2024年中国水系钠离子 电池市场供需预测及战略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2018-2024年中国水系钠离子电池市场供需预测及战略咨询报告》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/R06/R0602/201802/27-253477.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

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

水系钠离子电池具有高安全、无污染、低成本和长寿命等特点，能够满足大规模储能系统的要求，作为可再生能源(光能和风能等)开发利用和智能电网构建的关键技术之一，对其的研究与产业化越来越受到关注。

水系钠离子电池经过近年来的快速发展，已经开发出一系列具备高比容量和高循环稳定性的正负极电极材料;通过对电池体系的设计与优化，在提高能量密度和降低制造成本上也取得了成果，其产业化已经初具规模。虽然该电池技术的研发和产业化时间还很短，还面临诸多挑战，但已经在实际应用中取得了良好的结果，表现出强大的应用潜力。

中国产业研究报告网发布的《2018-2024年中国水系钠离子电池市场供需预测及战略咨询报告》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研究分析。它是业内企业、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，具有重要的参考价值！

中国产业研究报告网是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第1章：中国水系钠离子电池行业市场发展综述

1.1 水系钠离子电池行业发展环境分析

1.1.1 水系钠离子电池行业经济环境分析

1.1.2 水系钠离子电池行业政治环境分析

1.1.3 水系钠离子电池行业社会环境分析

1.1.4 水系钠离子电池行业技术环境分析

1.2 水系钠离子电池材料分析

1.2.1 正极材料

(1) 过渡金属氧化物

(2) 非氧化物晶格化合物

(3) 有机聚合物

1.2.2 负极材料

- (1) 碳材料
- (2) 非氧化物晶格
- (3) 有机聚合物

1.2.3 新型体系

1.3 现有储能用电池比较分析

1.3.1 正极体系比较

1.3.2 负极体系比较

1.3.3 隔膜体系比较

1.3.4 电解液体系比较

1.3.5 体积能量密度比较

1.3.6 其他指标比较

第2章：中国水系钠离子电池行业市场发展现状分析

2.1 水系钠离子电池行业发展现状分析

2.1.1 水系钠离子电池行业发展概况分析

2.1.2 水系钠离子电池行业市场规模分析

2.1.3 水系钠离子电池行业发展特点分析

2.1.4 水系钠离子电池行业典型企业分析

2.2 水系钠离子电池行业供需状况分析

2.2.1 水系钠离子电池行业供给分析

2.2.2 水系钠离子电池行业需求分析

2.2.3 水系钠离子电池行业产销平衡分析

2.3 水系钠离子电池行业经营效益分析

2.3.1 水系钠离子电池行业成本结构分析

2.3.2 水系钠离子电池产品市场价格走势

2.3.3 水系钠离子电池行业经营利润分析

2.3.4 水系钠离子电池行业发展能力分析

第3章：国内外水系钠离子电池行业市场竞争力分析

3.1 国际水系钠离子电池行业竞争情况分析

3.1.1 国际水系钠离子电池行业整体竞争分析

3.1.2 国际水系钠离子电池行业区域竞争格局

3.1.3 国际水系钠离子电池行业企业竞争格局

3.2 中国水系钠离子电池行业竞争格局分析

3.2.1 中国水系钠离子电池行业区域竞争格局

3.2.2 中国水系钠离子电池行业企业竞争格局

3.3 中国水系钠离子电池行业五力模型分析

3.3.1 上游供应商议价能力

3.3.2 下游客户议价能力

3.3.3 现有企业之间的竞争

3.3.4 行业潜在进入者威胁

3.3.5 行业替代品竞争分析

第4章：中国水系钠离子电池产品应用前景分析

4.1 风能领域应用前景分析

4.1.1 风能行业发展现状

4.1.2 风能行业对水系钠离子电池需求现状

4.1.3 风能行业对水系钠离子电池需求趋势

4.2 太阳能领域应用前景分析

4.2.1 太阳能行业发展现状

4.2.2 太阳能行业对水系钠离子电池需求现状

4.2.3 太阳能行业对水系钠离子电池需求趋势

4.3 潮汐发电领域应用前景分析

4.3.1 潮汐发电行业发展现状

4.3.2 潮汐发电行业对水系钠离子电池需求现状

4.3.3 潮汐发电行业对水系钠离子电池需求趋势

4.4 水系钠离子电池在电力储能细分领域的应用

4.4.1 全国电力储能装机规模分析

4.4.2 可再生能源接入储能分析

（1）可再生能源接入储能装机规模

（2）水系钠离子电池在可再生能源接入储能规模分析

4.4.3 电网调峰/调频储能分析

（1）电网调峰/调频储能装机规模

（2）水系钠离子电池在电网调峰/调频储能规模分析

4.4.4 配电侧分布式储能分析

(1) 配电侧分布式储能装机规模

(2) 水系钠离子电池在配电侧分布式储能规模分析

4.4.5 用户侧分布式微网储能分析

(1) 用户侧分布式微网储能装机规模

(2) 水系钠离子电池在用户侧分布式微网储能规模分析

4.4.6 电动汽车光储式充电站储能分析

(1) 电动汽车光储式充电站储能规模

(2) 水系钠离子电池在电动汽车光储式充电站储能规模分析

第5章：中国水系钠离子电池行业重点区域投资潜力

5.1 江苏省水系钠离子电池行业投资潜力分析

5.1.1 江苏省水系钠离子电池行业发展条件

5.1.2 江苏省水系钠离子电池行业发展现状

5.1.3 江苏省水系钠离子电池行业供需情况

5.1.4 江苏省水系钠离子电池行业经营效益

5.1.5 江苏省水系钠离子电池行业投资潜力

5.2 浙江省水系钠离子电池行业投资潜力分析

5.2.1 浙江省水系钠离子电池行业发展条件

5.2.2 浙江省水系钠离子电池行业发展现状

5.2.3 浙江省水系钠离子电池行业供需情况

5.2.4 浙江省水系钠离子电池行业经营效益

5.2.5 浙江省水系钠离子电池行业投资潜力

5.3 湖北省水系钠离子电池行业投资潜力分析

5.3.1 湖北省水系钠离子电池行业发展条件

5.3.2 湖北省水系钠离子电池行业发展现状

5.3.3 湖北省水系钠离子电池行业供需情况

5.3.4 湖北省水系钠离子电池行业经营效益

5.3.5 湖北省水系钠离子电池行业投资潜力

5.4 广东省水系钠离子电池行业投资潜力分析

5.4.1 广东省水系钠离子电池行业发展条件

5.4.2 广东省水系钠离子电池行业发展现状

- 5.4.3 广东省水系钠离子电池行业供需情况
- 5.4.4 广东省水系钠离子电池行业经营效益
- 5.4.5 广东省水系钠离子电池行业投资潜力
- 5.5 其他地区水系钠离子电池行业投资潜力分析

第6章：国内外水系钠离子电池行业领先企业经营分析

6.1 国际水系钠离子电池行业企业整体发展情况

6.1.1 Aquion Energy

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.1.2 Enpower Corp

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2 中国水系钠离子电池行业重点企业经营分析

6.2.1 山东圣阳电源股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.2 恩力能源科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.3 东莞市迈科新能源有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.4 浙江南都电源动力股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

6.2.5 中国科学院上海硅酸盐研究所

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第7章：中国水系钠离子电池行业发展前景与投资机会

7.1 中国水系钠离子电池行业发展前景及趋势

7.1.1 水系钠离子电池行业发展前景分析

7.1.2 水系钠离子电池行业发展趋势分析

7.2 中国水系钠离子电池行业投资现状分析

7.2.1 中国水系钠离子电池行业投资主体分析

(1) 中国水系钠离子电池行业投资主体构成

(2) 各个投资主体的投资优势

7.2.2 中国水系钠离子电池行业投资切入方式

7.2.3 中国水系钠离子电池行业投资规模分析

7.2.4 中国水系钠离子电池行业成功投资案例

7.3 水系钠离子电池行业的投资建议

7.3.1 水系钠离子电池行业的投资方向建议

7.3.2 水系钠离子电池行业的投资方式建议

7.3.3 水系钠离子电池行业的产品创新建议

7.3.4 水系钠离子电池行业的技术研发建议

7.3.5 水系钠离子电池行业的营销模式建议

图表目录：

图表1：2010-2016年中国GDP及增长变化（单位：万亿元，%）

图表2：中国水系钠离子电池行业相关政策汇总

图表3：现有储能用电池指标比较

图表4：2010-2016年中国水系钠离子电池行业市场规模变化（单位：万亿元，%）

图表5：2010-2016年中国水系钠离子电池产量变化

图表6：2010-2016年中国水系钠离子电池销量变化

图表7：2010-2016年中国水系钠离子电池产品市场价格走势

图表8：2010-2016年中国水系钠离子电池行业利润总额变化（单位：万元）

图表9：水系钠离子电池行业上游供应商议价能力

图表10：水系钠离子电池行业下游客户议价能力

图表11：水系钠离子电池行业现有企业之间竞争分析

图表12：水系钠离子电池行业潜在进入者威胁

图表13：水系钠离子电池行业替代品竞争分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R06/R0602/201802/27-253477.html>