

2018-2024年中国钠硫电池未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国钠硫电池未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告》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/detail/341527.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

报告目录：

第一部分市场与发展环境分析

第一章2015-2017年钠硫电池市场概述

第一节2015-2017年钠硫电池市场发展现状分析

一、重要市场动态及动向

二、2015-2017年储能电池发展

第二节钠硫电池市场政策环境分析

一、欧盟市场电池相关法规

二、中国市场电池环保要求

三、上海大规模推广钠硫电池

四、相关政策法规对市场的影响程度

第三节钠硫电池市场容量分析

一、钠硫电池市场容量分析

二、动力与储能电池市场调研

第四节钠硫电池市场特征分析

一、市场界定及行业定义

二、市场现状特征

第二章2015-2017年钠硫电池市场宏观经济运行环境分析

第一节我国总体经济环境走势分析

一、2015-2017年中国经济发展环境分析

二、2017年中国经济面临的发展环境及政策选择

第二节国家宏观调控政策分析

一、2017年国家宏观调控政策方向

二、2017年宏观调控政策取向分析

第二部分行业产业链分析

第三章2015-2017年上游钠硫电池原材料供应情况分析

第一节钠硫电池主要原材料

一、钠硫电池主要原材料

二、金属钠

三、多硫化钠

四、陶瓷材料

第二节钠硫电池主要原材料产量变动情况

一、2015-2017年硫产量变动情况

二、陶瓷材料的产量变化情况

第三节钠硫电池主要原材料价格情况

一、金属钠价格情况

二、2015-2017年硫酸价格走势

第四节钠硫电池主要原材料供应情况

一、全球硫供应量情况

二、2015-2017年金属钠供应情况

第五节钠硫电池影响原材料供应的因素

一、政策因素

二、市场因素

第四章2015-2017年钠硫电池市场下游产业发展状况分析

第一节2015-2017年电力产业发展状况

一、2015-2017年全国电力供应情况

二、2015-2017年电网输送情况

三、2015-2017年电力消费情况

四、2015-2017年电力行业整体效益

五、电力设备制造行业趋势预测

第二节2015-2017年工业制造业发展状况

一、2015-2017年中国制造业现状

二、2015-2017年工业制造业对电源的需求

三、中国制造业趋势预测

四、中国制造业未来十年发展趋势

第三节2015-2017年储能电站发展状况

第三部分行业运行与竞争分析

第五章钠硫电池国内拟在建项目分析及竞争对手动向

第一节国内主要竞争对手动向

一、国内锂电池发展方向

二、钒电池的市场调研

第二节国内建成和拟建项目分析

第三节钠硫电池储能系统在上海电网的应用

- 一、钠硫电池储能系统简介
- 二、上海电网特征概况
- 三、钠硫电池储能系统在上海电网中的应用
- 四、钠硫电池储能系统在上海电网应用的效益分析

第六章2015-2017年钠硫电池市场运行情况分析

第一节国内钠硫电池市场生产能力分析

- 一、总体产品产量统计分析
- 二、产品产量结构性分析
- 三、产品产量企业集中度分析

第二节2015-2017年钠硫电池进出口市场调研

- 一、代表性国家和地区进出口市场调研
- 二、2018-2024年国内产品未来进出口情况预测

第七章2015-2017年钠硫电池市场综合竞争趋势分析

第一节国际钠硫电池市场发展现状分析

- 一、国际市场发展现状
- 二、主要国家发展情况

第二节国内钠硫电池市场区域市场需求集中度比较

- 一、市场需求区域集中度比较
- 二、市场需求主要省份集中度比较

第三节钠硫电池市场价格变化走势

- 一、钠硫电池年度价格变化分析
- 二、主要企业钠硫电池价格分析
- 三、钠硫电池市场价格驱动因素分析

第四节生产工艺技术分析

- 一、储能技术分类比较
- 二、钠硫储能系统的应用目的和意义
- 三、钠硫电池工作基本原理
- 四、钠硫电池特性
- 五、钠硫电池的缺点
- 六、钠硫电池生产工艺
- 七、钠硫电池储能系统运行与控制
- 八、钠硫电池（NAS）应用前景

第八章2015-2017年钠硫电池市场重点优势企业财务状况与竞争力分析

第一节NGK

- 一、企业基本概述
- 二、企业市场情况
- 三、企业产品生产

第二节内蒙古兰太实业股份有限公司

- 一、企业基本概述
- 二、企业主营业务
- 三、企业发展优势
- 四、企业发展潜力
- 五、2015-2017年企业经营状况

第三节思源电气股份有限公司

- 一、企业基本概述
- 二、企业主营业务
- 三、企业发展分析
- 四、企业发展市场
- 五、2015-2017年企业经营状况

第四节中国国家电网公司

- 一、企业基本概述
- 二、企业主营业务
- 三、企业发展情况

第五节上海电力股份有限公司

- 一、企业基本概述
- 二、企业产品研究
- 三、企业趋势预测
- 四、2015-2017年企业经营状况

第四部分相关行业调研

第九章2018-2024年电动汽车行业发展的影响展望

第一节2015-2017年电动汽车行业发展状况

- 一、2015-2017年国外电动汽车行业发展现状分析
- 二、电动汽车行业规模分析
- 三、电动汽车行业特点分析
- 四、电动汽车行业与钠硫电池的关联度

第二节影响电动汽车行业发展的主要因素

- 一、影响电动汽车行业发展有利因素
- 二、影响电动汽车行业发展不利因素
- 三、电动汽车企业面临研发和市场风险
- 四、电动汽车的发展机遇
- 五、电动汽车产业化的障碍
- 六、国内电动汽车产业化时间

第三节2018-2024年电动汽车市场发展现状展望

- 一、电池租赁冲破电动汽车价格瓶颈
- 二、中国明确以纯电动汽车作为汽车业转型取向
- 三、电动汽车的标准
- 四、2018-2024年电动汽车行业相关指标预测
- 五、中国将成为世界最大电动汽车市场

第四节2018-2024年电动汽车行业发展的影响展望

- 一、电动汽车行业趋势预测展望
- 二、电动汽车充电对国家电网的影响

第十章2018-2024年风电行业发展的影响展望

第一节风电行业发展状况

- 一、2015-2017年中国风力发电量
- 二、风电行业成本分析
- 三、中国风电行业发展情况
- 四、中国风电行业装机容量发展状况分析
- 五、中国风电业全球地位
- 六、风电行业新的市场竞争格局
- 七、风电行业与钠硫电池的关联度

第二节影响风电行业发展的主要因素

- 一、环保政策对中国风电行业发展的影响
- 二、电价政策对风电行业发展影响
- 三、中国风电行业发展面临挑战
- 四、中国风电业风险分析
- 五、中国风电行业发展问题分析

第三节2018-2024年风电市场发展现状展望

- 一、中国风电产业过速增长导致价格恶性竞争
- 二、中国风力发电市场潜力分析
- 三、小型风力发电行业发展趋势

四、风电行业的技术发展趋势

第四节2018-2024年风电行业发展的影响展望

第十一章2018-2024年智能电网行业发展的影响展望

第一节智能电网行业发展状况

- 一、世界主要国家智能电网发展现状
- 二、2015-2017年智能电网市场规模成长情况
- 三、中国智能电网行业发展
- 四、中国智能电网行业竞争
- 五、2015-2017年智能电网设备市场调研
- 六、智能电网行业与钠硫电池的关联度

第二节影响智能电网行业发展的主要因素

- 一、智能电网投资环境分析
- 二、智能电网行业投资价值
- 三、智能电网纳入国家规划
- 四、智能电网标准逐步对接国际标准

第三节2018-2024年智能电网市场发展现状展望

- 一、GE和西门子进军中国智能电网行业
- 二、中国智能电网发展步骤
- 三、智能电网建设把握五大细分行业
- 四、智能电网行业“十三五”规划
- 五、中国智能电网产业的市场趋势
- 六、智能电网未来十年总投资情况

第四节2018-2024年智能电网行业发展的影响展望

- 一、智能电网带来电力相关产业重大发展机遇
- 二、中国智能电网两大规划发布
- 三、智能电网电池市场规模将不断扩大

第五部分行业趋势预测与投资分析

第十二章2018-2024年钠硫电池行业前景展望

第一节行业发展环境预测

- 一、目前全球能源经济发展趋势
- 二、中国逐渐成为世界最大的电池卖方市场

第二节宏观经济形势展望

- 一、中国经济发展周期分析

二、中国经济发展预测

第三节行业供求形势展望

- 一、上游原料供应预测
- 二、钠硫电池下游需求行业发展展望
- 三、钠硫电池行业产能预测
- 四、进出口形势展望

第四节行业整体发展展望

- 一、中国钠硫电池行业发展分析
- 二、钠硫电池行业发展影响因素分析
- 三、钠硫电池在储能应用上的前景分析
- 四、钠硫电池的重大能源意义

第十三章2018-2024年钠硫电池行业投资机会与风险分析

第一节投资机遇分析

- 一、新型蓄电池可为电网供电
- 二、为城市开源节流的钠硫电池
- 三、钠硫电池的优势分析
- 四、钠硫电池应用广泛
- 五、矿用电缆储能技术促进钠硫电池产业发展

第二节投资前景及对策

- 一、政策风险及对策
- 二、多元化风险及对策
- 三、经营管理风险及对策
- 四、财务风险及对策

第十四章2018-2024年钠硫电池行业盈利模式与投资前景研究分析（AKLT）

第一节我国钠硫电池行业商业模式探讨

- 一、电动车电池运营商业模式
- 二、创新的商业模式

第二节我国钠硫电池行业投资国际化投资前景分析

- 一、培养企业竞争力
- 二、国际化投资前景
- 三、采取规模效益方式

图表目录：

图表12015-2017年全球大型储能各国占有率

图表2日本大型储能用电池示意图

图表3新神戸电机株式会社LL-W铅酸电池模块

图表4新神戸电机大型储能相关电池模块

图表5ELIYPOWER的锂电池整系统及模块

图表6MAXWELL用于3C及手工具机的锂电池Cell

图表7MAXWELL的超级电容模块

图表8各厂商大型储能相关电池模块

图表9大型储能用电池价格与功能示意图

图表10近年全球电动自行车市场容量

图表112017年国内生产总值初步核算数据

图表12GDP环比增长速度

图表132015-2017年我国国内生产总值及其增长速度

图表142017年GDP初步核算数据

图表152015-2017年GDP环比增长速度

图表162013-2017年全国居民消费价格涨跌幅分析

图表172013-2017年我国猪肉、牛肉、羊肉价格变动情况

图表182013-2017年我国鲜菜、鲜果价格变动情况

图表192017年居民消费价格分类别同比涨跌幅分析

图表202017年居民消费价格分类别环比涨跌幅分析

图表212017年居民消费价格主要数据

图表222015-2017年我国农村居民人均纯收入及其增长速度

图表232015-2017年我国城镇居民人均可支配收入及其增长速度

图表242014-2017年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表252013-2017年中国各月累计主营业务收入与利润总额同比增速

图表262013-2017年中国各月累计主营业务收入与主营活动利润同比增速

图表272013-2017年中国各月累计每百元主营业务收入中的成本与利润率

图表282017年分经济类型主营业务收入与主营活动利润同比增色

图表292017年规模以上工业企业主要财务指标

图表302013-2017年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表312013-2017年固定资产投资到位资金同比增速

图表322017年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表332017年我国硫供应结构分析万t

图表342017年国内硫酸价格走势曲线图（98%）

图表352013-2017年全社会用电量及其增速统计图

图表36世界钒电池市场规模

图表37中国钒电池市场规模

图表38500万千瓦储能调峰钒电池投资收益

图表39钠硫电池储能系统接入风电场的方案示意图

图表40国内钠硫电池市场区域市场需求集中度分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/341527.html>