

2017-2023年中国钒电池行业市场专项调研及未来 前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国钒电池行业市场专项调研及未来前景预测报告》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/201708/547171.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

与其它化学电源相比，钒电池具有明显的优越性，主要优点如下：

1.功率大：通过增加单片电池的数量和电极面积，即可增加钒电池的功率，美国商业化示范运行的钒电池的功率已达6兆瓦。

2.容量大：通过任意增加电解液的体积，即可任意增加钒电池的电量，可达吉瓦时以上；通过提高电解液的浓度，即可成倍增加钒电池的电量。

3.效率高：由于钒电池的电极催化活性高，且正、负极活性物质分别存储在正、负极电解液储槽中，避免了正、负极活性物质的自放电消耗，钒电池的充放电能量转换效率高达75%以上，远高于铅酸电池的45%。

4.寿命长：由于钒电池的正、负极活性物质只分别存在于正、负极电解液中，充放电时无其它电池常有的物相变化，可深度放电而不损伤电池，电池使用寿命长。加拿大VRB Power Systems商业化示范运行时间最长的钒电池模块已正常运行超过9年，充放循环寿命超过18000次，远远高于固定型铅酸电池的1000次。

5.响应速度快：钒电池堆里充满电解液可在瞬间启动，在运行过程中充放电状态切换只需要0.02秒，响应速度1毫秒。

6.可瞬间充电：通过更换电解液可实现钒电池瞬间充电。

7.安全性高：钒电池无潜在的爆炸或着火危险，即使将正、负极电解液混合也无危险，只是电解液温度略有升高。

8.成本低：除离子膜外，钒电池部件多为廉价的碳材料、工程塑料，材料来源丰富，易回收，不需要贵金属作电极催化剂，成本低。

9.钒电池选址自由度大，可全自动封闭运行，无污染。

智研咨询发布的《2017-2023年中国钒电池行业市场专项调研及未来前景预测报告》共十六章。首先介绍了钒电池行业市场发展环境、钒电池整体运行态势等，接着分析了钒电池行业市场运行的现状，然后介绍了钒电池市场竞争格局。随后，报告对钒电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了钒电池行业发展趋势与投资预测。您若想对钒电池产业有个系统的了解或者想投资钒电池行业，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：

第一部分 兼并重组背景

第一章 研究概述

第一节 研究背景

第二节 研究内容

第三节 研究方法

第四节 研究团队

第五节 研究结论

第二章 钒电池企业兼并重组背景分析

第一节 钒电池行业兼并重组意义

第二节 钒电池行业兼并重组背景分析

第三节 钒电池企业兼并重组特点分析及整体趋势分析

第四节 钒电池行业兼并重组方式分析

第五节 钒电池行业兼并重组一般程序分析

第六节 钒电池行业兼并重组趋势分析

第七节 钒电池企业兼并重组的障碍

一、政策障碍

二、组织结构障碍

三、资金障碍

四、技术障碍

第三章 钒电池企业兼并重组案例分析

第一节 国外钒电池企业兼并重组案例分析

一、兼并重组背景与动机

二、兼并重组过程分析

三、兼并重组案例特点分析

四、兼并重组方案与成败经验分析

五、兼并重组核心价值与整合战略分析

第二节 国内钒电池企业兼并重组案例分析

一、兼并重组背景与动机

二、兼并重组过程分析

三、兼并重组案例特点分析

四、兼并重组方案与成败经验分析

五、兼并重组核心价值与整合战略分析

第三节 国内钒电池企业兼并重组主体竞争力分析

一、发展现状

二、投资趋势

三、投资区域

四、投资特点

五、投资产品结构

六、市场表现

第四节 外资钒电池企业在华兼并重组趋势分析

一、发展现状

二、投资趋势

三、投资区域

四、投资特点

五、投资产品结构

六、市场表现

第二部分 行业发展背景

第四章 2015-2016年钒电池行业总体发展状况

第一节 钒电池行业特性分析

第二节 钒电池产业特征与行业重要性

第三节 2016-2017年钒电池行业发展分析

一、2016-2017年钒电池行业发展态势分析

二、2016-2017年钒电池行业发展特点分析

三、“十三五”区域产业布局与产业转移

第四节 2016-2017年钒电池行业规模情况分析

一、行业单位规模情况分析

二、行业人员规模状况分析

三、行业资产规模状况分析

四、行业市场规模状况分析

第五节 2016-2017年钒电池行业财务能力分析

一、行业盈利能力分析与预测

二、行业偿债能力分析与预测

三、行业营运能力分析与预测

四、行业发展能力分析与预测

第五章 我国钒电池行业运行分析

第一节 我国钒电池行业发展状况分析

一、我国钒电池行业发展阶段

二、我国钒电池行业发展总体概况

三、我国钒电池行业发展特点分析

四、我国钒电池行业商业模式分析

第二节 2016-2017年钒电池行业发展现状

一、2016-2017年我国钒电池行业市场规模

二、2016-2017年我国钒电池行业发展分析

三、2016-2017年中国钒电池企业发展分析

第三节 2016-2017年钒电池市场情况分析

一、2015-2016年中国钒电池市场总体概况

二、2016-2017年中国钒电池市场发展分析

第四节 我国钒电池市场价格走势分析

一、钒电池市场定价机制组成

二、钒电池市场价格影响因素

三、2015-2017年钒电池价格走势分析

四、“十三五”期间钒电池价格走势预测

第六章 “十三五”期间我国钒电池市场供需形势分析

第一节 我国钒电池市场供需分析

一、2016-2017年我国钒电池行业供给情况

1、我国钒电池行业供给分析

2、重点企业供给及占有份额

二、2016-2017年我国钒电池行业需求情况

1、钒电池行业需求市场

2、钒电池行业客户结构

3、钒电池行业需求的地区差异

三、2016-2017年我国钒电池行业供需平衡分析

第二节 钒电池产品（服务）市场应用及需求预测

一、钒电池产品（服务）应用市场总体需求分析

1、钒电池产品（服务）应用市场需求特征

2、钒电池产品（服务）应用市场需求总规模

二、“十三五”期间钒电池行业领域需求量预测

1、“十三五”期间钒电池行业领域需求产品（服务）功能预测

2、“十三五”期间钒电池行业领域需求产品（服务）市场格局预测

三、重点行业钒电池产品（服务）需求分析预测

第七章 钒电池行业并购市场分析

第一节 2016-2017年并购市场综述

一、2015-2016年并购市场回顾

二、2016-2017年海外并购分析

三、2016-2017年中国并购市场监测

第一节 2017-2023年并购市场发展前景预测

一、2017-2023年并购市场前景分析

二、2017-2023年并购基金市场前景分析

三、2017-2023年民营企业海外并购前景分析

第二节 2017-2023年并购市场发展趋势预测

一、2017-2023年后并购时代的市场趋势

二、2017-2023年中国企业并购发展趋势

三、2017-2023年外资并购发展趋势预测

第三部分 兼并重组机会

第八章 钒电池行业区域性兼并重组机会分析

第一节 环渤海经济区

一、钒电池行业发展特征与竞争力分析

二、钒电池行业兼并重组可行性与趋势分析

第二节 长三角经济区

一、钒电池行业发展特征与竞争力分析

二、钒电池行业兼并重组可行性与趋势分析

第三节 珠三角经济区

一、钒电池行业发展特征与竞争力分析

二、钒电池行业兼并重组可行性与趋势分析

第三节 新兴地区

一、钒电池行业发展特征与竞争力分析

二、钒电池行业兼并重组可行性与趋势分析

第九章 钒电池行业产业链兼并重组机会分析

第一节 钒电池企业与上下游企业兼并重组背景分析

第二节 钒电池企业与上下游企业兼并重组案例分析

第三节 钒电池企业与上下游企业兼并重组趋势分析

第四节 钒电池企业与上下游企业兼并重组机会分析

第五节 钒电池企业与其他行业兼并重组机会分析

第十章 钒电池行业规模性兼并重组机会分析

第一节 大型规模企业兼并重组机会分析

第二节 中型规模企业兼并重组机会分析

第三节 小型规模企业兼并重组机会分析

第四部分 兼并重组方案

第十一章 目标公司调查基本流程

第一节 被调查对象主体资格

第二节 资产、负债、所有者权益

第三节 重大合同

第四节 诉讼及行政处罚情况。

第五节 保险

第六节 职工

第七节 税务

第八节 环保

第九节 外汇

第十节 财政

第十一节 经营存在的问题

第十二节 调查结论

第十二章 项目并购重组研究

第一节 钒电池项目投资环境分析

第二节 钒电池行业竞争格局分析

第三节 钒电池行业财务指标分析参考

第四节 钒电池行业市场分析与项目投入规模

第五节 项目所属的细分市场的市场现状、未来市场空间

第六节 项目应用技术方案（产品原料、制造成本、销售成本、利润预期）

第七节 目标企业经营状况及经营运作上存在的主要问题

第八节 项目运作后的价值预估、成长预期

第九节 投资估算与资金筹措

第十节 财务与敏感性分析

第十一节 收购项目的价值及风险分析

第十二节 钒电池行业及项目发展趋势预测

第十三节 项目调整所需的主要整改措施、投入

第十四节 收购成功所需注意的关键要点

第十五节 并购项目研究结论与建议

第五部分 兼并重组策略

第十三章 中国钒电池行业兼并重组风险分析

第一节 资产重组风险分析

第二节 品牌组合风险分析

第三节 技术变动风险分析

第四节 生产整合风险分析

第五节 人事变动情况分析

第六节 企业管理情况分析

第七节 销售管理情况分析

第八节 企业文化情况分析

第九节 企业战略情况分析.

第十四章 钒电池企业兼并重组中的竞争战略分析

第一节 差异化战略分析

第二节 成本领先战略分析

第三节 市场集中战略分析

第四节 并购策略研究

一、企业并购注意的问题研究

二、企业并购决策的基本原则

三、目标公司分析

四、目标公司价值估算

第五节 企业并购发展策略分析

一、企业并购资金的筹集策略

二、企业并购后的整合策略

三、并购建议

第十五章 新形势下并购财务操作及资产评估处理

第一节 目标企业价值评估的必要性以及存在的问题

一、目标企业价值评估的必要性

二、中国目标企业价值评估存在的问题

第二节 国内外企业并购中目标企业价值评估理论与方法述评

一、国外企业并购中目标企业价值评估理论与方法述评

二、国内企业并购中目标企业价值评估理论与方法研究述评

第三节 并购及其对目标企业价值的影响

一、企业并购及其效应的产生

二、协同效应及其对目标企业价值的影响

第四节 目标企业价值的识别

一、目标企业价值识别的内容和范围

二、目标企业价值识别的步骤

第五节 目标企业价值影响因素的分析

一、影响目标企业价值的外部因素

二、影响目标企业价值的内部诸因素

第六节 目标企业价值评估中成本法的运用

一、运用成本法对目标企业价值的评估

二、成本法评估并购中目标企业价值的优、缺点分析

第七节 目标企业价值评估中市场法的运用

一、市场法的两种具体方法

二、运用市场法对目标企业价值评估的局限性

第八节 目标企业价值评估中收益法的运用

- 一、运用收益法时参数的估算
- 二、运用收益法对目标企业价值评估应注意的问题

第九节 目标企业价值评估中实物期权法的运用

- 一、知识经济和实物期权法
- 二、运用实物期权法对目标企业价值评估的可行性分析
- 三、实物期权法在目标企业价值评估中的具体应用

第十节 目标企业价值评估方法的比较与选择

- 一、各种评估方法运用条件的比较
- 二、评估方法的选择

第十六章 钒电池行业兼并重组建议（ZYPX）

第一节 买方建议

第二节 卖方建议

第三节 研究结论

图表目录：

图表：钒电池行业生命周期

图表：钒电池行业产业链结构

图表：2016-2017年全球钒电池行业市场规模

图表：2016-2017年中国钒电池行业市场规模

图表：2016-2017年钒电池行业重要数据指标比较

图表：2016-2017年中国钒电池市场占全球份额比较

图表：2016-2017年钒电池行业销售收入

图表：2015-2016年钒电池行业利润总额

图表：2015-2016年钒电池行业资产总计

图表：2015-2016年钒电池行业负债总计

图表：2016-2017年钒电池行业竞争力分析

图表：2015-2017年钒电池市场价格走势

图表：2016-2017年钒电池行业主营业务收入

图表：2016-2017年钒电池行业主营业务成本

图表：2016-2017年钒电池行业销售费用分析

图表：2016-2017年钒电池行业管理费用分析

图表：2016-2017年钒电池行业财务费用分析

图表：2016-2017年钒电池行业销售毛利率分析

图表：2016-2017年钒电池行业销售利润率分析

图表：2016-2017年钒电池行业成本费用利润率分析

图表：2015-2016年钒电池行业总资产利润率分析

图表：2016-2017年中国企业并购完成交易规模统计

图表：2016-2017年中国企业并购交易金额行业分布

图表：2016-2017年中国企业并购案例数量行业分布

图表：2016-2017年中国企业海外并购业务情况分析

图表：2016-2017年中国钒电池企业并购完成交易规模

图表：2016-2017年中国钒电池企业兼并重组案例分析

图表：2016年中国并购市场季度分布

图表：2015-2017年中国并购市场发展趋势

图表：2015-2017年中国企业海外并购趋势

图表：2015-2017年中国企业外资并购趋势

图表：2016年中国并购市场行业分布（按被并购方）

图表：2016年中国并购市场交易数量行业分布（按被并购方，按并购案例数，个）

图表：2016年中国并购市场交易数量行业分布（按被并购方，按并购金额，US\$M）

图表：2016年中国并购市场完成的十大并购交易

图表：2016年VC/PE相关并购行业分布（按被并购方）

图表：2015-2017年中国并购市场VC/PE相关并购趋势

图表：2013-2016年中国并购市场并购案例数统计

图表：2013-2016年中国并购市场并购金额统计

图表：2015-2017年中国企业国内并购趋势

图表：2013-2016年中国企业海外并购案例数统计

图表：2013-2016年中国企业海外并购并购金额统计

图表：2013-2016年中国企业外资并购案例数统计

图表：2013-2016年中国企业外资并购金额统计

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201708/547171.html>