

2018-2024年中国磷酸铁锂行业运营态势与投资前景研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国磷酸铁锂行业运营态势与投资前景研究报告》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/201801/603614.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

磷酸铁锂电极材料主要用于各种锂离子电池。自1996年日本的NTT首次揭露 $AyMPO_4$ (A为碱金属，M为CoFe两者之组合： $LiFeCoPO_4$)的橄榄石结构的锂电池正极材料之后，1997年美国德克萨斯州立大学John.B.Goodenough等研究群，也接着报导了 $LiFePO_4$ 的可逆性地迁入脱出锂的特性，美国与日本不约而同地发表橄榄石结构($LiMPO_4$)，使得该材料受到了极大的重视，并引起广泛的研究和迅速的发展。与传统的锂离子二次电池正极材料，尖晶石结构的 $LiMn_2O_4$ 和层状结构的 $LiCoO_2$ 相比， $LiMPO_4$ 的原物料来源更广泛、价格更低廉且无环境污染。

磷酸铁锂的应用领域主要有：（1）储能设备太阳能、风力发电系统之储能设备，不断电系统UPS，配合太阳能电池使用作为储能设备；（2）电动工具类高功率电动工具，电钻、除草机等；（3）轻型电动车辆电动机车，电动自行车，休闲车，高尔夫球车，电动推高机，清洁车，混合动力汽车（HEV）；（4）小型设备医疗设备：电动轮椅车，电动代步车，玩具（遥控电动飞机，车，船）；（5）其它小型电器矿灯，植入性的医疗器械，代铅酸，镍氢，镍镉，锂钴，锂锰类电池在小型电器上的应用；（6）移动电源。2012-2017年中国磷酸铁锂（28429040）进出口数据统计表

年份		出口（千克、千美元）		进口（千克、千美元）	
数量	金额	数量	金额	数量	金额
2012年	31272	389	1019619	15276	61320
2013年	921	1311581	18849	200834	3,021
2014年	200834	3,021	1648616	23,341	2015年
2015年	**	**	**	**	**
2016年	**	**	**	**	**
2017年	**	**	**	**	**

数据来源：中国海关、智研咨询整理

磷酸铁锂电池在客车市场依然占据主导地位：前四批的应用占比为 70%，而第五批已上升至 77%。

磷酸铁锂电池在客车上的应用比例

资料来源：公开资料，智研咨询整理

智研咨询发布的《2018-2024年中国磷酸铁锂行业运营态势与投资前景研究报告》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！

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章 磷酸铁锂行业相关概述

1.1 磷酸铁锂行业定义及特点

- 1.1.1 磷酸铁锂行业定义
- 1.1.2 磷酸铁锂产品特点
- 1.1.3 磷酸铁锂产品用途
- 1.2 磷酸铁锂行业发展历程
- 1.3 磷酸铁锂行业盈利模式分析
- 1.4 磷酸铁锂行业技术分析
 - 1.4.1 磷酸铁锂行业主要生产技术分析
 - 1.4.2 磷酸铁锂行业最新技术分析
 - 1.4.3 磷酸铁锂行业技术发展趋势分析
- 第二章 磷酸铁锂行业市场特点概述
 - 2.1 行业市场概况
 - 2.1.1 市场供给特点分析
 - 2.1.2 市场需求特点分析
 - 2.2 进入本行业的主要障碍分析
 - 2.2.1 资金障碍
 - 2.2.2 技术障碍
 - 2.2.3 市场准入障碍
 - 2.2.4 其他障碍
 - 2.3 行业的周期性、区域性
 - 2.3.1 行业周期分析
 - 1、行业的周期波动性
 - 2、行业产品生命周期
 - 2.3.2 行业的区域性分析
 - 1、行业区域分布情况
 - 2、行业区域分布特点
- 第三章 2017年中国磷酸铁锂行业发展环境分析
 - 3.1 磷酸铁锂行业政治法律环境（P）
 - 3.1.1 行业主要政策法规
 - 3.1.2 政治法律环境对行业的影响
 - 3.2 磷酸铁锂行业经济环境分析（E）
 - 3.2.1 宏观经济形势分析
 - 3.2.2 宏观经济环境对行业的影响
 - 3.3 磷酸铁锂行业社会环境分析（S）
 - 3.3.1 磷酸铁锂产业社会环境
 - 3.3.2 社会环境对行业的影响

3.3.3 行业发展对社会环境的影响

第四章 全球磷酸铁锂行业发展概述

4.1 2017年全球磷酸铁锂行业发展情况概述

4.1.1 全球磷酸铁锂行业发展现状

4.1.2 全球磷酸铁锂行业发展特征

4.1.3 全球磷酸铁锂行业市场规模

4.2 2017年全球主要地区磷酸铁锂行业发展状况

4.2.1 欧洲地区磷酸铁锂行业发展概述

4.2.2 美国地区磷酸铁锂行业发展概述

4.2.3 日韩地区磷酸铁锂行业发展概述

4.3 2018-2024年全球磷酸铁锂行业发展前景预测

4.3.1 全球磷酸铁锂行业市场规模预测

4.3.2 全球磷酸铁锂行业发展前景分析

4.3.3 全球磷酸铁锂行业发展趋势分析

4.4 国际磷酸铁锂企业在中国发展情况分析

4.5 全球磷酸铁锂行业重点企业发展动态分析

第五章 中国磷酸铁锂行业发展概述

5.1 中国磷酸铁锂行业发展状况分析

5.1.1 中国磷酸铁锂行业发展阶段

5.1.2 中国磷酸铁锂行业发展总体概况

5.2 2014-2017年磷酸铁锂行业发展现状

5.2.1 2014-2017年中国磷酸铁锂行业市场规模

5.2.2 2014-2017年中国磷酸铁锂行业发展分析

5.2.3 2014-2017年中国磷酸铁锂行业重点企业发展分析

5.3 2018-2024年中国磷酸铁锂行业面临的困境及对策

5.3.1 中国磷酸铁锂行业面临的困境分析

- 1、行业无序竞争
- 2、企业科研水平不高
- 3、三元路线的威胁
- 4、产能过剩

5.3.2 国内磷酸铁锂企业发展战略分析

- 1、企业竞争战略
- 2、营销战略
- 3、品牌战略
- 4、技术开发战略

5、人才战略

6、融资战略

第六章 中国磷酸铁锂行业市场运行分析

6.1 2014-2017年中国磷酸铁锂行业总体规模分析

6.1.1 企业数量结构分析

6.1.2 人员规模状况分析

6.1.3 行业资产规模分析

6.1.4 行业市场规模分析

6.2 2014-2017年中国磷酸铁锂行业产销情况分析

6.2.1 中国磷酸铁锂行业工业总产值

6.2.2 中国磷酸铁锂行业工业销售产值

6.2.3 中国磷酸铁锂行业产销率

6.3 2014-2017年中国磷酸铁锂行业市场供需分析

6.3.1 中国磷酸铁锂行业供给分析

6.3.2 中国磷酸铁锂行业需求分析

6.3.3 中国磷酸铁锂行业供需平衡

6.4 2014-2017年中国磷酸铁锂行业财务指标总体分析

6.4.1 行业盈利能力分析

6.4.2 行业偿债能力分析

6.4.3 行业营运能力分析

6.4.4 行业发展能力分析

6.5 区域市场分析

6.5.1 区域市场分布总体情况

6.5.2 2014-2017年重点省市市场分析

6.6 磷酸铁锂行业细分产品/服务市场分析

6.6.1 细分产品/服务特色

6.6.2 2014-2017年细分产品/服务市场规模及增速

6.6.3 重点细分产品/服务市场前景预测

6.7 磷酸铁锂行业产品/服务价格分析

6.7.1 2014-2017年磷酸铁锂价格走势
2012-2017年中国磷酸铁锂（28429040）进出口平均
单价分析 年份 进口平均价格（美元/吨） 出口平均价格（美元/吨）
2012年 14982.07
12439.24 2013年 14371.21 15019.57 2014年 14157.94 15042.27 2015年 ** ** 2016年 **

** 2017年 ** **

数据来源：中国海关、智研咨询整理

6.7.2 影响磷酸铁锂价格的关键因素分析

1、成本

2、供需情况

3、关联产品

4、其他

6.7.3 2018-2024年磷酸铁锂产品/服务价格变化趋势

6.7.4 主要磷酸铁锂企业价位及价格策略

第七章 中国磷酸铁锂行业细分市场分析

7.1 磷酸铁锂行业细分市场概况

7.1.1 市场细分充分程度

7.1.2 市场细分发展趋势

7.1.3 市场细分战略研究

7.1.4 细分市场结构分析

7.2 储能市场

7.2.1 市场发展现状概述

7.2.2 行业市场规模分析

7.2.3 行业市场需求分析

7.2.4 产品市场潜力分析

7.3 正极材料市场

7.3.1 市场发展现状概述

7.3.2 行业市场规模分析

7.3.3 行业市场需求分析

7.3.4 产品市场潜力分析

7.4 电源市场

7.4.1 市场发展现状概述

7.4.2 行业市场规模分析

7.4.3 行业市场需求分析

7.4.4 产品市场潜力分析

7.5 磷酸铁锂细分市场投资战略分析

第八章 中国磷酸铁锂行业上、下游产业链分析

8.1 磷酸铁锂行业产业链概述

8.1.1 产业链定义

8.1.2 磷酸铁锂行业产业链

8.2 磷酸铁锂行业主要上游产业发展分析

8.2.1 上游产业发展现状

8.2.2 上游产业供给分析

8.2.3 上游供给价格分析

8.2.4 主要供给企业分析

8.2.5 上游产业发展趋势

8.3 上游产业议价能力分析

8.4 磷酸铁锂行业主要下游产业发展分析

8.4.1 下游产业发展现状

8.4.2 下游产业需求分析

8.4.3 下游主要需求企业分析

8.4.4 下游产业发展趋势

8.4.5 下游最具前景产品/行业分析

8.5 下游产业议价能力分析

第九章 中国磷酸铁锂行业市场竞争格局分析

9.1 中国磷酸铁锂行业竞争格局分析

9.1.1 磷酸铁锂行业区域分布格局

9.1.2 磷酸铁锂行业企业规模格局

9.1.3 磷酸铁锂行业企业性质格局

9.2 中国磷酸铁锂行业竞争SWOT分析

9.2.1 磷酸铁锂行业优势分析（S）

9.2.2 磷酸铁锂行业劣势分析（W）

9.2.3 磷酸铁锂行业机会分析（O）

9.2.4 磷酸铁锂行业威胁分析（T）

9.3 中国磷酸铁锂行业竞争策略建议

第十章 中国磷酸铁锂行业领先企业竞争力分析

10.1 深圳市沃特玛电池有限公司

10.1.1 企业发展基本情况

10.1.2 企业经营情况分析

10.1.3 企业发展战略分析

10.2 国轩高科股份有限公司

10.2.1 企业发展基本情况

10.2.2 企业经营情况分析

10.2.3 企业发展战略分析

10.3 比亚迪股份有限公司

10.3.1 企业发展基本情况

10.3.2 企业经营情况分析

10.3.3 企业发展战略分析

10.4 惠州亿纬锂能股份有限公司

10.4.1 企业发展基本情况

10.4.2 企业经营情况分析

10.4.3 企业发展战略分析

10.5 陕西坚瑞沃能股份有限公司

10.5.1 企业发展基本情况

10.5.2 企业经营情况分析

10.5.3 企业发展战略分析

10.6 宁波杉杉股份有限公司

10.6.1 企业发展基本情况

10.6.2 企业经营情况分析

10.6.3 企业发展战略分析

10.7 天齐锂业股份有限公司

10.7.1 企业发展基本情况

10.7.2 企业经营情况分析

10.7.3 企业发展战略分析

10.8 江西赣锋锂业股份有限公司

10.8.1 企业发展基本情况

10.8.2 企业经营情况分析

10.8.3 企业发展战略分析

10.9 无锡先导智能装备股份有限公司

10.9.1 企业发展基本情况

10.9.2 企业经营情况分析

10.9.3 企业发展战略分析

10.10 深圳市赢合科技股份有限公司

10.10.1 企业发展基本情况

10.10.2 企业经营情况分析

10.10.3 企业发展战略分析

第十一章 2018-2024年中国磷酸铁锂行业发展趋势与前景分析

11.1 2018-2024年中国磷酸铁锂行业发展前景

11.1.1 2018-2024年磷酸铁锂行业发展潜力

11.1.2 2018-2024年磷酸铁锂行业规模预测

11.1.3 2018-2024年磷酸铁锂行业发展前景展望

11.2 2018-2024年中国磷酸铁锂行业发展趋势预测

11.2.1 2018-2024年磷酸铁锂行业发展趋势

11.2.2 2018-2024年磷酸铁锂行业应用趋势预测

11.3 2018-2024年中国磷酸铁锂行业供需预测

11.3.1 2018-2024年中国磷酸铁锂行业供给预测

11.3.2 2018-2024年中国磷酸铁锂行业需求预测

11.3.3 2018-2024年中国磷酸铁锂供需平衡预测

第十二章 2018-2024年中国磷酸铁锂行业投资机会与风险

12.1 磷酸铁锂行业投资现状分析

12.1.1 行业资金渠道分析

12.1.2 行业投资项目分析

12.1.3 行业兼并重组情况

12.2 磷酸铁锂行业投资机会分析

12.2.1 产业链投资机会

12.2.2 细分市场投资机会

12.2.3 重点区域投资机会

12.3 磷酸铁锂行业投资风险及防范措施

12.3.1 行业政策风险及防范

12.3.2 宏观经济风险及防范

12.3.3 市场竞争风险及防范

12.3.4 关联产业风险及防范

12.3.5 产品结构风险及防范

12.3.6 技术研发风险及防范

12.3.7 其他投资风险及防范

第十三章 2018-2024年中国磷酸铁锂行业投资战略研究

13.1 磷酸铁锂行业发展战略研究

13.1.1 战略综合规划

13.1.2 技术开发战略

13.1.3 区域战略规划

13.1.4 产业战略规划

13.1.5 营销品牌战略

13.1.6 竞争战略规划

13.2 影响企业投资战略的五大因素分析

13.2.1 国家产业发展政策

13.2.2 企业自身实际状况

13.2.3 市场需求状况及供给能力

13.2.4 企业筹集调配资源的能力

13.2.5 行业技术水平、竞争结构及盈利水平

13.3 磷酸铁锂企业投资战略类型分析

13.4 2018-2024年磷酸铁锂行业投资战略分析

第十四章 研究结论及投资建议

14.1 磷酸铁锂行业研究结论

14.2 磷酸铁锂行业投资价值评估

14.3 磷酸铁锂行业投资建议

14.3.1 行业发展策略建议

14.3.2 行业投资方向建议

14.3.3 行业投资方式建议

图表目录：

图表：磷酸铁锂行业特点

图表：磷酸铁锂行业生命周期

图表：磷酸铁锂行业产业链分析

图表：2014-2017年磷酸铁锂行业市场规模分析

图表：2018-2024年磷酸铁锂行业市场规模预测

图表：中国磷酸铁锂行业盈利能力分析

图表：中国磷酸铁锂行业运营能力分析

图表：中国磷酸铁锂行业偿债能力分析

图表：中国磷酸铁锂行业发展能力分析

图表：中国磷酸铁锂行业经营效益分析

图表：2014-2017年磷酸铁锂重要数据指标比较

图表：2014-2017年中国磷酸铁锂行业销售情况分析

图表：2014-2017年中国磷酸铁锂行业利润情况分析

图表：2014-2017年中国磷酸铁锂行业资产情况分析

图表：2014-2017年中国磷酸铁锂竞争力分析

图表：2018-2024年中国磷酸铁锂产能预测

图表：2018-2024年中国磷酸铁锂消费量预测

图表：2018-2024年中国磷酸铁锂市场价格走势预测

图表：2018-2024年中国磷酸铁锂发展趋势预测

略.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201801/603614.html>