

2018-2024年中国磷酸铁锂 电池行业深度调研与行业竞争对手分析报告

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年中国磷酸铁锂电池行业深度调研与行业竞争对手分析报告》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/R02/R0206/201802/06-252483.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

随着磷酸铁锂电池行业的发展，其应用的要求不断提高，技术含量不断提高，应用领域也不断扩展。

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，中国产业研究报告网整理

此前五批目录中纯电动乘用车和客车配套电池能量密度均值（Wh/kg）资料来源：公开资料，中国产业研究报告网整理

中国产业研究报告网发布的《2018-2024年中国磷酸铁锂电池行业深度调研与行业竞争对手分析报告》共十六章。首先介绍了磷酸铁锂电池行业市场发展环境、磷酸铁锂电池整体运行态势等，接着分析了磷酸铁锂电池行业市场运行的现状，然后介绍了磷酸铁锂电池市场竞争格局。随后，报告对磷酸铁锂电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了磷酸铁锂电池行业发展趋势与投资预测。您若想对磷酸铁锂电池产业有个系统的了解或者想投资磷酸铁锂电池行业，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 行业运行现状

第一章 磷酸铁锂电池行业发展综述 1

第一节 磷酸铁锂电池行业定义及分类 1

一、行业定义 1

二、行业产品的特征 1

三、行业产品的优势 1

第二节 磷酸铁锂电池行业特征分析 5

一、产业链分析 5

二、磷酸铁锂电池行业在国民经济中的地位 5

三、磷酸铁锂电池行业生命周期分析 6

1、行业生命周期理论基础	6
2、磷酸铁锂电池行业生命周期	7
第三节 磷酸铁锂电池行业经济指标分析	8
一、赢利性	8
二、成长速度	8
三、附加值的提升空间	8
四、进入壁垒 / 退出机制	9
五、风险性	10
六、行业周期	11
七、竞争激烈程度指标	11
第二章 2017年中国磷酸铁锂电池行业运行环境分析	12
第一节 磷酸铁锂电池行业政治法律环境分析	12
一、行业管理体制分析	12
二、行业主要法律法规	12
1、《锂离子电池行业规范条件》	12
2、《关于组织申报新能源汽车产业技术创新工程项目的通知》	19
3、新能源汽车推广政策	21
4、动力电池技术相关政策	35
三、行业相关发展规划	35
第二节 磷酸铁锂电池行业经济环境分析	37
一、国际宏观经济形势分析	37
二、国内宏观经济形势分析	40
1、中国GDP分析	40
2、消费价格指数分析	40
3、社会消费品零售总额	41
4、全社会固定资产投资分析	41
5、进出口总额及增长率分析	42
三、产业宏观经济环境分析	42
第三节 磷酸铁锂电池行业社会环境分析	43
一、磷酸铁锂电池产业社会环境	43
1、人口环境分析	43

2、教育环境分析	44
3、文化环境分析	45
4、中国城镇化率	47
5、生态环境分析	49
二、社会环境对行业的影响	52
1、能源瓶颈日益凸显	52
2、倡导节能环保	52
三、磷酸铁锂电池产业发展对社会发展的影响	53
第四节 磷酸铁锂电池行业技术环境分析	53
一、磷酸铁锂电池技术分析	53
二、行业主要技术发展趋势	54

第二部分 行业深度分析

第三章 2017年中国磷酸铁锂电池行业运行分析	57
第一节 磷酸铁锂电池行业发展状况分析	57
一、磷酸铁锂电池行业发展阶段	57
二、磷酸铁锂电池行业发展总体概况	58
三、磷酸铁锂电池行业发展特点分析	59
第二节 磷酸铁锂电池行业发展现状	60
一、磷酸铁锂电池行业产品产量	60
二、磷酸铁锂电池行业发展分析	61
三、磷酸铁锂电池企业发展分析	61
第三节 区域市场分析	62
一、区域市场分布总体情况	62
二、重点区域市场分析	62
1、华东地区分析	62
2、华南地区分析	62
3、东北地区分析	63
第四节 磷酸铁锂电池细分产品/服务市场分析	63
一、细分产品/服务特色	63
二、细分产品/服务市场规模及增速	64
三、重点细分产品/服务市场前景预测	65

第五节 磷酸铁锂电池产品/服务价格分析 65

一、磷酸铁锂电池价格走势 65

二、影响磷酸铁锂电池价格的关键因素分析 65

1、成本 65

2、供需情况 65

3、关联产品 65

三、2018-2024年磷酸铁锂电池产品/服务价格变化趋势 67

第四章 2017年中国磷酸铁锂电池行业整体运行指标分析 68

第一节 磷酸铁锂电池行业总体规模分析 68

一、企业数量结构分析 68

二、人员规模状况分析 68

三、行业资产规模分析 68

四、行业市场规模分析 69

第二节 磷酸铁锂电池行业产销情况分析 70

一、磷酸铁锂电池行业工业总产值 70

二、磷酸铁锂电池行业工业销售产值 71

三、磷酸铁锂电池行业产销率 71

第三节 磷酸铁锂电池行业财务指标总体分析 72

一、行业盈利能力分析 72

二、行业偿债能力分析 72

三、行业营运能力分析 72

四、行业发展能力分析 72

第五章 2017年中国磷酸铁锂电池行业供需形势分析 73

第一节 磷酸铁锂电池行业供给分析 73

一、磷酸铁锂电池行业供给分析 73

二、2018-2024年磷酸铁锂电池行业供给变化趋势 73

三、磷酸铁锂电池行业区域供给分析 74

第二节 磷酸铁锂电池行业需求情况 74

一、磷酸铁锂电池行业需求市场 74

二、磷酸铁锂电池行业客户结构 74

三、磷酸铁锂电池行业需求的地区差异	75
第三节 磷酸铁锂电池市场应用及需求预测	75
一、磷酸铁锂电池应用市场总体需求分析	75
1、磷酸铁锂电池应用市场需求特征	75
2、磷酸铁锂电池应用市场需求总规模	75
二、2018-2024年磷酸铁锂电池行业领域需求量预测	76
1、2018-2024年磷酸铁锂电池行业领域需求产品/服务功能预测	76
2、2018-2024年磷酸铁锂电池行业领域需求产品/服务市场格局预测	76
三、重点行业磷酸铁锂电池产品/服务需求分析预测	76
第六章 2017年中国磷酸铁锂电池行业产业结构分析	77
第一节 磷酸铁锂电池产业结构分析	77
一、市场细分发展充分程度分析	77
二、各细分市场领先企业排名	77
三、各细分市场占总市场的结构比例	78
四、领先企业的结构分析（所有制结构）	78
第二节 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析	79
一、产业价值链的构成	79
二、产业链条的竞争优势与劣势分析	79
第三节 产业结构发展预测	81
一、产业结构调整指导政策分析	81
1、《废电池污染防治技术政策》	81
2、《电池工业污染物排放标准》	85
3、《电池行业清洁生产评价体系》	87
4、《电池行业重金属污染综合预防方案》	88
二、产业结构调整中消费者需求的引导因素	89
三、中国磷酸铁锂电池行业参与国际竞争的战略市场定位	92
第七章 2017年中国磷酸铁锂电池行业产业链分析	94
第一节 磷酸铁锂电池行业产业链分析	94
一、产业链结构分析	94
二、主要环节的增值空间	94

三、与上下游行业之间的关联性	94
第二节 磷酸铁锂电池上游行业分析	94
一、磷酸铁锂电池产品成本构成	94
二、上游行业发展现状	95
三、2018-2024年上游行业发展趋势	96
四、上游供给对磷酸铁锂电池行业的影响	96
第三节 磷酸铁锂电池下游行业分析	97
一、磷酸铁锂电池下游行业分布	97
二、下游行业发展现状	98
1、新能源汽车	98
2、储能设备	104
三、2018-2024年下游行业发展趋势	105
1、新能源汽车	105
2、储能设备	106
四、下游需求对磷酸铁锂电池行业的影响	107
第八章 2017年中国磷酸铁锂电池行业替代产品分析	108
第一节 磷酸铁锂电池行业替代产品钴酸锂分析	108
一、钴酸锂电池应用特点分析	108
二、钴酸锂电池产量规模分析	108
三、钴酸锂电池市场需求分析	108
五、钴酸锂电池市场前景预测	109
第二节 磷酸铁锂电池行业替代产品锰酸锂分析	109
一、锰酸锂电池应用特点分析	109
二、锰酸锂电池产量规模分析	109
三、锰酸锂电池市场需求分析	109
五、锰酸锂电池市场前景预测	110
第三节 磷酸铁锂电池行业替代产品三元材料分析	110
一、三元材料应用特点分析	110
二、三元材料产量规模分析	110
三、三元材料市场规模预测	110

第九章 2017年中国磷酸铁锂电池行业应用领域发展前景分析	112
第一节 风光发电配套前景分析	112
一、风光发电配套容量预测	112
二、风光发电配套项目分析	113
三、风光发电配套企业分布分析	113
四、风光发电配套竞争现状分析	113
五、风光发电配套投资机会分析	114
第二节 电动工具前景分析	115
一、电动工具容量预测	115
二、电动工具企业分布分析	116
三、电动工具竞争现状分析	121
四、电动工具投资机会分析	121
第三节 移动基站电源发展前景分析	121
一、移动基站电源容量预测	121
二、移动基站电源企业分布分析	123
三、移动基站电源竞争现状分析	123
四、移动基站电源投资机会分析	124
第十章 2017年中国磷酸铁锂电池行业渠道分析及策略	127
第一节 磷酸铁锂电池行业渠道分析	127
一、渠道形式及对比	127
二、各类渠道对磷酸铁锂电池行业的影响	127
三、主要磷酸铁锂电池行业渠道策略研究	128
第二节 磷酸铁锂电池行业用户分析	129
一、用户认知程度分析	129
二、用户需求特点分析	129
三、用户购买途径分析	129
第三节 磷酸铁锂电池行业营销策略分析	130
一、中国磷酸铁锂电池营销概况	130
二、磷酸铁锂电池营销策略探讨	130
三、磷酸铁锂电池营销发展趋势	133

第三部分 竞争格局分析

第十一章 2017年中国磷酸铁锂电池行业竞争形势及策略 136

第一节 行业总体市场竞争状况分析 136

一、磷酸铁锂电池行业竞争结构分析 136

1、现有企业间竞争 136

2、潜在进入者分析 137

3、替代品威胁分析 137

4、供应商议价能力 138

5、客户议价能力 138

二、磷酸铁锂电池行业企业间竞争格局分析 139

三、磷酸铁锂电池行业集中度分析 139

四、磷酸铁锂电池行业SWOT分析 139

第二节 磷酸铁锂电池行业竞争格局综述 141

一、磷酸铁锂电池行业竞争概况 141

1、中国磷酸铁锂电池行业竞争格局 141

2、磷酸铁锂电池行业未来竞争特点 143

3、磷酸铁锂电池市场进入及竞争对手分析 143

(1) 市场准入壁垒 143

(2) 技术壁垒 144

(3) 资金壁垒 144

(4) 渠道壁垒 144

(5) 品牌壁垒 144

二、中国磷酸铁锂电池行业竞争力分析 145

1、中国磷酸铁锂电池行业竞争力剖析 145

2、中国磷酸铁锂电池企业市场竞争的优势 145

3、国内磷酸铁锂电池企业竞争能力提升途径 147

第十二章 2017年中国磷酸铁锂电池主要生产企业发展概述 152

第一节 比亚迪股份有限公司 152

一、企业概况 152

二、企业优势分析 152

三、产品/服务特色 154

四、经营状况	156
五、2018-2024年发展规划	157
第二节 深圳市沃特玛电池有限公司	159
一、企业概况	159
二、企业优势分析	160
三、产品/服务特色	161
四、经营状况	161
五、2018-2024年发展规划	162
第三节 深圳市比克电池有限公司	162
一、企业概况	162
二、企业优势分析	162
三、产品/服务特色	162
四、经营状况	163
五、2018-2024年发展规划	163
第四节 合肥国轩高科动力能源有限公司	164
一、企业概况	164
二、企业优势分析	164
三、产品/服务特色	165
四、经营状况	165
五、2018-2024年发展规划	167
第五节 天津力神电池股份有限公司	167
一、企业概况	167
二、企业优势分析	168
三、产品/服务特色	169
四、经营状况	169
五、2018-2024年发展规划	169
第六节 宁德新能源科技有限公司	170
一、企业概况	170
二、企业优势分析	171
三、产品/服务特色	171
四、经营状况	171
五、2018-2024年发展规划	171

第七节 万向电动汽车有限公司 172

一、企业概况 172

二、企业优势分析 173

三、产品/服务特色 173

四、经营状况 173

五、2018-2024年发展规划 174

第八节 惠州亿纬锂能股份有限公司 174

一、企业概况 174

二、企业优势分析 175

三、产品/服务特色 177

四、经营状况 177

五、2018-2024年发展规划 177

第九节 山东衡远新能源科技有限公司 178

一、企业概况 178

二、企业优势分析 178

三、产品/服务特色 178

四、经营状况 178

五、2018-2024年发展规划 179

第十节 北京普莱德新能源科技电池有限公司 179

一、企业概况 179

二、企业优势分析 179

三、产品/服务特色 179

四、经营状况 180

五、2018-2024年发展规划 180

第四部分 行业投资分析

第十三章 2018-2024年中国磷酸铁锂电池行业投资前景分析 181

第一节 磷酸铁锂电池市场发展前景 181

一、磷酸铁锂电池市场发展潜力 181

二、磷酸铁锂电池市场发展前景展望 181

三、磷酸铁锂电池细分行业发展前景分析 182

第二节 磷酸铁锂电池市场发展趋势预测 183

一、磷酸铁锂电池行业发展趋势	183
二、磷酸铁锂电池市场规模预测	183
三、磷酸铁锂电池行业应用趋势预测	184
第三节 磷酸铁锂电池行业供需预测	184
一、磷酸铁锂电池行业供给预测	184
二、磷酸铁锂电池行业需求预测	184
三、磷酸铁锂电池供需平衡预测	185
第四节 影响企业生产与经营的关键趋势	185
一、市场整合成长趋势	185
二、需求变化趋势及新的商业机遇预测	186
三、企业区域市场拓展的趋势	187
四、企业经营发展战略建议	187
1、加大科研投入，增强技术创新能力	187
2、实现技术突破，抢占高端市场	187
3、根据市场形势，选择发展模式	188
4、不断完善相关行业标准体系	188
第十四章 2018-2024年中国磷酸铁锂电池行业投资机会与风险分析	190
第一节 磷酸铁锂电池行业投融资情况	190
一、行业资金渠道分析	190
二、固定资产投资分析	191
三、兼并重组情况分析	192
第二节 磷酸铁锂电池行业投资机会	193
一、产业链投资机会	193
二、细分市场投资机会	193
三、重点区域投资机会	196
第三节 磷酸铁锂电池行业投资风险及防范	196
一、政策风险及防范	196
二、技术风险及防范	196
三、市场竞争风险及防范	197
四、宏观经济波动风险及防范	197
五、关联产业风险及防范	201

六、价格风险及防范	202
七、其他风险及防范	204

第十五章 2018-2024年中国磷酸铁锂电池行业投资战略研究 207

第一节 磷酸铁锂电池行业发展战略研究 207

一、战略综合规划	207
二、技术开发战略	209
三、业务组合战略	210
四、区域战略规划	212
五、产业战略规划	213
六、营销品牌战略	213
七、竞争战略规划	214

第二节 磷酸铁锂电池新产品差异化战略 216

一、磷酸铁锂电池行业投资战略研究	216
二、磷酸铁锂电池细分行业投资战略研究	216

第十六章 研究结论及投资建议 218 (ZY GXH)

第一节 磷酸铁锂电池行业研究结论 218

第二节 磷酸铁锂电池行业投资价值评估 219

第三节 磷酸铁锂电池行业投资建议 219

一、行业发展策略建议	219
二、行业投资方向建议	220
三、行业投资方式建议	220 (ZY GXH)

图表目录：

图表：磷酸铁锂电池产业链结构	5
图表：行业生命周期图解	7
图表：2014-2017年中国磷酸铁锂电池行业净利率	8
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表	23
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续1）	23
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续2）	24
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续3）	25

图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续4）	25
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续5）	26
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续6）	26
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续7）	27
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续8）	28
图表：40省市新能源汽车补贴政策对比一览表（续9）	29
图表：2014年国家新能源汽车政策一览	30
图表：2015年国家新能源汽车补贴额度	32
图表：2017年国家新能源汽车补贴额度	32
图表：2017-2018年国家新能源汽车补贴额度	33
图表：2019-2023年国家新能源汽车补贴额度	33
图表：2017年国内生产总值统计	40
图表：2017年中国居民消费价格指数统计	40
图表：2017年中国社会消费品零售总额统计	41
图表：2017年2-11月中国全社会固定资产投资统计	41
图表：2017年中国进出口情况统计	42
图表：2015年年末中国人口数及其构成	43
图表：2011-2015年中国普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数	45
图表：2011-2015年中国研究与试验发展(R&D)经费支出	46
图表：2015年中国专利申请受理、授权和有效专利情况	46
图表：2011-2015年中国城镇新增就业人数	48
图表：2011-2015年中国国家全员劳动生产率	48
图表：2012-2017年中国磷酸铁锂电池产量统计	60
图表：中国磷酸铁锂电池行业区域市场分布	62

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/201802/06-252483.html>