

# 2018-2024年中国锂电池正极材料行业未来发展趋势分析及投资规划建设研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国锂电池正极材料行业未来发展趋势分析及投资规划建议研究报告》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.huaon.com/detail/332199.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

2016年，全国锂电正极材料产量16.16万吨，相比去年同期增长26.35%，在高基数的情况下，正极材料产量年增速始终保持在25%以上，增长迅速。锂电池正极材料产量及增速

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：

### 第一章2017年全球锂电池产业发展形势分析14

#### 第一节2017年国际锂电池市场发展概况14

##### 一、2017全球主要锂电池厂家出货情况14

##### 二、2017年全球锂电池市场占有率分析15

##### 三、2017年全球锂电池产能将大幅过剩16

##### 四、2017年日本锂离子电池市场规模预测17

#### 第二节2017年中国锂电池行业发展综述17

##### 一、中国锂电池进入快速成长的阶段17

##### 二、中国锂离子电池发展的有利条件17

##### 三、中国国锂离子电池行业发展情况18

##### 四、锂电池细分市场情况19

#### 第三节2017年中国动力锂电池产业发展分析20

##### 一、中国动力锂电池产业发展重要意义20

##### 二、动力锂电池发展处于国际领先水平22

##### 三、中国动力锂电池产业发展现状分析22

##### 四、上海市积极推动车用锂电池产业化23

##### 五、动力锂电池发展亟待解决的问题24

##### 六、中国锂电池技术与国外的主要差距25

##### 七、中国动力锂电池产业发展的建议26

#### 第四节2017年中国锂电池行业市场竞争分析29

##### 一、中国锂电池主要生产企业现状29

##### 二、锂电池产业竞争格局29

##### 三、各地区锂电池产业发展情况30

##### 四、中国锂电池产业转移明显31

## 五、跨国巨头发力锂电池市场32

### 第五节2017年中国锂电池行业发展面临的挑战与对策33

- 一、国内锂电池研发存在的主要问题33
- 二、锂电池产业发展存在的主要障碍33
- 三、制约锂离子电池行业发展的因素35
- 四、中国锂电池产业发展的对策分析36

## 第二章2017年中国锂电池正极材料产业运行环境分析38

### 第一节2017年中国锂电池正极材料产业经济环境分析38

- 一、2017年中国GDP增长情况分析38
- 二、2017年中国工业经济发展形势分析39
- 三、2017年中国全社会固定资产投资分析41
- 四、2017年中国社会消费品零售总额分析43
- 五、2017年中国城乡居民收入与消费分析45
- 六、2017年中国对外贸易发展形势分析47

### 第二节2017年中国锂电池正极材料产业政策环境分析48

- 一、中国电池行业管理体制48
- 二、动力电池及材料的相关标准48
- 三、中国电池行业相关政策法规49
- 四、中国新能源汽车的扶持政策51

### 第三节2017年中国锂电池正极材料产业社会环境分析52

- 一、人口环境分析52
- 二、科技环境分析55
- 三、消费环境分析59
- 四、中国城镇化率63

### 第四节2017年中国新能源汽车产业发展情况分析63

- 一、2017年中国汽车产销量分析63
- 二、中国新能源汽车市场销售预测分析64
- 三、中国电动汽车产业化的机遇期65

## 第三章2017年中国锂电池正极材料行业发展分析67

### 第一节2017年中国锂电池正极材料相关概述67

- 一、锂电池正极材料简介67
- 二、主要锂电池正极材料概述68
- 三、锂离子电池正极材料好坏评估68

四、锂电池正极材料的性能与制备方法69

五、不同锂离子电池正极材料性能比较71

第二节2017年中国锂电池正极材料产业发展分析71

一、锂电池正极材料产业发展背景71

二、锂电池负极材料的产业化情况72

三、锂电池正极材料产业发展现状72

四、锂电池正极材料成本构成分析73

第三节2017年中国锂电池正极材料发展存在问题分析74

第四章2017年中国锂电池正极材料产业运行走势分析77

第一节2017年中国锂电池正极材料市场分析77

一、锂电池正极材料市场容量与顾客需求特点77

二、锂电池正极材料市场细分情况分析77

三、锂电池正极材料主要生产厂家分析78

第二节国内外锂电池正极材料研发进展分析79

一、全球锂电池正极材料行业技术概况79

二、锂电池正极材料研发取得重大突破80

三、2017年日本开发出延长锂电池寿命的正极材料80

第五章2017年中国新型锂电池正极材料--磷酸铁锂分析82

第一节磷酸铁锂相关概述82

一、磷酸铁锂 (LiFePO<sub>4</sub>) 简介82

二、磷酸铁锂性能82

三、LiFePO<sub>4</sub>主要优点表现83

四、磷酸铁锂材料主要生产商84

第二节2017年中国磷酸铁锂产业发展概况84

一、中国磷酸铁锂研究取得新进展84

二、中国磷酸铁锂产业化进展快速84

三、中国磷酸铁锂产业的发展优势85

四、中国磷酸铁锂市场发展分析86

第三节2017年中国磷酸铁锂行业发展面临的问题与对策86

一、磷酸铁锂产业发展面临的挑战86

二、中国磷酸铁锂产业发展存在的问题及建议88

三、磷酸铁锂行业的发展对策90

## 第六章2017年中国其它锂电池正极材料发展分析91

### 第一节钴酸锂91

- 一、钴酸锂产业发展概况91
- 二、钴酸锂材料市场发展分析91
- 三、钴酸锂材料市场竞争格局分析91

### 第二节锰酸锂92

- 一、锰酸锂材料简介92
- 二、锰酸锂材料需求情况分析93
- 三、高温型锰酸锂正极材料94
- 四、有色集团锰酸锂项目竣工投产95

### 第三节镍钴锰锂95

- 一、镍钴锰三元材料简介95
- 二、氧化镍钴锰锂新材料实现产业化95
- 三、镍钴锰三元材料前景展望96

## 第七章2014-2017年中国电池行业主要数据监测分析97

### 第一节2014-2017年中国电池行业发展分析97

- 一、2016年中国电池行业发展概况97
- 二、2017年中国电池行业发展概况99

### 第二节2014-2017年中国电池行业规模分析102

- 一、企业数量增长分析102
- 二、资产规模增长分析105
- 三、销售规模增长分析108
- 四、利润规模增长分析110

### 第三节2014-2017年中国电池行业结构分析113

- 一、企业数量结构分析113
- 二、资产规模结构分析114
- 三、销售规模结构分析116
- 四、利润规模结构分析117

### 第四节2014-2017年中国电池行业成本费用分析119

- 一、销售成本分析119
- 二、主要费用分析120

### 第五节2014-2017年中国电池行业运营效益分析122

- 一、偿债能力分析122
- 二、盈利能力分析125

### 三、运营能力分析131

#### 第六节2014-2017年中国电池行业集中度分析135

##### 一、资产集中度分析135

##### 二、销售集中度分析135

##### 三、利润集中度分析136

#### 第八章2017年中国锂离子电池产量统计分析137

##### 第一节2017年中国锂离子电池产量分析137

##### 第二节2017年全国及主要省区锂离子电池产量分析137

##### 第三节2017年中国锂离子电池产量集中度分析138

#### 第九章2017年中国锂电池正极材料产业市场竞争格局分析140

##### 第一节2017年中国锂电池正极材料竞争现状分析140

##### 一、全球锂电正极材料市场竞争格局140

##### 二、锂电正极材料生产企业竞争现状140

##### 三、中国锂电正极材料行业竞争优势141

##### 第二节2017年中国锂电池正极材料产业波特五力竞争模型142

##### 一、现有竞争者142

##### 二、供应商142

##### 三、买方142

##### 四、潜在竞争者142

##### 五、替代品143

##### 第三节2017年中国锂电池正极材料提升竞争力策略分析144

#### 第十章2017年中国锂电池正极材料重点企业竞争力分析147

##### 第一节北京当升材料科技股份有限公司147

##### 一、企业基本情况147

##### 二、企业经营情况分析147

##### 三、企业经济指标分析148

##### 四、企业盈利能力分析149

##### 五、企业偿债能力分析149

##### 六、企业运营能力分析150

##### 七、企业成本费用分析150

##### 第二节宁波杉杉股份股份有限公司151

##### 一、企业基本情况151

二、企业经营情况分析152

三、企业经济指标分析153

四、企业盈利能力分析154

五、企业偿债能力分析154

六、企业运营能力分析155

七、企业成本费用分析155

第三节比亚迪股份有限公司156

一、企业基本情况156

二、企业经营情况分析157

三、企业经济指标分析158

四、企业盈利能力分析159

五、企业偿债能力分析159

六、企业运营能力分析160

七、企业成本费用分析160

第四节江门市长优实业有限公司161

一、公司基本情况161

二、企业主要经济指标161

三、企业偿债能力分析162

四、企业盈利能力分析163

五、企业运营能力分析164

第五节岳阳浩润科技有限公司165

一、公司基本情况165

二、企业主要经济指标165

三、企业偿债能力分析166

四、企业盈利能力分析167

五、企业运营能力分析168

第六节中信国安盟固利电源技术有限公司169

一、公司基本情况169

二、企业主要经济指标170

三、企业偿债能力分析170

四、企业盈利能力分析171

五、企业运营能力分析172

第七节北大先行科技产业有限公司173

一、公司基本情况173

二、企业主要经济指标174

三、企业偿债能力分析174

四、企业盈利能力分析175

五、企业运营能力分析176

第八节湖南瑞翔新材料股份有限公司176

一、公司基本情况176

二、企业主要经济指标177

三、企业偿债能力分析178

四、企业盈利能力分析178

五、企业运营能力分析179

第九节江门市优美科长信新材料有限公司179

一、公司基本情况179

二、企业主要经济指标180

三、企业偿债能力分析180

四、企业盈利能力分析180

五、企业运营能力分析181

第十节南通瑞翔新材料有限公司181

一、公司基本情况181

二、企业主要经济指标181

三、企业偿债能力分析182

四、企业盈利能力分析182

五、企业运营能力分析183

第十一节宁波金和新材料股份有限公司183

一、公司基本情况183

二、企业主要经济指标184

三、企业偿债能力分析184

四、企业盈利能力分析185

五、企业运营能力分析185

第十二节天津斯特兰能源科技有限公司185

一、公司基本情况185

二、企业主要经济指标186

三、企业偿债能力分析186

四、企业盈利能力分析187

五、企业运营能力分析187

第十三节深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司188

一、公司基本情况188

二、企业主要经济指标188

三、企业偿债能力分析189

四、企业盈利能力分析189

五、企业运营能力分析190

第十四节广西美景新能源材料有限公司190

一、公司基本情况190

二、企业主要经济指标191

三、企业偿债能力分析191

四、企业盈利能力分析192

五、企业运营能力分析192

第十一章2017年中国锂电池正极材料资源发展态势分析193

第一节锂193

一、世界锂资源储量及分布状况193

二、中国锂资源分布与开发利用195

三、西藏盐湖锂资源及开发现状196

四、青海盐湖锂资源及开发现状198

五、锂产品应用前景展望198

第二节钴200

一、全球钴总储量相关指标200

二、2017年全球钴产量分析201

三、2017年全球精炼钴产量分析202

四、世界金属钴需求统计203

五、中国钴行业发展情况204

第三节锰205

一、世界镍资源储量及分布状况205

二、全球金属镍生产与消费状况206

三、中国镍资源分布及开发利用208

四、中国锰产业发展情况分析209

第四节镍210

一、镍资源状况210

二、镍储量产量210

三、中国镍产业情况211

第十二章2018-2024年中国锂电池正极材料行业发展预测分析213

第一节2018-2024年中国锂电池行业发展前景预测分析213

- 一、中国锂电池行业市场机遇分析213
- 二、世界锂产业重心正在向中国转移215
- 三、中国锂电池市场预测分析215

第二节2018-2024年中国锂电池正极材料发展前景展望216

- 一、未来锂电池正极材料发展趋势216
- 二、锂电池正极材料前景乐观217

第三节2018-2024年中国磷酸铁锂行业发展前景展望220

- 一、磷酸铁锂市场前景看好220
- 二、磷酸铁锂发展潜力巨大221
- 三、磷酸铁锂行业发展预测221

第十三章2018-2024年中国锂电池正极材料行业投资分析223

第一节2018-2024年中国锂电池正极材料行业投资分析223

- 一、锂电正极材料行业吸引力分析223
- 二、锂电正极材料市场增长动力分析224
- 三、磷酸铁锂产业投资现状225
- 四、锂电池正极材料效益分析225
- 五、锂电正极材料区域投资潜力分析226

第二节2018-2024年中国锂电池正极材料投资风险及控制227

- 一、产业政策风险227
- 二、技术风险分析227
- 三、市场竞争风险228
- 四、原材料市场风险228

第三节专家投资建议229

图表目录：

图表12014-2017年全球锂电池出货量变化趋势图16

图表22014-2017年全球主要企业锂电池出货情况17

图表32017中国锂电池的主要企业现状31

图表42014-2017年中国人均国内生产总值变化趋势图40

图表52014-2017年中国国内生产总值及增长速度趋势图41

图表61998-2017年中国规模以上工业企业经济指标统计42

图表72014-2017年中国全部工业增加值及增长速度趋势图42

图表82017年各月度中国规模以上工业增加值增长趋势图43

- 图表9 2014-2017年中国全社会固定资产投资增长趋势图44
  - 图表10 2017年中国城镇固定资产投资规模及增长速度统计44
  - 图表11 2017年各月度固定资产投资（不含农户）增长趋势图45
  - 图表12 2014-2017年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图46
  - 图表13 2017年社会消费品零售总额环比增长趋势图47
  - 图表14 2014-2017年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图48
  - 图表15 2014-2017年农村居民纯收入及增长情况统计49
  - 图表16 2014-2017年中国进出口总额增长趋势图49
  - 图表17 2014-2017年中国电池行业相关政策分析52
  - 图表18 2014-2017年中国新能源车扶持政策与重要事件53
  - 图表19 2017年中国人口数及其构成情况55
  - 图表20 2014-2017年中国人口数量变化趋势图55
  - 图表21 2014-2017年中国城镇化率变化趋势图65
  - 图表22 2014-2017年中国汽车产销情况统计66
  - 图表23 2014-2017年中国汽车产量增长趋势图66
  - 图表24 2014-2017年中国汽车销量增长趋势图66
  - 图表25 2014-2017年中国新能源汽车市场销售量预测67
  - 图表26 锂电池各种正极材料的性能比较73
  - 图表27 锂电池的成本构成表75
  - 图表28 锂电池的成本构成比例示意图76
  - 图表29 锰酸锂材料的特点94
  - 图表30 锰酸锂生产工艺流程图95
  - 图表31 2014-2017年全球锰酸锂市场需求情况96
  - 图表32 2016年中国电池行业经济指标统计99
  - 图表33 2016年中国电池行业前五省区企业数量排名100
  - 图表34 2016年中国电池行业前五省区资产总计排名101
  - 图表35 2016年中国电池行业前五省区销售收入排名101
  - 图表36 2016年中国电池行业前五省区利润总额排名101
  - 图表37 2017年中国电池行业经济指标统计102
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/332199.html>