

2016-2022年中国动力锂电池市场发展现状及十三五投资规划研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国动力锂电池市场发展现状及十三五投资规划研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/240982240982.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

电动汽车是动力锂电池最大的应用市场，世界各国政府都在积极鼓励发展电动汽车，这对动力锂电池的发展是极大的利好。伴随着行业的快速发展，行业竞争也日趋激烈，企业成功的关键就在于，是否能够在需求尚未形成之时就牢牢的锁定并捕捉到它。那些成功的公司往往都会倾尽毕生的精力及资源搜寻产业的当前需求、潜在需求以及新的需求！这些优秀的动力锂电池生产企业越来越重视对行业市场的研究，特别是对行业发展环境和产品购买者的深入研究。

中国报告网发布的《2016-2022年中国动力锂电池市场发展现状及十三五投资规划研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第1章：中国动力锂电池行业发展前景分析

1.1 动力锂电池相关概述

1.1.1 动力锂电池定义及分类

1.1.2 动力锂电池性能及优势

1.1.3 动力锂电池产业链构成

1.2 动力锂电池发展驱动

1.2.1 行业支持鼓励政策

1.2.2 行业市场需求驱动

1.3 动力锂电池发展风险预警

1.3.1 产能过剩风险

1.3.2 原材料价格波动风险

1.3.3 下游需求遇冷风险

1.3.4 国际巨头市场争夺风险

1.4 动力锂电池行业发展前景

第2章：中国动力锂电池相关行业发展分析

2.1 锂矿行业发展分析

2.1.1 锂矿产业链分析

2.1.2 锂矿资源分布分析

(1) 全球锂矿资源分布

(2) 中国锂矿资源分布

2.1.3 锂供需状况分析

(1) 全球锂产能分析

(2) 中国锂产能分析

(3) 锂市场需求分析

2.1.4 锂价格走势分析

(1) 锂铁矿市场走势分析

(2) 碳酸锂价格走势分析

2.2 锂电池行业发展分析

2.2.1 锂电池的分类及构成

(1) 锂电池的分类

(2) 锂电池的构成

2.2.2 全球锂电池行业发展分析

(1) 全球锂电池行业产量规模

(2) 全球锂电池行业需求分析

(3) 全球锂电池行业竞争格局

(4) 全球锂电池行业发展趋势及前景

2.2.3 中国锂电池行业发展分析

(1) 中国锂电池行业产量分析

(2) 中国锂电池行业市场规模

(3) 中国锂电池行业竞争格局

(4) 中国锂电池行业发展趋势及前景

2.3 电动汽车行业发展分析

2.3.1 电动汽车的定义

2.3.2 电动汽车的分类

2.3.3 国际电动汽车发展分析

(1) 主要国家电动汽车发展分析

(2) 主要车企电动汽车发展分析

2.3.4 中国电动汽车发展分析

(1) 电动汽车产业布局

(2) 电动汽车产销分析

- (3) 电动汽车应用分析
- (4) 电动汽车市场预测
- 第3章：中国动力锂电池材料市场分析
 - 3.1 锂电池正极材料市场分析
 - 3.1.1 正极材料在锂电池中的作用
 - 3.1.2 动力锂电池正极材料产品分析
 - (1) 锰酸锂
 - (2) 磷酸铁锂
 - (3) 三元材料
 - 3.1.3 正极材料行业发展现状
 - (1) 正极材料行业发展概况
 - (2) 正极材料行业市场格局分析
 - (3) 正极材料产量规模分析
 - (4) 正极材料行业市场规模分析
 - 3.1.4 正极材料发展趋势分析
 - (1) 正极材料产能过剩明显
 - (2) 动力锂电池正极材料潜力
 - 3.2 锂电池负极材料市场分析
 - 3.2.1 负极材料在锂电池中的作用
 - 3.2.2 锂电池负极材料的分类分析
 - (1) 碳负极材料
 - (2) 非碳负极材料
 - 3.2.3 全球锂电池负极材料市场分析
 - (1) 全球负极材料产量规模
 - (2) 全球负极材料市场竞争
 - (3) 中国负极材料市场分析
 - 3.2.4 锂电池负极材料未来发展方向
 - 3.3 锂电池电解液市场分析
 - 3.3.1 电解液在锂电池中的应用
 - 3.3.2 全球锂电池电解液市场分析
 - (1) 全球电解液市场需求分析
 - (2) 全球电解液市场竞争分析
 - 3.3.3 中国锂电池电解液市场分析
 - (1) 产量状况
 - (2) 市场需求

(3) 竞争分析

3.3.4 锂电池电解液市场价格分析

3.4 锂电池隔膜市场分析

3.4.1 隔膜在锂电池中的作用

3.4.2 全球锂电池隔膜市场发展现状

(1) 全球锂电池隔膜产量分析

(2) 全球锂电池隔膜产值分析

3.4.3 中国锂电池隔膜市场分析

(1) 中国锂电池隔膜产量分析

(2) 中国锂电池隔膜需求分析

(3) 中国锂电池隔膜市场前景

(4) 市场竞争分析

3.5 铝塑膜市场分析

3.5.1 铝塑膜在锂电池中的作用

3.5.2 铝塑膜产品市场规模分析

第4章：中国动力锂电池行业发展状况分析

4.1 国际动力锂电池市场发展状况分析

4.1.1 国际动力锂电池发展概况

(1) 美国动力锂电池发展

(2) 欧洲动力锂电池发展

(3) 日本动力锂电池发展

4.1.2 国际动力锂电池市场规模

4.1.3 国际动力锂电池主要生产企业分析

(1) 美国Valence公司

(2) 法国SAFT公司

(3) 美国江森公司

(4) 加拿大Phostech公司

(5) 台湾立凯电能公司

(6) 日本三洋电机公司

(7) 韩国SK能源公司

4.1.4 国际动力锂电池发展趋势

4.2 中国动力锂电池市场发展状况分析

4.2.1 中国动力锂电池行业发展概况

4.2.2 中国动力锂电池行业经营状况分析

(1) 动力锂电池行业市场规模

(2) 动力锂电池行业区域分布

4.3 中国动力锂电池行业竞争分析

4.3.1 行业现有竞争者分析

4.3.2 行业新进入者威胁分析

4.3.3 行业替代品威胁分析

(1) 铅酸蓄电池发展分析

(2) 镍氢电池发展分析

(3) 镉镍电池发展分析

(4) 燃料电池发展分析

(5) 动力锂电池替代品威胁分析

4.3.4 供应商议价能力分析

4.3.5 购买者议价能力分析

4.3.6 竞争情况总结

4.4 中国动力锂电池行业专利分析

4.4.1 总体发展趋势

(1) 行业专利申请数分析

(2) 行业专利公开数分析

4.4.2 行业技术领先企业分析

(1) 专利申请人构成

(2) 专利申请人综合比较

4.4.3 行业热门技术分析

第5章：中国动力锂电池主要应用市场分析

5.1 中国电动汽车锂电池市场分析

5.1.1 中国电动汽车行业现状分析

5.1.2 电动汽车锂电池应用市场分析

(1) 电动汽车电池适用性分析

(2) 电动汽车锂电池需求分析

5.1.3 电动汽车锂电池应用前景分析

(1) 发展电动汽车是未来趋势

(2) 国家政策支持电动汽车发展

(3) 全球汽车厂商电动车量产计划

5.2 电动自行车锂电池市场分析

5.2.1 中国电动自行车行业发展现状

(1) 电动自行车行业产量规模

(2) 电动自行车行业运行情况

5.2.2 电动自行车锂电池需求分析

(1) 电动自行车电池需求现状

(2) 电动自行车锂电池需求预测

5.2.3 电动自行车锂电池应用前景分析

5.3 电动摩托车锂电池市场分析

5.3.1 中国电动摩托车行业发展现状

5.3.2 电动摩托车锂电池需求分析

5.3.3 电动摩托车锂电池应用前景分析

第6章：中国动力锂电池行业主要企业生产经营分析

6.1 动力锂电池正极材料重点企业分析

6.1.1 中信国安盟固利动力科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.1.2 湖南杉杉能源科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质能力分析

(3) 企业产品及技术分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

6.1.3 湖南瑞翔新材料股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质能力分析

(3) 企业产品及技术分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

6.1.4 北大先行科技产业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质能力分析

- (3) 企业产品及技术分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

6.1.5 北京当升材料科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质能力分析
- (3) 企业产品及技术分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业主要经济指标分析
- (6) 企业盈利能力分析
- (7) 企业运营能力分析
- (8) 企业偿债能力分析
- (9) 企业发展能力分析
- (10) 企业经营优劣势分析
- (11) 企业最新发展动向分析

6.1.6 中航锂电（洛阳）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产品应用分析
- (4) 企业最新发展动向
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.7 深圳市比亚迪锂电池有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

6.1.8 天津斯特兰能源科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质能力分析
- (3) 企业产品及技术分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.1.9 浙江美思锂电科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产能状况分析

(4) 企业研发状况分析

(5) 企业经营优劣势分析

6.2 动力电池负极材料重点企业分析

6.2.1 深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产能状况分析

(4) 企业技术研发状况分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

6.2.2 上海杉杉科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

6.2.3 湖南摩根海容新材料有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构及新产品动向

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.4 青岛雅能都化成有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产能分析

6.2.5 新乡远东电子科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业产能状况分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业最新发展动向分析

6.2.6 大连丽昌新材料有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业产能状况分析
- (4) 企业研发能力分析

6.2.7 新乡市赛日新能源科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产能状况分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营优势分析

6.2.8 洛阳优晶新能源科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品应用分析
- (3) 企业技术研发
- (4) 企业经营优势分析

6.2.9 江西正拓新能源科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业技术研发
- (5) 企业产品应用分析

6.3 动力锂电池电解液重点企业分析

6.3.1 多氟多化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业化工新材料业务
- (3) 企业销售渠道及网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业投资并购情况
- (7) 企业最新发展动向

6.3.2 天津金牛电源材料有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构
- (3) 企业产能状况分析

6.3.3 广州天赐高新材料股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业主要经济指标分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业经营优劣势分析

6.4 动力锂电池隔膜重点企业分析

6.4.1 浙江南洋科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业化工新材料业务
- (3) 企业销售渠道及网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业投资并购情况
- (7) 企业最新发展动向分析

6.4.2 佛山佛塑科技集团股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业化工新材料业务
- (3) 企业销售渠道及网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

6.4.3 沧州明珠塑料股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道及网络
- (4) 企业主要经济指标分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业运营能力分析
- (7) 企业偿债能力分析
- (8) 企业发展能力分析
- (9) 企业经营优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析

6.4.4 新乡市中科科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质能力分析
- (3) 企业产品及技术分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.5 动力锂电池重点生产企业分析

6.5.1 天津力神电池股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

6.5.2 深圳市比克电池有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 主要经济指标分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业盈利能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构分析
- (8) 企业产品主要配套企业
- (9) 企业经营优劣势分析

6.5.3 深圳邦凯新能源股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

6.5.4 哈尔滨光宇电源股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构及新产品动向
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

6.5.5 浙江兴海能源科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

6.5.6 厦门宝龙工业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

6.5.7 双一力(天津)新能源有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业经营优劣势分析

6.5.8 万向电动汽车有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业产品主要配套企业

(5) 企业经营优劣势分析

6.5.9 山东威能环保电源科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业产品主要配套企业

(5) 企业经营优劣势分析

6.5.10 优科能源(漳州)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

图表目录

图表1：动力锂电池的分类（单位：mA/g，V，次）

图表2：液体锂电池和聚合物锂电池的区别

图表3：各种电池性能比较（单位：% ，Wh • kg⁻¹）

图表4：锂离子电池产业链

图表5：行业相关政策动向及对动力锂电池行业的影响

图表6：《节能与新能源汽车产业发展规划（2012-2020年）》动力电池部分内容

图表7：锂产业链及锂离子电池替代领域预测分析

图表8：全球锂资源来源及主要矿山

图表9：全球锂资源分布图（单位：%）

图表10：中国锂矿分布（单位：%）

图表11：2007-2015年全球锂矿产量情况（单位：万吨）

图表12：2015年全球锂矿产量分布（单位：%）

图表13：全球锂市场份额（单位：%）

图表14：2007-2015年中国锂矿产量及增长情况（单位：吨，%）

图表15：中国主要锂生产厂商及其产能现状（单位：吨）

图表16：2015年全球锂市场消费结构（单位：%）

图表17：2013-2015年国内碳酸锂市场价格走势（单位：元/千克）

图表18：2015-2016年国内碳酸锂市场价格走势（单位：元/千克）

图表19：锂离子电池的分类

图表20：2011-2015年全球锂电池产量（单位：Gwh）

图表21：2009-2015年全球锂电池行业市场规模及增长情况（单位：亿美元，%）

图表22：国际锂电池需求结构分布（单位：%）

图表23：2015年全球小型锂电池生产企业市场份额占比（单位：%）

图表24：2015年全球中大型锂电池生产企业市场份额占比（单位：%）

图表25：2015年全球中大型锂电池生产企业行业分布情况（单位：%）

图表26：2016-2022年全球锂电池需求规模预测（单位：亿美元）

图表27：2009-2015年我国锂离子电池产量变化趋势图（单位：亿只，%）

图表28：2015年中国锂电池产量分布（单位：%）

图表29：2010-2015年中国锂电池市场规模及变化趋势（单位：亿元）

图表30：2016-2022年中国锂电池市场规模及预测（单位：亿元）

图表31：各种电动汽车比较

图表32：2011-2015年美国混合动力汽车保有量（单位：万辆）

图表33：2013-2030年德国电动汽车保有量及预测（单位：万辆）

图表34：日本电动汽车发展阶段及路线

图表35：2011-2015年日本电动汽车销量（单位：万辆）

图表36：电动汽车“三纵三横”研发布局

图表37：2011-2015年中国新能源汽车产销量情况（单位：辆）

图表38：参与重大活动示范运营的电动汽车数量（单位：辆）

图表39：2016-2022年中国新能源汽车保有量及预测（单位：万辆）

图表40：动力电池在纯电动汽车整车成本中的占比

图表41：正极材料参数和电动汽车表现的对应关系

图表42：2009-2015年中国锰酸锂产量（单位：吨）

图表43：2011-2015年锰酸锂进出口情况（单位：万美元，%）

图表44：2014-2016年电解锰价格走势（单位：元/吨）

图表45：2009-2015年中国磷酸铁锂产量（单位：吨）

图表46：2009-2015年中国磷酸铁锂产量及预测（单位：吨）

图表47：2009-2015年中国三元材料产量情况（单位：吨）

图表48：2009-2015年中国三元材料销量情况（单位：吨）

图表49：2010-2015年中国三元材料价格走势（单位：万元/吨）

图表50：2009-2015年中国三元材料产量及预测（单位：吨）

图表51：国内三大锂电池正极材料产业基地的主要企业及其主要特点

图表52：2015年中国锂电池正极材料年度品牌榜单

图表53：2010-2015年中国锂电池正极材料产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表54：2009-2015年中国锂电池正极材料市场规模及增长情况（单位：亿元，%）

图表55：未来锂离子电池正极材料的发展方向

图表56：2011-2015年全球负极材料的全球总产量应用规模及构成分析图（单位：万吨）

图表57：2011-2015年中国锂电池负极材料产量情况（单位：万吨）

图表58：2010-2015年中国锂电池负极材料市场规模（单位：亿元）

图表59：2015年中国锂电池负极材料年度品牌榜单

图表60：中国锂电池负极材料生产企业省份分布（单位：%）

图表61：2016-2022年中国锂电池负极材料市场规模预测（单位：亿元）

图表62：电解液的生产工艺流程

图表63：锂离子电池电解液应用示意图

图表64：2010-2020年全球锂电池电解液市场需求及预测（单位：万吨，%）

图表65：2010-2020年全球六氟磷酸锂市场需求及预测（单位：万吨，%）

图表66：主要企业电解液市场份额（单位：%）

图表67：2011-2015年我国锂电池电解液市场需求及预测（单位：万吨，%）

图表68：2016-2022年中国锂电池电解液需求及预测（单位：万吨）

- 图表69：2015年中国锂电池电解液年度品牌榜单
- 图表70：2011-2015年中国电解液价格走势（单位：万元/吨）
- 图表71：隔膜的性能及其对电池性能的影响
- 图表72：2009-2015年全球隔膜产量及增速（单位：亿平方米，%）
- 图表73：2009-2015年全球隔膜产值及增速（单位：亿美元，%）
- 图表74：2009-2015年中国隔膜产量及增速（单位：亿平方米，%）
- 图表75：2009-2015年中国隔膜市场规模及增速（单位：亿元，%）
- 图表76：2016-2022年中国隔膜市场前景预测（单位：亿元）
- 图表77：2015年中国锂电池隔膜行业年度品牌榜单
- 图表78：铝塑膜性能指标
- 图表79：2011-2015年我国铝塑膜需求量及市场规模（单位：万平方米，亿元）
- 图表80：2016-2022年我国铝塑膜市场规模预测（单位：亿元）
- 图表81：2011-2015年全球电动汽车锂离子电池市场规模（单位：亿日元，%）
- 图表82：全球电动汽车动力系统（电池）主要供应商
- 图表83：2011-2015年中国新能源汽车动力锂电池市场规模（单位：万元）
- 图表84：动力锂电池企业地区分布
- 图表85：动力锂电池行业现有企业的竞争分析
- 图表86：国内动力锂电池领先企业（单位：V，Ah，Wh/kg，W/kg，kg）
- 图表87：动力行业潜在进入者
- 图表88：动力锂电池行业潜在进入者威胁分析
- 图表89：动力电池发展趋势
- 图表90：各类动力电池性能对比（一）（单位：V，wh/kg，w/kg，wh/l）
- 图表91：各类动力电池性能对比（二）（oC，%）
- 图表92：动力锂电池行业替代品威胁分析
- 图表93：动力锂电池行业供应商议价能力分析
- 图表94：动力锂电池行业购买商议价能力分析
- 图表95：动力锂电池行业五力分析结论
- 图表96：2005-2015年动力锂电池技术相关专利申请数量变化图（单位：项）
- 图表97：2005-2016年动力锂电池技术相关专利公开数量变化图（单位：项）
- 图表98：截至2016年4月动力锂电池技术相关专利申请人构成情况（单位：项）
- 图表99：截至2015年动力锂电池技术相关专利申请人综合比较（单位：项，%，个，年）
- 图表100：截至2015年中国动力锂电池技术专利分布领域（前十位）（单位：项）
- 图表101：截至2015年中国动力锂电池技术专利比重（单位：%）
- 图表102：国内主要新能源汽车及车用电池情况一览
- 图表103：混合动力汽车与纯电动汽车的技术继承性

- 图表104：电池各项性能对电动汽车性能的影响
- 图表105：二次电池发展历程
- 图表106：二次电池性能比较（单位：年，V，次，wh/kg，\$/wh）
- 图表107：电动汽车与锂电池材料增长的关系（单位：吨，十万平米）
- 图表108：国外新能源汽车锂电池应用情况（单位：%）
- 图表109：中国新能源汽车锂电池应用情况（单位：%）
- 图表110：2007-2018年全球大型汽车厂商的电动汽车生产计划（单位：千台，%）
- 图表111：2010-2015年我国电动自行车产量及增长情况（单位：万台，%）
- 图表112：电动汽车用电池产品所处的技术阶段
- 图表113：2010-2015年中国电动自行车用锂电池需求量（单位：万个）
- 图表114：2015年中国电动摩托车十大品牌企业排名
- 图表115：中信国安盟固利动力科技有限公司基本信息表
- 图表116：2013-2015年中信国安盟固利动力科技有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表117：中信国安盟固利动力科技有限公司经营优劣势分析
- 图表118：湖南杉杉能源科技股份有限公司基本信息表
- 图表119：2013-2015年湖南杉杉能源科技股份有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表120：湖南杉杉能源科技股份有限公司经营优劣势分析
- 图表121：湖南瑞翔新材料股份有限公司基本信息表
- 图表122：湖南瑞翔新材料股份有限公司业务能力简况表
- 图表123：2013-2015年湖南瑞翔新材料股份有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表124：湖南瑞翔新材料股份有限公司经营优劣势分析
- 图表125：北大先行科技产业有限公司基本信息表
- 图表126：北大先行科技产业有限公司业务能力简况表
- 图表127：2013-2015年北大先行科技产业有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表128：北大先行科技产业有限公司经营优劣势分析
- 图表129：北京当升材料科技股份有限公司基本信息表
- 图表130：北京当升材料科技股份有限公司业务能力简况表
- 图表131：2015年北京当升材料科技股份有限公司产品结构（单位：%）
- 图表132：2015年北京当升材料科技股份有限公司销售网络分布（单位：%）
- 图表133：2011-2015年北京当升材料科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
- 图表134：2011-2015年北京当升材料科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表135：2011-2015年北京当升材料科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表136：2011-2015年北京当升材料科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）
- 图表137：2011-2015年北京当升材料科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表138：北京当升材料科技股份有限公司经营优劣势分析

- 图表139：中航锂电（洛阳）有限公司基本信息表
- 图表140：中航锂电（洛阳）有限公司优劣势分析
- 图表141：深圳市比亚迪锂电池有限公司基本信息表
- 图表142：2013-2015年深圳市比亚迪锂电池有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表143：深圳市比亚迪锂电池有限公司优劣势分析
- 图表144：天津斯特兰能源科技有限公司基本信息表
- 图表145：天津斯特兰能源科技有限公司经营优劣势分析
- 图表146：浙江美思锂电科技有限公司基本信息表
- 图表147：浙江美思锂电科技有限公司M1功率型的主要成分及水分（单位：% ， ppm）
- 图表148：浙江美思锂电科技有限公司M1功率型的杂质含量（单位：% ， ppm）
- 图表149：浙江美思锂电科技有限公司M2容量型的主要成分及水分（单位：% ， ppm）
- 图表150：浙江美思锂电科技有限公司M2容量型的杂质含量（单位：% ， ppm）
- 图表151：浙江美思锂电科技有限公司经营优劣势分析
- 图表152：深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司基本信息表
- 图表153：深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司产品结构
- 图表154：深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司优劣势分析
- 图表155：上海杉杉科技有限公司基本信息表
- 图表156：2013-2015年上海杉杉科技有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表157：上海杉杉科技有限公司产品结构图
- 图表158：上海杉杉科技有限公司优劣势分析
- 图表159：湖南摩根海容新材料有限责任公司基本信息表
- 图表160：湖南摩根海容新材料有限责任公司优劣势分析
- 图表161：青岛雅能都化成有限公司基本信息表
- 图表162：新乡远东电子科技有限公司基本信息表
- 图表163：大连丽昌新材料有限公司基本信息表
- 图表164：新乡市赛日新能源科技有限公司基本信息表
- 图表165：新乡市赛日新能源科技有限公司销售网络图
- 图表166：新乡市赛日新能源科技有限公司优劣势分析
- 图表167：洛阳优晶新能源科技有限公司基本信息表
- 图表168：洛阳优晶新能源科技有限公司优劣势分析
- 图表169：江西正拓新能源科技股份有限公司基本信息表
- 图表170：江西正拓新能源科技股份有限公司组织架构图
- 图表171：江西正拓新能源科技股份有限公司产品介绍
- 图表172：多氟多化工股份有限公司基本信息表
- 图表173：2015年多氟多化工股份有限公司产品结构（单位：%）

图表174：2015年多氟多化工股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表175：2015年多氟多化工股份有限公司产品销售区域分布（单位：%）

图表176：2011-2015年多氟多化工股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表177：2011-2015年多氟多化工股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表178：2015年多氟多化工股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表179：2011-2015年多氟多化工股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表180：2011-2015年多氟多化工股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表181：2011-2015年多氟多化工股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表182：多氟多化工股份有限公司优劣势分析

图表183：2015年多氟多化工股份有限公司对外投资情况

图表184：天津金牛电源材料有限责任公司基本信息表

图表185：广州天赐高新材料股份有限公司基本信息表

图表186：广州天赐高新材料股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

图表187：广州天赐高新材料股份有限公司主营业务示意图

图表188：广州天赐高新材料股份有限公司主要产品介绍

图表189：2015年广州天赐高新材料股份有限公司产品结构图（单位：%）

图表190：2011-2015年广州天赐高新材料股份有限公司主要经济指标分析（单位：亿元，万元）

图表191：2011-2015年广州天赐高新材料股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表192：2015年广州天赐高新材料股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表193：2011-2015年广州天赐高新材料股份有限公司运营能力分析（单位：次，天）

图表194：2011-2015年广州天赐高新材料股份有限公司偿债能力分析（单位：%）

图表195：广州天赐高新材料股份有限公司优劣势分析

图表196：浙江南洋科技股份有限公司基本信息表

图表197：2015年浙江南洋科技股份有限公司主营业务构成（单位：%）

图表198：2015年浙江南洋科技股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表199：2015年浙江南洋科技股份有限公司主营业务地区分布（单位：%）

图表200：2011-2015年浙江南洋科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表201：2011-2015年浙江南洋科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表202：2015年浙江南洋科技股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表203：2011-2015年浙江南洋科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表204：2011-2015年浙江南洋科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表205：2011-2015年浙江南洋科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表206：浙江南洋科技股份有限公司优劣势分析

图表207：2015年浙江南洋科技股份有限公司对外投资情况

图表208：佛山佛塑科技集团股份有限公司基本信息表

图表209：佛山佛塑科技集团股份有限公司产权结构图

图表210：2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司产品结构图（单位：%）

图表211：2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表212：2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司产品销售分布图（单位：%）

图表213：2011-2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表214：2011-2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表215：2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）

图表216：2011-2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表217：2011-2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表218：2011-2015年佛山佛塑科技集团股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表219：佛山佛塑科技集团股份有限公司优劣势分析

图表220：沧州明珠塑料股份有限公司基本信息表

图表221：沧州明珠塑料股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

图表222：2015年沧州明珠塑料股份有限公司的产品结构（单位：%）

图表223：2015年沧州明珠塑料股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）

图表224：2015年沧州明珠塑料股份有限公司产品销售分布图（单位：%）

图表225：2011-2015年沧州明珠塑料股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表226：2011-2015年沧州明珠塑料股份有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表227：2011-2015年沧州明珠塑料股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表228：2011-2015年沧州明珠塑料股份有限公司偿债能力分析（单位：%、倍）

图表229：2011-2015年沧州明珠塑料股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表230：沧州明珠塑料股份有限公司优劣势分析

图表231：新乡市中科科技有限公司基本信息表

图表232：新乡市中科科技有限公司业务能力简况表

图表233：2013-2015年新乡市中科科技有限公司经营情况分析（单位：万元）

图表234：新乡市中科科技有限公司经营优劣势分析

图表235：天津力神电池股份有限公司基本信息表

图表236：2013-2015年天津力神电池股份有限公司经营情况分析（单位：万元）

图表237：天津力神电池股份有限公司优劣势分析

图表238：深圳市比克电池有限公司基本信息表

图表239：深圳市比克电池有限公司主要经济指标分析（单位：万美元）

- 图表240：深圳市比克电池有限公司偿债能力分析（单位：%）
- 图表241：深圳市比克电池有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表242：深圳市比克电池有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表243：深圳市比克电池有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表244：深圳市比克电池有限公司产品结构
- 图表245：深圳市比克电池有限公司优劣势分析
- 图表246：深圳邦凯新能源股份有限公司基本信息表
- 图表247：2013-2015年深圳邦凯新能源股份有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表248：深圳邦凯新能源股份有限公司优劣势分析
- 图表249：哈尔滨光宇电源股份有限公司基本信息表
- 图表250：哈尔滨光宇电源股份有限公司业务能力简况表
- 图表251：2013-2015年哈尔滨光宇电源股份有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表252：哈尔滨光宇电源股份有限公司优劣势分析
- 图表253：浙江兴海能源科技有限公司基本信息表
- 图表254：2013-2015年浙江兴海能源科技有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表255：浙江兴海能源科技有限公司优劣势分析
- 图表256：厦门宝龙工业股份有限公司基本信息表
- 图表257：2013-2015年厦门宝龙工业股份有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表258：厦门宝龙工业股份有限公司国内销售网络图
- 图表259：厦门宝龙工业股份有限公司国外销售网络图
- 图表260：厦门宝龙工业股份有限公司优劣势分析
- 图表261：双一力（天津）新能源有限公司基本信息表
- 图表262：2013-2015年双一力（天津）新能源有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表263：双一力（天津）新能源有限公司优劣势分析
- 图表264：万向电动汽车有限公司基本信息表
- 图表265：万向电动汽车有限公司优劣势分析
- 图表266：山东威能环保电源科技股份有限公司基本信息表
- 图表267：2013-2015年山东威能环保电源科技股份有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表268：山东威能环保电源科技股份有限公司国内销售网络图
- 图表269：山东威能环保电源科技股份有限公司司国外销售网络图
- 图表270：山东威能环保电源科技股份有限公司优劣势分析
- 图表271：优科能源（漳州）有限公司基本信息表
- 图表272：2013-2015年优科能源（漳州）有限公司经营情况分析（单位：万元）
- 图表273：优科能源（漳州）有限公司优劣势分析
- 图片详见报告正文•••••（GY LXY）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，有利于降低企事业单位决策风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/240982240982.html>