

2018-2023年中国动力锂离子 电池市场运营状况分析与投资规划建议咨询研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2018-2023年中国动力锂离子电池市场运营状况分析与投资规划建议咨询研究报告》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.bosidata.com/report/278029JLRP.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2019-02-12

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2018-2023年中国动力锂离子电池市场运营状况分析分析与投资规划建议咨询研究报告》介绍了动力锂离子电池行业相关概述、中国动力锂离子电池产业运行环境、分析了中国动力锂离子电池行业的现状、中国动力锂离子电池行业竞争格局、对中国动力锂离子电池行业做了重点企业经营状况分析及中国动力锂离子电池产业发展前景与投资预测。您若想对动力锂离子电池产业有个系统的了解或者想投资动力锂离子电池行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

锂离子电池是一种二次电池（充电电池），它主要依靠锂离子在正极和负极之间移动来工作。在充放电过程中，Li⁺ 在两个电极之间往返嵌入和脱嵌：充电时，Li⁺从正极脱嵌，经过电解质嵌入负极，负极处于富锂状态；放电时则相反。电池一般采用含有锂元素的材料作为电极，是现代高性能电池的代表。

锂离子电池能量密度大，平均输出电压高。自放电小，好的电池，每月在2%以下（可恢复）。没有记忆效应。工作温度范围宽为-20 ~ 60 。循环性能优越、可快速充放电、充电效率高达100%，而且输出功率大。使用寿命长。不含有毒有害物质，被称为绿色电池。

据博思数据发布的《2018-2023年中国动力锂离子电池市场运营状况分析分析与投资规划建议咨询研究报告》表明：2018年我国锂离子电池累计产量达1398713.9万只，比上年增长12.9%。

| 指标 | 2018年12月 | 2018年11月 | 2018年10月 | 2018年9月 | 2018年8月 | 2018年7月 |
|----------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|
| 锂离子电池产量当期值(万只) | 137470.9 | 118980.1 | 114474.3 | 122376 | 119460.5 | 132129.6 |
| 锂离子电池产量累计值(万只) | 1398713.9 | 1253784 | 1139014.1 | 1027071.9 | 903563.5 | 781890.6 |
| 锂离子电池产量同比增长(%) | 16.1 | 5.6 | 11.6 | 7 | 17.8 | 11.6 |
| 锂离子电池产量累计增长(%) | 12.9 | 9.4 | 11 | 10.5 | 10.2 | 8.6 |

第一章 动力锂离子电池相关概述

第一节 电池

一、电池主要性能参数

二、电池的型号

三、电池分类

四、电池与环保

第二节 动力锂离子电池

一、动力锂离子电池---新型高能电池

- 二、动力锂离子电池特点及应用
- 三、动力锂离子电池结构
- 四、动力锂离子电池应用

第二章 2018年国内外电池制造业整体发展格局分析

第一节 国际电池市场动态

- 一、全球大容量与先进电池市场发展简况
- 二、全球大容量与先进电池技术市场将快速增长
- 三、世界薄膜电池行业发展概述
- 四、可携式电池欧洲市场竞争加剧
- 五、国际镍二次电池市场展望
- 六、世界动力电池市场发展形势预测

第二节 电池行业总体分析

- 一、中国电池行业发展历程回顾
- 二、我国电池产业的突出特点
- 三、中国电池工业现状分析
- 四、科技创新增强中国电池产业竞争力
- 五、国内电池重点产品生产和市场情况

第三节 电池行业环保分析

- 一、废旧电池对环境的危害分析
- 二、不同废旧电池管理模式的环境风险分析
- 三、废旧电池的环境无害化管理
- 四、废旧电池回收的宣传教育
- 五、环保困局促使传统电池产业加快升级步伐

第四节 电池行业发展思考

- 一、电池工业值得重视的经验教训
- 二、电池企业期待国家政策扶持
- 三、国内蓄电池企业需谨慎应对欧盟新法规
- 四、电池市场开发及拓展策略

第三章 2018年中国动力锂离子电池行业运行环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2017年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2018年中国动力锂离子电池行业发展政策环境分析

一、出口退税政策调整

二、国外绿色壁垒

三、国外反倾销与技术壁垒

第三节 2018年中国动力锂离子电池行业社会环境分析

第四章 新型电池行业调研

第一节 新型电池的一般特征

一、新型电池是二次电池

二、新型电池是绿色环保电池

三、新型电池具有较高比能量

第二节 新型电池行业现状分析

一、中国新型电池产业概述

二、高能环保电池市场份额日益扩大

三、新能源电池产业乘势起飞

四、新型绿色电池技术热点及推动力量分析

第三节 新型电池区域市场发展状况

一、深圳新型电池产业独树一帜

二、浙江长兴县打造新型环保电池产业基地

三、山东枣庄新型电池产业迅速增长

第五章 2018年中国锂离子电池行业运行形势分析

第一节 国际锂电池市场发展概况

一、国外锂电池发展回顾

二、全球锂电池产业呈“三足鼎立”状态

三、日本锂电池领域发展动向

四、北美地区锂电池市场调研

五、德国多家企业共同开发新一代锂离子电池

六、韩国锂电池市场规模将大增

第二节 中国锂电池行业发展综述

- 一、中国发展锂电池产业的重要意义
- 二、国内锂离子电池行业发展的有利条件
- 三、中国锂电池行业发展现状
- 四、我国锂电池出口状况
- 五、中国主要锂电池生产企业概况
- 六、我国锂电池发展取得的成果

第三节 锂电池研发进展

- 一、我国锂电池业技术研发能力逐步加强
- 二、新一代锂离子蓄电池研发概况
- 三、电动轿车专用锂电池研究新进展
- 四、中国新型锂电池研发获得重大突破
- 五、中国锂电池关键技术取得突破
- 六、中日将携手攻关下一代锂电池技术

第四节 锂电池行业发展存在的问题

- 一、我国锂电池发展瓶颈
- 二、我国锂电池行业发展中的不足之处
- 三、锂离子电池行业发展的制约因素
- 四、中国锂电池研发存在的主要问题
- 五、我国锂电池产业发展亟待解决的难点

第五节 中国锂电池产业发展的对策

- 一、推动我国锂电池产业发展的建议
- 二、我国锂电池行业发展的措施

第六章 2016-2018年中国动力锂离子电池制造行业数据监测分析

第一节 2016-2018年中国动力锂离子电池制造行业总体数据分析

- 一、2016年中国动力锂离子电池制造行业全部企业数据分析
- 二、2017年中国动力锂离子电池制造行业全部企业数据分析
- 三、2018年中国动力锂离子电池制造行业全部企业数据分析

第二节 2016-2018年中国动力锂离子电池制造行业不同规模企业数据分析

- 一、2016年中国动力锂离子电池制造行业不同规模企业数据分析
- 二、2017年中国动力锂离子电池制造行业不同规模企业数据分析

三、2018年中国动力锂离子电池制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2016-2018年中国动力锂离子电池制造行业不同所有制企业数据分析

一、2016年中国动力锂离子电池制造行业不同所有制企业数据分析

二、2017年中国动力锂离子电池制造行业不同所有制企业数据分析

三、2018年中国动力锂离子电池制造行业不同所有制企业数据分析

第七章 2016-2018年中国锂离子电池产量数据统计分析

第一节 2016-2018年中国锂离子电池产量数据分析

一、2016-2018年锂离子电池产量数据分析

二、2016-2018年锂离子电池重点省市数据分析

第二节 2018年中国锂离子电池产量数据分析

一、2018年全国锂离子电池产量数据分析

二、2018年锂离子电池重点省市数据分析

第三节 2018年中国锂离子电池产量增长性分析

一、产量增长

二、集中度变化

第八章 2018年中国动力锂离子电池市场发展研究

第一节 2018年中国动力锂离子电池市场情况

一、中国动力锂离子电池产销情况

二、中国动力锂离子电池市场价格情况

三、中国动力锂离子电池市场发展情况

四、重点城市动力锂离子电池市场发展情况

第二节 2018年中国动力锂离子电池市场结构和价格走势分析

一、中国动力锂离子电池市场结构分析

二、中国动力锂离子电池市场价格走势分析

第九章 2018年中国动力锂离子电池重点应用市场调研

第一节 燃油汽车、摩托车领域

第二节 电动汽车领域

一、锂离子电池在中国电动汽车领域的应用

二、其他电池在中国电动汽车领域的应用

三、国家863计划对电动汽车用动力电池的研究进展状况

第三节 电动摩托车领域

第四节 电动自行车领域

一、中国电动自行车行业的发展状况

二、锂离子电池在电动自行车领域的应用

三、其他电池在电动自行车领域的应用

第五节 电动工具领域

一、中国电动工具市场发展状况

二、锂离子电池在电动工具领域的应用

第六节 动力锂离子电池在其他市场应用分析

一、矿灯电源

二、UPS

三、通信用充电电池

四、新能源用储能电池

五、航天、军事及其他

第十章 2018年国内动力电池运行格局透析

第一节 铅酸蓄电池

一、铅酸蓄电池简介及分类

二、铅酸蓄电池全球市场规模

三、中国铅酸蓄电池生产消费及出口状况

四、国内主要铅酸蓄电池竞争企业

五、铅酸蓄电池市场预测及其未来发展障碍

第二节 镍氢电池

一、中国镍氢电池简介

二、中国镍氢电池生产与出口

三、国内外镍氢电池主要竞争企业

四、镍氢电池领域的主要技术发展趋势

第三节 镉镍蓄电池

一、燃料电池

二、其他电池

第十一章 2018年中国动力锂离子电池原材料市场运行分析

第一节 钴酸锂

- 一、钴酸锂市场需求分析
- 二、钴酸锂市场发展趋势分析
- 三、钴酸锂企业市场竞争策略

第二节 锰酸锂

- 一、锰酸锂的性能优势
- 二、锰酸锂主要应用领域
- 三、锰酸锂市场前景
- 四、锰酸锂市场发展建议

第三节 磷酸铁锂

- 一、磷酸铁锂特性
- 二、磷酸铁锂主要应用市场
- 三、磷酸铁锂价格及市场前景
- 四、国内磷酸铁锂市场竞争分析

第四节 锂离子电池原材料主要矿产资源分布与贮量情况

- 一、锂矿
- 二、钴矿
- 三、铁矿
- 四、锰矿

第十二章 2018年中国动力锂离子电池重点企业运营关键性财务指标分析

第一节 广东国光电子有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 东莞新能源科技有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 上海比亚迪有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 三洋能源（北京）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 东莞新能源电子科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 NEC东金电子（吴江）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 哈尔滨光宇电源股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第八节 深圳市欣旺达电子有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九节 天津市力神电池股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十节 飞毛腿（福建）电子有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十三章 2018-2023年中国动力锂离子电池趋势分析

第一节 2018-2023年中国电池行业发展趋势分析

- 一、电池行业发展趋势

二、国内电池行业长期发展趋势分析

三、环保电池发展潜力巨大

第二节 2018-2023年中国锂电池行业前景发展预测

一、锂电池将在3G中扮演重要角色

二、锂离子电池将实现飞跃

三、锂电池市场产量预测分析

四、锂电池供应需求消费情况预测分析

第三节 2018-2023年中国不同类型锂电池前景展望

一、聚合物锂电池前景分析

二、聚合物锂电池和磷酸铁锂电池趋势预测被看好

三、高分子锂电池的前景展望

第十四章 2018-2023年中国动力锂离子电池投资规划建设研究

第一节 2018年中国动力锂离子电池概况

一、动力锂离子电池行业投资特性分析

二、动力锂离子电池行业投资政策解读

第二节 2018-2023年中国动力锂离子电池机会分析

一、动力锂离子电池投资潜力分析

二、与行业链相关的投资机会分析

第三节 2018-2023年中国动力锂离子电池投资前景

一、市场运营机制风险

二、市场竞争风险

三、原料供给风险

四、技术风险

第四节 专家投资建议

图表目录（部分）

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2018年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2018年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2018年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2017年中国GDP增速预测

图表：广东国光电子有限公司主要经济指标走势图

图表：广东国光电子有限公司经营收入走势图

图表：广东国光电子有限公司盈利指标走势图

图表：广东国光电子有限公司负债情况图

图表：广东国光电子有限公司负债指标走势图

图表：广东国光电子有限公司运营能力指标走势图

图表：广东国光电子有限公司成长能力指标走势图

图表：东莞新能源科技有限公司主要经济指标走势图

图表：东莞新能源科技有限公司经营收入走势图

图表：东莞新能源科技有限公司盈利指标走势图

图表：东莞新能源科技有限公司负债情况图

图表：东莞新能源科技有限公司负债指标走势图

图表：东莞新能源科技有限公司运营能力指标走势图

图表：东莞新能源科技有限公司成长能力指标走势图

图表：上海比亚迪有限公司主要经济指标走势图

图表：上海比亚迪有限公司经营收入走势图

图表：上海比亚迪有限公司盈利指标走势图

图表：上海比亚迪有限公司负债情况图

图表：上海比亚迪有限公司负债指标走势图

图表：上海比亚迪有限公司运营能力指标走势图

图表：上海比亚迪有限公司成长能力指标走势图

图表：三洋能源（北京）有限公司主要经济指标走势图

图表：三洋能源（北京）有限公司经营收入走势图

图表：三洋能源（北京）有限公司盈利指标走势图

图表：三洋能源（北京）有限公司负债情况图

图表：三洋能源（北京）有限公司负债指标走势图

图表：三洋能源（北京）有限公司运营能力指标走势图

图表：三洋能源（北京）有限公司成长能力指标走势图

图表：东莞新能源电子科技有限公司主要经济指标走势图

图表：东莞新能源电子科技有限公司经营收入走势图

图表：东莞新能源电子科技有限公司盈利指标走势图

图表：东莞新能源电子科技有限公司负债情况图

图表：东莞新能源电子科技有限公司负债指标走势图

图表：东莞新能源电子科技有限公司运营能力指标走势图

图表：东莞新能源电子科技有限公司成长能力指标走势图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司主要经济指标走势图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司经营收入走势图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司盈利指标走势图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司负债情况图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司负债指标走势图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司运营能力指标走势图

图表：NEC东金电子（吴江）有限公司成长能力指标走势图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司主要经济指标走势图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司经营收入走势图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司盈利指标走势图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司负债情况图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司负债指标走势图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司运营能力指标走势图

图表：哈尔滨光宇电源股份有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司经营收入走势图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司负债情况图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司负债指标走势图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市欣旺达电子有限公司成长能力指标走势图

图表：天津市力神电池股份有限公司主要经济指标走势图

图表：天津市力神电池股份有限公司经营收入走势图

图表：天津市力神电池股份有限公司盈利指标走势图

图表：天津市力神电池股份有限公司负债情况图

图表：天津市力神电池股份有限公司负债指标走势图

图表：天津市力神电池股份有限公司运营能力指标走势图

图表：天津市力神电池股份有限公司成长能力指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司主要经济指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司经营收入走势图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司盈利指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司负债情况图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司负债指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司运营能力指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电子有限公司成长能力指标走势图

略……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/278029JLRP.html>