



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国动力锂电池行业 市场深度调研及未来发展趋势 研究报告

一、调研说明

《2018-2024年中国动力锂电池行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/290810.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

据国家统计局最新公布数据显示，2017年8月，全国锂离子电池当月产量为94284.5万只，同比增长27.9%；1-8月累计完成总产量为666129.2万只，同比增长51.18%。2017年1-8月锂电池产量及增长率

2017年Q1，中国锂动力电池企业合计出货量为1228.3Mwh，同比大幅度降低。EVTank分析认为主要原因在于新的补贴政策的下滑和新能源汽车推广目录车型较少。2017年中国不同应用领域动力电池出货量占比

虽然2017年Q1中国新能源汽车的整体实现了5.8万辆左右的产销量，但是整个产品结构发生了较大的变化。新能源乘用车产销量达到4.9万辆，占整个新能源汽车产销量的85%左右。新能源客车尤其是纯电动客车的销量大幅度下滑，2017年Q1全国纯电动客车产销量仅为648辆，同比2016年Q1的6265辆的产销量大幅下降89%左右。新能源汽车市场结构的变化导致纯电动乘用车市场用动力电池的占比从2016年全年的25.4%上升到2017年Q1的75.9%。EVTank分析认为未来动力电池企业之间的竞争将更多的集中在乘用车市场。从市场份额来看，2017年Q1，前三家企业的整体市场份额合计已经达到59.0%，前十家企业的合计市场份额89.3%，行业有向龙头集中的趋势。

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1章：中国动力锂电池行业发展背景分析

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 动力锂电池行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

1.2.2 行业经济环境分析

1.2.3 行业社会发展环境分析

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

2.1.3 锂供需状况分析

2.1.4 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

2.2.2 锂电池供需状况分析

2.2.3 锂电池竞争格局分析

2.2.4 锂电池应用前景分析

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

2.3.4 中国电动汽车发展分析

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

3.1.3 正极材料供需状况分析

3.1.4 正极材料发展趋势分析

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

3.2.3 全球锂电池负极材料市场分析

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 锂电池电解液的技术壁垒

3.3.3 锂电池电解液投资价值分析

3.3.4 全球锂电池电解液市场分析

3.3.5 锂电池电解液市场价格分析

3.3.6 电解液主要企业及产能分析

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 锂电池隔膜的技术壁垒

3.4.3 锂电池隔膜投资价值分析

3.4.4 全球锂电池隔膜市场分析

3.4.5 锂电池隔膜市场价格分析

3.4.6 锂电池隔膜主要企业及产能

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

回顾过去十年，动力电池价格经历大幅的下降，日韩电池龙头价格已从2010年的600-800美元/KWh降至目前150-200美元/kWh，国内龙头厂商在2016年底也降至300美元/kWh左右，目前已进入到200-250美元/kWh。 2007-2016年全球动力电池价格分析（单位：元/WH）

2014-2017年Q1国内动力电池价格分析（单位：元/WH）

4.1.1 国际动力锂电池发展概况

4.1.2 国际动力锂电池市场规模

4.1.3 国际动力锂电池市场竞争

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）中国锂电池行业市场规模

（2）动力锂电池行业市场规模

（3）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
- 4.3.4 供应商议价能力分析
- 4.3.5 购买者议价能力分析
- 4.4 中国动力锂电池行业专利分析
 - 4.4.1 国际动力锂电池专利纷争
 - 4.4.2 中国动力锂电池专利区域分析
 - 4.4.3 中国动力锂电池专利主要竞争者

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
 - 5.1.3 电动汽车锂电池应用前景分析
- 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
 - 5.2.2 电动自行车锂电池需求分析
 - 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（AKLT）

- 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
 - 6.1.2 湖南杉杉户田新材料有限公司经营情况分析
 - 6.1.3 湖南瑞翔新材料股份有限公司经营情况分析
 - 6.1.4 北大先行科技产业有限公司经营情况分析
 - 6.1.5 北京当升材料科技股份有限公司经营情况分析

- 6.1.6 深圳市天骄科技开发有限公司经营情况分析
- 6.1.7 中航锂电（洛阳）有限公司经营情况分析
- 6.1.8 深圳市比亚迪锂电池有限公司经营情况分析
- 6.1.9 天津斯特兰能源科技有限公司经营情况分析
- 6.1.10 浙江美思锂电科技有限公司经营情况分析
- 6.2 动力锂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
 - 6.2.2 上海杉杉科技有限公司经营情况分析
 - 6.2.3 湖南摩根海容新材料股份有限公司经营情况分析
 - 6.2.4 辽宁弘光科技集团有限公司经营情况分析
 - 6.2.5 青岛雅能都化成有限公司经营情况分析
 - 6.2.6 新乡远东电子科技有限公司经营情况分析
 - 6.2.7 大连丽昌新材料有限公司经营情况分析
 - 6.2.8 新乡市赛日新能源科技有限公司经营情况分析
 - 6.2.9 洛阳优晶新能源科技有限公司经营情况分析
 - 6.2.10 江西正拓新能源科技有限公司经营情况分析
- 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
 - 6.3.2 江苏九九久科技股份有限公司经营情况分析
 - 6.3.3 天津金牛电源材料有限责任公司经营情况分析
 - 6.3.4 广州天赐高新材料股份有限公司经营情况分析
- 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
 - 6.4.2 佛山佛塑科技集团股份有限公司经营情况分析
 - 6.4.3 沧州明珠塑料股份有限公司经营情况分析
 - 6.4.4 新乡市中科科技有限公司经营情况分析
- 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
 - 6.5.2 深圳市比克电池有限公司经营情况分析
 - 6.5.3 深圳邦凯新能源股份有限公司经营情况分析
 - 6.5.4 哈尔滨光宇电源股份有限公司经营情况分析
 - 6.5.5 浙江兴海能源科技有限公司经营情况分析

- 6.5.6 厦门宝龙工业股份有限公司经营情况分析
- 6.5.7 双一力（天津）新能源有限公司经营情况分析
- 6.5.8 万向电动汽车有限公司经营情况分析
- 6.5.9 潍坊威能环保电源有限公司经营情况分析
- 6.5.10 优科能源科技有限公司经营情况分析

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?6?1kg-1）
- 图表4：锂离子电池产业链
- 图表5：2017年国内生产总值初步核算数据（单位：亿元，%）
- 图表6：2017年中国规模以上工业增加值增速（单位：%）
- 图表7：2017年中国制造业采购经理人指数（PMI）走势分析图（单位：%）
- 图表8：2017年民间固定资产投资和固定资产投资（不含农户）增速（单位：%）
- 图表9：中国四级石油储备体系图表
- 图表10：锂产业链及锂离子电池替代领域预测分析
- 图表11：全球锂资源来源及主要矿山
- 图表12：全球锂资源分布图（单位：%）
- 图表13：中国锂矿分布（单位：%）
- 图表14：全球锂产量集中度（单位：%）
- 图表15：全球主要锂生产厂商产能（碳酸锂当量）（单位：万吨）
- 图表16：全球锂市场份额（单位：%）
- 图表17：全球锂产业集中度变化情况
- 图表18：中国主要锂生产厂商及其产能现状（单位：吨）
- 图表19：2012-2017年锂市场需求变化趋势分析图（单位：%）
- 图表20：2018-2024年锂市场需求及预测分析图（单位：%）
- 图表21：2017年国内碳酸锂价格走势（单位：元/吨）
- 图表22：锂离子电池的分类
- 图表23：全球主要锂电池生产企业概况及锂电池产能变化分析图（一）（单位：百万单元）
- 图表24：全球主要锂电池生产企业概况及锂电池产能变化分析图（二）（单位：百万单元）
- 图表25：国内主要的锂离子电池制造商及经营态势

图表26：2012-2017年中国锂离子电池生产规模走势分析图（单位：亿只，%）

图表27：2017年锂离子电池应用领域的市场结构图（单位：%）

图表28：全球锂电池出货量行业比例分布图（单位：%）

图表29：2018-2024年全球锂电池市场规模及预测分析图（单位：亿元，%）

图表30：全球各锂离子电池生产企业在锂电行业上梯队划分

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/290810.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。