

2017-2022年中国锂电池行业前景研究与市场需求预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国锂电池行业前景研究与市场需求预测报告》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.abaogao.com/b/dianzi/338477WHWJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

“锂电池”，是一类由锂金属或锂合金为负极材料、使用非水电解质溶液的电池。1912年锂金属电池最早由Gilbert N. Lewis提出并研究。20世纪70年代时，M. S. Whittingham提出并开始研究锂离子电池。由于锂金属的化学特性非常活泼，使得锂金属的加工、保存、使用，对环境要求非常高。所以，锂电池长期没有得到应用。随着科学技术的发展，现在锂电池已经成为了主流。

全球锂电池行业近年来快速增长。根据 IIT 的统计数据，2005 至 2015 年，全球锂电池总需求量 8Gwh 增长到 57Gwh，市场规模从 56 亿美元增长到 221 亿美元，复合年增长率分别高达 21.7%和 14.7%；预计 2025 年全球锂电池总需求量和市场规模将分别达到 184Gwh 和 363 亿美元，未来十年复合年增长率预计分别为 12.4%和 5.1%，将继续维持在较高水平：

我国锂电池市场规模亦不断提升。根据高工锂电的统计，2011 至 2015 年间，中国锂电池产量从 12Gwh 增长到 46Gwh，增长了 2.8 倍，预计 2016 年将达到 70Gwh；中国锂电池市场规模亦从 2011 年的 277 亿元增长到 2015 年的 850 亿元，复合年增长率高达32.4%，预计 2016 年市场规模将达 1,220 亿元。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国锂电池行业前景研究与市场需求预测报告》共八章。首先介绍了锂电池行业市场发展环境、锂电池整体运行态势等，接着分析了锂电池行业市场运行的现状，然后介绍了锂电池市场竞争格局。随后，报告对锂电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了锂电池行业发展趋势与投资预测。您若想对锂电池产业有个系统的了解或者想投资锂电池行业，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1章：中国锂电池行业发展背景分析

1.1 中国锂电池行业概述

1.1.1 锂电池行业定义及产品大类

(1) 行业定义

(2) 行业主要产品大类

1.1.2 锂电池行业数据来源说明

1.1.3 锂电池行业研究方法

1.1.4 中国锂电池行业产业链简介

1.2 中国锂电池行业市场环境分析

1.2.1 行业经济环境分析

(1) 国际宏观经济环境分析

1) 国际经济现状

2) 国际经济展望

(2) 国内宏观经济环境分析

1) 国内经济现状

2) 国内经济展望

(3) 宏观经济对锂电池行业影响分析

1.2.2 行业政策环境分析

(1) 行业管理体制

(2) 行业相关政策

(3) 行业发展规划

1.2.3 行业技术环境分析

(1) 中日美锂电池行业技术对比

(2) 国内锂电池行业专利分析

1) 行业专利申请数分析

2) 行业专利公开数量变化情况

3) 行业专利申请人分析

(3) 国际锂电池行业技术发展趋势

(4) 国内锂电池行业技术发展趋势

第2章：中国锂电池行业产业链上游分析

2.1 碳酸锂市场分析

2.1.1 碳酸锂产能分析

2.1.2 碳酸锂价格走势分析

2.1.3 碳酸锂主要生产企业分析

2.2 隔膜市场分析

2.2.1 隔膜性能分析

2.2.2 隔膜产能分析

2.2.3 隔膜市场规模分析

2.2.4 隔膜料主要生产企业分析

2.3 电解液市场分析

2.3.1 电解液市场发展现状分析

(1) 我国电解液产能分析

(2) 电解液价格走势

(3) 国内电解液市场需求预测

2.3.2 电解液价格分析

2.3.3 电解液主要生产企业分析

2.4 正极材料市场分析

2.4.1 正极材料市场现状分析

(1) 产量规模分析

(2) 市场规模预测

2.4.2 正极材料市场价格分析

2.4.3 正极材料市场格局分析

第3章：中国锂电池行业发展状况分析

3.1 锂电池行业发展状况分析

3.1.1 锂电池行业发展总体概况

3.1.2 锂电池行业发展主要特点

3.1.3 锂电池行业经营情况分析

(1) 锂电池行业经营效益分析

(2) 锂电池行业盈利能力分析

(3) 锂电池行业运营能力分析

(4) 锂电池行业偿债能力分析

(5) 锂电池行业发展能力分析

3.2 锂电池行业经济指标分析

3.2.1 锂电池行业经济效益影响因素分析

3.2.2 锂电池行业经济指标分析

3.3 锂电池行业供需平衡分析

3.3.1 全国锂电池行业供给情况分析

3.3.2 锂电池产销情况分析

2009-2015年中国锂电池行业产量情况（单位：亿只）

3.4 锂电池行业进出口分析

3.4.1 锂电池行业出口情况

（1）锂电池行业出口总体情况

（2）锂电池行业出口产品结构分析

3.4.2 锂电池行业进口情况分析

（1）锂电池行业进口总体情况

（2）锂电池行业进口产品结构分析

第4章：中国锂电池行业竞争状况分析

4.1 国际市场竞争状况分析

4.1.1 国际锂电池行业发展状况分析

（1）国际锂电池行业市场规模分析

（2）国际锂电池行业需求结构分析

4.1.2 国际锂电池行业竞争格局分析

4.1.3 跨国锂电池企业在华投资布局

（1）韩国三星在华投资布局

（2）日本索尼在华投资布局

（3）韩国LG在华投资布局

（4）日本松下在华投资布局

（5）日本三洋在华投资布局

（6）日本NEC在华投资布局

4.1.4 国际锂电池行业发展趋势分析

4.2 国内市场竞争状况分析

4.2.1 国内锂电池行业市场规模

4.2.2 国内锂电池行业竞争格局

4.2.3 国内锂电池行业五力模型分析

- (1) 上游议价能力分析
- (2) 下游议价能力分析
- (3) 替代品威胁分析
- (4) 新进入者威胁分析
- (5) 现有竞争者分析
- (6) 竞争情况总结

第5章：中国锂电池行业主要产品市场分析

5.1 中国锂电池行业主要产品结构特征分析

5.2 中国锂电池主要产品市场及需求前景分析

5.2.1 液态锂离子电池市场现状及前景分析

- (1) 液态锂离子电池市场规模
- (2) 液态锂离子电池应用现状
- (3) 液态锂离子电池价格及影响因素
- (4) 液态锂离子电池主要生产企业
- (5) 液态锂离子电池需求前景

5.2.2 聚合物锂离子电池市场现状及前景分析

- (1) 聚合物锂离子电池市场规模
- (2) 聚合物锂离子电池应用现状
- (3) 聚合物锂离子电池价格趋势分析
- (4) 聚合物锂离子电池主要生产企业
- (5) 聚合物锂离子电池需求前景

第6章：中国锂电池行业下游需求及前景预测

6.1 中国锂电池需求结构

6.2 手机锂电池需求及前景预测

6.2.1 手机产量分析

6.2.2 手机锂电池需求现状分析

6.2.3 手机锂电池需求前景预测

6.3 笔记本电脑锂电池需求及前景预测

6.3.1 笔记本电脑产量分析

6.3.2 笔记本电脑锂电池需求现状分析

6.3.3 笔记本电脑锂电池需求前景预测

6.4 数码相机锂电池需求及前景预测

6.4.1 数码相机产量分析

6.4.2 数码相机锂电池需求现状分析

6.4.3 数码相机锂电池需求前景预测

6.5 MP3锂电池需求及前景预测

6.5.1 MP3锂电池需求现状分析

6.5.2 MP3锂电池需求前景预测

6.6 电动车锂电池需求及前景预测

6.6.1 电动车产量分析

6.6.2 电动车锂电池需求现状分析

6.6.3 电动车锂电池需求前景预测

6.7 电动工具锂电池需求及前景预测

6.7.1 电动工具产量分析

6.7.2 电动工具锂电池需求现状分析

6.7.3 电动工具锂电池需求前景预测

第7章：中国锂电池行业主要企业生产经营分析

7.1 锂电池企业发展总体状况分析

7.1.1 锂电池行业企业规模

7.1.2 锂电池行业工业产值状况

7.1.3 锂电池行业销售收入和利润总额

7.2 锂电池行业领先企业个案分析

7.2.1 索尼电子（无锡）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）企业销售渠道与网络

（4）企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.2 浙江南都电源动力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) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(6) 企业优劣势分析

(7) 企业投资兼并与重组分析

(8) 企业最新发展动向分析

7.2.3 松下能源（无锡）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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.4 乐金化学（南京）信息电子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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.5 天津三星视界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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.6 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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.7 三洋能源(北京)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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.8 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) 企业产品结构分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.9 成都建中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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.10 松下能源(珠海)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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.11 东莞新能源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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.12 新盛力科技(苏州工业园区)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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.13 NEC能源元器件(吴江)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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.14 天津进平电子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) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.15 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) 企业产品结构分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

7.2.16 欣旺达电子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) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析

- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

- (5) 企业优劣势分析

7.2.17 富士临工业（天津）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) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析

- 1) 企业产销能力分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析

- (5) 企业优劣势分析

第8章：中国锂电池行业投资及前景预测（ZY LII）

8.1 中国锂电池行业投资特性

8.1.1 行业进入壁垒分析

- (1) 技术壁垒
- (2) 认证壁垒
- (3) 品牌壁垒

8.1.2 行业经营模式分析

8.2 中国锂电池行业投资风险

8.2.1 宏观经济波动风险

8.2.2 技术风险

8.2.3 竞争风险

8.2.4 贸易风险

8.2.5 其他风险

8.3 中国锂电池行业前景预测

8.3.1 锂电池行业发展趋势分析

8.3.2 锂电池行业前景预测分析

(1) 锂电池行业产量规模预测

(2) 锂电池行业需求规模预测 (ZY LII)

图表目录：

图表1：锂电池行业产业链简图

图表2：2013-2015年度美国实际GDP季环比折年率走势（单位：%）

图表3：2013-2015年日本GDP变化图（单位：万亿日元）

图表4：2017-2022年全球主要国家宏观经济指标及预测（单位：%）

图表5：2012-2016年一季度中国国内生产总值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表6：2013-2015年全国工业增加值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表7：2013-2015年全社会固定资产投资额及增长情况（单位：万亿，%）

图表8：锂电池行业主管部门及监管体制

图表9：行业相关政策分析

图表10：《中国化学与物理电源（电池）行业“十三五”发展规划》相关内容列表

图表11：中、日、美三国锂离子电池制造业技术实力对比

图表12：中、日、美锂离子电池材料技术对比

图表13：2012-2015年锂电池技术相关专利申请数量变化图（单位：项）

图表14：2012-2015年锂电池技术相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表15：2015年锂电池技术相关专利申请人构成图（单位：项）

图表16：2015-2016年国内碳酸锂市场价格走势（单位：元/吨）

图表17：隔膜的性能及其对电池性能的影响

图表18：2015年我国排名前十隔膜企业产能情况（单位：万平米/年）

图表19：2015年国内电池隔膜生产企业市场占有率（单位：%）

图表20：2017-2022年我国锂电池电解液市场需求及预测（单位：万吨，%）

图表21：2011-2015年中国电解液价格走势（单位：万/吨）

图表22：2017-2022年中国锂电池电解液需求及预测（单位：万吨）

图表23：2015年国内电解液生产商市场份额（单位：%）

图表24：2010-2015年中国锂电池正极材料产量及增长情况（单位：万吨，%）

图表25：2017-2022年中国锂电池正极材料市场规模预测（单位：亿元）

图表26：2010-2015年中国钴酸锂价格走势（单位：万元/吨）

图表27：2010-2015年中国三元材料价格走势（单位：万元/吨）

图表28：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29：2015年中国正极材料主要企业产值占国内总体产值比例（单位：%）

图表30：2013-2015年锂电池行业经营效益分析（单位：家，亿元）

……略

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/338477WHWJ.html>