

2020年中国锂电池市场前景研究报告- 行业现状调查与发展趋势研究

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《2020年中国锂电池市场前景研究报告-行业现状调查与发展趋势研究》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/462179462179.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

电池担任着能源供应的角色，随着电子技术的进步，家电产品、3C产品及运输工具等行业快速发展，对电池的需求也日益增加。电池的分类总体有三个，分别是：按电解质种类、按电池所用正负极材料、按工作特性和储存方式。

电池的分类

分类方式

类别

细分品类

以电解质种类分类

碱性电池

碱性锌锰电池、镍镉电池和镍氢电池等

酸性电池

铅酸电池

中性电池

锌锰电池和海水电池

有机电解质电池

锂电池、锂离子电池

以电池所用正负极材料分类

锌系列电池

锌锰电池和锌银电池等

镍系列电池

镍镉电池和镍氢电池等

铅系列电池

铅酸电池等

锂系列电池

锂离子电池和锂锰电池等

二氧化锰系列电池

锌锰电池和碱锰电池

空气（氧气）系列电池

锌空气电池

以工作特性和储存方式分类

一次电池（原电池）

锌锰电池、碱性锌锰电池、锌银电池、锌银电池、锌空气电池

二次电池（二次电池）

铅酸电池、镍镉电池、镍氢电池、氢化物镍电池、铁镍电池和锂离子电池等
燃料电池

碱性燃料电池、质子交换膜燃料电池、磷酸燃料电池、熔融碳酸燃料电池、固志氧燃料电池
储备电池

镁氯化银（海水电池）资料来源：公开资料整理

我国电池行业经过了近 30 年的市场竞争，特别是近几年参与了国际电池市场的竞争，逐渐找到了一条适合自身发展的道路，营业收入和销售利润也逐年上升。2019年1 - 12月，全国规模以上电池制造企业营业收入8165.3亿元，同比增长13.6%，实现利润总额344.1亿元，同比增长27.3%。

经过近三十年的发展，我国电池行业取得长足进步，营业收入和销售利润总额总体上呈增长态势。2019年，全国规模以上电池制造企业营业收入8165.3亿元，同比增长13.6%，实现利润总额344.1亿元，同比增长27.3%。

2013-2019年我国规模以上电池制造企业营业收入

数据来源：中国电池工业联盟

2013-2019年我国规模以上电池制造企业利润总额

数据来源：中国电池工业联盟

锂离子电池是21世纪社会重点发展的理想二次能源，随着国家对新能源产业的扶持，锂离子电池也迎来其快速发展期。2019年全国电池制造业主要产品中，锂离子电池产量157.2亿只，同比增长4.0%。随着世界经济的快速发展和人类环保意识的增强，以及信息时代的到来，开发新型能源电池将是未来发展方向。

2015-2019年中国锂离子电池产量

数据来源：中国电池工业联盟（TC）【报告大纲】

第一章 中国锂电池行业发展综述

1.1 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 国际宏观经济环境分析

（1）国际宏观经济现状与发展趋势

（2）国内宏观经济环境分析

（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
- (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

第二章 中国锂电池行业原材料市场分析

2.1 碳酸锂市场分析

2.1.1 碳酸锂产能产量分析

2.1.2 碳酸锂价格走势分析

2.1.3 碳酸锂市场格局分析

2.2 隔膜市场分析

2.2.1 隔膜性能分析

2.2.2 隔膜产能产量分析

2.2.3 隔膜价格分析

2.2.4 隔膜市场规模分析

2.2.5 隔膜料市场格局分析

2.3 电解液市场分析

2.3.1 我国电解液产能产量分析

2.3.2 电解液价格分析

2.3.3 国内电解液市场规模分析

2.3.4 电解液市场格局分析

2.4 正极材料市场分析

2.4.1 正极材料作用分析

2.4.2 正极材料产能产量分析

- (1) 钴酸锂产量分析
- (2) 磷酸铁锂产量分析
- (3) 三元材料产量分析

2.4.3 正极材料市场价格分析

- (1) 钴酸锂价格分析
- (2) 磷酸铁锂价格分析

- (3) 三元材料价格分析
- 2.4.4 正极材料市场规模分析
 - (1) 总体市场规模预测
 - (2) 钴酸锂市场规模分析
 - (3) 磷酸铁锂市场规模分析
 - (4) 三元材料市场规模分析
- 2.4.5 正极材料市场格局分析

第三章 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
 - (1) 市场重心开始转移
 - (2) 行业内以中小型企业为主
 - (3) 技术水平较低
 - 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
 - (1) 市场需求
 - (2) 资源和原材料
 - (3) 汇率变动
 - 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
- 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

第四章 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

- (1) 应用领域和消费规模持续增长
- (2) 电动车将成为第一应用领域

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

第五章 中国锂电池行业主要产品市场分析

5.1 锂电池行业主要产品结构特征分析

5.2 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

第六章 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 电动汽车需求及前景预测
 - 6.2.1 电动汽车的定义
 - 6.2.2 电动汽车的分类
 - 6.2.3 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
 - 6.2.4 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
 - 6.2.5 电动汽车锂电池市场需求分析
 - (1) 海外电动汽车市场锂电需求情况
 - (2) 中国电动汽车市场锂电需求情况
 - (3) 电动汽车锂电池需求预测
 - 6.2.6 电动汽车锂电池应用前景预测
 - (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
- 6.3 手机锂电池需求及前景预测
 - 6.3.1 手机产量分析
 - 6.3.2 手机锂电池需求现状分析
 - 6.3.3 手机锂电池需求前景预测

6.4 笔记本电脑锂电池需求及前景预测

6.4.1 笔记本电脑产量分析

6.4.2 笔记本电脑锂电池需求现状分析

6.4.3 笔记本电脑锂电池需求前景预测

6.5 数码相机锂电池需求及前景预测

6.5.1 数码相机产量分析

6.5.2 数码相机锂电池需求现状分析

6.5.3 数码相机锂电池需求前景预测

6.6 电动工具锂电池需求及前景预测

6.6.1 电动工具产量分析

6.6.2 电动工具锂电池需求现状分析

6.6.3 电动工具锂电池需求前景预测

第七章 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

7.2 锂电池行业领先企业个案分析

7.2.1 村田新能源（无锡）有限公司经营情况分析

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

7.2.2 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）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

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）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

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）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.10 东莞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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.11 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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.12 美科新能源(苏州)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.13 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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.14 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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.15 宁德时代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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

(6) 企业最新发展动向分析

第八章 中国锂电池行业投资及前景预测

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

8.3.2 锂电池行业发展趋势分析

(1) 聚合物锂离子电池市场份额扩大

(2) 锂离子电池是电动车行业的发展趋势

(3) 行业的转移和融合趋势渐趋明显

图表目录

图表1：锂电池分类

图表2：锂电池行业产业链简图

图表3：2017-2020年美国GDP（不变价）变化情况（单位：%）

图表4：2017-2020年德国GDP变化情况（单位：%）

图表5：2017-2020年日本GDP（现价）同比变化情况（单位：%）

图表6：2017-2020年全球主要经济体经济增速及预测分析（单位：%）

图表7：2017-2020年中国GDP增长趋势图（单位：万亿元，%）

图表8：2017-2020年全国工业增加值及其增长速度（单位：亿元，%）

图表9：2017-2020年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表10：2020年中国主要经济指标预测（单位：%）

图表11：锂电池行业主管部门及监管体制

图表12：行业相关政策分析

图表13：行业相关规划分析

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国锂电池市场前景研究报告-行业现状调查与发展趋势研究》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。

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。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/462179462179.html>