

2016-2022年中国新型电池 市场竞争形势分析与投资战略研究报告

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

《2016-2022年中国新型电池市场竞争形势分析与投资战略研究报告》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.abaogao.com/b/dianli/998477E6Q3.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

电池产业的发展经历了一个由最早的铅酸电池到镍镉电池，再到镍氢电池、锂电池、太阳能电池、燃料电池的历程。这些电池在竞争中发展，形成了各自具有特色的应用领域，也带来了投资机会。

节能和新能源技术是21世纪人类最具潜力的技术之一，日益成熟的新能源技术也将给人们的生活带来巨大的变化。作为新能源领域的重要组成部分，新型电池工业现已成为全球经济发展的一个新热点。以锂离子电池、太阳能电池、燃料电池为代表的新型电池产业步入了高速成长期，产业规模增长迅猛。在作为外力的下游制造业市场需求拉动和作为内力的自身技术进步持续推进的双重作用下，新型电池产业的产业链日趋完善、产业内涵进一步丰富、产业转移趋势合理，产业发展的势头强劲。

新型绿色环保电池已经或将在电子信息、新能源及环境保护等面向21世纪的重大技术领域中发挥举足轻重的作用，同时新型电池在满足现代化军事装备及武器、交通运输、办公自动化、矿产探查、石油钻井、医疗器械乃至家用电器等所有领域的需求方面，也具有非常重要的意义。

新型电池是发展能源技术、提高能源生产和利用效率的主力军，随着中国快速发展的经济对新型电池需求的增加，中国政府将继续在政策、资金等方面支持新型电池的研究与发展。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国新型电池市场竞争形势分析与投资战略研究报告》。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、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研究分析。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。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 电池行业概述

第一节 电池相关概述

一、电池定义及性能

二、电池分类及原理

三、电池主要性能参数

四、电池的发展历史

第二节 燃料电池相关概述

一、燃料电池定义

二、燃料电池分类

三、燃料电池的特点

四、燃料电池基本原理

第三节 锂电池相关概述

一、锂电池定义

二、锂电池的特征

三、可充电锂电池

四、不可充电锂电池

第四节 太阳能电池相关概述

一、太阳能电池的定义

二、太阳能电池的种类

三、太阳能电池产业链

四、太阳能电池应用领域

第二章 电池行业分析

第一节 电池业发展概况

一、各类电池发展现状

二、国内电池业自主创新意识增强

三、国内电池产业绿色革命赢得市场

四、我国电池行业品牌价值增长简况

第二节 中国电池行业发展分析

一、我国电池行业发展回顾

二、我国电池产业发展成就突出

三、2014年中国电池行业运行状况

四、2015年我国电池行业运行动态

第三节 电池行业细分产品发展状况

- 一、 锌锰干电池的分类原理及发展
 - 二、 镍镉、镍氢电池的发展应用
 - 三、 各种燃料电池发展全面解析
 - 四、 太阳能电池的发展应用状况
 - 五、 手机电池市场的机遇和挑战
- 第四节 电池行业发展面临的挑战及对策
- 一、 制约我国电池行业发展的主要因素
 - 二、 电池行业发展面临的压力增加
 - 三、 我国电池行业发展应注重科技创新

第三章 2014-2015年中国电池制造业经济运行数据分析

第一节 2014-2015年全国电池制造业主要经济指标

- 一、 2014年全国电池制造业主要经济指标
- 二、 2015年全国电池制造业主要经济指标

第二节 2014-2015年全国及各省市电池制造业产销数据分析

- 一、 2014年全国及各省市电池制造业产销数据分析
- 二、 2015年全国及各省市电池制造业产销数据分析

第三节 2014-2015年全国及各省市电池制造业资产负债分析

- 一、 2014年全国及各省市电池制造业资产负债分析
- 二、 2015年全国及各省市电池制造业资产负债分析

第四节 2014-2015年全国及中国各省市电池制造业行业规模分析

- 一、 2014年全国及各省市电池制造业行业规模分析
- 二、 2015年全国及各省市电池制造业行业规模分析

第五节 2014-2015年全国及各省市电池制造业盈利能力分析

- 一、 2014年全国及各省市电池制造业盈利能力分析
- 二、 2015年全国及各省市电池制造业盈利能力分析

第四章 新型电池行业分析

第一节 国外新型电池行业发展概况

- 一、 美研发出新型硅纳米线电池
- 二、 美科学家研制出新型纸电池
- 三、 美科学家成功研制纳米电池

四、德科学家制成新型电池材料

第二节 中国新型电池行业发展概况

- 一、新型电池推动电池工业快速发展
- 二、中国建造新型电池项目主体工程
- 三、中国新型环保电池及其产品发展概况
- 四、中国新型电池技术和产品的发展措施

第五章 燃料电池

第一节 燃料电池技术发展概况

- 一、国外燃料电池技术发展迅猛
- 二、中国燃料电池技术发展进程
- 三、中国燃料电池技术实现商品化
- 四、大力发展燃料电池技术势在必行

第二节 中国燃料电池区域市场发展概况

- 一、上海氢燃料电池投入使用
- 二、大连固体燃料电池研究获突破
- 三、宜兴成为国家级氢燃料电池基地

第三节 燃料电池在中国电力系统中的应用

- 一、燃料电池发电技术特点和应用形式
- 二、国外燃料电池发展进程及主要经验
- 三、中国电力系统发展燃料电池的意义
- 四、各种燃料电池发电技术的综合比较

第四节 燃料电池行业存在的问题及发展对策

- 一、中国燃料电池标准缺乏企业推进
- 二、中国开发燃料电池技术相对乏力
- 三、中国燃料电池产业体系亟待完善
- 四、发展中国燃料电池发电技术的建议

第六章 锂电池

第一节 锂电池行业发展概况

- 一、世界锂电池发展回顾
- 二、中国锂电池发展回顾

三、中国锂电池进出口概况

四、深圳成为全球锂电的制造基地

第二节 锂电池行业技术概况

一、日本车用锂离子电池进入实用阶段

二、中国新型锂离子电池材料取得突破

三、南昌大学成功研制纳米动力电池

四、锂电池负极材料技术实现国产化

第三节 锂电池在相关领域应用分析

一、全球笔记本锂电池标准混乱

二、锂电池成为电动车电池升级首选

三、深圳成全国最大手机锂电池生产基地

第四节 锂电池行业存在的问题及发展对策

一、全球锂电池标准混乱

二、中国锂电池行业的发展瓶颈

三、中国锂电池生产企业发展对策

四、中国锂电池产业发展策略及建议

第七章 太阳能电池

第一节 太阳能电池行业发展概况

一、中国太阳能电池产业化发展情况

二、太阳能电池产业增长的驱动因素

三、太阳能电池产业政策启动是关键

四、中国太阳能电池专利状况分析

第二节 太阳能电池生产设备分析

一、国内太阳能电池设备市场概况

二、国内太阳能电池设备技术概况

三、中国具备太阳能电池设备供给能力

第三节 太阳能电池行业存在的问题及发展对策

一、太阳能电池行业的发展瓶颈

二、太阳能电池行业存在的挑战

三、太阳能电池行业应采取的策略

四、太阳能电池产业专利对策及建议

第八章 重点企业介绍

第一节 比亚迪股份有限公司

一、企业介绍

二、比亚迪电池获原产地标记

三、比亚迪创新铁电池颠覆传统动力

第二节 TCL金能电池有限公司

一、企业介绍

二、TCL聚合物锂离子电池的优点

三、TCL电池以卓越性能赶超国际品牌

第三节 中信国安盟固利公司（MGL）

一、企业介绍

二、中信国安盟固利改变世界锂电产业格局

三、中信国安盟固利促进中国锂电产业发展

第四节 其他主要新型电池生产企业介绍

一、余姚金和实业有限公司

二、宁波太阳能电源有限公司

三、湖南瑞翔新材料有限公司

四、保定天威英利新能源有限公司

五、张家港市国泰华荣化工新材料有限公司

第九章 2016-2022年新型电池行业发展趋势及展望

第一节 2016-2022年燃料电池行业发展趋势

一、燃料电池未来发展展望

二、燃料电池在各个领域发展趋势

三、燃料电池发电技术前景广阔

第二节 2016-2022年锂电池行业发展趋势

一、锂电池发展前景巨大

二、锂电池技术的主要发展趋势

三、2016-2022年全球锂电池供货量预测

第三节 2016-2022年太阳能电池行业发展趋势

一、太阳能电池市场前景看好

二、太阳能电池设备技术发展趋势

三、太阳能电池产业变化将重组能源格局

附录

附录一：中华人民共和国可再生能源法

附录二：中华人民共和国节约能源法

附录三：废电池污染防治技术政策

附录四：关于限制电池产品汞含量的规定

图表目录：

图表：2014年电池制造业主要经济指标全国统计数据

图表：2015年电池制造业主要经济指标全国统计数据

图表：2014年全国及各省市电池制造业新产品产值（当年价格）

图表：2014年全国及各省市电池制造业新产品产值比去年同期增长（当年价格）

图表：2014年全国及各省市电池制造业工业销售产值（当年价格）

图表：2014年全国及各省市电池制造业工业销售产值去年同期增长（当年价格）

图表：2014年全国及各省市电池制造业出口交货值（当年价格）

图表：2014年全国及各省市电池制造业出口交货值去年同期增长（当年价格）

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计产成品

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计产成品比去年同期增长

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计主营业务收入

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计主营业务收入比去年同期增长

图表：2015年全国及各省市电池制造业新产品产值（当年价格）

图表：2015年全国及各省市电池制造业新产品产值比去年同期增长（当年价格）

图表：2015年全国及各省市电池制造业工业销售产值（当年价格）

图表：2015年全国及各省市电池制造业工业销售产值去年同期增长（当年价格）

图表：2015年全国及各省市电池制造业出口交货值（当年价格）

图表：2015年全国及各省市电池制造业出口交货值去年同期增长（当年价格）

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计产成品

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计产成品比去年同期增长

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计主营业务收入

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计主营业务收入比去年同期增长

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计资产总计

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计资产总计比去年同期增长

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计流动资产平均余额

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计流动资产平均余额比去年同期增长

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计负债合计

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计负债合计比去年同期增长

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计资产总计

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计资产总计比去年同期增长

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计流动资产平均余额

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计流动资产平均余额比去年同期增长

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计负债合计

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计负债合计比去年同期增长

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计全部从业人员平均人数

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计企业单位数

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计全部从业人员平均人数

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计企业单位数

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计利润总额

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计亏损企业单位数

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计亏损企业亏损总额

图表：2014年全国及各省市电池制造业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计利润总额

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计亏损企业单位数

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计亏损企业亏损总额

图表：2015年全国及各省市电池制造业累计亏损企业亏损总额比去年同期增长

图表：中国蓄电池消费结构情况

图表：2014年全国及各省市碱性蓄电池产量数据

图表：2015年全国及各省市碱性蓄电池产量数据

图表：2014年全国及各省市铅酸蓄电池产量数据

图表：2015年全国及各省市铅酸蓄电池产量数据

图表：中国锂电池进口来源

图表：中国锂电池出口去向

图表：中国专利类型申请情况

图表：太阳能电池专利申请人国别分布

图表：中国太阳能电池专利申请量走势

图表：中国太阳能电池专利申请分布的主要技术领域

图表：世界燃料电池市场规模预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/998477E6Q3.html>