



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013-2018年中国新型电池市场 运行态势与投资前景预测报告

一、调研说明

《2013-2018年中国新型电池市场运行态势与投资前景预测报告》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/228589.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

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。

随着全球范围内电子信息产品制造业的迅猛发展，与电子产品小型化、便携化相适应的新型电池产业获得了前所未有的发展机遇。以锂电池、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。

随着我国移动通讯产业的迅猛发展，移动电话的使用越来越大众化，作为手机使用消耗品的电池，特别是锂离子电池其市场需求量日益膨涨，已经形成可观的市场规模。第五届国际电池博览会显示，我国锂电池生产正处于起步阶段，其相关公司的市场机遇甚多。从第五届国际电池展上我们看到，我国显然是电池生产大国，但我国生产的电池大部分为低档的糊状和纸板电池，高科技、高附加值的碱性电池很少。我国电池工业整体水平与国外先进水平相比，无论是原材料、电池生产工艺、装备水平都存在着明显差距，我国电池工业要想缩短差距，加速发展，应加大产品结构调整力度，以市场为导向，加强技术创新能力，全面提高产品质量和档次。随着科技的发展和家用电器的现代化需求，高档电池的市场正逐步扩大，这为我国电池工业提供了良好的发展机遇，电池工业将成为我国经济发展的一个新热点。

中国新型电池企业必须抓住新的发展形势，加强新型电池安全性的研究，提高产品竞争力，加强品牌意识，顺应小型化、轻量化发展趋势，加大新型电池的开发应用，加速新技术开发，降低原材料消耗，降低成本，加强合作，只有这样才能在新形势下立于不败之地。

艾凯集团报告网发布的《2013-2018年中国新型电池市场运行态势与投资前景预测报告》共十四章。首先介绍了电池行业相关概述、中国新型电池行业发展环境等，接着分析了中国新型电池行业运行的现状，然后介绍了中国新型电池行业市场竞争格局。随后，报告对中国新型电池行业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国新型电池行业发展趋势与投资预测。您若想对新型电池产业有个系统的了解或者想投资新型电池行业，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。

第一章 电池行业相关概述

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 2012-2013年世界新型电池行业发展状况分析

第一节 2012-2013年国外新型蓄电池开发综述

- 一、索尼开发出新型生物电池
- 二、美国新型太阳能电池问世
- 三、美科学家研制出新型纸电池
- 四、美科学家成功研制纳米电池
- 五、德科学家制成新型电池材料

第二节 2012-2013年世界主要国家新型电池行业发展情况分析

- 一、美国
- 二、日本

三、德国

第三节 2013-2018年世界新型电池行业发展趋势分析

第三章 2012-2013年中国新型电池行业发展环境分析

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、2013年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2012-2013年中国新型电池行业发展政治环境分析

- 一、《中华人民共和国可再生能源法》解读
- 二、《中华人民共和国节约能源法》分析
- 三、废电池污染防治技术政策探讨
- 四、关于限制电池产品汞含量的规定探析

第三节 2012-2013年中国新型电池行业发展社会环境分析

第四章 2012-2013年中国新型电池行业运行形势分析

第一节 2012-2013年中国新型电池行业发展概况分析

- 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

第二节 2012-2013年中国新型电池行业运行动态分析

- 一、新型电池将应用于西藏太阳能光伏电站
- 二、新型锂离子电池容量提高近三成
- 三、松下开发两种新型锂离子电池

第三节 2012-2013年中国新型电池行业发展面临的问题分析

第五章 2012-2013年中国新型电池细分产品发展态势分析——燃料电池

第一节 2012-2013年中国燃料电池技术发展概况分析

- 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分析
- 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 2012-2013年中国燃料电池区域市场发展概况分析

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 2012-2013年燃料电池在中国电力系统中的应用探析

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分析

第四节 2012-2013年中国燃料电池行业运行动态分析

一、奔驰计划未来建设燃料电池生产基地

二、韩国造船业大力推进燃料电池研发

三、丹灶将建燃料电池中心

第五节 2012-2013年中国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 2012-2013年中国新型电池细分产品发展态势分析——锂电池

第一节 2012-2013年中国锂电池行业发展概况浅析

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 2012-2013年中国锂电池行业技术概况分析

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 2012-2013年中国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 2012-2013年中国锂电池行业走势分析

- 一、新型锂电池即将在常州量产
- 二、日本地震造成全球锂电池供应紧张
- 三、超威超长寿命铁锂电池将批量生产

第五节 2012-2013年中国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 2012-2013年中国新型电池细分产品发展态势分析——太阳能电池

第一节 2012-2013年中国太阳能电池行业发展概况分析

- 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 2012-2013年中国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 2012-2013年中国太阳能电池行业市场动态分析

- 一、sharp太阳能电池新产线正式量产
- 二、全球太阳能电池年产量增长
- 三、东莞首个硅薄膜太阳能电池项目奠基动工

第四节 2012-2013年中国太阳能电池行业存在的问题及发展对策分析

- 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 2010-2012年中国电池制造行业数据监测分析

第一节 2010-2012年中国电池制造行业总体数据分析

一、2010年中国电池制造行业全部企业数据分析

二、2011年中国电池制造行业全部企业数据分析

三、2012年中国电池制造行业全部企业数据分析

第二节 2010-2012年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

一、2010年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

二、2011年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

三、2012年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2010-2012年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

一、2010年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

二、2011年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

三、2012年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

第九章 2010-2012年中国锂离子电池产量统计分析

第一节 2010-2011年全国锂离子电池产量分析

第二节 2012年全国及主要省份锂离子电池产量分析

第三节 2012年锂离子电池产量集中度分析

第十章 2012-2013年中国新型电池行业市场竞争格局解析

第一节 2012-2013年中国新型电池行业市场竞争分析

一、技术竞争分析

二、品牌竞争分析

三、成本、价格竞争分析

第二节 2012-2013年中国新型电池行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节 2012-2013年中国新型电池企业提升竞争力策略分析

第十一章 2012-2013年中国新型电池优势企业竞争力与关键性数据分析

第一节 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

第二节 惠州TCL金能电池有限公司

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 中信国安盟固利电源技术有限公司

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 中电电气（南京）光伏有限公司

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 宁波太阳能电源有限公司

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 无锡日立麦克赛尔有限公司

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 保定天威英利新能源有限公司

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 武汉力兴电源股份有限公司

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

第十二章 2012-2013年中国电池行业市场运行态势分析

第一节 2012-2013年中国电池行业发展概况分析

一、科技创新增强中国电池竞争力

二、中国电池行业步入高科技时代

三、中国电池行业自主创新意识增强

四、环保需求推动中国电池行业发展

第二节 2012-2013年中国电池行业经济运行情况分析

一、国内电池行业发展回顾

二、中国电池进出口情况分析

三、中国电池制造行业相关经济数据分析

第三节 2012-2013年中国电池行业存在的主要问题浅析

- 一、中国电池市场有待规范
- 二、小型电池企业产品质量问题多
- 三、国产电池品牌创新力有待提高
- 四、废旧铅酸蓄电池回收问题严峻

第四节 2012-2013年中国电池行业的发展对策研究

- 一、电池企业的四大发展战略
- 二、推动"绿色电池"产业刻不容缓
- 三、品牌文化是电池行业发展的突破口

第十三章 2013-2018年中国新型电池行业发展趋势及展望分析

第一节 2013-2018年中国燃料电池行业发展趋势分析

- 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 2013-2018年中国锂电池行业发展趋势分析

- 一、锂电池发展前景巨大
- 二、锂电池技术的主要发展趋势预测
- 三、2013-2018年全球锂电池供货量预测分析

第三节 2013-2018年中国太阳能电池行业发展趋势透析

- 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

第十四章 2013-2018年中国新型电池产业投资前景预测分析

第一节 2013-2018年中国新型电池行业发展周期分析

- 一、新型电池行业的经济周期分析
- 二、新型电池行业的增长性与波动性分析
- 三、新型电池行业的成熟度分析

第二节 2013-2018年中国新型电池行业投资机会分析

第三节 2013-2018年中国新型电池行业投资风险分析

- 一、融资风险分析
 - 二、市场风险分析
 - 三、运营风险分析
 - 四、原材料供给风险分析
- #### 第四节 专家投资建议

图表目录：

- 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：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
- 图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）
- 图表：2013年中国GDP增长预测
- 图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

通过《2013-2018年中国新型电池市场运行态势与投资前景预测报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/228589.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提供专业投资咨询报告、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。