

# 2012-2016年中国电池行业 市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2012-2016年中国电池行业市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/diangong1202/R818941JVT.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-02-06

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国电池行业市场分析与投资前景研究报告》共十二章。首先介绍了中国电池行业市场发展环境、中国电池整体运行态势等，接着分析了中国电池行业市场运行的现状，然后介绍了中国电池市场竞争格局。随后，报告对中国电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国电池行业发展趋势与投资预测。您若想对电池产业有个系统的了解或者想投资电池行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

通过《2012-2016年中国电池行业市场分析与投资前景研究报告》，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、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

电池（battery）指盛有电解质溶液和金属电极以产生电流的杯、槽或其他容器或复合容器的部分空间。随着科技的进步，电池泛指能产生电能的小型装置。如太阳能电池。电池的性能参数主要有电动势、容量、比能量和电阻。2011年1 - 12月，我国电池行业完成工业销售产值累计同比增长35.4%，累计产销率96.4%，完成出口交货值累计同比增长21.4%。其中12月当月电池行业工业销售产值同比增长15.2%，产销率95.5%，出口交货值同比增长4.2%。

## 第一章 国外电池行业发展态势分析

### 第一节 国外电池业发展态势分析

一、欧盟可携式二次电池、汽车电池与蓄电池的容量标签法规

二、2015年度锂离子电池全球市场规模将突破3兆日圆

三、IBM预测：未来电池将以空气为动力

### 第二节 国际燃料电池产业与市场发展分析

一、各国燃料电池汽车鼓励政策

二、近年来主要国家燃料电池技术研发与应用形势

（一）美日氢燃料电池车将进入技术与市场示范阶段

（二）日美科学家研制出一种新型固体氧化物燃料电池

三、近年来主要国家燃料电池商业化及市场形势

（一）技术进步推动燃料电池商业化

（二）日本领军氢燃料电池汽车商业化进程

(三) 日本政府将大力推广燃料电池汽车

(四) 氢燃料电池车在美“抬头”;众企计划推出量产车

### 第三节 国际太阳能电池产业与市场发展分析

#### 一、太阳能电池技术进展分析

(一) 让太阳能电池捕捉更多阳光

(二) 新型太阳能电池系统频出

(三) 成本降低是关键

#### 二、日本开发出生产太阳能电池新技术

#### 三、印度限制太阳能板进口不利国际大厂抢市

#### 四、电池产业将朝向两极化发展

#### 五、美国在全球太阳能市场角色

#### 六、马来西亚太阳能电池将占全球17%份额

### 第四节 光伏电池产业加速东移

#### 一、中上游产业加速移往亚洲，两岸厂商引领全球

#### 二、硅晶技术稳居主流地位，新兴技术投资渐增

#### 三、台湾太阳能电池片厂商将面临成本、市场、客户三大挑战

#### 四、上游硅材、硅片与中游模块产业具成长潜力，但须面对学习竞赛

## 第二章 中国电池产业运行环境分析

### 第一节 国内电池经济环境分析

#### 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、2012年中国电池经济发展预测分析

### 第二节 中国电池行业政策环境分析

## 第三章 中国电池业行业发展状况分析

### 第一节 2010-2011年中国电池业发展概况

#### 一、外企争夺我国电池高端市场

#### 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 2010-2011年中国废电池的回收分析

- 一、废电池的回收利用和价值
- 二、中国废电池回收不合理
- 三、应该加紧废电池的回收工作
- 四、废旧电池回收的建议

#### 第四章 中国电池业市场形势分析

##### 第一节 蓄电池行业形成大企业鼎立、小企业边缘化的格局

- 一、以铅酸蓄电池为主导、其它电池难成规模
- 二、形成大企业鼎立、小企业边缘化的市场格局

##### 第二节 我国汽车电池市场形势分析

- 一、新能源汽车火爆形势下磷酸铁锂电池市场存在问题分析
- 二、新能源汽车换电模式将拉动汽车电池市场
- 三、新能源汽车投资机会在上游电池是重点
- 四、2010-2011年汽车用蓄电池行业发展前景分析

##### 第三节 汽车锂离子蓄电池和太阳能电池的应用前景

- 一、电动汽车与绿色汽车零部件
- 二、混合动力走向插电式
- 三、太阳能电池的应用
- 四、政策措施的作用

##### 第四节 我国手机电池市场形势分析

- 一、手机电池消费售后分析
- 二、当前我国手机电池使用标准问题分析
- 三、运营商手机电池集采定制利国利民
- 四、废旧手机电池资源综合利用现状
  - (一) 废旧手机电池的危害
  - (二) 废旧手机电池的回收现状
  - (三) 废旧手机电池的处理技术现状

#### 第五章 我国电池业的发展形势、问题与发展策略分析

##### 第一节 我国电池技术研发与应用发展形势

- 一、我国大容量电池储能集成应用技术取得重大技术突破
- 二、蓄电池恒温技术

(一) 蓄电池恒温技术基本原理

(二) 蓄电池恒温技术将会更大范围应用

三、当前我国新能源汽车市场与电池能源系统研发形势分析

四、新能源汽车大额补贴促蓄电池行业加快创新

五、国家应补贴纯国产动力电池企业

六、我国首家新能源客车企业动力电池实现量产

七、我国新能源汽车突破动力电池组技术瓶颈

第二节 我国电动汽车动力电池及管理系统发展综合分析

一、动力电池技术路线

二、国外发展情况

三、我国发展现状

四、我国动力电池及其管理系统存在的主要问题

第三节 新能源汽车蓄势待发电池回收体系需健全

第四节 当前我国动力电池产业链问题分析

一、当前我国动力电池产业链市场形势

二、当前我国动力电池产业链问题分析

(一) 技术问题

(二) 成本问题

(三) 专利问题

(四) 洗牌风险问题

第五节 我国动力锂离子电池隔膜产业化现状分析

第六节 国产动力电池企业的发展策略问题

第七节 我国新型电池材料发展及产业化形势

一、动力锂离子电池材料的研发和生产形势

二、我国在高端电池材料的研发上与国际的差距及紧迫形势

第六章 2009-2011年中国电池制造行业数据监测分析

第一节 2009-2011年中国电池行业总体数据分析

一、2009年中国电池行业全部企业数据分析

二、2010年中国电池行业全部企业数据分析

三、2011年中国电池行业全部企业数据分析

第二节 2009-2011年中国电池行业不同规模企业数据分析

一、2009年中国电池行业不同规模企业数据分析

二、2010年中国电池行业不同规模企业数据分析

三、2011年中国电池行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2009-2011年中国电池行业不同所有制企业数据分析

一、2009年中国电池行业不同所有制企业数据分析

二、2010年中国电池行业不同所有制企业数据分析

三、2011年中国电池行业不同所有制企业数据分析

## 第七章 中国主要地区电池市场运行格局分析

### 第一节 广东省

一、广东省电池行业发展现状

二、全球最大质子交换膜燃料电池示范电站落户广州

三、广东电池出口发展之路

四、广东有望率先发展燃料电池产业化

### 第二节 广东郁南县

一、郁南县电池产业发展综述

二、郁南拟建省电池产品质检站

三、郁南电池产业发展目标

### 第三节 深圳

一、深圳成我国最大充电电池产业基地

二、深圳锂电池产业居全国领先水平

三、深圳将重点扶持发展高端锂电池产业

### 第四节 天津

一、锂电池关键技术天津率先启动

二、天津太阳能薄膜电池研发取得重大突破

三、天津已成为中国最大绿色电池能源基地

四、天津加快太阳能电池等项目建设

五、“节能环保铅氧蓄电池”在天津通过国家标准监测

### 第五节 江苏

一、江苏光伏电池产能简述

二、江苏阳光热光伏电池中试赢得成功

三、江苏扬州打造千亿元太阳能光伏产业集群

#### 四、江苏省动力电池产业技术创新战略联盟成立

### 第八章 中国电池上市企业经营财务指标分析

#### 第一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司

##### 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

#### 第二节 重庆万里控股（集团）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

#### 第三节 湖南科力远新能源股份有限公司

##### 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

#### 第四节 风帆股份有限公司

##### 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

#### 第五节 宁波杉杉股份有限公司



- 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

## 第九章 中国电池材料市场运行动态分析

### 第一节 电池材料市场发展回顾

- 一、全球电池材料市场
- 二、国内电池材料市场
- 三、电池纳米材料的应用

### 第二节 2010-2011年中国电池材料发展动态分析

- 一、新型太阳能电池材料研发进展
- 二、国内新型锂离子电池材料研发获新突破
- 三、锂电池材料比较及产能浅析

### 第三节 2010-2011年太阳能电池原材料多晶硅产业发展分析

- 一、中国多晶硅产业发展迅速
- 二、多晶硅市场价格状况
- 三、金融危机对多晶硅产业的影响
- 四、中国多晶硅产业欲打破海外技术封锁
- 五、多晶硅：前景光明 路途漫长

### 第四节 2015年中国电池材料发展趋势分析

- 一、电池材料发展的影响因素
- 二、电池材料产品的发展趋向
- 三、电池材料价格发展趋势
- 四、锂离子电池正极材料的发展趋势

## 第十章 中国电池应用领域市场分析

### 第一节 手机

- 一、中国手机行业产量统计分析
- 二、手机行业发展前景展望

三、电源和手机电池市场概况

四、手机电池技术发展情况

五、创新推进手机电池业洗牌

## 第二节 笔记本电脑

一、我国笔记本电脑发展分析

二、未来笔记本发展需突破电池瓶颈

三、笔记本电池的发展方向

## 第三节 电动车

一、中国电动车行业发展综述

二、我国电动车产业的发展趋势

三、车载电池市场竞争激烈

四、磷酸铁锂电池将有效推动电动汽车发展

五、混合动力车用电池市场发展预测

## 第四节 其它

一、数码电池市场概述

二、数码相机电池市场解析

三、玩具带旺电池需求

四、电池性能有助蓝牙推广

# 第十一章 2012-2016年中国电池的发展趋势预测分析

## 第一节 2012-2016年中国电池发展前景及趋势

一、电动车电池产业成全球新趋势、各国迫切投入研发抢夺龙头宝座

二、国内电池行业长期发展趋势分析

三、新能源背景下我国汽车电池产业前景一片光明

四、电池发展之路及未来角色

## 第二节 2012-2016年不同类型电池产品的发展前景分析

一、全球燃料电池市场：2015年的关键趋向和发展机遇

二、环保电池发展潜力巨大

三、镍电池市场前景看好

四、新型电池及其市场前景评析

五、纳米碳纤素电池发展前景展望

六、生物电池是将来无尽的电能

## 第十二章 2012-2016年中国电池投资前景及策略分析

### 第一节 2012-2016年中国电池投资机会

- 一、电池市场变革中孕育巨大商机
- 二、二次电池将迎来快速发展时期
- 三、下游需求将拉动新型电池业快速成长
- 四、电动汽车发展带动我国动力电池投资
- 五、全球大容量和先进电池市场规模预测

### 第二节 2012-2016年中国电池投资现状

- 一、全球掀起车载电池投资热潮
- 二、我国电池行业营收状况分析
- 三、新能源投资：中国引领世界趋势渐显
- 四、薄膜太阳能电池成投资热点
- 五、非晶硅薄膜太阳能电池投资力度加大

### 第三节 2012-2016年中国电池投资风险及建议分析

- 一、太阳能电池产业的投资风险
- 二、投资锂动力电池行业的风险
- 三、投资新能源电池须谨慎
- 四、我国应积极投资开发锌空动力电池

### 图表目录（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司负债情况图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司主要经济指标走势图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司经营收入走势图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司盈利指标走势图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司负债情况图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司负债指标走势图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司运营能力指标走势图

图表：重庆万里控股（集团）股份有限公司成长能力指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司经营收入走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司盈利指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司负债情况图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司负债指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司成长能力指标走势图

图表：风帆股份有限公司主要经济指标走势图

图表：风帆股份有限公司经营收入走势图

图表：风帆股份有限公司盈利指标走势图

图表：风帆股份有限公司负债情况图

图表：风帆股份有限公司负债指标走势图

图表：风帆股份有限公司运营能力指标走势图

图表：风帆股份有限公司成长能力指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司主要经济指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司经营收入走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司盈利指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司负债情况图

图表：宁波杉杉股份有限公司负债指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司运营能力指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司成长能力指标走势图

图表：略&hellip;&hellip;

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/diangong1202/R818941JVT.html>