

# 2011-2015年中国锂电池产业 市场调查及投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2011-2015年中国锂电池产业市场调查及投资前景分析报告》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.cction.com/report/201008/46116.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

### 第一章 锂电池相关概述

#### 第一节 锂电池的定义及分类

##### 一、锂电池的定义

##### 二、锂电池的分类

##### 三、锂电池的主要特点

#### 第二节 锂离子蓄电池的结构与特性

##### 一、锂离子蓄电池工作原理

##### 二、锂离子蓄电池的构造

##### 三、锂离子蓄电池的特性

### 第二章 锂电池产业发展环境分析

#### 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、2010年中国宏观经济发展预测分析

#### 第二节 中国锂电池产业政策发展环境分析

### 第三章 2010年中国电池行业营运形势分析

#### 第一节 2010年中国电池业发展概况

##### 一、电池的种类及产业成长历程简述

##### 二、各类电池发展现状

##### 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

##### 五、外企争夺我国电池高端市场

#### 第二节 2006-2009年中国电池行业发展回顾

##### 一、2006年我国电池行业发展回顾

##### 二、2007年我国电池产业发展成就突出

##### 三、2008年中国电池行业运行状况

##### 四、2009年我国电池制造业运行状况

#### 第三节 2010年中国废电池的回收现况分析

- 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

#### 第四节 2010年中国电池发展面临的问题分析

- 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、我国电池市场有待规范

#### 第五节 2010年中国电池业发展对策

- 一、积极推动绿色电池产业发展
- 二、科技创新提高电池行业竞争力
- 三、品牌文化竞争是电池行业同质化市场竞争的突破口

### 第四章 2010年中国锂电池产业运行态势分析

#### 第一节 2010年国际锂电池市场发展概况

- 一、国外锂电池发展回顾
- 二、日本锂电池领域发展动向
- 三、北美地区锂电池市场预估分析
- 四、德国多家企业共同开发新一代锂离子电池

#### 第二节 2010年中国锂电池行业发展综述

- 一、中国发展锂电池产业的重要意义
- 二、国内锂离子电池行业发展的有利条件
- 三、中国主要锂电池生产企业概况
- 四、我国锂离子电池需求大幅增长
- 五、我国锂电池发展取得的成果
- 六、金融危机对锂电池行业的影响

#### 第三节 2006-2010年中国锂电池产量统计分析

- 一、2006-2009年全国锂电池产量分析
- 二、2010年1-5月全国及主要省份锂电池产量分析
- 三、2010年1-5月锂电池产量集中度分析

#### 第四节 2010年中国锂电池行业竞争格局分析

- 一、锂电池产业竞争格局

- 二、跨国巨头发力锂电池市场
- 三、中国锂电池行业竞争力浅析
- 四、中国锂电池发展面临国外巨头竞争考验
- 五、锂电池竞争趋向分析

#### 第五节 2010年中国锂电池研发进展分析

- 一、新一代锂离子蓄电池研发概况
- 二、电动轿车专用锂电池研究新进展
- 三、中国新型锂电池研发获得重大突破

#### 第六节 2010年中国锂电池行业发展面临的挑战与对策

- 一、锂离子电池行业发展的制约因素
- 二、中国锂电池研发存在的主要问题
- 三、我国锂电池产业发展亟待解决的问题
- 四、推动我国锂电池产业发展的建议

### 第五章 2010年中国锂电池材料发展概况

#### 第一节 正极材料

- 一、锂电池正极材料的性能与一般制备方法
- 二、中国锂电池正极材料市场综述
- 三、我国主要锂电正极材料厂商概况
- 四、锂离子电池正极材料的发展趋势

#### 第二节 负极材料

- 一、锂电池负极材料的性能与一般制备方法
- 二、锂电池负极材料产业发展现状
- 三、我国主要负极材料厂商概况
- 四、国内已实现锂电池负极材料产业化

#### 第三节 隔膜

- 一、全球锂电池隔膜走上高能效之路
- 二、锂离子电池隔膜市场发展简述
- 三、我国主要隔膜厂商概况
- 四、锂离子电池隔膜国产化进展
- 五、锂离子电池隔膜发展建议
- 六、未来锂离子电池隔膜发展趋势

## 第四节 电解液

- 一、电解液与电池性能的关系
- 二、锂电池电解液的发展历程
- 三、电解液生产企业发展状况
- 四、我国主要电解液厂商概况
- 五、未来电解液材料发展趋势

## 第六章 2010年中国其它应用领域锂电池市场发展潜力分析

### 第一节 手机行业

- 一、中国手机行业发展概况
- 二、我国手机生产情况分析
- 三、手机用锂电池市场发展潜力分析

### 第二节 笔记本行业

- 一、我国笔记本电脑发展变化解析
- 二、国内笔记本电脑市场发展状况
- 三、笔记本电脑用锂电池市场发展潜力分析

### 第三节 电动工具行业

- 一、中国电动工具业发展简况
- 二、我国电动工具行业发展形势看好
- 三、电动工具用锂电池市场发展潜力分析

## 第七章 2010年中国主要地区锂电池产业发展分析

### 第一节 深圳

- 一、深圳锂电池制造业的地位
- 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
- 四、深圳两家锂电池新材料企业逆势扩张

### 第二节 河南省

- 一、河南省锂电池发展简述
- 二、河南新乡市锂电池产业发展现状及特点
- 三、河南省其它主要市县锂电池产业简况

## 第八章 2010年中国车用锂电池市场运行格局分析

### 第一节 2010年中国新能源汽车发展概况

- 一、新能源汽车成低碳经济发展的必然趋势
- 二、新能源汽车发展现状与趋向
- 三、美日两国新能源汽车市场分析
- 四、新能源汽车产业化进程将提速
- 五、混合动力汽车使用成本敏感性分析
- 六、电动汽车能源选择分析

### 第二节 2010年国外车用锂电池发展概况

- 一、国外车用锂离子蓄电池的应用与发展浅析
- 二、国际汽车厂商与电池生产商合作关系
- 三、全球车用大容量锂电池研发生产动向
- 四、新一代车用锂电池国际认证日本先行
- 五、国外锂电池巨头已进入整车企业供应体系

### 第三节 2010年国内车用锂电池发展现状分析

- 一、中国车用铁锂电池发展分析
- 二、我国电动自行车用锂电池发展的制约因素
- 三、我国电动自行车用锂电池发展前景展望

### 第四节 2010年中国电动助力车用锂电池发展探析

- 一、现阶段锂电池用于电动助力车的关键特点
- 二、聚合物锂电池用于电动助力车的优势
- 三、电动助力车用锂电池发展对策及其路径

## 第九章 2010年中国锂电池重点企业竞争力分析

### 第一节 飞毛腿（福建）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

### 第二节 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

### 第三节 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

### 第四节 深圳市迪凯特电池科技有限公司

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 杭州金色能源科技有限公司

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 路华科技(深圳)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 佛山市顺德区精进能源有限公司

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 鹤壁市诺亚电子有限公司

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

第九节 深圳市芯瑞荣电池科技有限公司

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

第十节 略&hellip;&hellip;&hellip;&hellip;

第十章 2011-2015年中国锂电池行业发展前景预测

第一节 2011-2015年中国电池行业发展趋势分析

一、电池产业发展的三大趋势

二、国内电池行业长期发展趋势分析

三、环保电池发展潜力巨大

第二节 2011-2015年中国锂电池行业前景发展预测

一、锂电池将在3G中扮演重要角色

## 二、锂电池市场预测

## 三、锂电池供应预测

### 第三节 2011-2015年中国车用锂电池产业预测分析

- 一、2011-2015年新能源汽车市场需求预测分析
- 二、2011-2015年新能源汽车用锂电池需求预测分析
- 三、2011-2015年新能源汽车用锂电池材料需求预测分析

### 第四节 2011-2015年中国不同类型锂电池前景展望

- 一、聚合物锂电池前景分析
- 二、聚合物锂电池和磷酸铁锂电池发展前景被看好
- 三、高分子锂电池的前景展望

## 第十一章 2011-2015年中国锂电池行业投资可行性分析

### 第一节 2011-2015年中国锂电池行业投资环境预测

- 一、奥巴马宏大的新能源产业蓝图
- 二、中国经济发展模式面临严峻挑战
- 三、发展新能源已是大势所趋
- 四、中国新能源产业的政策导向

### 第二节 2011-2015年中国锂电池行业投资机会分析

- 一、锂离子电池将成未来之星
- 二、锂电池行业商机无穷
- 三、锂离子电池产业前景诱人
- 四、锂电池将成新能源汽车主流动力

### 第三节 2010年中国锂电池产业投资现状

- 一、全球掀起锂电池投资热潮
- 二、锂电池成为企业重点投资的对象
- 三、我国锂电池项目投资状况
- 四、索尼投资3.7亿美元提升锂电池产量

### 第四节 2011-2015年中国锂电池行业投资风险预警

- 一、投资锂动力电池行业的风险
- 二、投资锂电池的技术风险

图表目录：（部分）

图表：蓄电池的充放电反应

图表：锂离子蓄电池充放电原理

图表：锰酸锂离子蓄电池充放电原理

图表：圆筒形锂离子蓄电池的构造

图表：锂离子蓄电池的性能与特点

图表：电池的基本类型

图表：二次电池的发展历程

图表：几种常用二次电池的性能比较

图表：2005-2010年上半年国内生产总值

图表：2005-2010年上半年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年上半年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2010年上半年年末国家外汇储备

图表：2005-2010年上半年财政收入

图表：2005-2010年上半年全社会固定资产投资

图表：2010年上半年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年上半年固定资产投资新增主要生产能力

图表：车用动力电池市场

图表：日本锂电企业投资计划统计

图表：电池模块全球供应链的主要区域

图表：国内主要锂电池生产企业及产能

图表：锂离子电池产业链关系

图表：2007年锂离子电池应用领域占比

图表：2007年全球二次电池生产国

图表：全球锂电池市场规模预估

图表：全球HEV预估数量

图表：电动自行车市场容量

图表：全球电动代步车及电动轮椅车市场需求量

图表：全球电动手工具市场容量

图表：未来中国3G增长速度

图表：新一代锂离子蓄电池开发状况

图表：全球石油消费结构

图表：二氧化碳排放构成

图表：新能源汽车分类

图表：各类新能源汽车的特点和发展现状

图表：混合动力汽车类别及简单描述

图表：国内主要企业新能源汽车发展现状与未来规划

图表：国外主要汽车巨头新能源汽车发展现状与未来规划

图表：美国新能源汽车占新车的销售比重逐年上升

图表：海外各国主要的新能源汽车扶持政策

图表：2009年以来中国有关新能源汽车的政策内容

图表：混合动力汽车使用成本的影响因素

图表：各级车的耗油量假设

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（当前条件下）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（仅汽油价格下跌30%）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（仅汽油价格上涨30%）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（仅电力驱动装置成本下跌30%）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（汽油价格上涨30%，电力驱动装置成本下跌30%）

图表：电动汽车（xEV）用电池对主要资源的需求路径

图表：xEV对电池材料及资源的需求计算

图表：锂离子电池的电池材料资源耗用量

图表：电动汽车（xEV）全球销售情况

图表：电动汽车（xEV）全球销售预测

图表：2016年全球锂消费结构预测

图表：锂矿资源储量分布

图表：全球碳酸锂供给增长预测

图表：碳酸锂资源的需求流向

图表：FCV与PHEV锂离子动力蓄电池应用范围

图表：碳酸铁锂与钴酸锂的电气性能比较

图表：新一代锂电池的开发路线

图表：电池生产商与汽车厂商合作开发关系

图表：世界主要动力电池供应商

图表：几种电动自行车常用电池性能对比

图表：2005-2007年我国每月新增手机用户增长趋势

图表：2007-2011年我国蓝牙手机市场总量及市场份额预测

图表：2005-2009年全球手机用锂电池需求量

图表：全球NB出货量及渗透率预测

图表：2005-2009年全球NB用锂电池需求量

图表：全球电动工具电池消耗情况

图表：国内主要锂电正极材料厂商及产能

图表：国内主要负极材料厂商及产能

图表：国内主要隔膜厂商及产能

图表：国内主要电解液厂商及产能

图表：2007年国际原油的储产比

图表：全球的能源需求以及可再生能源的储量

图表：人类历史历次工业和科技革命的过程

图表：我国历年的新能源政策

图表：各类电池性能对比

图表：部分代表性新能源车型所配电池情况比较

图表：部分国家新能源汽车规划目标

图表：2006-2009年全国锂电池产量分析

图表：2010年1-5月全国及主要省份锂电池产量分析

图表：2010年1-5月锂电池产量集中度分析

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司主要经济指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司经营收入走势图

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司盈利指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司负债情况图

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司负债指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司运营能力指标走势图

图表：飞毛腿（福建）电池有限公司成长能力指标走势图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司主要经济指标走势图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司经营收入走势图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司盈利指标走势图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司负债情况图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司负债指标走势图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司运营能力指标走势图

图表：无锡日立麦克赛尔有限公司成长能力指标走势图

图表：武汉力兴电源股份有限公司主要经济指标走势图

图表：武汉力兴电源股份有限公司经营收入走势图

图表：武汉力兴电源股份有限公司盈利指标走势图

图表：武汉力兴电源股份有限公司负债情况图

图表：武汉力兴电源股份有限公司负债指标走势图

图表：武汉力兴电源股份有限公司运营能力指标走势图

图表：武汉力兴电源股份有限公司成长能力指标走势图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司经营收入走势图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司负债情况图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司负债指标走势图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市迪凯特电池科技有限公司成长能力指标走势图

图表：杭州金色能源科技有限公司主要经济指标走势图

图表：杭州金色能源科技有限公司经营收入走势图

图表：杭州金色能源科技有限公司盈利指标走势图

图表：杭州金色能源科技有限公司负债情况图

图表：杭州金色能源科技有限公司负债指标走势图

图表：杭州金色能源科技有限公司运营能力指标走势图

图表：杭州金色能源科技有限公司成长能力指标走势图

图表：路华科技(深圳)有限公司主要经济指标走势图

图表：路华科技(深圳)有限公司经营收入走势图

图表：路华科技(深圳)有限公司盈利指标走势图

图表：路华科技(深圳)有限公司负债情况图

图表：路华科技(深圳)有限公司负债指标走势图

图表：路华科技(深圳)有限公司运营能力指标走势图

图表：路华科技(深圳)有限公司成长能力指标走势图

图表：佛山市顺德区精进能源有限公司主要经济指标走势图

图表：佛山市顺德区精进能源有限公司经营收入走势图

图表：佛山市顺德区精进能源有限公司盈利指标走势图

图表：佛山市顺德区精进能源有限公司负债情况图  
图表：佛山市顺德区精进能源有限公司负债指标走势图  
图表：佛山市顺德区精进能源有限公司运营能力指标走势图  
图表：佛山市顺德区精进能源有限公司成长能力指标走势图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司主要经济指标走势图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司经营收入走势图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司盈利指标走势图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司负债情况图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司负债指标走势图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司运营能力指标走势图  
图表：鹤壁市诺亚电子有限公司成长能力指标走势图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司主要经济指标走势图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司经营收入走势图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司盈利指标走势图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司负债情况图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司负债指标走势图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司运营能力指标走势图  
图表：深圳市芯瑞荣电池科技有限公司成长能力指标走势图  
图表：&hellip;&hellip;  
更多图表详见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201008/46116.html>