

# 2022-2028年中国新型电池 市场评估与投资战略咨询报告

## 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

《2022-2028年中国新型电池市场评估与投资战略咨询报告》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/202205/296644.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

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增长期，产业规模增长迅猛。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国新型电池市场评估与投资战略咨询报告》共九章。首先介绍了新型电池行业市场发展环境、新型电池整体运行态势等，接着分析了新型电池行业市场运行的现状，然后介绍了新型电池市场竞争格局。随后，报告对新型电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了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。

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 2015-2019年中国电池行业发展分析

- 一、2019年我国电池行业发展回顾
- 二、2019年我国电池产业发展成就突出
- 三、2019年中国电池行业运行状况
- 四、2019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 2015-2019年中国电池制造所属行业经济运行数据分析

#### 第一节 2015-2019年全国电池制造所属行业主要经济指标

##### 一、2018年全国电池制造所属行业主要经济指标

##### 二、2019年全国电池制造所属行业主要经济指标

#### 第二节 2015-2019年全国及各省市电池制造所属行业产销数据分析

##### 一、2018年全国及各省市电池制造所属行业产销数据分析

##### 二、2019年全国及各省市电池制造所属行业产销数据分析

#### 第三节 2015-2019年全国及各省市电池制造所属行业资产负债分析

##### 一、2018年全国及各省市电池制造所属行业资产负债分析

##### 二、2019年全国及各省市电池制造所属行业资产负债分析

#### 第四节 2015-2019年全国及中国各省市电池制造所属行业行业规模分析

##### 一、2018年全国及各省市电池制造所属行业行业规模分析

##### 二、2019年全国及各省市电池制造所属行业行业规模分析

#### 第五节 2015-2019年全国及各省市电池制造所属行业盈利能力分析

##### 一、2018年全国及各省市电池制造所属行业盈利能力分析

##### 二、2019年全国及各省市电池制造所属行业盈利能力分析

### 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

### 第二节 惠州亿纬创能电池有限公司

### 第三节 中信国安盟固利新能源科技有限公司

### 第四节 其他主要新型电池生产企业介绍

#### 一、宁波金和新材料股份有限公司

#### 二、日地太阳能电力股份有限公司

#### 三、湖南瑞翔新材料股份有限公司

#### 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 2022-2028年新型电池行业发展趋势及展望（）

#### 第一节 2022-2028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 2022-2028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、2019年全球锂电池供货量预测

#### 第三节 2022-2028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

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202205/296644.html>