

# 2021-2027年中国新型电池 市场深度研究与未来前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国新型电池市场深度研究与未来前景预测报告》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.chinairr.org/report/R01/R0104/202102/08-386366.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

新型电池是指锌银电池、锂电池、太阳电池等。自第二次世界大战以来，为了适应工业以及宇宙航行等新技术的发展需要，先后研制成了多种新型电池。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国新型电池市场深度研究与未来前景预测报告》共十三章。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 2015-2019年世界新型电池行业发展状况分析

#### 1.12015-2019年国外新型电池行业发展概况

##### 1.1.1世界新型电池行业发展状况

##### 1.1.2全球燃料电池产品竞争分析

##### 1.1.3全球燃料电池专利竞争分析

#### 1.22015-2019年国外新型电池行业研发情况分析

##### 1.2.1美国“病毒”电池研究进展情况

##### 1.2.2美国“纸电池”研发分析

##### 1.2.3日本新型高容量锂-铜电池发展情况

##### 1.2.4瑞典海藻纤维素电池研制情况

##### 1.2.5德国新型超薄电池的研发分析

#### 1.32021-2027年世界新型电池行业发展趋势分析

### 第二章 2019年中国新型电池行业发展环境分析

#### 2.12015-2019年中国经济环境发展分析

##### 2.1.12019年中国宏观经济发展分析

##### 2.1.22019年中国宏观经济发展形势分析

2.1.3 2019年中国宏观经济发展预测

2.2 2015-2019年中国新型电池行业发展政策环境分析

2.2.1 中国电池行业管理体制及政策分析

2.2.2 《可再生能源法》保障光伏电池产业发展分析

2.2.3 《中华人民共和国节约能源法》鼓励发展节能技术

2.2.4 《废电池污染防治技术政策》主要内容分析

2.2.5 《关于限制电池产品汞含量的规定》实施效果分析

2.3 2015-2019年中国新型电池行业发展技术环境分析

### 第三章 2015-2019年中国新型电池行业运行形势分析

3.1 2015-2019年中国新型电池行业发展概况

3.1.1 新型电池推动电池工业快速发展

3.1.2 中国建造新型电池项目主体工程

3.1.3 中国新型环保电池及其产品发展概况

3.1.4 中国新型电池工业的节能减排技术状况

3.1.5 中国新型电池技术和产品的发展措施

3.2 2015-2019年中国电池行业的发展分析

3.2.1 2018年中国电池行业发展分析

3.2.2 2019年中国电池行业发展分析

3.2.3 深圳新型电池产业发展情况

3.3 2015-2019年中国电池行业存在的主要问题

3.3.1 中国电池市场有待规范

3.3.2 国产电池品牌创新力有待提高

3.3.3 废旧铅酸蓄电池回收问题严峻

3.4 2015-2019年中国电池行业的发展对策分析

3.4.1 电池企业的四大发展战略

3.4.2 推动“绿色电池”产业刻不容缓

3.4.3 品牌文化是电池行业发展的突破口

### 第四章 2015-2019年中国新型电池相关数据运行分析

4.1 2015-2019年中国电池制造行业发展概况

4.1.1 2018年中国电池制造行业发展运行情况

- 4.1.22019年中国电池制造行业发展运行情况
- 4.22015-2019年中国电池制造行业总体运行情况
- 4.2.12015-2019年中国电池制造企业数量及分布
- 4.2.22015-2019年中国电池制造行业从业人员统计
- 4.2.32015-2019年中国电池制造行业总资产状况分析
- 4.2.42015-2019年中国电池制造行业销售收入分析
- 4.2.52015-2019年中国电池制造行业利润增长情况
- 4.2.62019年中国电池制造行业区域集中度
- 4.32015-2019年中国电池制造行业资产管理效益
- 4.42015-2019年中国电池制造行业盈利能力分析
- 4.4.12015-2019年中国电池制造行业成本费用结构分析
- 4.4.22015-2019年中国电池制造行业成本费用利润率分析
- 4.4.32015-2019年中国电池制造行业毛利率分析
- 4.4.42015-2019年中国电池制造行业利润率分析
- 4.4.52015-2019年中国电池制造行业资产利润率分析
- 4.52015-2019年中国电池制造行业偿债能力分析

## 第五章 2015-2019年中国燃料电池产业发展动态分析

- 5.1燃料电池的相关概述
  - 5.1.1燃料电池的定义
  - 5.1.2燃料电池的分类
  - 5.1.3燃料电池工作原理
  - 5.1.4中国燃料电池发展优势分析
- 5.22015-2019年燃料电池技术发展概况
  - 5.2.1全球燃料电池技术发展现状
  - 5.2.2中国燃料电池技术发展进程
  - 5.2.3中国燃料电池技术实现商品化
  - 5.2.4中国公开燃料电池的核心专利及其关键技术
  - 5.2.5中国召开四项燃料电池国家标准审查会
  - 5.2.6中国直接甲醇燃料电池技术获得新突破
- 5.32015-2019年中国燃料电池区域市场发展概况
  - 5.3.1上海氢燃料电池产能上台阶

- 5.3.2上海氢燃料电池出口欧盟
- 5.3.3大连燃料电池发动机实现低温储存
- 5.3.4台湾地区燃料电池发展状况
- 5.42015-2019年各种燃料的燃料电池应用现状
  - 5.4.1氢燃料电池应用情况
  - 5.4.2甲烷燃料电池应用情况
  - 5.4.3甲醇燃料电池应用情况
  - 5.4.4乙醇燃料电池应用情况
  - 5.4.5汽油燃料电池应用情况
- 5.52015-2019年燃料电池在中国电力系统中的应用
  - 5.5.1燃料电池发电技术特点和应用形式
  - 5.5.2国外燃料电池发展进程及主要经验
  - 5.5.3中国电力系统发展燃料电池的意义
  - 5.5.4各种燃料电池发电技术的综合比较
- 5.62015-2019年中国燃料电池行业存在的问题及发展对策
  - 5.6.1中国燃料电池标准缺乏企业推进
  - 5.6.2中国开发燃料电池技术相对乏力
  - 5.6.3燃料电池商业化障碍
  - 5.6.4中国燃料电池产业体系亟待完善
  - 5.6.5发展中国燃料电池发电技术的建议

## 第六章 2015-2019年中国锂电池产业运行态势分析

- 6.1中国锂电行业发展概况
  - 6.1.1锂电池的概述
  - 6.1.2磷酸铁锂电池概况
  - 6.1.3影响锂电池应用的主要因素
  - 6.1.4动力锂电池产业发展的重要意义
- 6.22015-2019年中国锂电池行业发展分析
  - 6.2.1世界锂电池市场状况分析
  - 6.2.2中国动力锂电池产业发展现状
  - 6.2.3高能锂一次电池行业概况
  - 6.2.4中国锂二次电池行业情况

- 6.2.5中国锂电池产业增长空间巨大
- 6.32015-2019年中国锂电池行业技术概况
- 6.3.1德国合作研究新一代锂离子电池
- 6.3.2中国动力电池产业发展已经处于国际领先水平
- 6.3.3上海打造新能源汽车动力锂离子电池产业
- 6.42015-2019年中国锂离子电池产量分析
- 6.4.12015-2019年中国原电池产量情况
- 6.4.22015-2019年中国锂离子电池产量情况
- 6.4.32019年中国主要省份锂离子电池产量情况
- 6.52015-2019年中国锂电池行业存在的问题及发展对策
- 6.5.1全球锂电池标准混乱
- 6.5.2中国锂电池行业的发展瓶颈
- 6.5.3中国锂电池生产企业发展对策
- 6.5.4中国锂电池产业发展策略及建议

## 第七章 2015-2019年镍氢动力电池产业分析

- 7.1镍氢电池的概述
- 7.1.1镍电池的产业链
- 7.1.2Ni-MH电池材料构成
- 7.1.3Ni-MH电池工作原理
- 7.1.4镍氢动力电池特点分析
- 7.2全球镍氢动力电池分析
- 7.2.12019年全球镍氢HEV销售情况
- 7.2.2国外镍氢电池主要生产企业概况
- 7.2.3全球镍氢动力电池将持续稳定增长
- 7.3中国镍氢动力电池产业分析
- 7.3.1国内拥有较为成熟镍氢电池技术
- 7.3.2中国镍氢电池主要竞争企业概况
- 7.3.3中国镍氢电池产业市场行情分析
- 7.3.4新能源汽车镍氢电池市场需求分析
- 7.4车用镍氢动力电池前景分析
- 7.4.1镍氢电池将逐步取代镍镉电池

#### 7.4.2镍氢电池成为动力电池主要类型

#### 7.4.3车用镍氢电池未来发展前景分析

### 第八章 2015-2019年中国太阳能电池产业运行走势分析

#### 8.1太阳能电池产业概述

##### 8.1.1太阳能光伏产业介绍

##### 8.1.2太阳能电池基本概述

##### 8.1.3中国太阳能电池产业回顾

##### 8.1.4太阳能电池产业政策启动是关键

#### 8.22015-2019年中国太阳能电池产业发展概况

##### 8.2.12015-2019年世界太阳能电池产业现状分析

##### 8.2.22015-2019年中国太阳能电池产量分析

##### 8.2.32015-2019年中国太阳能电池装机容量

##### 8.32015-2019年中国太阳能电池设备发展分析

##### 8.3.1中国太阳能电池设备发展概况

##### 8.3.2中国太阳能电池设备国产化发展情况

##### 8.3.32019年中国太阳能电池设备市场规模分析

##### 8.3.4太阳光伏设备行业竞争情况分析

##### 8.3.5太阳光伏设备行业技术发展趋势=

#### 8.42015-2019年中国太阳能电池行业存在的问题及发展对策

##### 8.4.1太阳能电池行业的发展瓶颈

##### 8.4.2太阳能电池行业存在的挑战

##### 8.4.3太阳能电池行业应采取的策略

##### 8.4.4太阳能电池产业专利对策及建议

### 第九章 2015-2019年中国新型电池产业市场竞争格局分析

#### 9.12015-2019年中国新型电池行业市场竞争分析

##### 9.1.1技术竞争分析

##### 9.1.2品牌竞争分析

##### 9.1.3成本、价格竞争分析

#### 9.22015-2019年中国新型电池行业区域竞争分析

##### 9.2.1区域集中度分析



## 9.2.2市场集中度分析

## 9.2.3品牌集中度分析

## 9.32015-2019年中国新型电池行业竞争的趋势分析

# 第十章 中国新型电池重点企业竞争力透析

## 10.1比亚迪股份有限公司

### 10.1.1企业基本情况

### 10.1.2公司新型电池业务发展情况

### 10.1.3企业经营情况

### 10.1.4企业未来发展的展望

## 10.2保定天威英利新能源有限公司

### 10.2.1企业基本情况

### 10.2.2公司发展和产能扩张情况

### 10.2.3企业经营情况

### 10.2.4企业光伏产业园建设情况

## 10.3中电电气（南京）光伏有限公司

### 10.3.1企业基本情况

### 10.3.2企业太阳能电池产能情况

### 10.3.3企业太阳能生产基地建设情况

### 10.3.4企业经营情况

## 10.4飞毛腿集团

### 10.4.1企业基本情况

### 10.4.2企业经营情况

### 10.4.3企业经营情况

### 10.4.4企业未来发展的展望

## 10.5惠州亿纬锂能股份有限公司

### 10.5.1企业基本情况

### 10.5.2公司新型电池业务情况分析

### 10.5.3公司经营情况

### 10.5.4企业经营财务情况

# 第十一章 2021-2027年中国新型电池行业发展趋势及展望分析

## 11.12021-2027年中国电池行业发展趋势分析

### 11.1.1电池产业发展的三大趋势

### 11.1.2中国电池行业长期发展趋势分析

### 11.1.3中国环保电池发展前景

### 11.1.42021-2027年中国电池制造行业市场规模预测

## 11.22021-2027年中国燃料电池行业发展趋势分析

### 11.2.1燃料电池的发展前景

### 11.2.2燃料电池市场应用前景分析

### 11.2.3燃料电池在各个领域发展趋势

### 11.2.4中国燃料电池发电技术发展前景

## 11.32021-2027年中国锂电池行业发展趋势分析

### 11.3.1全球锂离子电池市场前景

### 11.3.22019年全球锂电池供货量预测

### 11.3.3中国锂电池市场发展趋势及机遇

## 11.42021-2027年中国太阳能电池行业发展趋势

### 11.4.12021-2027年全球太阳能电池行业发展预测

### 11.4.22021-2027年中国太阳能电池行业发展预测

### 11.4.3中国太阳能电池出口前景

## 第十二章 2021-2027年中国新型电池产业投资机会与风险分析

## 12.12021-2027年中国新型电池产业投资环境分析

### 12.1.1中国新型电池产业投资环境总体分析

### 12.1.2低碳经济推动新能源电池行业发展

## 12.22021-2027年中国新型电池行业的投资机会分析

### 12.2.1投资价值分析

### 12.2.2投资热点分析

## 12.32021-2027年中国新型电池行业投资风险分析

### 12.3.1市场风险分析

### 12.3.2融资风险分析

### 12.3.3政策风险分析

### 12.3.4技术风险分析

### 12.3.5原材料风险分析

## 12.42021-2027年中国新型电池行业投资策略

### 第十三章 金融危机对新型电池产业的影响及企业应对策略分析（ ）

#### 13.1金融危机对新型电池产业的影响

##### 13.1.1金融业与新型电池产业的关系

##### 13.1.2金融危机对全球新型电池产业的影响

##### 13.2.3次贷危机对中国新型电池行业的影响

##### 13.2.4次贷危机对新型电池企业发展的影响

##### 13.2.5新型电池产业政策与金融危机的关系

#### 13.2新型电池产业应对金融危机的主要策略

##### 13.2.1政策角度

##### 13.2.2上、下游市场角度

##### 13.2.3企业管理角度

##### 13.2.4新型电池产业应对金融危机的主要策略评价

#### 13.3 建议

#### 图表目录：

##### 图表1各种电池性能比较

##### 图表2 2015-2019年中国GDP增长趋势图

##### 图表3 2015-2019年中国居民销售价格涨跌幅度

##### 图表4 2019年中国居民消费价格比上年涨跌幅度

##### 图表5 2015-2019年年末中国国家外汇储备

##### 图表6 2015-2019年中国税收收入及其增长速度

##### 图表7 2015-2019年中国农村居民人均纯收入及其增长速度

##### 图表8 2015-2019年中国城镇居民人均纯收入及其增长速度

##### 图表9 2015-2019年中国社会消费品零售总额及其增长速度

##### 图表10 2019年中国人口数及其构成

##### 图表11 2015-2019年中国季度GDP增长率

##### 图表12 2015-2019年中国三产业增加值季度增长率

##### 图表13 2015-2019年中国CPI、PPI运行趋势

##### 图表14 2015-2019年中国进出口走势图

##### 图表15 2015-2019年中国固定资产投资走势图

图表16 2019年中国各地区城镇固定资产投资累计同比增长率

图表17 2015-2019年中国中央与地方投资累计同比增长率

图表18 2015-2019年中国社会消费品零售总额走势图

图表19 2015-2019年中国社会消费品零售总额构成走势图

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0104/202102/08-386366.html>