

# 2020-2026年中国新能源汽车动力电池行业发展趋势与投资前景预测报告

## 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

《2020-2026年中国新能源汽车动力电池行业发展趋势与投资前景预测报告》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.cction.com/report/202004/158616.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

报告目录：

### 第一章 新能源汽车动力电池的概述

#### 第一节 动力电池的相关概述

一、动力电池的概述

二、动力电池的分类

三、动力电池的应用领域

四、各种动力电池分类比较

#### 第二节 动力电池行业的发展概况

一、中国动力电池行业发展现状概述

二、中国动力电池行业取得快速发展

三、2019年中国动力电池行业发展状况

四、未来动力电池产业发展趋势分析

#### 第三节 新能源汽车电池的概述

一、汽车动力电池的原理

二、新能源汽车动力电池的分类

三、新能源汽车动力电池的特性

### 第二章 新能源汽车行业发展分析

#### 第一节 新能源汽车的概述

一、新能源汽车的定义

二、新能源汽车技术及分类

三、新能源汽车的发展路线

#### 第二节 新能源汽车发展背景

一、能源问题是全球汽车工业面临的重大挑战

二、新能源汽车能够满足更为苛刻的环保要求

三、新能源汽车是汽车工业发展的必然选择

#### 第三节 世界新能源汽车发展状况

一、世界各国新能源汽车扶持政策

二、美国以生物乙醇汽车核心鼓励混合动力汽车

三、欧洲清洁柴油车发展迅速重视生物燃料开发

#### 四、日本混合动力汽车产业化发展燃料电池汽车

##### 第四节 中国新能源汽车产业发展现状

- 一、中国新能源汽车产业扶持政策
- 二、中国发展新能源汽车战略优势
- 三、中国将加速电动汽车产业化进程
- 四、国内汽车企业新能源汽车研发状况

##### 第五节 混合动力汽车发展分析

- 一、混合动力汽车的相关概述
- 二、发达国家鼓励混合动力汽车开发政策
- 三、2019-2025年世界混合动力汽车市场销售概况
- 四、2019年美国混合动力汽车市场销售情况
- 五、日系厂商在混合动力汽车领域优势明显

##### 第六节 中国混合动力汽车发展分析

- 一、中国开发混合动力汽车的有利条件
- 二、中国混合动力汽车的研究开发现状
- 三、中国混合动力汽车的发展策略及建议
- 四、2019年中国混合动力汽车市场展望

##### 第七节 纯电动汽车发展分析

- 一、世界纯电动汽车历史沿革与发展阶段
- 二、世界国家及地区的纯电动汽车的发展
- 三、中国纯电动汽车的发展历程分析
- 四、中国纯电动汽车技术走向成熟
- 五、中国纯电动汽车企业产业化概况

##### 第八节 燃料电池汽车发展分析

- 一、燃料电池电动汽车动力系统
- 二、世界燃料电池汽车技术发展状况
- 三、日本大力发展燃料电池汽车产业
- 四、中国燃料电池汽车的研发与进展
- 五、中国燃料电池汽车的发展机遇
- 六、燃料电池汽车的应用前景分析

#### 第三章 2019年镍氢动力电池产业分析

## 第一节 镍氢电池的概述

- 一、镍电池的产业链
- 二、Ni-MH电池材料构成
- 三、Ni-MH电池工作原理
- 四、镍氢动力电池特点分析

## 第二节 全球镍氢动力电池分析

- 一、2019年全球镍氢HEV销售情况
- 二、国外镍氢电池主要生产企业概况
- 三、全球镍氢动力电池将持续稳定增长

## 第三节 中国镍氢动力电池产业分析

- 一、国内拥有较为成熟镍氢电池技术
- 二、中国镍氢电池主要竞争企业概况
- 三、中国镍氢电池产业市场行情分析
- 四、新能源汽车镍氢电池市场需求分析

## 第四节 车用镍氢动力电池前景分析

- 一、镍氢电池将逐步取代镍镉电池
- 二、镍氢电池成为动力电池主要类型
- 三、车用镍氢电池未来发展前景分析

## 第四章 2019年动力锂电池产业分析

### 第一节 动力锂电池的概述

- 一、动力锂电池的定义
- 二、锂电池的工作原理
- 三、动力锂电池的组成
- 四、动力锂电池产业链

### 第二节 影响锂电池应用的主要因素

- 一、导电率低低温放电性能差
- 二、磷酸铁锂电池的成品率低
- 三、锂电池充电站网络建设滞后
- 四、锂电池的安全隐患仍未消除
- 五、磷酸铁锂电池专利隐患问题

### 第三节 2019年世界锂电池市场状况分析

- 一、全球锂离子电池消费品发展迅速
  - 二、全球主要动力锂电池生产企业概况
  - 三、国际汽车与电子企业掀锂电池大战
  - 四、美国锂电池主要应用市场现状分析
  - 五、日本大型锂电池市场规模迅速增长
- #### 第四节 2019年中国锂电池产业发展概述

- 一、中国动力锂电池产业发展现状
  - 二、国内锂电池主要生产企业现状
  - 三、中国锂电池产业增长空间巨大
- #### 第五节 2019年锂电池正负极材料分析

- 一、锂电池各种正极材料性能比较
  - 二、锂电池正极材料生产企业状况
  - 三、锂电池负极材料生产企业状况
- #### 第六节 2019年锂电池电解液材料分析

- 一、锂离子电池电解液概况
  - 二、全球锂离子电池电解液发展现状
  - 三、国内锂离子电池电解液发展现状
  - 四、电解液材料未来发展趋势分析
- #### 第七节 2019年锂电池隔膜材料分析

- 一、锂离子电池隔膜概述
- 二、锂电池隔膜国际主要生产厂商
- 三、中国锂电池隔膜主要生产企业
- 四、锂离子电池隔膜发展趋势分析

## 第五章 磷酸铁锂电池市场分析

### 第一节 磷酸铁锂电池

- 一、磷酸铁锂的简介
- 二、磷酸铁锂电池定义
- 三、磷酸铁锂电池优缺点
- 四、磷酸铁锂电池的应用

### 第二节 磷酸铁锂生产状况

- 一、2019-2025年国外磷酸铁锂生产企业状况

二、2019-2025年国内磷酸铁锂生产企业状况

三、2019-2025年磷酸铁锂电池企业竞争状况

### 第三节 碳酸锂市场分析

一、碳酸锂的相关概述

二、2019-2025年全球碳酸锂生产情况分析

三、2019-2025年中国碳酸锂企业生产情况

四、2019-2025年世界碳酸锂市场需求分析

五、2019-2025年全球碳酸锂市场竞争状况

### 第四节 新能源汽车对磷酸铁锂电池需求分析

一、新能源汽车应用磷酸铁锂电池动态

二、混合动力汽车对磷酸铁锂市场规模预测

三、动力汽车市场对碳酸锂市场需求量分析

## 第六章 燃料电池发展分析

### 第一节 燃料电池的相关概述

一、燃料电池的定义

二、燃料电池的分类

三、燃料电池工作原理

### 第二节 燃料电池商业化障碍

### 第三节 动力汽车燃料电池发展状况

一、全球燃料电池技术发展现状

二、全球燃料电池产品与专利竞争

三、中国燃料电池发展优势分析

四、中国燃料电池技术研发现状分析

五、中国燃料电池产业亟待跨越发展

### 第四节 汽车企业发展燃料电池车动态

一、帕萨特领驭燃料电池车将正式亮相美国

二、丰田开始租售新款燃料电池汽车

三、本田新型燃料电池车量产销售

## 第七章 2019-2025年新能源汽车动力电池主要企业分析

### 第一节 美国A123Systems公司

- 一、A123Systems公司简介
- 二、2019-2025年A123公司磷酸铁锂产销情况
- 三、2010年A123拟建世界最大磷酸铁锂生产基地

## 第二节 美国ValenceTechnology公司

- 一、美国Valence公司简介
- 二、美国Valence公司在华发展情况
- 三、2019-2025年Valence磷酸铁锂产销情况
- 四、2019-2025年Valence公司经营状况分析

## 第三节 PhostechLithium249-

- 一、PhostechLithium公司简介
- 二、PhostechLithium磷酸铁锂业务发展情况
- 三、2019-2025年PhostechLithium磷酸铁锂产销情况

## 第四节 深圳比亚迪股份有限公司

- 一、深圳比亚迪公司简介
- 二、磷酸铁锂电池业务发展情况
- 三、2019-2025年比亚迪股份公司经营状况分析
- 四、比亚迪未来发展前景及经营策略分析

## 第五节 中国宝安集团股份有限公司

- 一、中国宝安集团简介
- 二、公司磷酸铁锂电池业务发展情况
- 三、2019-2025年中国宝安经营状况分析
- 四、公司磷酸铁锂电池业务发展展望

## 第六节 宁波杉杉股份有限公司

- 一、杉杉股份公司简介
- 二、2019-2025年锂离子电池材料业务状况
- 三、2019-2025年杉杉股份公司经营状况分析
- 四、公司锂动力电池业务发展展望

## 第七节 湖南科力远新能源股份有限公司

- 一、科力远公司简介
- 二、动力汽车镍氢电池业务分析
- 三、2019-2025年科力远公司经营状况分析
- 四、公司镍氢电池业务发展战略规划



## 第八节 中炬高新技术实业（集团）股份有限公司

### 一、中炬高新公司简介

### 二、动力汽车镍氢电池业务分析

### 三、公司镍氢动力电池竞争优势分析

### 四、2019-2025年中炬高新公司经营状况

## 第八章 2019-2025年中国新能源汽车生产厂商竞争力及财务对比分析

### 第一节 上海汽车集团股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要财务及主要指标分析

#### 三、企业成本费用情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第二节 中国第一汽车集团公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要财务及主要指标分析

#### 三、企业成本费用情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第三节 奇瑞汽车有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要财务及主要指标分析

#### 三、企业成本费用情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第四节 重庆长安汽车股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要财务及主要指标分析

#### 三、企业成本费用情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第五节 比亚迪汽车有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司主要财务及主要指标分析

#### 三、企业成本费用情况

#### 四、公司未来战略分析

## 第六节 东风电动车辆股份有限公司

### 一、公司简介

### 二、公司主要财务及主要指标分析

### 三、企业成本费用情况

### 四、公司未来战略分析

## 第九章 新能源汽车动力电池投资前景分析

### 第一节 新能源汽车产业发展前景

#### 一、全球新能源汽车产业化的预测

#### 二、中国新能源汽车产业前景展望

### 第二节 汽车动力电池行业发展趋势

#### 一、动力锂电池未来将会取代镍氢电池

#### 二、可插电式混合动力技术是发展趋势

#### 三、汽车厂商和电池生产商掀起合作热潮

### 第三节 新能源汽车动力电池投资风险

#### 一、新型动力电池行业政策风险分析

#### 二、动力电池行业资金技术风险分析

#### 三、新型电池材料上游资源供应风险

### 第四节 新能源汽车动力电池前景

#### 一、新能源汽车动力电池技术利润丰厚

#### 二、新能源汽车动力电池市场前景分析

#### 三、新能源汽车动力电池市场容量预测

## 第十章 2020-2026年中国新能源汽车产业的前景趋势分析

### 第一节 2020-2026年全球新能源汽车产业发展前景分析

#### 一、未来全球新能源汽车前景的预测

#### 二、全球新能源汽车的发展趋势

#### 三、全球国家及地区新能源汽车的发展方向

### 第二节 2020-2026年中国新能源汽车产业的发展前景及趋势

#### 一、中国未来政策环境将有利于新能源汽车发展

#### 二、中国新能源汽车的发展前景广阔

#### 三、中国新能源汽车未来发展趋势

### 第三节未来混合动力车的前景及趋势分析

一、混合动力汽车是最适宜长远发展的新能源汽车

二、2021年全球混合动力车市场将达2500万辆

三、2025年欧洲上路新车都将是混合动力

四、未来混合动力车的发展趋势

图表目录：

图表 1 2019年日本混合动力汽车品牌在美国的销量统计

图表 2 2019年日本境内混合动力汽车销售状况

图表 3 中国城市循环工况;2-NEDC工况;3-EPA工况。

图表 4 纯电动、燃料电池及传统内燃机对比分析表

图表 5 全球主要组织、国家和企业投入燃料电池汽车和氢能研发资金统计表

图表 6 上游矿产资源代表性企业

图表 7 中游电池材料和电池组件类代表性企业

图表 8 隔膜生产工艺特点

图表 9 燃料电池类型汇总

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202004/158616.html>