

# 2023-2029年中国新能源汽车行业调查与投资前景 分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

官网地址：<https://www.gonyn.com/report/1379048.html>

报告价格：电子版: 9600元 纸介版：9600元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-69365838 / 400-700-9228

电子邮箱: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

## 二、报告目录及图表目录

新能源汽车是指采用新型动力系统，完全或主要依靠新型能源驱动的汽车。早在19世纪，新能源汽车就已经登上了世界历史舞台，但一直未能达到商用规模。直到20世纪末期，石油资源日趋枯竭和全球气候变暖的危害日益加深，加快了新能源汽车商业化进程。如今，新能源汽车已成为世界汽车产业的重要组成部分之一。

尽管，新能源汽车在面对能源和环境挑战方面优势明显，但技术仍是中国新能源汽车行业进一步发展的重要因素之一。一方面，动力电池技术尚未取得根本性突破；另一方面，新能源汽车续航能力是一大挑战。

报告全方位分析了新能源汽车产业链各环节的技术发展现状及趋势，通过对比分析新能源汽车主要技术路线技术特性及国内外新能源汽车技术差距，探寻新能源汽车行业未来技术发展方向及技术投资机会。

共研网发布的《2023-2029年中国新能源汽车行业调查与投资前景分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：新能源汽车行业发展概述

#### 1.1 新能源汽车行业界定

##### 1.1.1 新能源汽车的界定

##### 1.1.2 新能源汽车相似概念辨析

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中新能源汽车行业归属

#### 1.2 新能源汽车产业链全景梳理及生态

##### 1.2.1 新能源汽车产业链全景图

##### 1.2.2 新能源汽车产业链生态图谱

#### 1.3 新能源汽车行业市场现状分析

##### 1.3.1 新能源汽车行业供给情况分析

##### 1.3.2 新能源汽车行业需求情况分析

##### 1.3.3 新能源汽车行业供需平衡分析

#### 1.4 新能源汽车行业技术发展的必要性/重要性

### 第2章：新能源汽车产业链上游各细分市场技术发展现状及趋势

#### 2.1 新能源汽车上游产业基本构成

#### 2.2 动力电池技术发展现状及趋势

##### 2.2.1 动力电池技术原理/类型/结构

- (1) 液态锂离子电池
- (2) 固态电池
- (3) 氢燃料电池
- 2.2.2 动力电池当前生产流程及主要技术工艺分析
- 2.2.3 动力电池未来材料/技术发展方向分析
- 2.3 驱动电控市场技术发展现状及趋势
  - 2.3.1 驱动电控技术原理/类型/结构
  - 2.3.2 驱动电控当前生产流程及主要技术工艺分析
  - 2.3.3 驱动电控未来材料/技术发展方向分析
- 2.4 驱动电机市场技术发展现状及趋势
  - 2.4.1 驱动电机技术原理/类型/结构
  - 2.4.2 驱动电机当前生产流程及主要技术工艺分析
  - 2.4.3 驱动电机未来材料/技术发展方向分析
- 第3章：新能源汽车行业技术发展现状及趋势
  - 3.1 新能源汽车行业技术原理及工艺介绍
    - 3.1.1 新能源汽车行业技术原理
    - 3.1.2 新能源汽车行业技术路线
  - 3.2 新能源汽车行业技术发展历程及特征
    - 3.2.1 新能源汽车行业技术发展历程
    - 3.2.2 新能源汽车行业技术发展特征
  - 3.3 新能源汽车行业技术科研现状分析
    - 3.3.1 新能源汽车技术行业科研政策现状
      - (1) 新能源汽车行业技术相关政策汇总及解读
      - (2) 新能源汽车行业技术相关政策汇总及解读
    - 3.3.2 新能源汽车行业技术科研投入现状
      - (1) 新能源汽车行业技术相关国家资金投入情况
      - (2) 新能源汽车行业技术相关企业研发投入情况
    - 3.3.3 新能源汽车行业技术科研创新成果
      - (1) 新能源汽车行业技术专利情况
      - (2) 新能源汽车行业技术最新科研情况
  - 3.4 新能源汽车行业主要技术路线优劣势对比
    - 3.4.1 纯电动、插电混合式、燃料电池汽车先进性分析
    - 3.4.2 纯电动、插电混合式、燃料电池汽车经济性分析
    - 3.4.3 纯电动、插电混合式、燃料电池汽车风险性分析
    - 3.4.4 新能源汽车主要技术路线特性评价

### 3.5 新能源汽车行业技术发展方向与趋势

#### 3.5.1 国外先进新能源汽车技术案例

#### 3.5.2 国内外新能源汽车技术差距对比

#### 3.5.3 新能源汽车技术发展痛点及突破

##### (1) 新能源汽车技术发展痛点

##### (2) 新能源汽车技术发展突破

#### 3.5.4 新能源汽车技术发展方向/趋势

### 第4章：新能源汽车产业链下游充电及后市场服务技术发展现状及趋势

#### 4.1 新能源汽车下游应用领域情况

#### 4.2 新能源汽车充电服务技术发展现状及趋势

##### 4.2.1 新能源汽车充电服务市场发展现状及前景

###### (1) 新能源汽车充电服务市场发展现状

###### (2) 新能源汽车充电服务市场发展前景

##### 4.2.2 新能源汽车充电服务技术发展趋势分析

#### 4.3 新能源汽车后市场服务技术发展现状及趋势

##### 4.3.1 新能源汽车后市场服务市场发展现状及前景

###### (1) 新能源汽车后市场服务市场发展现状

###### (2) 新能源汽车后市场服务市场发展前景

##### 4.3.2 新能源汽车后市场服务技术发展趋势分析

### 第5章：新能源汽车行业技术发展前景与投资建议

#### 5.1 新能源汽车行业技术商业化前景分析

#### 5.2 新能源汽车行业技术发展挑战分析

##### 5.2.1 新能源汽车行业技术自身发展挑战分析

##### 5.2.2 传统燃油汽车对新能源汽车行业的挑战分析

#### 5.3 新能源汽车行业技术投资机会分析

##### 5.3.1 新能源汽车行业技术路线成熟度总结

##### 5.3.2 新能源汽车行业技术薄弱环节投资机会

##### 5.3.3 新能源汽车行业关键技术投资机会

##### 5.3.4 新能源汽车行业技术空白点投资机会

#### 5.4 新能源汽车行业技术投资价值分析

#### 5.5 新能源汽车行业技术投资策略与建议

### 图表目录

图表1：新能源汽车的界定

图表2：新能源汽车相似概念辨析

图表3：《国民经济行业分类与代码》中新能源汽车行业归属

图表4：新能源汽车产业链全景图

图表5：新能源汽车产业链生态图谱

图表6：新能源汽车行业供给情况

图表7：新能源汽车行业需求情况

图表8：新能源汽车行业供需平衡分析

图表9：新能源汽车行业技术发展的必要性/重要性

图表10：新能源汽车上游产业基本构成

图表11：液态锂离子电池技术原理

图表12：固态电池技术原理

图表13：氢燃料电池技术原理

图表14：动力电池当前生产流程及主要技术工艺分析

图表15：动力电池未来材料/技术发展方向分析

图表16：驱动电控技术原理/类型/结构

图表17：驱动电控当前生产流程及主要技术工艺分析

图表18：驱动电控未来材料/技术发展方向分析

图表19：驱动电机技术原理/类型/结构

图表20：驱动电机当前生产流程及主要技术工艺分析

图表21：驱动电机未来材料/技术发展方向分析

图表22：新能源汽车行业技术原理

图表23：新能源汽车行业技术路线

图表24：新能源汽车行业技术发展历程

图表25：新能源汽车行业技术发展特征

图表26：新能源汽车行业技术相关政策汇总及解读

图表27：新能源汽车行业技术相关政策汇总及解读

图表28：新能源汽车行业技术相关国家资金投入情况

图表29：新能源汽车行业技术相关企业研发投入情况

图表30：新能源汽车行业技术专利情况

图表31：新能源汽车行业技术最新科研情况

图表32：纯电动、插电混合式、燃料电池汽车先进性分析

图表33：纯电动、插电混合式、燃料电池汽车经济性分析

图表34：纯电动、插电混合式、燃料电池汽车风险性分析

图表35：新能源汽车主要技术路线特性评价

图表36：国外先进新能源汽车技术案例

图表37：国内外新能源汽车技术差距对比

图表38：新能源汽车技术发展痛点

- 图表39：新能源汽车技术发展突破
- 图表40：新能源汽车技术发展方向/趋势
- 图表41：新能源汽车下游应用领域情况
- 图表42：新能源汽车充电服务市场发展现状
- 图表43：新能源汽车充电服务市场发展前景
- 图表44：新能源汽车充电服务技术发展趋势分析
- 图表45：新能源汽车后市场服务市场发展前景
- 图表46：新能源汽车后市场服务技术发展趋势分析
- 图表47：新能源汽车行业技术商业化前景分析
- 图表48：新能源汽车行业技术自身发展挑战分析
- 图表49：传统燃油汽车对新能源汽车行业的挑战分析
- 图表50：新能源汽车行业技术路线成熟度总结
- 图表51：新能源汽车行业技术薄弱环节投资机会
- 图表52：新能源汽车行业关键技术投资机会
- 图表53：新能源汽车行业技术空白点投资机会
- 图表54：新能源汽车行业技术投资价值分析
- 图表55：新能源汽车行业技术投资策略与建议

详细请访问：<https://www.gonyn.com/report/1379048.html>