

2022-2028年中国电动汽车 电池市场深度评估与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国电动汽车电池市场深度评估与投资方向研究报告》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/202209/321329.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

电动汽车电池分两大类，蓄电池和燃料电池。蓄电池适用于纯电动汽车，包括铅酸蓄电池、镍氢电池、钠硫电池、二次锂电池、空气电池、三元锂电池。

燃料电池专用于燃料电池电动汽车，包括碱性燃料电池(AFC)、磷酸燃料电池(PAFC)、熔融碳酸盐燃料电池(MCFC)、固体氧化物燃料电池(SOFC)、质子交换膜燃料电池(PEMFC)、直接甲醇燃料电池(DMFC)。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国电动汽车电池市场深度评估与投资方向研究报告》共七章。首先介绍了电动汽车电池行业市场发展环境、电动汽车电池整体运行态势等，接着分析了电动汽车电池行业市场运行的现状，然后介绍了电动汽车电池市场竞争格局。随后，报告对电动汽车电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了电动汽车电池行业发展趋势与投资预测。您若想对电动汽车电池产业有个系统的了解或者想投资电动汽车电池行业，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 2016-2020年电动汽车电池概述

1.1 动力电池是电动汽车产业的瓶颈和核心

1.2 汽车动力电池种类

1.2.1 铅酸电池

1.2.2 镍氢电池

1.2.3 大容量锂离子电池

1.2.4 燃料电池

第二章 2016-2020年电动汽车电池技术的发展成熟度

2.1 铅酸电池技术最成熟前景黯淡

2.2 镍氢电池技术较成熟是近期和中期首选动力电池

2.3 锂电池技术是电动汽车较为理想的车用蓄电池

2.3.1 锂电池的安全问题

2.3.2 影响锂离子动力电池实用的主要因素

2.3.3 锂电池材料中明星材料——磷酸锂铁

2.4 燃料电池技术发展未来可期

2.4.1 无污染动力源方面独占鳌头

2.4.2 发达国家积极推进燃料电池技术开发

第三章 2016-2020年中国电动汽车动力电池的发展现状

3.1 中国发展车用动力电池的优势

3.1.1 产业基础——具备大规模发展车用动力电池的条件

3.1.2 成本优势——国产车用动力电池有较明显成本优势

3.2 我国车用动力电池研发居国际先进水平

3.3 我国车用动力电池技术相关文献

3.4 我国车用动力电池的研发和产业化存在薄弱环节

第四章 2016-2020年分类型电动汽车动力电池技术现状

4.1 车用镍氢电池的发展

4.1.1 世界车用镍氢电池的研发概况

4.1.2 中国车用镍氢电池的发展动态

4.2 车用锂离子电池的发展

4.2.1 全球车用锂电池技术的产业化动态

4.2.2 中国车用锂电池技术的产业化动态

4.2.3 超快充电技术是发展动向之一

4.2.4 车用锂电池技术还需进一步发展

4.3 车用燃料电池的发展

4.3.1 车用燃料电池技术快速发展

4.3.2 国外车用燃料电池技术政策扶植情况

4.3.3 中国车用燃料电池技术的发展

4.3.4 困扰车用燃料电池推广的成本问题

第五章 电动汽车动力电池市场前景

5.1 中国电动汽车发展的必要性及迫切性

5.2 车用镍氢电池正迎来发展机遇

5.3 车用锂电池技术发展前景广阔

5.4 燃料电池是汽车动力电池终极目标等待技术突破

5.4.1 有待突破的关键点——燃料电池使用成本

5.4.2 有待突破的关键点——加氢网络

5.5 车用燃料电池的发展前景

5.6 车用燃料电池技术的发展趋势

第六章 2022-2028年电动汽车行业发展趋势及投资风险分析

6.1 当前电动汽车存在的问题

6.2 电动汽车未来发展预测分析

6.2.1 2022-2028年中国电动汽车行业发展规模

6.2.2 2022-2028年中国电动汽车行业发展趋势预测

6.3 2022-2028年中国电动汽车行业投资风险分析

6.3.1 市场竞争风险

6.3.2 政策风险

6.3.3 技术风险

6.3.4 同行业竞争风险

6.3.5 其他风险

第七章 电动汽车行业投资概况研究分析（ ）

7.1 2022-2028年中国电动汽车行业投资环境分析

7.2 2022-2028年中国电动汽车行业投资现状研究

7.2.1 电动汽车投资周期分析

7.2.2 电动汽车投资景气度分析

7.3 影响电动汽车行业发展的主要因素

7.3.1 2022-2028年影响电动汽车行业运行的有利因素分析

7.3.2 2022-2028年影响电动汽车行业运行的稳定因素分析

7.3.3 2022-2028年影响电动汽车行业运行的不利因素分析

7.3.4 2022-2028年我国电动汽车行业发展面临的挑战分析

7.3.5 2022-2028年我国电动汽车行业发展面临的机遇分析

图表目录：

图表 各种电池性能的比较

图表 EV蓄电池关键技术数据与美国先进蓄电池指标比较

图表 锂离子电池过充引发的原因

图表 各种锂离子电池正极材料的性能对比

图表 动力电池成本的国际比较

图表 我国动力电池技术与国际水平比较

图表 电动车用大容量NI-MH动力电池性能情况对比

图表 主要锂离子电池厂商研发与生产概要

图表 燃料电池示意图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202209/321329.html>