

2022-2028年中国电动汽车 电池市场评估与投资战略研究报告

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评估与投资战略研究报告》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/202209/321330.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评估与投资战略研究报告》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 电动汽车电池概述

1.1 动力电池基本介绍

1.1.1 动力电池定义

1.1.2 电池包组成

1.2 电动汽车电池分类

1.2.1 铅酸电池

1.2.2 镍氢电池

1.2.3 锂离子电池

1.2.4 燃料电池

1.2.5 电池性能比较

1.3 电动汽车电池行业概述

1.3.1 产业链分析

1.3.2 行业生命周期

1.3.3 成本构成分析

第二章 2016-2020年全球电动汽车电池市场发展分析

2.1 全球电动汽车电池市场需求分析

2.1.1 政策助推新能源汽车发展

2.1.2 全球新能源汽车持续增长

2.1.3 车企布局新能源汽车状况

2.1.4 全球动力电池需求状况

2.2 全球电动汽车电池企业运营状况

2.2.1 企业营收状况

2.2.2 企业运营分析

2.2.3 企业市场份额

2.2.4 企业产能规划

2.3 全球电动汽车电池企业竞争力分析

2.3.1 核心技术

2.3.2 研发实力

2.3.3 工艺制造

2.3.4 客户资源

2.3.5 供应体系

第三章 2016-2020年中国电动汽车电池市场发展整体分析

3.1 2016-2020年中国电动汽车发展状况

3.1.1 新能源汽车产销现状

3.1.2 新能源乘用车产销现状

3.1.3 新能源商务车产销现状

3.1.4 纯电动汽车市场份额

3.2 2016-2020年中国电动汽车电池配套状况

3.2.1 配套动力电池类型

3.2.2 配套动力电池企业

3.2.3 配套动力电池车型

3.3 2016-2020年中国电动汽车电池市场现状

3.3.1 动力电池装机量

- 3.3.2 动力电池产量
- 3.3.3 动力电池产值
- 3.3.4 价格走势分析
- 3.3.5 市场结构分析
- 3.3.6 市场竞争格局
- 3.4 电动汽车电池全生命周期商业模式分析
 - 3.4.1 电池生产环节
 - 3.4.2 电池使用环节
 - 3.4.3 梯次利用环节
 - 3.4.4 电池回收环节
- 3.5 中国电动汽车电池发展面临的问题分析
 - 3.5.1 原材料价格急剧上涨
 - 3.5.2 补贴政策即将落幕
 - 3.5.3 产品安全保障问题
 - 3.5.4 产品规格尺寸过多
 - 3.5.5 优质产能提升有限
 - 3.5.6 核心专利技术缺失

第四章 2016-2020年电动汽车电池管理系统BMS发展分析

- 4.1 动力电池管理系统发展概述
 - 4.1.1 主要组成
 - 4.1.2 主要功能
 - 4.1.3 技术分析
 - 4.1.4 面临的挑战
 - 4.1.5 产业链分析
- 4.2 2016-2020年中国动力电池管理系统市场分析
 - 4.2.1 市场规模分析
 - 4.2.2 参与主体分析
 - 4.2.3 主要企业分析
 - 4.2.4 企业区域分布
 - 4.2.5 行业成本分析
- 4.3 动力电池管理系统发展前景及趋势

- 4.3.1 行业发展趋势
- 4.3.2 技术发展趋势
- 4.3.3 企业发展方向

第五章 2016-2020年中国电动汽车电池回收利用行业发展分析

5.1 电动汽车电池回收发展综述

- 5.1.1 电池材料构成
- 5.1.2 电池回收部分
- 5.1.3 电池回收意义
- 5.1.4 回收模式分析
- 5.1.5 回收渠道分析
- 5.1.6 相关政策分析

5.2 2016-2020年电动汽车电池回收市场行业发展状况

- 5.2.1 产业链分析
- 5.2.2 回收市场规模
- 5.2.3 企业布局状况
- 5.2.4 主要企业分析
- 5.2.5 梯次利用项目
- 5.2.6 经济效益分析

5.3 电动汽车电池回收商业模式比较

- 5.3.1 生产者回收模式
- 5.3.2 行业联盟回收模式
- 5.3.3 第三方回收模式
- 5.3.4 回收模式比较分析

5.4 中国电动汽车电池回收行业发展存在的问题

- 5.4.1 回收体系需完善
- 5.4.2 技术水平待提升
- 5.4.3 梯次利用成本问题

第六章 电动汽车电池技术发展分析

6.1 全球电动汽车电池技术路线对比分析

- 6.1.1 中国动力电池技术分析

- 6.1.2 日本动力电池技术分析
- 6.1.3 美国动力电池技术分析
- 6.1.4 德国动力电池技术分析
- 6.1.5 动力电池技术对比分析
- 6.2 电动汽车电池技术发展现状
 - 6.2.1 电池形态
 - 6.2.2 化学体系
 - 6.2.3 成组效率
 - 6.2.4 能量密度
 - 6.2.5 循环寿命
- 6.3 电动汽车电池未来技术规划
 - 6.3.1 电池技术发展路径
 - 6.3.2 材料体系发展趋势

第七章 2022-2028年中国电动汽车电池投资分析及发展前景展望

- 7.1 中国电动汽车电池市场投融资状况
 - 7.1.1 行业投融资概况
 - 7.1.2 行业投资规模分析（ ）
 - 7.1.3 行业投资结构组成
 - 7.1.4 投资时间节点分析
 - 7.1.5 产能规模新增状况
 - 7.1.6 产能释放情况预测
- 7.2 中国电动汽车电池细分领域投资分析
 - 7.2.1 三元电池投资情况
 - 7.2.2 磷酸铁锂电池投资状况
 - 7.2.3 三元材料行业投资情况
 - 7.2.4 磷酸铁锂正极材料投资状况
 - 7.2.5 湿法隔膜行业投资情况
 - 7.2.6 电解液行业投资情况
 - 7.2.7 负极材料行业投资状况
- 7.3 中国电动汽车电池市场投资风险
 - 7.3.1 市场风险

- 7.3.2 政策风险
- 7.3.3 技术风险
- 7.4 电动汽车电池市场发展前景及趋势展望
 - 7.4.1 行业发展前景
 - 7.4.2 行业发展方向
 - 7.4.3 行业发展趋势
 - 7.4.4 细分市场机遇
- 7.5 2022-2028年中国动力电池行业预测分析
 - 7.5.1 2022-2028年中国动力电池行业影响因素分析
 - 7.5.2 2022-2028年中国动力电池产量预测

图表目录：

- 图表1 动力电池包组成
 - 图表2 铅酸动力电池用途
 - 图表3 各类动力电池优缺点
 - 图表4 汽车用动力电池性能比较
 - 图表5 汽车用动力电池性能比较雷达图
 - 图表6 动力电池产业链
 - 图表7 动力电池生命周期
 - 图表8 动力电池成本构成
 - 图表9 各国陆续推出政策支持新能源汽车发展
 - 图表10 各国禁售燃油车时间表
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202209/321330.html>