

2022-2028年中国动力电池 行业发展态势与投资策略报告

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年中国动力电池行业发展态势与投资策略报告》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/202201/265345.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

动力电池即为工具提供动力来源的电源，多指为电动汽车、电动列车、电动自行车、高尔夫球车提供动力的蓄电池。

其主要区别于用于汽车发动机起动的起动电池。多采用阀口密封式铅酸蓄电池、敞口式管式铅酸蓄电池以及磷酸铁锂蓄电池。2019年5月，我国新能源汽车产销分别完成11.2万辆和10.4万辆，比2018年同期分别增长16.9%和1.8%。1-5月，新能源汽车产销分别完成48.0万辆和46.4万辆，比上年同期分别增长46.0%和41.5%。2011-2019年中国新能源汽车产销量（单位：万辆）

随着新能源汽车积分制度正式实施，传统燃油车企业将加大对新能源汽车领域的布局，且大众、戴姆勒等外资企业在国内合资建设新能源车企，中国动力电池市场需求量将保持高速增长的态势，预计未来两年动力电池产量CAGR将达56.32%，2019年动力电池产量将超100GWh。2014-2019年中国动力电池产量及增长走势

中企顾问网发布的《2022-2028年中国动力电池行业发展态势与投资策略报告》共十二章。首先介绍了中国动力电池行业市场发展环境、动力电池整体运行态势等，接着分析了中国动力电池行业市场运行的现状，然后介绍了动力电池市场竞争格局。随后，报告对动力电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国动力电池行业发展趋势与投资预测。您若想对动力电池产业有个系统的了解或者想投资中国动力电池行业，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：第一章新能源汽车动力电池的相关概述1.1电池的相关概述1.1.1电池的定义1.1.2电池的分类1.1.3电池的应用领域1.2汽车动力电池的概述第二章2015-2019年中国新能源汽车动力电池产业环境分析2.1宏观经济环境2.1.12015-2019年中国gdp增长分析2.1.22015-2019年中国商品进出口贸易2.1.32019年中国居民收入与消费水平2.1.42019年三季度宏观经济运行分析2.2产业政策环境2.2.1中国电池行业管理体制2.2.2中国电池行业相关政策法规2.2.3动力电池及材料的相关标准2.2.4中国新能源汽车产业扶持政策2.3电池产业环境2.3.12019年中国电池所属行业产销形势2.3.22019年中国电池所属行业进出口分析2.3.42019年中国电池所属行业经济运行概述2.3.42019年中国电池所属行业经济效益分析2.4电动汽车产业环境2.4.12019年中国汽车所属行业产销总体情况分析2.4.2中国电动汽车技术开发情况分析2.4.3中国电动汽车示范运营成果显著2.4.4中国将加速电动汽车产业化进程第三章2015-2019年中国新能源汽车产业发展分析3.1新能源汽车产业发展背景3.1.1能源问题是全球汽车工业面临的重大挑战3.1.2新能源汽车能够满足更为苛刻的环保要求3.1.3新能源汽车是汽车工业发展的必然选择3.22019年世界新能源汽车

的发展概况3.2.12019年世界各国新能源汽车扶持政策3.32019年中国新能源汽车发展分析3.4中国主要地区新能源汽车发展分析3.5新能源汽车存在的问题与发展对策 第四章2015-2019年中国动力电池所属行业状况分析4.1动力电池市场供给分析根据相关数据，19年上半年动力电池出货量合计在35.3Gwh，同比增长54.13%，高于30Gwh装机量的水平。其中1季度出货量15.5Gwh，装机量12.3Gwh，2季度出货量19.7Gwh，装机量17.7Gwh。中国汽车动力电池出货量情况4.1.1动力电池生产能力现状4.1.2产业链中行业集中度分析4.1.3动力电池行业的进入壁垒4.2动力电池市场需求分析4.2.1新能源汽车市场规模与结构4.2.2动力电池市场驱动因素分析4.2.3动力电池市场需求规模预测4.3动力电池行业盈利能力分析4.3.1动力电池市场供需分析4.3.2动力电池产品成本结构4.3.3动力电池成本发展趋势4.3.4动力电池盈利水平分析4.4动力电池市场竞争状况4.4.1动力电池市场竞争结构4.4.2市场参与者优劣势分析4.4.3市场新进入者威胁分析4.4.4行业替代者的威胁分析 第五章2015-2019年新能源汽车用镍氢电池分析5.1镍氢电池的概述5.1.1镍电池的产业链5.1.2镍氢电池材料构成5.1.3镍氢电池工作原理5.1.4镍氢动力电池特点5.2全球镍氢动力电池分析5.2.12015-2019年全球镍氢hev5.2.2国外镍氢动力电池主要生产企业概况5.2.3全球镍氢动力电池将持续稳定增长5.3中国镍氢动力电池产业分析5.3.1国内拥有较为成熟镍氢电池技术5.3.2中国镍氢电池主要竞争企业概况5.3.3湖南大功率镍氢电池的研发成就5.3.4新能源汽车镍氢电池市场需求5.4新能源汽车用镍氢动力电池前景5.4.1镍氢电池将逐步取代镍镉电池5.4.2镍氢电池成为动力电池主要类型5.4.3车用镍氢电池未来发展前景分析 第六章2015-2019年中国动力锂电池产业发展分析6.1动力锂电池的概述6.1.1动力锂电池的概述6.1.2动力锂电池的组成6.1.3动力锂电池产业链6.2中国锂电池产业发展现状6.2.1中国锂电池进入快速成长的阶段6.2.2中国锂离子电池发展的有利条件6.2.32015-2019年中国锂电池产量情况6.2.4国内锂电池主要生产企业现状6.2.5中国新型锂电池研发获得突破6.2.6中国锂电池产业增长空间巨大6.3锂电池材料发展分析6.3.1中国锂电池正极材料市场综述6.3.2锂电池负极材料市场竞争状况6.3.3中国锂离子电池隔膜市场状况6.3.4锂电池电解液材料的市场状况6.4中国动力锂电池发展分析6.4.1中国动力锂电池产业发展重要意义6.4.2动力锂电池发展处于国际领先水平6.4.3中国动力锂电池产业发展现状分析6.4.4上海市积极推动车用锂电池产业化6.5动力锂电池存在的问题与建议6.5.1动力锂电池充电站网络建设滞后6.5.2动力锂电池发展亟待解决的问题6.5.3中国动力锂电池产业发展的建议 第七章2015-2019年新能源汽车用磷酸铁锂电池分析7.1磷酸铁锂电池的概述7.1.1磷酸铁锂相关概述7.1.2磷酸铁锂的优缺点7.1.3磷酸铁锂电池原理7.2磷酸铁锂电池市场供给7.2.1全球磷酸铁锂电池企业产能概况7.2.22019年国内磷酸铁锂电池企业概况7.2.32019年国内磷酸铁锂电池市场供给7.3磷酸铁锂电池市场需求7.3.1磷酸铁锂电池市场应用与需求领域7.3.22019年磷酸铁锂电池市场需求分析7.3.32019年磷酸铁锂电池市场规模分析7.3.4hev用磷酸铁锂电池市场规模预测7.4磷酸铁锂电池市场竞争7.4.1磷酸铁锂电池技术竞争分析7.4.2磷酸

铁锂电池企业竞争格局7.4.3磷酸铁锂电池专利竞争分析7.5电动汽车应用磷酸铁锂电池分析7.5.1磷酸铁锂电池在电动车应用研究新进展7.5.22019年磷酸铁锂电池首次应用奥运大巴7.5.32019年奇瑞磷酸铁锂电池电动汽车下线7.5.42019年比亚迪磷酸铁锂电池电动车开始销售 第八章2015-2019年新能源汽车用燃料电池分析8.1燃料电池的相关概述8.1.1燃料电池的定义8.1.2燃料电池的分类8.1.3燃料电池工作原理8.22015-2019年燃料电池技术发展概况8.2.1全球燃料电池技术发展现状8.2.2中国燃料电池技术发展进程8.2.3中国燃料电池技术实现商品化8.2.4中国直接甲醇燃料电池技术获得新突破8.32015-2019年各种燃料的燃料电池应用现状8.3.1氢燃料电池的应用情况8.3.2燃料电池应用情况8.3.3甲醇燃料电池应用情况8.3.4燃料电池应用情况8.3.5汽油燃料电池应用情况8.42015-2019年汽车企业发展燃料电池车动态8.4.12019年丰田开始租售新款燃料电池汽车8.4.22019年本田新型燃料电池车量产销售8.4.32019年奔驰燃料电池车将在欧洲上市8.4.42019年起亚发布燃料电池车进展消息 第九章2015-2019年汽车动力电池上游原材料分析9.1镍资源分布与开发9.1.1世界镍资源储量及分布状况9.1.2全球金属镍生产与消费状况9.1.3中国镍资源分布及开发利用9.2锂资源分布与开发9.2.1世界锂资源储量及分布状况9.2.2中国锂资源分布与开发利用9.2.3西藏盐湖锂资源及开发现状9.2.4青海盐湖锂资源及开发现状9.3汽车动力电池的生产9.3.1汽车动力电池的概述及分类9.3.2锂电池中的应用9.3.3汽车动力电池矿石提取工艺分析9.3.4汽车动力电池卤水提取工艺分析9.4汽车动力电池市场供给分析9.4.12019年世界汽车动力电池企业产量状况9.4.22019年国内汽车动力电池企业生产情况9.4.32019年世界汽车动力电池市场供给分析9.5汽车动力电池市场需求分析9.5.12019年世界汽车动力电池市场销售情况9.5.22019年世界汽车动力电池-市场需求分析9.5.3锂电池汽车对汽车动力电池市场需求预测9.5.4未来汽车动力电池市场供需情况预测分析9.6汽车动力电池市场竞争格局9.6.1锂行业市场竞争呈现全球一体化9.6.2世界汽车动力电池市场竞争格局分析9.6.3国内汽车动力电池主要竞争企业概况 第十章2015-2019年中国汽车动力电池下游应用分析10.1混合动力汽车发展分析10.1.1混合动力汽车的相关概述10.1.22019年世界混合动力汽车市场概况10.1.32019年美国混合动力汽车销售情况10.1.4中国混合动力汽车的研究开发现状10.1.52019年中国混合动力汽车市场展望10.2纯电动汽车发展分析10.2.1世界纯电动汽车历史沿革与发展阶段10.2.2中国纯电动汽车的发展历程与现状10.2.3中国纯电动汽车生产技术走向成熟10.2.4中国发展纯电动汽车的swot分析10.3燃料电池汽车发展分析10.3.1世界燃料电池汽车技术发展状况10.3.2世界燃料电池汽车的商业化分析10.3.3中国燃料电池汽车的发展现状10.3.4中国燃料电池汽车的研发与进展10.3.5燃料电池汽车未来应用前景分析 第十一章国内外动力电池重点企业分析11.1a12311.2valence11.2.2valence公司锂电池业务概况11.2.3美国valence公司在华发展情况1.3比亚迪股份有限公司11.3.1企业基本情况11.3.2企业锂电池业务发展概况11.3.3公司经营况况分析11.3.5企业未来发展展望11.4中国比克电池股份有限公司11.5湖南科力远新能源股份有限公

司11.6中炬高新技术实业(集团)股份有限公司11.7中国宝安集团股份有限公司11.8宁波杉杉股份有限公司11.9天津力神电池股份有限公司 第十二章2022-2028年中国新能源汽车电池产业发展趋势与前景分析 () 12.12022-2028年新能源汽车发展前景分析12.1.1世界新能源汽车的发展趋势12.1.2全球新能源汽车产业化预测12.1.3中国新能源汽车产业发展展望12.1.4“十三五”新能源汽车发展框架12.22022-2028年电池行业发展趋势与前景12.2.1电池产业的发展趋势分析12.2.2电池行业长期发展趋势分析12.2.3中国环保电池发展前景分析12.32022-2028年汽车动力电池发展趋势与前景12.3.1动力锂电池未来将会取代镍氢电池12.3.2汽车厂商和电池生产商掀合作热潮12.3.3新能源汽车动力电池市场前景分析12.3.4新能源汽车动力电池市场容量预测 () 图表目录：图表1电池材料技术与电池的发展图表2电池的基本类型图表3不同种类电池的应用领域图表4新能源汽车当前的三大技术图表5新能源汽车动力电池分类及产业链图表6hevphev和ev对电池性能的要求图表72015-2019年中国国内生产总值及增长速度图表82019年中国货物进出口总额及其增长速度图表92015-2019年中国商品进出口贸易总额增长趋势图图表102015-2019年中国城镇居民家庭人均可支配收入趋势图图表112015-2019年中国农村居民家庭人均纯收入趋势图图表122015-2019年中国城镇居民家庭恩格尔系数图表132015-2019年中国农村居民家庭恩格尔系数图表142015-2019年中国电池行业相关政策分析图表152019年中国新能源车扶持政策与重要事件图表162015-2019年中国电池工业总产值走势图图表172019年中国电池行业工业总产值及同比增长图图表182019年中国电池出口额同比增长趋势图图表192019年中国电池制造行业经济指标统计图表202019年中国电池制造行业前5省区企业数量排名图表212019年中国电池制造行业前5省区总资产排名图表222019年中国电池制造行业前5省区销售规模排名图表232019年中国电池制造行业前5省区利润排名图表242015-2019年中国汽车产量增长趋势图图表252015-2019年中国汽车销量增长趋势图图表262015-2019年中国汽车保有量增长趋势图图表27中国电动汽车“三纵三横”研发布局图表28世界主要国家石油储采比图表29世界石油总需求及供需缺口图表30中国石油总需求及供需缺口更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/265345.html>