2019-2025年中国动力电池行业深度调研及发展趋势分析报告

报告大纲

智研咨询
www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国动力电池行业深度调研及发展趋势分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：https://www.chyxx.com/research/201811/694765.html

报告价格：电子版: 9800元　纸介版：9800元　电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联 系 人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

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。动力电池的结构主要包括电池盖、正极——活性物质为氧化钴锂、隔膜——一种特殊的复合膜、负极——活性物质为碳、有机电解液、电池壳。

近几年，我国动力电池行业产量飞速发展，从2009年的0.03GWh增长到2017年的44.5GWh。近几年我国动力电池行业产量情况如下图所示：

2009-2017年中国动力电池行业产量情况

资料来源：智研咨询整理

智研咨询发布的《2019-2025年中国动力电池行业行业深度调研及发展趋势分析报告》共十六章。首先介绍了动力电池相关概念及发展环境，接着分析了中国动力电池规模及消费需求，然后对中国动力电池市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国动力电池行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国动力电池有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 动力电池的概述
第一节 电池的相关概述
一、动力电池的定义
二、动力电池分类
三、动力电池的应用领域
四、各种动力电池分类比较
五、动力电池的发展历史
第二节 汽动力车电池的概述
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 2017-2018年国际动力电池行业发展分析
第一节 国际动力电池行业发展概况
一、国际动力电池行业原材料市场分析

二、国际动力电池行业发展特点分析
三、国际动力电池重点企业发展分析
四、国际动力电池行业发展趋势分析
第二节 2017-2018年世界新能源汽车的发展概况
一、世界各国新能源汽车扶持政策
二、全球新能源汽车的技术研究现状分析
三、欧洲新能源汽车发展分析
四、美国新能源汽车市场发展情况
五、日本新能源汽车发展分析
第三节 美国动力电池市场现状及发展趋势
一、美国动力电池行业生产动态分析
二、美国动力电池应用领域分析
三、美国动力电池行业技术特征
四、美国动力电池行业发展趋势分析
第四节 日本动力电池市场现状及发展趋势
一、日本动力电池行业生产动态分析
二、日本动力电池应用领域分析
三、日本动力电池行业技术特征
四、日本动力电池行业发展趋势分析
第三章 2017-2018年中国动力电池产业环境分析
第一节 2017-2018年中国宏观经济环境分析
一、中国GDP分析
二、消费价格指数分析
三、城乡居民收入分析
四、社会消费品零售总额
五、全社会固定资产投资分析
六、进出口总额及增长率分析
第二节 2017-2018年中国产业政策环境分析
一、《中华人民共和国可再生能源法》解读
二、中国电池行业管理体制
三、中国电池行业相关政策法规
四、动力电池及材料的相关标准
五、中国新能源汽车产业扶持政策
第三节 2017-2018年中国电动汽车产业环境分析
一、中国电动汽车技术开发情况分析

二、中国电动汽车示范运营成果显著
三、中国将加速电动汽车产业化进程
第四章 2017-2018年中国新能源汽车产业发展现状分析
第一节 新能源汽车产业发展背景
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
第二节 2013-2018中国新能源汽车发展分析
一、中国新能源汽车产业发展现状
二、中国发展新能源汽车战略优势
三、中国新能源汽车产业化发展现状
四、2013-2018年中国新能源汽车市场规模
五、2013-2018年国内车企新能源汽车研发状况
第三节 2013-2018中国主要地区新能源汽车发展分析
一、大连加强新能源汽车推广应用
二、北京新能源汽车产业协会发布“北京新能源汽车指数”
三、湖北十堰发挥新能源汽车产业集群效应
四、上海新能源汽车产业发展的措施
五、山东对新能源汽车推广给予补贴
第四节2013-2018新能源汽车存在的问题与发展对策
一、新能源汽车产业发展中主要问题
二、制约新能源汽车产业化主要因素
三、中国新能源汽车产业发展的难点
四、中国新能源汽车产业发展的对策
五、中国发展新能源汽车的主要措施
第五章 2017-2018年中国动力电池行业市场发展现状分析
第一节 2017-2018年中国动力电池行业发展现状分析
一、 中国动力电池行业发展现状分析
二、中国动力电池技术研究现状分析
三、中国动力电池行业发展情景分析
第二节 2017-2018年中国动力电池市场运行分析
一、 中国动力电池市场规模分析
……

2009年我国动力电池市场产值规模约1.26亿元，到2017年国内动力电池市场产值规模达到了725亿元。近几年我国动力电池市场产值规模情况如下图所示：

2009-2017年中国动力电池市场产值规模情况

一、 资料来源：智研咨询整理
二、中国动力电池市场增速分析
三、中国动力电池未来市场前景
第三节 2017-2018年中国动力电池进出口分析
一、中国动力电池出口分析
二、中国动力电池进口分析
三、中国动力电池进出口趋势分析
第四节 中国动力电池市场供给分析
一、动力电池生产能力现状
二、产业链中行业集中度分析
三、动力电池行业的进入壁垒
第五节 中国动力电池市场需求分析
一、新能源汽车市场规模与结构
二、动力电池市场驱动因素分析
三、动力电池市场需求规模预测
第六节 中国动力电池市场竞争状况
一、动力电池市场竞争结构
二、市场参与者优劣势分析
三、市场新进入者威胁分析
四、行业替代者的威胁分析
第六章 2017-2018年新能源汽车用镍氢电池分析
第一节 镍氢电池的概述
一、镍电池的产业链
二、镍氢电池材料构成
三、镍氢电池工作原理
四、镍氢动力电池特点
第二节 全球镍氢动力电池分析
一、2017-2018年全球镍氢HEV销售情况分析
二、国外镍氢动力电池主要生产企业概况
三、全球镍氢动力电池将持续稳定负增长
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、湖南大功率镍氢电池的研发成就
四、新能源汽车镍氢电池市场需求
第四节 新能源汽车用镍氢动力电池前景
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
第七章 2017-2018年中国动力锂电池产业发展分析
第一节 动力锂电池的概述
一、动力锂电池的概述
二、动力锂电池的组成
三、动力锂电池产业链
第二节 中国锂电池产业发展现状
一、中国锂电池进入快速成长的阶段
二、中国锂离子电池发展的有利条件
三、2018年中国锂电池产量情况
四、国内锂电池主要生产企业现状
五、中国新型锂电池研发获得突破
六、中国锂电池产业增长空间巨大
第三节 锂电池材料发展分析
一、中国锂电池正极材料市场综述
二、锂电池负极材料市场竞争状况
三、中国锂离子电池隔膜市场状况
四、锂电池电解液材料的市场状况
第四节 中国动力锂电池发展分析
一、中国动力锂电池产业发展重要意义
二、动力锂电池发展处于国际领先水平
三、中国动力锂电池产业发展现状分析
四、上海市积极推动车用锂电池产业化
第五节 动力锂电池存在的问题与建议
一、动力锂电池充电站网络建设滞后
二、动力锂电池发展亟待解决的问题
三、中国动力锂电池产业发展的建议
第八章 2017-2018年新能源汽车用磷酸铁锂电池分析
第一节 磷酸铁锂电池的概述
一、磷酸铁锂相关概述

二、磷酸铁锂的优缺点
三、磷酸铁锂电池原理
第二节 磷酸铁锂电池市场供给
一、全球磷酸铁锂电池企业产能概况
二、2018年国内磷酸铁锂电池企业概况
三、2018年国内磷酸铁锂电池市场供给
第三节 磷酸铁锂电池市场需求
一、磷酸铁锂电池市场应用与需求领域
二、2018年磷酸铁锂电池市场需求分析
三、2018年磷酸铁锂电池市场规模分析
四、HEV用磷酸铁锂电池市场规模预测
第四节 磷酸铁锂电池市场竞争
一、磷酸铁锂电池技术竞争分析
二、磷酸铁锂电池企业竞争格局
三、磷酸铁锂电池专利竞争分析
第五节 电动汽车应用磷酸铁锂电池分析
一、磷酸铁锂电池在电动车应用研究新进展
二、国轩高科新款磷酸铁锂电池用于乘用车续航将超300公里
三、国网河北电力顺利完成磷酸铁锂电池首次应用
四、比亚迪磷酸铁锂电动车开始销售
第九章 2017-2018年新能源汽车用燃料电池分析
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 2017-2018年燃料电池技术发展概况
一、全球燃料电池技术发展现状
二、中国燃料电池技术发展进程
三、中国燃料电池技术实现商品化
四、中国直接甲醇燃料电池技术获得新突破
第三节 2017-2018年各种燃料的燃料电池应用现状
一、氢燃料电池的应用情况
二、甲烷燃料电池应用情况
三、甲醇燃料电池应用情况
四、乙醇燃料电池应用情况

五、汽油燃料电池应用情况
第四节 2017-2018年中国汽车企业发展燃料电池车动态分析
第十章 2013-2018年中国动力电池区域细分市场分析
第一节 动力电池“东北地区”分析
一、2013-2018年东北地区新能源汽车发展情况
二、2013-2018年东北地区动力电池需求分析
第二节 动力电池“华北地区”分析
一、2013-2018年华北地区新能源汽车发展情况
二、2013-2018年华北地区动力电池需求分析
第三节 动力电池“中南地区”分析
一、2013-2018年中南地区新能源汽车发展情况
二、2013-2018年中南地区动力电池需求分析
第四节 动力电池“华东地区”分析
一、2013-2018年华东地区新能源汽车发展情况
二、2013-2018年华东地区动力电池需求分析
第五节 动力电池“西北地区”分析
一、2013-2018年西北地区新能源汽车发展情况
二、2013-2018年西北地区动力电池需求分析
第六节 动力电池“西南地区”分析
一、2013-2018年西南地区新能源汽车发展情况
二、2013-2018年西南地区动力电池需求分析
第十一章 2017-2018年中国动力电池行业生产现状分析
第一节 2017-2018年中国动力电池行业生产情况
一、中国动力电池行业生产现状分析
二、中国动力电池行业生产产量分析
三、中国动力电池行业生产增速分析
四、中国动力电池行业生产趋势分析
第二节 2017-2018年中国动力电池行业生产区域分析
一、中国动力电池行业生产区域分布
二、中国动力电池行业生产集中度分析
第十二章 2017-2018年中国动力电池行业市场竞争格局分析
第一节 2017-2018年中国动力电池行业的发展周期分析
一、动力电池行业的经济周期
二、动力电池行业的增长性与波动性
三、动力电池行业的成熟度

第二节 2017-2018年中国动力电池行业竞争格局综述
一、动力电池行业集中度分析
二、动力电池行业竞争程度
第十三章 2018年中国动力电池部分企业现状分析
第一节 中国船舶重工集团动力股份有限公司
第二节 北京普莱德新能源电池科技有限公司
第三节 万向电动汽车有限公司
第四节 比亚迪股份有限公司
第五节 中国宝安集团股份有限公司
第六节 丙丁电源技术有限公司
第七节 湖南科力远新能源股份有限公司
第八节 中炬高新技术实业（集团）股份有限公司
第九节 天能集团
第十节 天津力神电池股份有限公司
第十一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司
第十二节 深圳市比克电池有限公司
第十四章 2017-2018年中国汽车动力电池下游应用分析
第一节 混合动力汽车发展分析
一、混合动力汽车的相关概述
二、2018年世界混合动力汽车市场概况
三、2018年中国混合动力汽车销售情况
四、中国混合动力汽车的研究开发现状
五、2018年中国混合动力汽车市场展望
第二节 2017-2018年中国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、中国纯电动汽车的发展历程与现状
三、中国纯电动汽车生产技术走向成熟
四、中国发展纯电动汽车的SWOT分析
第三节 2017-2018年中国燃料电池汽车发展分析
一、世界燃料电池汽车技术发展状况
二、世界燃料电池汽车的商业化分析
三、中国燃料电池汽车的发展现状
四、中国燃料电池汽车的研发与进展
五、燃料电池汽车未来应用前景分析
第十五章 2019-2025年中国动力电池产业发展趋势与前景分析

第一节 2019-2025年新能源汽车发展前景分析
一、世界新能源汽车的发展趋势
二、全球新能源汽车产业化预测
三、我国发展新能源汽车的重大意义
四、中国新能源汽车产业发展展望
五、“十三五”新能源汽车发展分析
第二节 2019-2025年中国电池行业发展趋势与前景
一、电池产业发展的三大趋势
二、国内电池行业长期发展趋势分析
三、环保电池发展潜力巨大
四、电动车电池产业发展趋势
第三节 2019-2025年中国汽车动力电池发展趋势与前景
一、动力锂电池未来将会取代镍氢电池
二、车企掀电动汽车研发热潮
三、新能源汽车动力电池市场前景分析
四、电动汽车的产业化前景
五、混合动力蓄电池的市场前景
六、新能源汽车动力电池市场容量预测
第四节 2019-2025年这个汽车动力电池发展趋势与前景
一、动力锂电池未来将会取代镍氢电池
二、汽车厂商和电池生产商掀合作热潮
三、新能源汽车动力电池市场前景分析
四、新能源汽车动力电池市场容量预测
第十六章 2019-2025年中国动力电池投资前景分析
第一节 2019-2025年中国动力电池投资环境分析
一、金融危机对电池行业的影响分析
二、中国经济发展模式面临严峻挑战
三、锂电池产业面临良好的发展机遇
四、车用锂电池成为全球研发的热点
第二节 2019-2025年中国动力电池投资风险分析
一、产业政策风险
二、技术风险分析
三、资金链的风险
四、资源供应风险 （ZYYS）
第三节 2019-2025年中国动力电池投资机会分析

一、新能源汽车电池技术利润丰厚
二、磷酸铁锂电池投资前景看好
三、动力锂电池产业投资机会分析
第四节 专家投资建议

详细请访问：https://www.chyxx.com/research/201811/694765.html