## 2024-2030年中国动力电池 行业发展态势与前景趋势报告

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

《2024-2030年中国动力电池行业发展态势与前景趋势报告》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/202401/436671.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国动力电池行业发展态势与前景趋势报告》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 1.2.1 汽车动力电池的原理 1.2.2 新能源汽车动力电池的种类 1.2.3 新能源汽车动力电池的特性 第二章 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 2.1.1 中国GDP增长分析 2.1.2 中国商品进出口贸易 2.1.3 中国居民收入与消费水平 2.1.4 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 2.3.1 中国电池行业产销形势 2.3.2 中国电池行业进出口分析 2.3.4 中国电池行业经济运 行概述 2.3.4 中国电池行业经济效益分析 2.4 电动汽车产业环境 2.4.1 中国汽车产销总体情况 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 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 3.2 世界新能源汽车的发展概况 3.2.1 世界各国新 能源汽车扶持政策 3.2.2 新能源汽车的技术研究现状分析 3.2.3 欧洲新能源汽车发展分析 3.2.4 美国新能源汽车市场发展情况 3.2.5 日本新能源汽车发展分析 3.3 中国新能源汽车发展分析 3.3.1 中国新能源汽车产业发展现状 3.3.2 中国发展新能源汽车战略优势 3.3.3 中国新能源汽车 产业化发展现状 3.3.4 中国新能源汽车市场规模 3.3.5 国内车企新能源汽车研发状况 3.4 中国 主要地区新能源汽车发展分析 3.4.1 大连形成完整节能与新能源汽车产业链 3.4.2 北京将打造 国内领先的新能源汽车产业 3.4.3 湖北省新能源汽车研发进程加快 3.4.4 上海新能源汽车产业 发展的措施 3.4.5 山东对新能源汽车推广给予补贴 3.5 新能源汽车存在的问题与发展对策 3.5.1 新能源汽车产业发展中主要问题 3.5.2 制约新能源汽车产业化主要因素 3.5.3 中国新能源汽车 产业发展的难点 3.5.4 中国新能源汽车产业发展的对策 3.5.5 中国发展新能源汽车的主要措施 第四章 中国动力电池市场状况分析 4.1 动力电池市场供给分析 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 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 镍氢动力电池分 析 5.2.1 镍氢HEV销售情况 5.2.2 国外镍氢动力电池主要生产企业概况 5.2.3 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 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 6.2.3 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 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 磷酸铁锂电池企业产能概况 7.2.2 国内磷酸铁锂电池企业概况 7.2.3 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 7.3.2 磷酸铁锂 电池市场需求分析 7.3.3 磷酸铁锂电池市场规模分析 7.3.4 HEV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 7.5.2 磷酸铁锂电池首次应用奥运大巴 7.5.3 奇瑞磷酸铁锂电池电动汽车 下线 7.5.4 比亚迪磷酸铁锂电动车开始销售 第八章 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 8.2 燃料电池 技术发展概况 8.2.1 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 8.3 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 甲烷燃料电池应用情况 8.3.3 甲醇燃料电池应用情况 8.3.4 乙醇燃料电池应用情况 8.3.5 汽油燃料电池应用情况 8.4 汽车企业发展燃料电池车动态 8.4.1 丰田开始租售新款燃料电池汽车 8.4.2 本田新型燃料电池车量产销售 8.4.3 奔驰燃料电池

车将在欧洲上市 8.4.4 起亚发布燃料电池车进展消息 第九章 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 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 碳酸锂的生产 9.3.1 碳酸锂的概述及分类 9.3.2 锂电池中碳酸锂的应用 9.3.3 碳酸锂矿石提取工 艺分析 9.3.4 碳酸锂卤水提取工艺分析 9.4 碳酸锂市场供给分析 9.4.1 世界碳酸锂企业产量状 况 9.4.2 国内碳酸锂企业生产情况 9.4.3 世界碳酸锂市场供给分析 9.5 碳酸锂市场需求分析 9.5.1 世界碳酸锂市场销售情况 9.5.2 世界碳酸锂市场需求分析 9.5.3 锂电池汽车对碳酸锂市场 需求预测 9.5.4 未来碳酸锂市场供需情况预测分析 9.6 碳酸锂市场竞争格局 9.6.1 锂行业市场 竞争呈现一体化 9.6.2 世界碳酸锂市场竞争格局分析 9.6.3 国内碳酸锂主要竞争企业概况 第 十章 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 10.1.2 世界混合动力汽车市场概况 10.1.3 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 10.1.5 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 11.1 A123Systems 11.1.1 A123Systems公 司简介 11.1.2 A123公司锂电池业务概况 11.1.3 A123Systems在华发展情况 11.1.4 A123Systems公 司经营状况 11.2 ValenceTechnology 11.2.1 Valence公司简介 11.2.2 Valence公司锂电池业务概况 11.2.3 美国Valence公司在华发展情况 11.2.4 Valence公司经营状况分析 11.3 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 公司经营状况分析 11.3.4 企业 未来发展展望 11.4 中国比克电池股份有限公司 11.4.1 企业基本情况 11.4.2 企业锂电池业务发 展概况 11.4.3 财年公司经营状况分析 11.4.4 财年公司经营状况分析 11.4.5 财年公司经营状况 分析 11.5 湖南科力远新能源股份有限公司 11.5.1 企业基本情况 11.5.2 公司镍氢电池业务分析 11.5.3 公司经营状况分析 11.5.4 公司镍氢电池发展战略规划 11.6 中炬高新技术实业(集团)股份 有限公司 11.6.1 企业基本情况 11.6.2 企业镍氢电池业务分析 11.6.3 公司经营状况分析 11.6.4 公司镍氢电池业务发展展望 11.7 中国宝安集团股份有限公司 11.7.1 企业基本情况 11.7.2 磷酸 铁锂业务发展情况 11.7.3 公司经营状况分析 11.8 宁波杉杉股份有限公司 11.8.1 企业基本情况 11.8.2 磷酸铁锂业务发展情况 11.8.3 公司经营状况分析 11.9 天津力神电池股份有限公司 11.9.1 企业基本情况 11.9.2 电池产品技术研发 11.9.3 动力电池业务概况 11.9.4 公司运营状况分析 第十二章 中国新能源汽车电池产业发展趋势与前景分析 12.1 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 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 12.2 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 12.3 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 第十三章中国新能源汽车电池投资前景分析 13.1 投资环境 13.2 投资现状 13.2.1 掀起锂离子电池投资热潮 13.2.2 索尼斥巨资进军汽车锂电池领域 13.2.3 中国锂电池项目投资状况 13.2.4 国内企业淘金动力锂电池 13.3 投资风险 13.3.1 产业政策风险 13.3.2 技术风险分析 13.3.3 资金链的风险 13.3.4 资源供应风险 13.4 投资机会 13.4.1 新能源汽车电池技术利润丰厚 13.4.2 磷酸铁锂电池投资前景看好 13.4.3 动力锂电池产业投资机会分析

略•••完整报告请咨询客服

详细请访问: http://www.cction.com/report/202401/436671.html