

# 2018-2024年中国动力锂电池行业全景调研及投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2018-2024年中国动力锂电池行业全景调研及投资可行性报告》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.chinairr.org/report/R06/R0602/201806/20-264705.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

根据下游应用领域不同，锂电池主要分为消费型锂电池、储能型锂电池、动力型锂电池等。随着国家新能源汽车技术的不断突破以及相关政策的不断加码，动力锂电池需求将迎来爆发。2016年年底以来，动力锂电池利好政策频出。2016年11月底，工信部公开征求对《汽车动力电池行业规范条件》（2017年）的意见，要求动力锂电类单体产能不低于8GWh。2017年3月1日，工信部、发改委、科技部和财政部共同印发《促进汽车动力电池产业发展行动方案》的通知。方案提出到2020年动力锂电池总产能超过100GWh，形成年产销规模40GWh以上的龙头企业。2016年动力锂电池出货量为30.5Gwh，据新能源汽车增长趋势推断，2017-2019年动力锂电池复合增速将超40%。根据数据，2015年中国动力锂电池市场的行业集中度较高，排名前十的厂商占比近70%，排名前五的厂商占比均超过5%。数据显示，2016年主要动力锂电池厂商均计划在原有基础上进行大规模产能扩张，行业集中度明显提升，龙头企业份额提升较快，前四家（比亚迪、CATL、沃特玛、国轩）产能已达35.5Gwh，占比提升至近60%，预计未来行业份额将进一步向龙头企业集中。2011-2020年中国动力锂电池需求及预测 资料来源：公开资料整理2015-2016年中国主要动力锂电池厂商市场份额 资料来源：公开资料整理

中国产业研究报告网发布的《2018-2024年中国动力锂电池行业全景调研及投资可行性报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

中国产业研究报告网是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。 报告目录：第一部分 行业发展概况第一章 动力锂电池行业概述第一节 动力锂电池行业定义及产品分类一、行业定义二、行业主要产品分类第二节 动力锂电池行业产业链构成第三节 动力锂电池行业经济指标分析一、赢利性二、成长速度三、附加值的提升空间四、进入壁垒 / 退出机制五、风险性六、行业周期 第二章 2017年动力锂电池行业市场发展环境分析第一节 行业经济环境分析一、国际宏观经济环境分析二、国内宏观经济环境分析三、宏观经济对动力锂电池行业影响分析第二节 行业政策环境分析一、行业管理体制二、行业相关政策三、行业发展规划第三节 行业技术环境分析一、中日美动力锂电池行业技术对比二、国内动力锂电池行业专利分析三、国际动力锂电池行业技术发展趋势第四节 行业社会发展环境分析一、能源瓶颈

日益凸显二、环境问题日趋严重 第三章 中国动力锂电池相关行业发展分析第一节 2017年锂矿行业发展分析一、锂矿产业链分析二、锂矿资源分布分析1、全球锂矿资源分布2、中国锂矿资源分布三、锂供需状况分析四、全球锂产能分析1、中国锂产能分析2、锂市场需求分析五、锂价格走势分析1、锂铁矿市场走势分析2、碳酸锂价格走势分析第二节 2017年锂电池行业发展分析一、锂电池的分类及构成二、全球锂电池行业发展分析1、全球锂电池行业产量规模2、全球锂电池行业需求分析3、全球锂电池行业竞争格局4、全球锂电池行业发展趋势及前景三、中国锂电池行业发展分析1、中国锂电池行业产量分析2、中国锂电池行业市场规模3、中国锂电池行业竞争格局4、中国锂电池行业发展趋势及前景第三节 2017年电动汽车行业发展分析一、电动汽车的定义二、电动汽车的分类三、国际电动汽车发展分析四、中国电动汽车发展分析1、电动汽车产业布局2、电动汽车产销分析3、电动汽车应用分析4、电动汽车市场预测 第四章 中国动力锂电池材料市场分析第一节 2017年锂电池正极材料市场分析一、正极材料在锂电池中的作用二、动力锂电池正极材料产品分析1、锰酸锂2、磷酸铁锂3、三元材料三、正极材料行业发展现状四、正极材料发展趋势分析1、正极材料产能过剩明显2、动力锂电池正极材料发展潜力第二节 2017年锂电池负极材料市场分析一、负极材料在锂电池中的作用二、锂电池负极材料的分类分析三、全球锂电池负极材料市场分析1、全球负极材料产量规模2、全球负极材料市场竞争3、中国负极材料市场分析四、锂电池负极材料未来发展方向第三节 2017年隔膜市场分析一、隔膜性能分析二、隔膜产能分析三、隔膜市场规模分析三、隔膜料主要生产企业分析第四节 2017年电解液市场分析一、2017年电解液市场发展现状分析1、全球电解液市场需求2、国内电解液产能状况3、国内电解液市场需求二、电解液价格分析三、电解液主要生产企业分析 第二部分 市场发展分析第五章 中国动力锂电池行业运行现状分析第一节 中国动力锂电池行业发展状况分析一、中国动力锂电池行业发展阶段二、中国动力锂电池行业发展总体概况三、中国动力锂电池行业发展特点分析第二节 2015-2017年动力锂电池行业发展现状一、中国动力锂电池行业市场规模二、中国动力锂电池行业发展分析三、中国动力锂电池企业发展分析第三节 2017年动力锂电池市场情况分析一、新能源动力锂电池需求升级二、中国动力锂电池产品国产化迫在眉睫三、中国动力锂电池市场发展趋势分析 第六章 中国动力锂电池市场供需形势分析第一节 动力锂电池行业生产分析一、国内产品及原材料生产基地分布二、产品及原材料产业集群发展分析三、2015-2017年原材料产能情况分析第二节 中国动力锂电池市场供需分析一、2015-2017年中国动力锂电池行业供给情况1、中国动力锂电池行业供给分析2、中国动力锂电池行业产品产量分析3、重点企业产能及占有份额二、2015-2017年中国动力锂电池行业需求情况1、动力锂电池行业需求市场2、动力锂电池行业客户结构3、动力锂电池行业需求的地区差异三、2015-2017年中国动力锂电池行业供需平衡分析 第三部分 竞争策略分析第七章 动力锂电池市场竞争格局及集中度分析第一节 动力锂电池

行业国际竞争格局分析一、国际动力锂电池市场发展状况二、国际动力锂电池市场竞争格局三、国际动力锂电池市场发展趋势分析第二节 动力锂电池行业国内竞争格局分析一、国内动力锂电池行业市场规模分析二、国内动力锂电池行业竞争格局分析三、国内动力锂电池行业竞争力分析第三节 动力锂电池行业集中度分析一、企业集中度分析二、区域集中度分析三、市场集中度分析第四节 国际动力锂电池主要生产企业分析一、美国Valence公司二、法国SAFT公司三、美国江森公司四、加拿大Phostech公司五、台湾立凯电能公司六、日本三洋电机公司七、韩国SK能源公司 第八章 2017年中国动力锂电池主要应用市场分析第一节 2017年中国电动汽车锂电池市场分析一、中国电动汽车行业现状分析二、电动汽车锂电池应用市场分析1、电动汽车电池适用性分析2、电动汽车锂电池需求分析三、电动汽车锂电池应用前景分析1、发展电动汽车是未来趋势2、国家政策支持电动汽车发展3、全球汽车厂商电动车量产计划第二节 2017年电动自行车锂电池市场分析一、中国电动自行车行业发展现状二、电动自行车锂电池需求分析三、电动自行车锂电池应用前景分析第三节 2017年电动摩托车锂电池市场分析一、中国电动摩托车行业发展现状二、电动摩托车锂电池需求分析三、电动摩托车锂电池应用前景分析 第九章 中国动力锂电池行业主要企业生产经营分析第一节 动力锂电池正极材料重点企业分析一、中信国安盟固利动力科技有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析二、湖南杉杉新材料有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析三、北京当升材料科技股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析第二节 动力锂电池负极材料重点企业分析一、深圳市贝特瑞新能源材料股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析二、上海杉杉科技有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析三、辽宁弘光科技集团有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析第三节 动力锂电池电解液重点企业分析一、多氟多化工股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析二、江苏九九久科技股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析三、广州天赐高新材料股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析第四节 动力锂电池隔膜重点企业分析一、浙江南洋科技股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析二、佛山佛塑科技集团股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析三、新乡市中科科技有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析第五节 动力锂电池重点生产企业分析一、天津力神电池股份有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析二、深圳市比克电池有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析三、浙江兴海能源科技有限公司1、企业发展简况分析2、企业经营状况分析3、企业发展战略分析 第四部分

投资前景规划第十章 中国动力锂电池行业投资及前景预测第一节 中国动力锂电池行业投资特性一、行业进入壁垒分析1、技术壁垒2、认证壁垒3、品牌壁垒二、行业经营模式分析第二节 中国动力锂电池行业投资风险一、宏观经济波动风险二、技术风险三、竞争风险四、贸易风险五、其他风险第三节 2018-2024年中国动力锂电池行业前景预测一、动力锂电池行业发展趋势分析二、动力锂电池行业前景预测分析1、2018-2024年动力锂电池行业产量规模预测2、2018-2024年动力锂电池行业需求规模预测中国化学与物理电源行业协会统计数据显示，随着各家动力电池企业产能扩张步伐的加快，锂电设备行业国产化率也同步提升。2016年动力锂电池出货量为30.5GWh，假设每1GWh锂电池产能的锂电设备平均价格为5亿元/GWh，并假设未来4年动力锂电池占比由50%提升到70%。根据前述需求测算的2016-2020年中国动力锂电池需求分别为30.5、43、61、86、105GWh。同时假设锂电设备的前段国产化率由65%提升到85%，后段国产化率由90%提升到92%，前段及后段设备比例维持6:4，我们预测2016-2020年国产锂电设备投资需求将由102亿元先升后降，达到119.16亿元。2015-2020年中国动力锂电设备需求及预测 资料来源：公开资料整理锂电设备行业已进入黄金发展期，未来几年行业将进行并购及重新洗牌。第十一章 2015-2017年中国动力锂电池行业国际竞争力分析第一节 中国动力锂电池行业竞争结构分析一、行业现有竞争者分析二、行业新进入者威胁分析三、行业替代品威胁分析1、铅酸蓄电池发展分析2、镍氢电池发展分析3、镉镍电池发展分析4、燃料电池发展分析5、动力锂电池替代品威胁分析三、供应商议价能力分析四、购买者议价能力分析五、竞争情况总结第二节 中国动力锂电池行业SWOT分析一、竞争优势二、竞争劣势三、发展机会四、威胁分析第三节 2018-2024年中国动力锂电池企业国际竞争战略一、中国动力锂电池技术发展趋势二、2016年中国十大动力锂电池企业排名三、中国动力锂电池国家扶持政策四、2018-2024年中国动力锂电池企业国际竞争策略第十二章 动力锂电池行业研究结论及投资建议第一节 动力锂电池行业研究结论及建议第二节 2018-2024年中国动力锂电池行业投资机会分析一、动力锂电池行业区域投资潜力分析二、与产业链相关的投资机会分析第三节 2018-2024年中国动力锂电池行业投资规划指引一、投资方向建议二、投资方式建议 图表目录 图表：动力锂电池的分类图表：液体锂电池和聚合物锂电池的区别图表：各种电池性能比较（单位：% ，Wh&bull;kg-1）图表：锂离子电池产业链图表：动力锂电池行业主管部门及监管体制图表：行业相关政策动向及对动力锂电池行业的影响图表：2018-2024年中国新能源汽车保有量及预测图表：动力电池在纯电动汽车整车成本中的占比图表：正极材料参数和电动汽车表现的对应关系图表：2011-2017年中国锰酸锂产量图表：2011-2017年锰酸锂进出口情况图表：2015-2017年电解锰价格走势图表：2011-2017年中国锰酸锂产量及预测图表：2011-2017年中国磷酸铁锂产量图表：2011-2017年中国磷酸铁锂产量及预测图表：2011-2017年中国三元材料产量情况图表：2011-2017年中国三元材料价格走势情况图表：2011-2017年中国三元材料产

量及预测（单位：吨）图表：国内三大锂电池正极材料产业基地的主要企业及其主要特点图  
表：2016年中国锂电池正极材料年度品牌榜单图表：2011-2017年中国锂电池正极材料产量及  
增长情况图表：2011-2017年中国锂电池正极材料市场规模及增长情况图表：未来锂离子电池  
正极材料的发展方向图表：2011-2017年全球负极材料的全球总产量应用规模及构成分析图图  
表：2016年全球负极材料主要生产厂家情况图表：2011-2017年中国锂电池负极材料产量情况  
图表：2010-2017年中国锂电池负极材料市场规模更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R06/R0602/201806/20-264705.html>