

2019-2025年中国铁路机车 用蓄电池产业深度调研与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2019-2025年中国铁路机车用蓄电池产业深度调研与投资战略咨询报告》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.abaogao.com/b/jixie/D04382J9EV.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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

智研数据研究中心数据显示：2017年12月中国铁路机车产量为271辆，同比增长44.9%；2017年1-12月止累计中国铁路机车产量为1500辆，同比增长32.2%。2017年1-12月全国铁路机车产量数据表如下表所示：2017年1-12月全国铁路机车产量统计表

指标	铁路机车产量_当期值(辆)	铁路机车产量_累计值(辆)	铁路机车产量_同比增长(%)	铁路机车产量_累计增长(%)
2017年12月	271	1500	44.9	32.2
2017年11月	178	1364	48.3	24.6
2017年10月	120	1186	34.8	21.6
2017年9月	116	1066	23.4	23.1
2017年8月	152	950	141.3	23.1
2017年7月	121	798	16.3	12.6
2017年6月	180	677	-11.8	11.9
2017年5月	122	497	35.6	23.9
2017年4月	107	375	27.4	20.6
2017年3月	152	274	24.6	16.1
2017年2月	-	121	-	-

8 数据来源：国家统计局，智研数据研究中心整理

智研数据研究中心发布的《2019-2025年中国铁路机车用蓄电池产业深度调研与投资战略咨询报告》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！

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第1章 中国铁路机车用蓄电池行业发展综述1.1 铁路机车用蓄电池行业概述1.1.1 铁路机车用蓄电池行业定义1.1.2 铁路机车用蓄电池产品种类1.1.3 铁路机车用蓄电池行业产业链分析（1）行业产业链概述（2）产业链上游市场分析1.2 铁路机车用蓄电池行业发展环境分析1.2.1 行业政策环境分析（1）行业标准与法规（2）行业发展政策1.2.2 行业经济环境分析（1）GDP增长情况（2）工业增加值增长情况（3）宏观经济发展趋势预测1.2.3 行业社会环境分析1.2.4 行业技术环境分析（1）行业技术现状分析（2）行业技术发展趋势1.3 铁路机车用蓄电池行业发展机遇与威胁分析

第2章 国内外铁路机车用蓄电池行业发展状况分析2.1 全球铁路机车用蓄电池行业发展状况分析2.1.1 全球铁路机车用蓄电池市场规模分析2.1.2 全球铁路机车用蓄电池竞争格局分析2.1.3 全球铁路机车用蓄电池市场价格走势2.1.4 全球铁路机车用蓄电池技术发展趋势2.1.5 全球铁路机

车用蓄电池市场前景预测2.2 中国铁路机车用蓄电池行业发展概况分析2.2.1 中国铁路机车用蓄电池行业状态描述总结2.2.2 中国铁路机车用蓄电池行业发展特点分析2.2.3 中国铁路机车用蓄电池行业存在问题分析2.3 中国铁路机车用蓄电池行业供需现状分析2.3.1 中国铁路机车用蓄电池行业供需形势分析（1）铁路机车用蓄电池行业供给情况分析（2）铁路机车用蓄电池行业需求情况分析2.3.2 中国铁路机车用蓄电池行业盈利水平分析2.3.3 中国铁路机车用蓄电池行业价格走势分析2.3.4 中国铁路机车用蓄电池行业进出口状况分析（1）铁路机车用蓄电池行业进出口状况综述（2）铁路机车用蓄电池行业出口市场分析（3）铁路机车用蓄电池行业进口市场分析2.4 中国铁路机车用蓄电池行业竞争格局分析2.4.1 中国铁路机车用蓄电池行业市场竞争分析（1）行业竞争层次分析（2）行业竞争格局分析2.4.2 中国铁路机车用蓄电池行业五力模型分析（1）行业现有竞争者分析（2）行业潜在进入者威胁（3）行业替代品威胁分析（4）行业供应商议价能力分析（5）行业购买者议价能力分析（6）行业竞争情况总结

第3章 铁路机车用蓄电池应用市场需求潜力分析3.1 机车产品对蓄电池的需求潜力分析3.1.1 机车产品市场发展现状分析（1）中国机车产量规模（2）中国机车需求分析（3）中国机车前景预测3.1.2 机车产品对蓄电池的需求现状3.1.3 机车产品蓄电池市场价格分析3.1.4 机车产品对蓄电池的需求潜力3.2 铁路客车产品对蓄电池的需求潜力分析3.2.1 铁路客车产品市场发展现状分析（1）中国铁路客车产量规模2005-2016年中国铁路客车产量 年份 产量（辆） 2004 1,709.00 2005 2,001.00 2006 2,143.00 2007 2,425.00 2008 2,930.00 2009 7,107.00 2010 7,450.00 2011 6,853.00 2012 7,562.00 2013 4,716.00 2014 3438.00 2015 2572.00 2016 2200.00 数据来源：智研数据研究中心整理中国铁路客车生产区域分布资料来源：公开资料整理

主要分布在河北、吉林、江苏、山东四个省市。“十三五”期间，铁路机车车辆投资额为8000亿元左右。这笔钱将优先推进机车车辆装备升级。《规划》指出，“十三五”期间着力批量购置新型动车组上线高速铁路，研发并装备适合城际铁路特点的新型动车组；适宜客货共线铁路全部实现客车空调化，全面提升机车车辆装备现代化水平。（2）中国铁路客车需求分析（3）中国铁路客车前景预测3.2.2 铁路客车产品对蓄电池的需求现状3.2.3 铁路客车产品蓄电池市场价格分析3.2.4 铁路客车产品对蓄电池的需求潜力3.3 铁路货车产品对蓄电池的需求潜力分析3.3.1 铁路货车产品市场发展现状分析（1）中国铁路货车产量规模2006-2016年中国铁路货车产量统计表 时间 年度产量：万辆 2006年 3.93 2007年 4.45 2008年 5.73 2009年 4.28 2010年 4.81 2011年 6.69 2012年 5.92 2013年 5.67 2014年 3.44 2015年 2.73 2016年 2.15 资料来源：智研数据研究中心整理铁路货车生产区域分布资料来源：公开资料整理

货车保有量从2005年的54.14万辆增加到2016年的76万辆。新造通用货车全部按时速120km、轴重23t标准生产,满足提速要求的货车已占货车总保有量的91.1%。“十三五”期间,预计货车保有量将达到80.5万辆。（2

) 中国铁路货车需求分析(3) 中国铁路货车前景预测3.3.2 铁路货车产品对蓄电池的需求现状3.3.3 铁路货车产品对蓄电池的需求潜力3.4 动车高铁对蓄电池的需求潜力分析3.4.1 动车高铁市场发展现状分析(1) 中国动车高铁产量规模(2) 中国动车高铁需求分析(3) 中国动车高铁前景预测3.4.2 动车高铁对蓄电池的需求现状3.4.3 动车高铁蓄电池市场价格分析3.4.4 动车高铁对蓄电池的需求潜力3.5 城轨地铁车辆产品对蓄电池的需求潜力分析3.5.1 城轨地铁车辆产品市场发展现状分析(1) 中国城轨地铁车辆发展规模(2) 中国城轨地铁车辆需求分析(3) 中国城轨地铁车辆前景预测3.5.2 城轨地铁车辆产品对蓄电池的需求现状3.5.3 城轨地铁车辆产品蓄电池市场价格分析3.5.4 城轨地铁车辆产品对蓄电池的需求潜力

第4章 铁路机车用蓄电池行业重点区域市场需求分析4.1 华东地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.1.1 华东地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 华东地区电池制造行业企业数量(2) 华东地区电池制造行业资产规模4.1.2 华东地区铁路机车用蓄电池需求分析4.1.3 华东地区铁路机车用蓄电池前景预测4.2 华北地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.2.1 华北地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 华北地区电池制造行业企业数量(2) 华北地区电池制造行业资产规模4.2.2 华北地区铁路机车用蓄电池需求分析4.2.3 华北地区铁路机车用蓄电池前景预测4.3 华南地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.3.1 华南地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 华南地区电池制造行业企业数量(2) 华南地区电池制造行业资产规模4.3.2 华南地区铁路机车用蓄电池需求分析4.3.3 华南地区铁路机车用蓄电池前景预测4.4 华中地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.4.1 华中地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 华中地区电池制造行业企业数量(2) 华中地区电池制造行业资产规模4.4.2 华中地区铁路机车用蓄电池需求分析4.4.3 华中地区铁路机车用蓄电池前景预测4.5 西南地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.5.1 西南地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 西南地区电池制造行业企业数量(2) 西南地区电池制造行业资产规模4.5.2 西南地区铁路机车用蓄电池需求分析4.5.3 西南地区铁路机车用蓄电池前景预测4.6 西北地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.6.1 西北地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 西北地区电池制造行业企业数量(2) 西北地区电池制造行业资产规模4.6.2 西北地区铁路机车用蓄电池需求分析4.6.3 西北地区铁路机车用蓄电池前景预测4.7 东北地区铁路机车用蓄电池市场需求分析4.7.1 东北地区铁路机车用蓄电池供给情况(1) 东北地区电池制造行业企业数量(2) 东北地区电池制造行业资产规模4.7.2 东北地区铁路机车用蓄电池需求分析4.7.3 东北地区铁路机车用蓄电池前景预测

第5章 中国铁路机车用蓄电池行业领先企业案例分析5.1 铁路机车用蓄电池行业企业发展总况5.2 国内铁路机车用蓄电池领先企业案例分析5.2.1 浙江南都电源动力股份有限公司(1) 企业发展简况分析(2) 企业经营情况分析1) 主要财务指标分析2) 企业盈利能力分析3) 企业运营能力分析4) 企业偿债能力分析5) 企业发展能力分析(3) 企业产品结构分析(4) 企业

铁路机车用蓄电池业务分析(5)企业市场渠道与网络(6)企业发展优劣势分析(7)企业最新发展动向分析

5.2.2 中国船舶重工集团动力股份有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析1)主要财务指标分析2)企业盈利能力分析3)企业运营能力分析4)企业偿债能力分析5)企业发展能力分析(3)企业产品结构分析(4)企业铁路机车用蓄电池业务分析(5)企业市场渠道与网络(6)企业发展优劣势分析(7)企业最新发展动向分析

5.2.3 天能动力国际有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析1)主要财务指标分析2)企业盈利能力分析3)企业运营能力分析4)企业偿债能力分析5)企业发展能力分析(3)企业产品结构分析(4)企业铁路机车用蓄电池业务分析(5)企业市场渠道与网络(6)企业发展优劣势分析(7)企业最新发展动向分析

5.2.4 湖南丰日电源电气股份有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析1)企业盈利能力分析2)企业偿债能力分析3)企业运营能力分析4)企业发展能力分析(3)企业产品结构分析(4)企业铁路机车用蓄电池业务分析(5)企业市场渠道与网络(6)企业发展优劣势分析(7)企业最新发展动向分析

5.2.5 江苏双登集团有限公司(1)企业发展简况分析(2)企业经营情况分析(3)企业产品结构分析(4)企业铁路机车用蓄电池业务分析(5)企业市场渠道与网络(6)企业发展优劣势分析(7)企业最新发展动向分析

第6章 中国铁路机车用蓄电池行业前景预测与投资建议

6.1 铁路机车用蓄电池行业发展前景与趋势预测

6.1.1 行业发展前景预测

6.1.2 行业发展趋势预测(1)行业市场发展趋势预测(2)行业产品发展趋势预测(3)行业市场竞争趋势预测

6.2 铁路机车用蓄电池行业投资潜力分析

6.2.1 行业投资现状分析

6.2.2 行业进入壁垒分析(1)政策壁垒(2)技术壁垒(3)资金壁垒(4)市场壁垒

6.2.3 行业经营模式分析

6.2.4 行业投资风险预警(1)环境保护标准提高的风险(2)行业监管及准入的政策风险(3)税收政策变化的风险

6.2.5 行业兼并重组分析(1)行业投资兼并与重组方式(2)行业投资兼并与重组动机(3)行业投资兼并与重组趋势

6.3 铁路机车用蓄电池行业投资机会与建议

6.3.1 行业投资价值分析

6.3.2 行业投资机会分析(1)行业市场需求稳定(2)国家产业政策支持(3)行业整体技术水平的提高(4)环保和行业准入的严格执行有利于铅酸蓄电池行业集中和产业升级

6.3.3 行业投资策略建议(1)提高科研水平(2)拓展、规范出口市场,规避贸易摩擦(3)鼓励企业做大做强,提高产业集中度(4)加快产品结构调整,规范回收与再生市场

图表目录

图表1:铁路机车用蓄电池产品性能对比

图表2:铁路机车用蓄电池产业链介绍

图表3:2012-2017年中国铅产量变化趋势图(单位:万吨,%)

图表4:2017年我国铅价走势(单位:元/吨)

图表5：2012-2017年中国PP产量及增速（单位：万吨，%）

图表6：2012-2017年中国ABS产量及产能情况（单位：万吨，万吨/年，%）

图表7：2012-2017年我国锂电池电解液产量情况（单位：万吨）

图表8：铁路机车用蓄电池相关标准汇总

图表9：铁路机车用蓄电池相关法律法规汇总

图表10：我国铁路机车用蓄电池行业发展政策

图表11：2012-2017年中国国内生产总值及其增长速度（单位：万亿元，%）

图表12：2012-2017年中国全部工业增加值及其增长速度（单位：亿元，%）

图表13：2018-2023年主要经济指标预测（单位：%）

图表14：2012-2017年中国铅酸蓄电池技术相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表15：中国铁路机车用蓄电池行业发展机遇与威胁分析

图表16：2013-2017年全球铁路机车用蓄电池行业市场规模变化趋势（单位：亿元）

图表17：全球铁路机车用蓄电池代表性生产企业

图表18：2017年国际铅价走势（单位：美元/吨）

图表19：2018-2023年全球铁路机车用蓄电池市场规模预测（单位：亿元）

图表20：中国铁路机车用蓄电池行业状态描述总结表

图表21：中国铁路机车用蓄电池行业特点分析

图表22：我国铁路机车用蓄电池行业代表性企业及其供给情况

图表23：2013-2017年中国铁路机车用蓄电池行业市场规模变化趋势（单位：亿元，%）

图表24：2013-2017年丰日电气铁路机车用蓄电池业务毛利率变化趋势图（单位：%）

图表25：2017年我国铅价走势（单位：元/吨）

图表26：2014-2017年中国主要蓄电池产品进出口状况表（单位：亿美元，%）

图表27：2014-2017年中国铅酸蓄电池出口金额变化趋势图（单位：亿美元）

图表28：2017年中国铅酸蓄电池行业出口产品结构（单位：%）

图表29：2013-2017年中国镍镉蓄电池出口金额变化趋势图（单位：万美元，%）

图表30：2017年中国镍镉蓄电池出口地区分布示意图（单位：%）

图表31：2014-2017年中国铅酸蓄电池进口金额变化趋势图（单位：亿美元）

图表32：2017年中国铅酸蓄电池行业进口产品结构（单位：%）

图表33：2013-2017年中国镍镉蓄电池进口金额变化趋势图（单位：万美元，%）

图表34：2017年中国镍镉蓄电池进口地区分布示意图（单位：%）

图表35：中国铁路机车用蓄电池行业竞争层次分析

图表36：中国铁路机车用蓄电池行业现有竞争者分析

图表37：中国铁路机车用蓄电池行业潜在进入者威胁分析

图表38：我国铁路机车用蓄电池行业五力分析结论

图表39：2012-2017年我国铁路机车产量（单位：辆）

图表40：2012-2017年全国铁路机车保有量及增长情况（单位：辆，%）

图表41：2017年全国铁路机车需求结构（单位：%）

图表42：部分机车产品蓄电池市场价格表

图表43：2012-2017年中国铁路客车产量走势图（单位：辆，%）

图表44：铁路客车基本型号表

图表45：2012-2017年全国铁路客车保有量及增长情况（单位：万辆，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/D04382J9EV.html>