

2020年中国铁路机车用电池市场前景研究报告- 市场运营态势与发展动向研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国铁路机车用电池市场前景研究报告-市场运营态势与发展动向研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/394767394767.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

铁路机车用蓄电池行业主要是指蓄电池在铁路机车领域的细分运用市场。目前，在铁路机车领域，运用最为广泛的是铅酸蓄电池、镍镉电池，锂离子电池目前尚处于研发阶段，运用较少。但是由于其储能效用高，未来的应用将会不断增加。

铁路机车用蓄电池上游主要为各类原材料，其中铅酸蓄电池上游主要为铅及铅制品（包括铅、铅合金、极板、端子）、用于电池壳、隔板、板栅等制造的塑料（PP材料、ABS材料等），以及硫酸等原材料；镍镉电池上游主要为镍粉、电解液等原材料；锂离子电池上游主要为正负极材料、电解液、电极基材、隔离膜和罐材等。

铁路机车用蓄电池下游主要应用于铁路机车、铁路客车和货运车为主，主要为铁路机车领域的应用最为广泛，促进行业产量不断增加。

随着全球铁路运营里程的增长，全球铁路机车用蓄电池的市场规模也不断增加，总体看，其市场规模波动上升。2016年全球铁路机车用蓄电池行业市场规模约为30.50亿元，较2015年的28.99亿元同比增长5.24%，市场规模有所扩大。在我国一带一路政策的推进和基础设施促进发展下，前瞻认为全球铁路运营里程将会进一步增加，由此推动铁路机车蓄电池行业市场规模提升。

2013-2016年全球铁路机车用蓄电池行业市场规模变化趋势

数据来源：安全生产监督管理局

目前我国国内专门生产铁路机车用蓄电池的企业数量较少，其中代表性的为丰日电气（837442）、双登集团、河南恒明风云电源有限责任公司等。丰日电气为铁路机车用蓄电池市场领域的龙头企业，市场份额在40% - 60%之间。总体来看，由于市场过于细分，我国铁路机车用蓄电池行业市场规模较小。2013-2016年国内行业市场规模小幅增加，根据估算结果显示，2016年我国铁路机车用蓄电池行业市场规模约为3.51亿元，较2015年的3.33亿元同比增长5.19%，市场增速有所放缓。预计2017年国内铁路机车用蓄电池市场规模能够达到3.82亿元。

2013-2016年中国铁路机车用蓄电池行业市场规模变化趋势

数据来源：安全生产监督管理局

“十三五”期间铁路投资将继续保持增长势头。根据《“十三五”现代综合交通运输体系发展规划》，“十三五”期间全国新建铁路不低于2.9万公里，总投资不低于2.8万亿元。中西部铁路、城际铁路是未来规划建设重点，“十三五”期间，从中央到地方都会加大对铁路的支

持力度。另外，如果将地方编制的一些投资项目纳入其中，“十三五”期间铁路投资将远超2.8万亿。

蓄电池在铁路行业主要用于铁路信号系统及机车和车辆的照明系统，铁路行业投资的快速增长加大了对铁路用阀控密封蓄电池的需求。前瞻分析预测，2018-2023年我国铁路机车用蓄电池行业市场规模将保持6%左右的增速，到2023年将超过5.3亿元。

2018-2023年中国铁路机车用蓄电池行业市场规模预测

数据来源：安全生产监督管理局（JP YZ）

【报告大纲】

第一章 中国铁路机车用电池行业发展综述

第一节 铁路机车用电池行业概述

- 一、铁路机车用电池行业定义
- 二、铁路机车用电池产品种类
- 三、铁路机车用电池行业产业链分析

（1）产业链上游市场分析

（2）产业链下游市场分析

第二节 铁路机车用电池行业发展环境分析

一、行业政策环境分析

- （1）行业标准与法规
- （2）行业发展规划

二、行业经济环境分析

三、行业社会环境分析

四、行业技术环境分析

- （1）行业技术现状分析
- （2）行业最新技术动向
- （3）行业技术发展趋势

第三节 铁路机车用电池行业发展机遇与威胁分析

第二章 国内外铁路机车用电池行业发展状况分析

第一节 全球铁路机车用电池行业发展状况分析

- 一、全球铁路机车用电池市场规模分析
- 二、全球铁路机车用电池竞争格局分析
- 三、全球铁路机车用电池市场价格走势
- 四、全球铁路机车用电池技术发展趋势
- 五、全球铁路机车用电池市场前景预测

第二节 中国铁路机车用电池行业发展概况分析

- 一、中国铁路机车用电池行业状态描述总结
- 二、中国铁路机车用电池行业发展特点分析
- 三、中国铁路机车用电池行业存在问题分析

第三节 中国铁路机车用电池行业供需现状分析

- 一、中国铁路机车用电池行业供需形势分析
 - (1) 铁路机车用电池行业供给情况分析
 - (2) 铁路机车用电池行业需求情况分析
- 二、中国铁路机车用电池行业盈利水平分析
- 三、中国铁路机车用电池行业价格走势分析
- 四、中国铁路机车用电池行业进出口状况分析
 - (1) 铁路机车用电池行业进出口状况综述
 - (2) 铁路机车用电池行业出口市场分析
 - (3) 铁路机车用电池行业进口市场分析
 - (4) 铁路机车用电池行业进出口市场趋势

第四节 中国铁路机车用电池行业竞争格局分析

- 一、中国铁路机车用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
- 二、中国铁路机车用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

第三章 铁路机车用电池应用市场需求潜力分析

第一节 机车产品对电池的需求潜力分析

- 一、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
- 二、机车产品对电池的需求现状
- 三、机车产品电池市场价格分析
- 四、机车产品对电池的需求潜力

第二节 客车产品对电池的需求潜力分析

一、客车产品市场发展现状分析

- (1) 中国客车产量规模
- (2) 中国客车需求分析
- (3) 中国客车前景预测

二、客车产品对电池的需求现状

三、客车产品电池市场价格分析

四、客车产品对电池的需求潜力

第三节 货车产品对电池的需求潜力分析

一、货车产品市场发展现状分析

- (1) 中国货车产量规模
- (2) 中国货车需求分析
- (3) 中国货车前景预测

二、货车产品对电池的需求现状

三、货车产品电池市场价格分析

四、货车产品对电池的需求潜力

第四节 动车产品对电池的需求潜力分析

一、动车产品市场发展现状分析

- (1) 中国动车产量规模
- (2) 中国动车需求分析
- (3) 中国动车前景预测

二、动车产品对电池的需求现状

三、动车产品电池市场价格分析

四、动车产品对电池的需求潜力

第五节 城轨地铁车辆产品对电池的需求潜力分析

一、城轨地铁车辆产品市场发展现状分析

- (1) 中国城轨地铁车辆产量规模
- (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

二、城轨地铁车辆产品对电池的需求现状

三、城轨地铁车辆产品电池市场价格分析

四、城轨地铁车辆产品对电池的需求潜力

第四章 铁路机车用电池行业重点区域市场需求分析

第一节 华东地区铁路机车用电池市场需求分析

一、华东地区铁路机车用电池供给情况

二、华东地区铁路机车用电池需求分析

三、华东地区铁路机车用电池前景预测

第二节 华北地区铁路机车用电池市场需求分析

一、华北地区铁路机车用电池供给情况

二、华北地区铁路机车用电池需求分析

三、华北地区铁路机车用电池前景预测

第三节 华南地区铁路机车用电池市场需求分析

一、华南地区铁路机车用电池供给情况

二、华南地区铁路机车用电池需求分析

三、华南地区铁路机车用电池前景预测

第四节 华中地区铁路机车用电池市场需求分析

一、华中地区铁路机车用电池供给情况

二、华中地区铁路机车用电池需求分析

三、华中地区铁路机车用电池前景预测

第五节 西南地区铁路机车用电池市场需求分析

一、西南地区铁路机车用电池供给情况

二、西南地区铁路机车用电池需求分析

三、西南地区铁路机车用电池前景预测

第六节 西北地区铁路机车用电池市场需求分析

一、西北地区铁路机车用电池供给情况

二、西北地区铁路机车用电池需求分析

三、西北地区铁路机车用电池前景预测

第七节 东北地区铁路机车用电池市场需求分析

一、东北地区铁路机车用电池供给情况

二、东北地区铁路机车用电池需求分析

三、东北地区铁路机车用电池前景预测

第五章 中国铁路机车用电池行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 铁路机车用电池行业企业发展总况

第二节 国内铁路机车用电池领先企业案例分析

一、浙江南都电源动力股份有限公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业产品服务分析

（3）企业发展现状分析

（4）企业竞争优势分析

二、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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

三、天能动力国际有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

四、光宇国际集团科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

五、江苏双登集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

第六章 中国铁路机车用电池行业前景预测与投资建议

第一节 铁路机车用电池行业发展前景与趋势预测

一、行业发展前景预测

(1) 铁路机车用电池总需求预测

(2) 铁路机车用电池细分领域需求预测

二、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

第二节 铁路机车用电池行业投资潜力分析

一、行业投资现状分析

二、行业进入壁垒分析

三、行业经营模式分析

四、行业投资风险预警

五、行业兼并重组分析

第三节 铁路机车用电池行业投资机会与建议

- 一、行业投资价值分析
- 二、行业投资机会分析
- 三、行业投资策略建议

图表目录

- 图表1：铁路机车用电池定义
- 图表2：铁路机车用电池产品种类
- 图表3：铁路机车用电池产业链介绍
- 图表4：截至2020年铁路机车用电池行业标准汇总
- 图表5：截至2020年铁路机车用电池行业发展规划
- 图表6：2017-2020年中国GDP增长趋势图（单位：%）
- 图表7：中国铁路机车用电池行业发展机遇与威胁分析
- 图表8：2017-2020年全球铁路机车用电池市场规模增长情况（单位：亿美元，%）
- 图表9：2020年全球铁路机车用电池市场格局（单位：%）
- 图表10：2017-2020年全球铁路机车用电池市场价格走势
- 图表11：2021-2026年全球铁路机车用电池市场规模预测（单位：亿美元）
- 图表12：2020年中国铁路机车用电池行业状态描述总结
- 图表13：2020年中国铁路机车用电池行业经济特性分析
- 图表14：2017-2020年中国铁路机车用电池行业产量统计（单位：万吨，%）
- 图表15：2017-2020年中国铁路机车用电池行业市场规模（单位：亿元，%）
- 图表16：2017-2020年中国铁路机车用电池行业盈利情况（单位：亿元，%）
- 图表17：2017-2020年中国铁路机车用电池行业毛利率（单位：%）
- 图表18：2017-2020年中国铁路机车用电池行业价格走势（单位：元）
- 图表19：2017-2020年中国铁路机车用电池行业进出口概况（单位：万元）
- 图表20：2017-2020年中国铁路机车用电池行业出口情况（单位：万美元，吨）
- 图表详见报告正文（GYSYL）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户《2020年中国铁路机车用电池市场前景研究报告-市场运营态势与发展动向研究》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

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本报告是全面了解

行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可

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家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本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianchi/394767394767.html>