

2019年中国大型铁路养路机械行业分析报告- 市场运营态势与发展战略规划

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《2019年中国大型铁路养路机械行业分析报告-市场运营态势与发展战略规划》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/jixie/394742394742.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

大型养路机械的功能一般包括对铁路线路的维修、整修和养护，主要包括：道砟清筛机械、道砟捣固机械、轨道稳定机械、配砟整形机械、钢轨抽样调查机械、钢轨焊接机械、换轨换枕机械、路基处理设备、线路大修列车及物料运输设备等。

大型铁路养路机械用于新建铁路线路、现有线路改造及营运中铁路线路的养护作业的机械及产品，用户在进行线路养护作业时，固定搭配的机械组合称为机组，由捣固车、稳定车、配砟整形车组成的机组可完成线路综合维修作业；由道砟清筛机、捣固车、稳定车及配砟整形车组成的机组可完成大修作业。该两组机组均可用于铁路新线建设和现有线路改造。

随着我国铁路运输密度的加大，繁忙干线的维修工作采用手工、小型养路机械和非标准自制设备的修理手段已无法完成。与此同时，轨道结构的日益现代化也向养路机械的作业质量提出了更高的要求。因此，为了做出高质量轨道结构，适应提高行车速度、高运量、高密度和安全的要求，唯一的办法就是改善养路作业手段，采用高效的大型养路机械和相应的检测设备，铁路养护走向大型机械化成为必然。

数据显示，全球大型铁路养路机械市场曾经历两次周期性变化，在2007年达到第一个峰值后，由于受到金融危机的冲击，市场需求大幅度回落，随着新兴市场的强劲增长，全球销售量在2010年回升到1070台，此后销量持续上升，初步统计2016年全球大型铁路养路机械销量约1400台，市场规模约28亿美元。预计2017-2022年全球大型铁路养路机械销量、市场规模将分别保持3.5%、4.5%的增速，到2022年全球大型铁路养路机械销量将达到1700台，市场规模达到36亿美元。

2014-2022年全球大型铁路养路机械市场规模预测

数据来源：安全生产监督管理局

近年来，铁道部不断加大对大型养护机械的投入力度，使我国铁路大型养护机械形成了一定的装备规模。至“十五”末，全路累计拥有34个线路大修机组、71个线路维修机组，配备各类大型养护机械589台，具备了年维修线路40400km和年大修线路5440km的能力。大型养护机械的综合作业范围覆盖了全路繁忙干线和提速线路，形成以大型养护机械为主要作业手段的新的生产格局。

数据显示，截至“十二五”末，我国大型铁路养路机械保有量在3000台左右，其中中国铁建高新装备股份有限公司累计制造和销售铁路大型养路机械约2400台，占全国总量的80%，排名全国第一；每千公里铁路里程装配大型铁路养路机械数量达到26台，较2005年翻了

三番。

2000-2020年千公里铁路里程装配大型铁路养路机械数量及预测

数据来源：安全生产监督管理局

从销售情况来看，“十一五”期间，我国大型铁路养路机械保持快速增长，年均增长率达到20%以上，2010年以来，我国大型铁路养路机械销量仍然保持年均6%左右的增长，2016年全年行业销售大型铁路养路机械共331台，市场规模为40.11亿元；若加上零部件和机械大修服务，整个大型铁路养路机械市场规模达到55亿元。

2010-2018年中国大型铁路养路机械市场规模

数据来源：安全生产监督管理局（JP YZ）

【报告大纲】

第一章大型铁路养路机械行业发展背景

1.1报告研究背景及方法

1.1.1行业研究背景

1.1.2行业定义及分类

- （1）大型铁路养路机械的定义
- （2）大型铁路养路机械主要分类
- （3）大型铁路养路机械主要产品介绍

1.1.3数据来源及统计口径

- （1）行业统计部门和统计口径
- （2）行业统计方法及数据种类

1.2行业产业链结构分析

1.2.1行业产业链结构简介

1.2.2行业上游供应市场调研

1.2.3行业下游应用结构分析

1.3大型铁路养路机械行业市场结构分析

1.3.1行业产品结构分析

1.3.2行业区域结构分析

1.4中国大型铁路养路机械行业市场竞争状况

1.4.1市场波特五力分析

- （1）现有企业间的竞争分析
- （2）供应商的议价能力分析

(3) 购买者的议价能力分析

(4) 新进入者的威胁分析

(5) 替代产品的威胁分析

1.4.2 市场竞争方式分析

1.4.3 市场竞争格局分析

第二章 国外大型铁路养路机械行业发展情况分析

2.1 全球大型铁路养路机械行业市场调研

2.1.1 全球大型铁路养路机械发展历程介绍

2.1.2 全球大型铁路养路机械市场规模分析

(1) 全球大型铁路养路机械销量变化

(2) 全球大型铁路养路机械市场规模

2.1.3 全球大型铁路养路机械行业竞争格局

2.1.4 全球大型铁路养路机械市场区域分布

2.2 美国大型铁路养路机械市场发展分析

2.2.1 美国铁路运营情况分析

2.2.2 美国大型铁路养路机械销量变化

2.2.3 美国大型铁路养路机械市场规模

2.2.4 美国大型铁路养路机械生产企业

2.3 欧洲大型铁路养路机械市场发展分析

2.3.1 欧洲铁路运营情况分析

2.3.2 欧洲大型铁路养路机械销量变化

2.3.3 欧洲大型铁路养路机械市场规模

2.3.4 欧洲大型铁路养路机械生产企业

2.4 日本大型铁路养路机械市场发展分析

2.4.1 日本铁路运营情况分析

2.4.2 日本大型铁路养路机械销量变化

2.4.3 日本大型铁路养路机械市场规模

2.5 全球大型铁路养路机械行业市场前景分析

2.5.1 全球大型铁路养路机械行业发展趋势

2.5.2 全球大型铁路养路机械市场趋势调查

第三章 中国大型铁路养路机械行业发展现状分析

3.1 中国大型铁路养路机械行业发展概况

3.1.1 中国大型铁路养路机械行业发展历程

- (1) 中小型养路机械引进阶段
- (2) 大型养路机械技术引进阶段
- (3) 大型养路机械国产化阶段
- (4) 大型养路机械自主创新阶段
- 3.1.2 中国大型铁路养路机械行业发展成果
- 3.1.3 中国大型铁路养路机械保有情况分析
- 3.2 行业供需情况分析
 - 3.2.1 大型铁路养路机械产品销售情况分析
 - (1) 行业总销量变化情况
 - (2) 行业分产品销量统计
 - 3.2.2 大型铁路养路机械行业供给情况分析
 - (1) 行业总产值分析
 - (2) 行业产成品分析
 - 3.2.3 大型铁路养路机械行业需求情况分析
 - (1) 大型铁路养路机械制造市场规模
 - (2) 大型铁路养路机械零部件市场规模
 - (3) 大型铁路养路机械大修服务市场规模
 - (4) 大型铁路养路机械市场规模总计
- 3.3 国家统计局口径下行业供需情况分析
 - 3.3.1 大型铁路养路机械行业供给情况分析
 - (1) 行业总产值分析
 - (2) 行业产成品分析
 - 3.3.2 大型铁路养路机械行业需求情况分析
 - (1) 行业销售产值分析
 - (2) 行业销售收入分析
 - 3.3.3 大型铁路养路机械行业产销情况分析
- 3.4 国家统计局口径下行业经营情况分析
 - 3.4.1 行业经营效益分析
 - 3.4.2 行业盈利能力分析
 - 3.4.3 行业运营能力分析
 - 3.4.4 行业偿债能力分析
 - 3.4.5 行业发展能力分析
- 3.5 中国大型铁路养路机械行业进出口分析
 - 3.5.1 大型铁路养路机械行业进出口总体情况
 - 3.5.2 大型铁路养路机械行业出口情况

(1) 行业出口数量统计

(2) 行业出口金额统计

(3) 行业出口产品结构

(4) 行业出口价格变化

3.5.3 大型铁路养路机械行业进口情况

(1) 行业进口数量统计

(2) 行业进口金额统计

(3) 行业进口产品结构

(4) 行业进口价格变化

第四章 中国大型铁路养路机械上游供应市场调研

4.1 钢材供应市场调研

4.1.1 钢材市场供需规模分析

(1) 钢材产量分析

(2) 钢材进出口分析

(3) 钢材表观消费量

4.1.2 钢材市场供需平衡分析

(1) 库存走势分析

(2) 钢材产销率分析

4.1.3 钢材市场生产企业分析

4.1.4 钢材市场价格走势分析

(1) 钢材价格现状

(2) 价格走势预判

4.1.5 钢材市场发展趋势分析

4.2 电动机供应市场调研

4.2.1 电动机市场供需规模

(1) 电动机产量分析

(2) 电动机销售规模

(3) 电动机产销衔接

4.2.2 电动机市场生产企业

4.2.3 电动机市场价格走势

4.2.4 电动机市场发展趋势

4.3 液压系统供应市场调研

4.3.1 液压系统市场供需规模

(1) 液压元件产量分析

(2) 液压系统销售规模

4.3.2 液压系统市场竞争情况

4.3.3 液压系统市场应用情况

4.3.4 液压系统市场发展趋势

(1) 液压系统发展重点

(2) 液压系统前景分析

4.4 传感器供应市场调研

4.4.1 传感器市场供需规模

4.4.2 传感器市场竞争情况

4.4.3 传感器市场应用情况

4.4.4 传感器市场发展趋势

第五章 中国大型铁路养路机械行业细分产品分析

5.1 捣固车市场调研

5.1.1 捣固车产品简述

5.1.2 捣固车市场现状分析

5.1.3 捣固车主要生产厂家

5.1.4 捣固车产品应用分析

5.1.5 捣固车市场趋势分析

5.2 清筛机市场调研

5.2.1 清筛机产品简述

5.2.2 清筛机市场现状分析

5.2.3 清筛机主要生产厂家

5.2.4 清筛机产品应用分析

5.2.5 清筛机市场趋势分析

5.3 动力稳定车市场调研

5.3.1 动力稳定车产品简述

5.3.2 动力稳定车市场现状分析

5.3.3 动力稳定车主要生产厂家

5.3.4 动力稳定车产品应用分析

5.3.5 动力稳定车市场趋势分析

5.4 配砟整形车市场调研

5.4.1 配砟整形车产品简述

5.4.2 配砟整形车市场现状分析

5.4.3 配砟整形车主要生产厂家

5.4.4配砟整形车产品应用分析

5.4.5配砟整形车市场趋势分析

5.5钢轨处理机械市场调研

5.5.1钢轨处理机械简述

5.5.2钢轨处理机械市场现状分析

5.5.3钢轨处理机械主要生产厂家

5.5.4钢轨处理机械产品应用分析

5.5.5钢轨处理机械市场趋势分析

第六章中国大型铁路养路机械应用领域趋势预测分析

6.1普通铁路趋势预测分析

6.1.1中国铁路行业投资现状

6.1.2中国铁路行业运营里程

(1) 铁路新线投产里程

(2) 铁路营业里程分析

6.1.3普通铁路趋势预测分析

6.1.4铁路对行业的需求预测

6.2高速铁路趋势预测分析

6.2.1中国高铁行业建设进程

6.2.2中国高铁行业运营里程

(1) 高铁新线投产里程

(2) 高铁营业里程分析

6.2.3高铁行业趋势预测分析

6.2.4高铁对行业的需求预测

6.3城市轨道交通趋势预测分析

6.3.1城市轨道交通行业投资现状

6.3.2城市轨道交通发展现状分析

(1) 城市轨道交通运营线路条数

(2) 城市轨道交通运营线路长度

(3) 城市轨道交通运营线路结构

6.3.3城市轨道交通趋势预测分析

(1) 城市轨道交通运营里程预测

(2) 城市轨道交通投资规模预测

6.3.4城市轨道交通对行业的需求预测

6.4海外铁路趋势预测分析

6.4.1海外铁路投资现状分析

6.4.2海外铁路发展规模分析

6.4.3海外铁路趋势预测分析

6.4.4海外铁路对行业的需求预测

第七章大型铁路养路机械行业重点区域市场需求分析

7.1河北省大型铁路养路机械市场发展情况

7.1.1河北省大型铁路养路机械市场规模

7.1.2河北省大型铁路养路机械需求分析

(1) 河北省铁路运营里程

(2) 河北省铁路网“十三五”规划

(3) 河北省大型铁路养路机械需求测算

7.1.3河北省大型铁路养路机械市场前景

7.2陕西省大型铁路养路机械市场发展情况

7.2.1陕西省大型铁路养路机械市场规模

7.2.2陕西省大型铁路养路机械需求分析

(1) 陕西省铁路运营里程

(2) 陕西省大型铁路养路机械需求测算

7.2.3陕西省大型铁路养路机械市场前景

7.3河南省大型铁路养路机械市场发展情况

7.3.1河南省大型铁路养路机械市场规模

7.3.2河南省大型铁路养路机械需求分析

(1) 河南省铁路运营里程

(2) 河南省铁路网“十三五”规划

(3) 河南省大型铁路养路机械需求测算

7.3.3河南省大型铁路养路机械市场前景

7.4江苏省大型铁路养路机械市场发展情况

7.4.1江苏省大型铁路养路机械市场规模

7.4.2江苏省大型铁路养路机械需求分析

(1) 江苏省铁路运营里程

(2) 江苏省铁路网“十三五”规划

(3) 江苏省大型铁路养路机械需求测算

7.4.3江苏省大型铁路养路机械市场前景

7.5云南省大型铁路养路机械市场发展情况

7.5.1云南省大型铁路养路机械市场规模

7.5.2云南省大型铁路养路机械需求分析

- (1) 云南省铁路运营里程
- (2) 云南省铁路网“十三五”规划
- (3) 云南省大型铁路养路机械需求测算

7.5.3云南省大型铁路养路机械市场前景

第八章中国大型铁路养路机械领先企业经营分析

8.1大型铁路养路机械企业总体发展状况分析

8.2重点大型铁路养路机械企业个案分析

8.2.1中国铁建高新装备股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业组织结构分析
- (4) 企业产品结构分析
- (5) 企业业务区域分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析

8.2.2金鹰重型工程机械有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道及网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析

8.2.3宝鸡中车时代工程机械有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道及网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析

8.2.4中车北京二七机车有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业销售渠道及网络
- (5) 企业经营状况优劣势分析

第九章中国大型铁路养路机械行业发展趋势及投资分析

9.1大型铁路养路机械行业发展环境分析

9.1.1行业政策环境分析

- (1) 行业主要标准介绍
- (2) 行业法规政策解析
- (3) 行业发展规划分析

9.1.2行业经济环境分析

- (1) 中国GDP增长情况
- (2) 固定资产投资情况
- (3) 行业与宏观经济相关性分析

9.2大型铁路养路机械行业投资特性分析

9.2.1行业进入壁垒分析

- (1) 市场准入壁垒
- (2) 技术壁垒
- (3) 资金壁垒
- (4) 渠道壁垒
- (5) 人才壁垒
- (6) 其他壁垒

9.2.2行业季节特征分析

9.2.3行业经营模式分析

- (1) 采购模式
- (2) 生产模式
- (3) 销售模式

9.2.4行业盈利因素分析

9.3大型铁路养路机械行业发展趋势与前景

9.3.1行业发展存在的问题及策略建议

- (1) 行业发展存在的问题分析
- (2) 行业投资策略建议

9.3.2大型铁路养路机械行业发展趋势分析

- (1) 作业效率更高
- (2) 作业精度更好
- (3) 作业功能更全
- (4) 作业范围更广
- (5) 作业智能化
- (6) 作业环保化

9.3.3大型铁路养路机械行业趋势预测分析

- (1) 行业发展驱动因素分析
- (2) 大型铁路养路机械市场趋势调查
- 1) 大型铁路养路机械制造市场趋势分析
- 2) 大型铁路养路机械零部件市场趋势分析
- 3) 大型铁路养路机械大修服务市场趋势分析

9.4大型铁路养路机械行业投资现状及建议

9.4.1大型铁路养路机械行业投资项目分析

9.4.2大型铁路养路机械行业投资机遇分析

- (1) 投资机遇一大型铁路养路机械是铁路装备的热点投资领域
- (2) 投资机遇二零部件和养护服务的投资机遇
- (3) 投资机遇三高标准线路维护的投资机遇
- (4) 投资机遇四多功能综合类大型养路机械的投资机遇
- (5) 投资机遇五海外市场的投资机遇

9.4.3大型铁路养路机械行业投资前景警示

- (1) 政策风险
- (2) 市场风险
- (3) 产品风险
- (4) 研发风险
- (5) 经济风险

9.4.4大型铁路养路机械行业投资前景研究建议

- (1) 装备功能多样化策略
- (2) 制造技术国产化策略
- (3) 设备检修专业化策略
- (4) 运用组织高效化策略

图表目录

图表铁路养护走向大型机械化的必然性

图表2《GB/T25337-2018年铁路大型线路机械通用技术条件》的相关定义

图表国家统计局对大型铁路养路机械行业的分类

图表大型铁路养路机械主要分类

图表大型铁路养路机械主要产品及介绍

图表中国企业的市场主体分类

图表中国不同所有制性质企业的划分

图表大型铁路养路机械行业产业链介绍

图表大型铁路养路机械上游介绍

图表大型铁路养路机械下游介绍

图表大型铁路养路机械制造产品结构分布（单位%）

图表2018年国家统计局口径下我国大型铁路养路机械市场区域分布情况（单位%）

图表现有大型铁路养路机械制造企业的竞争分析

图表大型铁路养路机械制造行业供应商议价能力分析

图表2015-2018年中国大型铁路养路机械生产企业销售统计（单位台）

图表2015-2018年中国大型铁路养路机械市场竞争格局（单位%）

图表2015-2018年全球大型铁路养路机械销量分析图（单位台，%）

图表2015-2018年全球大型铁路养路机械市场规模变化（单位万美元，%）

图表2018年全球大型铁路养路机械企业销售收入情况（单位百万美元，%）

图表2015-2018年全球大型铁路养路机械区域格局-按销量（单位%）

图表2015-2018年全球大型铁路养路机械区域格局-按销售收入（单位%）

图表2015-2018年美国铁路运营里程（单位千公里）

图表详见报告正文（GYYL）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造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。《2019年中国大型铁路养路机械行业分析报告-市场运营态势与发展战略规划》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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jixie/394742394742.html>