

2020年中国制动器制造市场前景研究报告- 行业现状调查与发展趋势预测

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年中国制动器制造市场前景研究报告-行业现状调查与发展趋势预测》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/zhuanongshebei/306618306618.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

制动器是具有使运动部件（或运动机械）减速、停止或保持停止状态等功能的装置。是使机械中的运动件停止或减速的机械零件。俗称刹车、闸。制动器主要由制架、制动件和操纵装置等组成。有些制动器还装有制动件间隙的自动调整装置。为了减小制动力矩和结构尺寸，制动器通常装在设备的高速轴上，但对安全性要求较高的大型设备（如矿井提升机、电梯等）则应装在靠近设备工作部分的低速轴上。

制动器是具有使运动部件（或运动机械）减速、停止或保持停止状态等功能的装置。是使机械中的运动件停止或减速的机械零件。俗称刹车、闸。制动器主要由制架、制动件和操纵装置等组成。有些制动器还装有制动件间隙的自动调整装置。为了减小制动力矩和结构尺寸，制动器通常装在设备的高速轴上，但对安全性要求较高的大型设备（如矿井提升机、电梯等）则应装在靠近设备工作部分的低速轴上。

制动器因现代工业机械的发展而出现多种新的结构型式，其中钳盘式制动器、磁粉制动器以及电磁制动器的应用最为广泛。具体分类如下：

1、摩擦式制动器，它可分为盘式制动器、外抱块式制动器、内胀蹄式制动器、带式制动器、综合带式制动器、双蹄式制动器、多蹄式制动器、简单带式制动器、单盘式制动器、多盘式制动器、固定钳式制动器、浮动式制动器等。

2、非摩擦式制动器，它可分为磁粉制动器、磁涡流制动器、水涡流制动器等。

汽车盘式制动器根据结构的不同，主要分为为全盘式和钳盘式两种。其中钳盘式又分为固定卡钳盘式、浮动长钳盘式和摆动卡钳盘式几种。

汽车盘式制动器分类 资料来源：公开资料整理 制动系统的发展历史

最原始的制动控制只是驾驶员操纵一组简单的机械装置向制动器施加作用力，这时的车辆的质量比较小，速度比较低，机械制动虽已满足车辆制动的需要，但随着汽车自质量的增加，助力装置对机械制动器来说已显得十分必要。这时，开始出现真空助力装置。1932年生产的质量为2860kg的凯迪拉克V16车四轮采用直径419.1mm的鼓式制动器，并有制动踏板控制的真空助力装置。林肯公司也于1932年推出V12轿车，该车采用通过四根软索控制真空助力器的鼓式制动器。1936年，博世公司申请一项电液控制的ABS装置专利促进了防抱制动系统在汽车上的应用。1969年的福特使用了真空助力的ABS制动器；1971年，克莱斯勒车采用了四轮电子控制的ABS装置。这些早期的ABS装置性能有限，可靠性不够理想，且成本高。1979年，默本茨推出了一种性能可靠、带有独立液压助力器的全数字电子系统控制的ABS制动装置。1985年美国开发出带有数字显示微处理器、复合主缸、液压制动助力器、电磁阀及执行器“一体化”的ABS防抱装置。随着大规模集成电路和超大规模集成电路技术的出现，以及电子信息处理技术的高速发展，ABS以成为性能可靠、成本日趋下降的具有广泛应用前景的成熟产品。

由于中国汽车市场不断扩大，近年来我国汽车制动器市场规模保持高速增长，截止201

6年我国汽车制动器市场规模达到192.6亿元。具体如下：

2012-2017年中国汽车制动器行业市场规模及其增长速度 资料来源：公开资料整理

1

山东金麒麟集团有限公司

2

德尔福（上海）动力推进系统有限公司

3

吉林东光集团有限公司

4

重庆红宇精密工业有限责任公司

5

万安集团有限公司

6

浙江亚太机电股份有限公司

7

瑞立集团有限公司

8

卢卡斯伟利达廊重制动器有限公司

9

爱德克斯（广州）汽车零部件有限公司

10

广州双叶汽车部件有限公司 资料来源：公开资料整理

中国报告网发布的《2020年中国制动器制造行业市场前景研究报告-行业现状调查与发展趋势预测》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。

【报告大纲】

第一章 中国制动器制造行业发展综述

第一节 制动器制造行业定义及分类

一、行业概念及定义

二、行业主要产品大类

三、行业在国民经济中地位

第二节 制动器制造行业供应链分析

一、制动器制造行业上下游产业链简介

二、制动器制造行业产业链下游市场分析

(1) 汽车总市场发展状况分析

汽车保有量分析

汽车产销规模分析

(2) 乘用车市场发展状况分析

(3) 商用车市场发展状况分析

(4) 摩托车市场发展状况分析

三、制动器制造行业产业链上游市场分析

(1) 钢材市场运营及价格状况分析

钢材市场供给分析

钢材市场需求分析

钢材进出口分析

钢材价格走势

钢材行业未来发展趋势

钢材行业对行业的影响分析

(2) 摩擦材料行业发展状况分析

第三节 制动器制造行业发展环境分析

一、制动器制造行业政策环境分析

二、制动器制造行业经济环境分析

(1) 国际宏观经济环境分析

(2) 国内宏观经济环境分析

国内生产总值分析

工业增加值增长情况

固定资产投资情况

社会消费品零售情况

国内宏观经济发展预测

三、制动器制造行业需求环境分析

(1) 制动器制造行业需求特征

- (2) 制动器制造行业需求趋势
- 四、制动器制造行业贸易环境分析
 - (1) 行业贸易环境发展现状
 - (2) 行业贸易环境发展趋势
- 五、制动器制造行业社会环境分析
 - (1) 行业发展与社会经济的协调
 - (2) 行业发展的地区不平衡问题
- 第二章 全球制动器制造行业发展状况分析
 - 第一节 全球制动器制造行业发展现状分析
 - 一、全球制动器制造市场发展概况
 - 二、全球制动器制造行业竞争格局分析
 - 三、全球制动器制造行业区域分布
 - 第二节 主要国家制动器制造行业发展分析
 - 一、德国
 - 二、日本
 - 三、美国
 - 四、法国
 - 第三节 全球制动器制造行业发展趋势
- 第三章 制动器制造行业发展状况分析
 - 第一节 中国制动器制造行业发展状况分析
 - 一、制动器制造行业发展历程分析
 - 二、制动器制造行业发展特点分析
 - 三、中国制动器制造行业状态描述总结
 - 四、中国制动器制造行业发展的影响因素分析
 - (1) 有利因素
 - (2) 不利因素
 - 第二节 中国制动器制造行业供需情况分析
 - 一、中国制动器制造行业供给情况分析
 - 二、中国制动器制造行业需求情况分析
 - (1) 制动器消费量
 - (2) 制动器制造行业市场规模
 - 三、中国制动器制造行业盈利水平分析
 - 第三节 中国制动器制造行业市场竞争分析
 - 一、中国制动器制造行业竞争格局分析
 - (1) 国内制动器制造企业竞争格局分析

- (2) 跨国公司在华投资布局分析
- (3) 跨国公司在中国竞争策略分析

二、中国制动器制造行业五力模型分析

- (1) 现有企业的竞争
- (2) 潜在进入者威胁
- (3) 供应商议价能力
- (4) 购买商议价能力
- (5) 替代品威胁
- (6) 竞争情况总结

第四章 制动器制造行业主要产品市场分析

第一节 行业主要产品结构特征

- 一、行业产品结构特征分析
- 二、行业产品市场发展概况

第二节 行业主要产品市场分析

- 一、汽车制动器产品市场分析
- 二、摩托车制动器产品市场分析
- 三、其他制动器产品市场分析

第三节 行业主要产品配套市场分析

- 一、整车用制动器配套市场分析
- 二、货车用制动器配套市场分析

- (1) 货车市场发展状况分析
- (2) 货车用制动器需求分析

- 三、客车用制动器配套市场分析

- (1) 客车市场发展状况分析
- (2) 客车用制动器需求分析

- 四、轿车用制动器配套市场分析

- (1) 轿车市场发展状况分析
- (2) 轿车用制动器需求分析

- 五、SUV用制动器配套市场分析

- (1) SUV市场发展状况分析
- (2) SUV用制动器需求分析

- 六、MPV用制动器配套市场分析

- (1) MPV市场发展状况分析
- (2) MPV用制动器需求分析

- 七、摩托车用制动器配套市场分析

- (1) 摩托车市场发展状况分析
- (2) 摩托车用制动器需求分析
- 第四节 行业主要产品技术与国外差距
 - 一、行业主要产品技术与国外的差距
 - 二、造成与国外产品差距的主要原因
- 第五节 行业主要产品新技术发展趋势
 - 一、国际制动器制造新技术发展趋势
 - 二、国内制动器制造新技术发展趋势
- 第五章 制动器制造行业进出口市场分析
 - 第一节 制动器制造行业进出口状况综述
 - 第二节 制动器制造行业出口市场分析
 - 一、行业出口市场总体状况
 - 二、行业出口产品结构特征
 - 第三节 制动器制造行业进口市场分析
 - 一、行业进口市场总体状况
 - 二、行业进口产品结构特征
 - 第四节 制动器制造行业进出口前景及建议
 - 一、制动器制造行业出口前景及建议
 - 二、制动器制造行业进口前景及建议
- 第六章 制动器制造行业企业分析（随数据更新有调整）
 - 第一节 江西华伍制动器股份有限公司经营情况分析
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业产品服务分析
 - 三、企业发展现状分析
 - 四、企业竞争优势分析
 - 第二节 浙江亚太机电股份有限公司经营情况分析
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业产品服务分析
 - 三、企业发展现状分析
 - 四、企业竞争优势分析
 - 第三节 石家庄五龙制动器股份有限公司经营情况分析
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业产品服务分析
 - 三、企业发展现状分析
 - 四、企业竞争优势分析

第四节 山东金麒麟股份有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第五节 浙江万安科技股份有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第六节 万向钱潮股份有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第七节 江苏恒力制动器制造有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第八节 武汉元丰汽车零部件有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第九节 吉林东光集团有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十节 重庆红宇精密工业有限责任公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十一节 卢卡斯伟利达廊重制动器有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十二节 河南万向系统制动器有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十三节 焦作制动器（集团）有限责任公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十四节 爱德克斯（广州）汽车零部件有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第十五节 安特制动系统（天津）有限公司经营情况分析

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业发展现状分析
- 四、企业竞争优势分析

第七章 制动器制造行业发展趋势与前景预测

第一节 制动器制造行业投资特性分析

- 一、制动器制造行业进入壁垒分析
- 二、制动器制造行业盈利模式分析
 - （1）赢利点分析
 - （2）盈利模式创新
- 三、制动器制造行业盈利因素分析

第二节 中国制动器制造市场发展趋势及预测

- 一、中国制动器制造市场发展趋势分析
- 二、中国制动器制造市场发展前景预测

第三节 中国制动器制造行业投资风险及建议

一、制动器制造行业投资风险分析

- (1) 行业政策风险分析
- (2) 行业经济风险分析
- (3) 行业经营风险分析
- (4) 产品质量风险分析
- (5) 行业技术风险分析
- (6) 行业原材料风险分析

二、制动器制造行业投资建议

图表目录

图表1：制动器的分类

图表2：2017-2020年中国汽车保有量趋势图（单位：万辆，%）

图表3：2017-2020年中国汽车产销规模及产销率（单位：万辆，%）

图表4：2017-2020年中国乘用车销量走势图（单位：万辆，%）

图表5：2017-2020年中国商用车销售规模走势图（单位：万辆，%）

图表6：2017-2020年中国摩托车产销规模（单位：万辆）

图表7：2017-2020年中国钢材生产情况（单位：万吨，%）

图表8：2017-2020年我国钢材消费量及同比增速（单位：万吨，%）

图表9：2017-2020年中国钢材进出口走势图（单位：万吨，%）

图表10：2017-2020年中国CSPI钢材综合价格指数月度走势图（单位：点）

图表11：摩擦材料发展现状

图表12：制动器制造行业相关政策汇总

图表13：2017-2020年世界经济增长态势与预测（单位：%）

图表14：2017-2020年中国国内生产总值及其增速变化情况（单位：万亿元，%）

图表15：2017-2020年中国工业增加值趋势图（单位：万亿元，%）

图表16：2017-2020年规模以上工业增加值同比增长速度（按月度）（单位：%）

图表17：2017-2020年中国全社会固定资产投资及其增长速度（单位：亿元，%）

图表18：2017-2020年全社会固定资产投资（不含农户）增速走势图（单位：%）

图表详见报告正文（GYSYL）

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanongshebei/306618306618.html>