

2017-2022年中国镁合金触变行业发展现状及十三五发展态势预测报告

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《2017-2022年中国镁合金触变行业发展现状及十三五发展态势预测报告》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/yejin/270330270330.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

触变注射成型技术是一种把低熔点合金进行熔化。以高速、高压把原料注入金属模具内进行成型的技术，采用了一种一体化成型方式。将压铸和注射工艺合二为一。模具和成型材料与半固态压铸工艺相似，工艺过程则接近于注射成型。在室温条件下，颗粒状的镁合金原料由料斗强制输送到料筒中，料筒中旋转的螺旋体使合金颗粒向模具运动；当其通过料筒的加热部位时，合金颗粒呈半固态。在螺旋体剪切作用下，呈半固态的枝晶组织的合金转变成颗粒状初生相组织；当其积累到预定体积时，以高速(5.5m/s)将其压入到抽真空的预热模具中成型。成型时，加热系统采用了电阻、感应复合加热工艺，合金固相体积分数高达60%。同时通入氩气进行保护。

触变注射成型的铸造压力高，能促进金属模具和镁合金料间的热传递，导致表面附近的晶粒微细化，对成型产品赋予了高耐蚀性和机械强度。这个铸造压力还能提高产品对金属模的复制性，加强筋和凸起部的成型容易。料的温度与普通压铸方法相比低50~100℃，因而能控制产品，由于热收缩而引起的尺寸变化。并提高模具的使用寿命。此外，触变注射成型的零件可以热处理，而且不需要配备熔化炉、不使用SF₆防燃气体、不产生浮渣和炉渣等，兼顾了安全性和环保要求(SF₆会破坏大气臭氧层)。因此，触变注射成型技术是今后实用的成型方法。

JSW与日本汽车轮毂厂合作开发出镁合金铝合金复合材质的汽车轮毂。这种二片式轮毂采用铸锻合一法。首先用触变注射成型机造镁合金预成型轮毂(固相率30%)。切除流道及浇口后。把轮毂再加热后进行温锻。以提高机械性能。再与铝制轮缘结合(用镀铬螺栓)。整个过程只需一次注射成型。一次锻造。再经热处理后。经极少量的机加工就可完成产品的加工。

JSW和Husky两家公司已于2003年开发出第二代触变注射成型机。Husky公司最新设计的触变注射成型机用于汽车零件。设备的特点如下表：

中国报告网发布的《2017-2022年中国镁合金触变行业发展现状及十三五发展态势预测报告》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。

第一部分 行业发展现状

第一章 中国镁合金触变行业概况

第一节 镁合金触变的相关介绍

一、镁合金触变的概念

二、镁合金触变的特点

三、镁合金触变的发展方向

第二节 镁合金触变发展状况探讨

一、全球镁合金触变的发展概况

二、镁合金触变的发展历程

三、我国镁合金触变发展现状

四、我国镁合金触变发展政策和市场情况

五、我国镁合金触变中长期发展规划的具体目标

第三节 镁合金触变面临的机遇与挑战

一、中国镁合金触变行业面临发展机遇

二、中国镁合金触变产业发展中存在的隐忧

三、中国镁合金触变行业发展的缺陷

第四节 行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第五节 镁合金触变市场的特征分析

一、盈利性

二、成长性

三、附加价值

四、进入壁垒/退出机制

五、周期性

第二章 世界镁合金触变行业发展现状分析

第一节 2014-2016年世界镁合金触变行业发展概况

一、世界镁合金触变行业供需状况分析

二、世界镁合金触变行业市场基本特点分析

三、世界镁合金触变行业市场竞争分析

第二节 2014-2016年世界镁合金触变主要区域运行分析

一、美国镁合金触变行业发展分析

二、日本镁合金触变行业发展分析

三、德国镁合金触变行业发展分析

第三节 2017-2022年世界镁合金触变行业发展趋势分析

第三章 中国镁合金触变行业运行形势分析

第一节 2014-2016年中国镁合金触变行业现状分析

一、中国镁合金触变现状分析

二、中国镁合金触变特征分析

三、中国镁合金触变行业技术现状分析

第二节 2014-2016年中国镁合金触变行业经济效益状况分析

一、行业景气及利润总额分析

二、行业销售利润率分析

三、行业成本费用分析

四、行业总资产分析

五、行业企业数量分析

六、行业主营收入分析

第三节 2016年中国镁合金触变行业发展存在的问题与对策

一、发展面临的问题

二、企业对策

第四章 中国镁合金触变行业市场运行动态分析

第一节 2014-2016年中国镁合金触变市场供需状况分析

一、中国镁合金触变行业生产状况分析

二、中国镁合金触变行业需求分析

三、中国镁合金触变行业供需平衡分析

第二节 2014-2016年中国镁合金触变行业市场运行情况分析

一、中国镁合金触变行业市场运行特征

二、中国镁合金触变行业结构分析

三、中国镁合金触变行业市场规模分析

第三节 2014-2016年中国镁合金触变行业市场进出口情况分析

一、中国镁合金触变行业进出口总量分析

二、中国镁合金触变行业进出口结构分析

三、中国镁合金触变行业进出区区域分析

第五章 镁合金触变产业发展地区比较

第一节 长三角地区

一、竞争优势

二、2014-2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第二节 珠三角地区

一、竞争优势

二、2014-2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第三节 环渤海地区

一、竞争优势

二、2014-2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第四节 东北地区

一、竞争优势

二、2014-2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第五节 西部地区

一、竞争优势

二、2014-2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第二部分 行业竞争格局

第六章 镁合金触变行业竞争分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 2014-2016年中国镁合金触变行业竞争力分析

一、中国镁合金触变行业产业规模及产业链条

二、中国镁合金触变产业集中度分析

三、中国镁合金触变行业要素成本

第三节 2014-2016年中国镁合金触变行业技术创新竞争力分析

一、中国镁合金触变行业研发投入的资金来源

二、镁合金触变行业的核心技术和专利拥有量情况

三、中国镁合金触变行业的产品附加值

第四节 2014-2016年中国镁合金触变行业市场竞争力评价

- 一、国内企业与国外企业相对竞争力
- 二、国内企业竞争力排名
- 三、中国镁合金触变行业细分市场的占有率分析

第五节 2014-2016年中国镁合金触变行业竞争分析

- 一、2016年镁合金触变市场竞争情况分析
- 二、2016年镁合金触变市场竞争形势分析
- 三、2014-2015镁合金触变主要竞争因素分析

第七章 镁合金触变企业竞争策略分析

第一节 镁合金触变市场竞争策略分析

- 一、2016年镁合金触变市场增长潜力分析
- 二、2016年镁合金触变主要潜力品种分析
- 三、现有镁合金触变竞争策略分析
- 四、镁合金触变潜力品种竞争策略选择
- 五、典型企业品种竞争策略分析

第二节 镁合金触变企业竞争策略分析

- 一、2017-2022年我国镁合金触变市场竞争趋势
- 二、2017-2022年镁合金触变行业竞争格局展望
- 三、2017-2022年镁合金触变行业竞争策略分析
- 四、2017-2022年镁合金触变企业竞争策略分析
- 五、镁合金触变企业发展策略的建议

第八章 镁合金触变重点企业分析

第一节 南京云海特种金属股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第二节 北京首特钢远东镁合金制品有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第三节 邢台县白云山镁业有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第四节 太原市金属镁厂

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第五节 山西省孟县金属镁厂

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第六节 潞城市大祥金属镁有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第七节 大同同德金属镁厂

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第八节 山西闻喜银光镁业（集团）有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第九节 西安海德鲁镁业有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第十节 山西金水河金属材料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第三部分 行业前景预测

第九章 未来镁合金触变行业发展预测

第一节 未来镁合金触变行业市场预测

一、2017-2022年镁合金触变行业销售预测

二、2017-2022年镁合金触变行业成本预测

三、2017-2022年镁合金触变行业盈利预测

四、2017-2022年镁合金触变行业企业单位数预测

五、2017-2022年镁合金触变行业总资产预测

第二节 2017-2022年中国镁合金触变行业供需预测

- 一、2014-2018年中国镁合金触变供给预测
- 二、2017-2022年中国镁合金触变需求预测
- 三、2017-2022年主要镁合金触变进出口预测

第十章 2017-2022年中国镁合金触变发展前景

第一节 2016年镁合金触变行业发展前景

- 一、镁合金触变市场潜力分析
- 二、中国镁合金触变发展前景
- 三、镁合金触变发展方向分析

第二节 2017-2022年镁合金触变市场趋势分析

- 一、2017-2022年镁合金触变发展趋势分析
- 二、2017-2022年镁合金触变市场发展空间
- 三、2017-2022年镁合金触变产业政策趋向

第三节 2017-2022年镁合金触变市场预测

- 一、2017-2022年镁合金触变市场结构预测
- 二、2017-2022年镁合金触变市场需求前景
- 三、2017-2022年镁合金触变市场价格预测
- 四、2017-2022年镁合金触变行业集中度预测

第四部分 投资战略研究

第十一章 镁合金触变行业投资现状分析

第一节 2015年镁合金触变行业投资情况分析

- 一、2015年总体投资及结构
- 二、2015年投资规模情况
- 三、2015年投资增速情况
- 四、2015年分行业投资分析
- 五、2015年分地区投资分析
- 六、2015年外商投资情况

第二节 2016年镁合金触变行业投资情况分析

- 一、2016年总体投资及结构
- 二、2016年投资规模情况
- 三、2016年投资增速情况
- 四、2016年分行业投资分析
- 五、2016年分地区投资分析
- 六、2016年外商投资情况

第十二章 镁合金触变行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

- 一、2014-2016年我国宏观经济运行情况
- 二、2017-2022年我国宏观经济形势分析
- 三、2017-2022年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

- 一、2016年镁合金触变行业政策环境
- 二、2016年国内宏观政策对其影响
- 三、2016年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、2016年社会环境发展分析
- 三、2017-2022年社会环境对行业的影响分析

第四节 新材料产业“十三五”发展规划分析

- 一、新材料产业“十三五”发展规划概述
- 二、新材料产业“十三五”发展规划背景
- 三、新材料产业“十三五”发展规划目标
- 四、新材料产业“十三五”发展规划任务
- 五、新材料产业“十三五”发展规划措施

第十三章 镁合金触变行业投资机会与风险

第一节 2017-2022年中国镁合金触变投资吸引力分析

第二节 2017-2022年中国镁合金触变行业投资机会分析

- 一、投资需求分析
- 二、总体经济效益判断
- 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

第三节 镁合金触变行业投资效益分析

- 一、2014-2016年镁合金触变行业投资状况分析
- 二、2014-2016年镁合金触变行业投资效益分析
- 三、2017-2022年镁合金触变行业投资趋势预测
- 四、2017-2022年镁合金触变行业的投资方向
- 五、2017-2022年镁合金触变行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

第四节 镁合金触变行业投资风险及控制策略分析

- 一、2017-2022年镁合金触变行业市场风险及控制策略
- 二、2017-2022年镁合金触变行业政策风险及控制策略
- 三、2017-2022年镁合金触变行业经营风险及控制策略

四、2017-2022年镁合金触变同业竞争风险及控制策略

五、2017-2022年镁合金触变行业其他风险及控制策略

第十四章 镁合金触变行业投资战略研究

第一节 镁合金触变行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、业务组合战略

三、区域战略规划

四、产业战略规划

五、营销品牌战略

六、竞争战略规划

第二节 镁合金触变行业投资战略研究

一、2016年镁合金触变行业投资战略

二、2016年镁合金触变行业投资战略

三、2017-2022年镁合金触变行业投资战略

四、2017-2022年细分行业投资战略

五、镁合金触变行业的投资建议

第十五章 2017-2022年中国镁合金触变企业发展战略与规划分析

第一节 2017-2022年中国镁合金触变企业战略分析

一、核心竞争力

二、市场机会分析

三、市场威胁分析

四、竞争地位分析

第二节 2017-2022年中国镁合金触变企业盈利模式及品牌管理

一、企业盈利模型

二、持久竞争优势分析

三、行业发展规律竞争策略

四、供应链一体化战略

第三节 2017-2022年中国镁合金触变行业SWOT分析

一、优势(Strengths)

二、劣势(Weaknesses)

三、机会(Opportunities)

四、风险(Threats)

第十六章 2017-2022年中国镁合金触变行业项目融zi对策

第一节 2017-2022年镁合金触变项目特点、融zi特点及影响因素分析

一、镁合金触变及其项目的主要特点

二、镁合金触变项目的融zi特点

三、镁合金触变项目的融zi相关影响因素

第二节 2017-2022年中国关于中国镁合金触变项目的融zi对策分析

一、从产业链的整体考虑项目的融zi

二、从产业链的环节考虑项目的融zi

三、多种形式的项目融zi

四、本国筹资的重要性

五、有效吸引外资投资

六、政府的政策支持

第三节 2017-2022年镁合金触变行业民间资本进入机会与策略分析

部分图表目录:

图表：镁合金触变产业链分析

图表：国际镁合金触变市场规模

图表：国际镁合金触变生命周期

图表：2014-2016年中国镁合金触变行业市场规模

图表：2014-2016年全球镁合金触变产业市场规模

图表：2014-2016年镁合金触变重要数据指标比较

图表：2014-2016年中国镁合金触变行业销售情况分析

图表：2014-2016年中国镁合金触变行业利润情况分析

图表：2014-2016年中国镁合金触变行业资产情况分析

图表：2014-2016年中国镁合金触变发展能力分析

图表：2014-2016年中国镁合金触变竞争力分析

图表：2017-2022年中国镁合金触变产能预测

图表：2017-2022年中国镁合金触变消费量预测

图表：2017-2022年中国镁合金触变市场前景预测

图表：2017-2022年中国镁合金触变市场价格走势预测

图表：2017-2022年中国镁合金触变发展前景预测

(GYZX)

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yejin/270330270330.html>