

2026-2031年中国液态金属行业市场发展前景及投资战略报告

报告简介

液态金属是指一种不定型金属，液态金属可看作由正离子流体和自由电子气组成的混合物。液态金属也是一种不定型、可流动液体的金属。

液态金属成形过程及控制，液态金属充型过程的水力学特性及流动情况充型过程对铸件质量的影响很大可能造成的各种缺陷，如冷隔、浇不足、夹杂、气孔、夹砂、粘砂等缺陷，都是在液态金属充型不利的情况下产生的。正确地设计浇注系统使液态金属平稳而又合理地充满型腔，对保证铸件质量起着很重要的作用。单质中只有汞是液态金属，镓、铷、铯是低熔点金属。

液态金属的大规模商业化应用，最先可能在3C产品结构件领域实现。这主要基于以下三点理由：第一，3C产品与使用者亲密接触，其需要的材质特性就是轻薄小巧，且耐磨、耐摔、抗刻画。而液态金属最显着的优势，就是高强度、高硬度、高耐磨性，而且既轻又薄，恰好满足以上核心特质。第二，3C产品具有时尚、美观的外形诉求。液态金属注塑、压铸的塑形方式，可以满足五花八门的形状诉求。第三，由于液态金属在工艺上接近“净成形”，所需要的后期加工较少，可以有效降低后加工成本。目前一个液态金属手机外框价格大约为120元至150元，比不锈钢外框和铝合金一体成型外框都要便宜。

液态金属的技术壁垒很高，尤其是“大块成型”难题成为制约其规模应用的瓶颈，这也是目前产品中小型零配件居多的原因。而3C产品的外壳、汽车零部件等均属于大块成型，这意味着要想大面积推广液态金属，必须掌握大块成型的核心技术。其次，目前涉足液态金属的厂商凤毛麟角，产能难以快速扩张，使得下游厂商比如三星和苹果这样的3C巨头对大量推广应用仍有顾虑。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国液态金属行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国液态金

属行业发展状况和特点，以及中国液态金属行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球液态金属行业发展态势作了详细分析，并对液态金属行业进行了趋向研判，是液态金属生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前液态金属行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 液态金属行业发展概述

第一节 液态金属的定义及分类

一、液态金属的成分

二、液态金属的分类

第二节 液态金属的其他概述

一、液态金属新工艺

二、液态金属灌装

三、液态金属的营养分析

四、我国液态金属文化

第二章 2021-2026年中国液态金属行业投资环境分析

第一节 2021-2026年中国经济发展环境分析

一、中国GDP分析

二、中国汇率调整分析

三、中国CPI指数分析

四、中国城镇居民家庭人均可支配收入分析

第二节 2021-2026年中国液态金属行业政策环境及影响分析

第三节 2021-2026年中国液态金属业社会发展环境分析

一、2021-2026年居民生活水平分析

二、2021-2026年零售市场情况分析

第二部分 行业深度分析

第三章 2021-2026年中国液态金属行业产业运行形势透析

第一节 2021-2026年中国液态金属行业运行现状

一、液态金属行业发展特点分析

二、液态金属行业投资现状分析

三、液态金属行业总产值分析

四、液态金属行业技术发展分析

第二节 2021-2026年中国液态金属业存在的问题

一、产品缺乏创新

二、营销秩序混乱

三、地方过分保护

第三节 2021-2026年液态金属产销状况分析

一、液态金属产量分析

二、液态金属产能分析

三、液态金属市场需求状况分析

第四节 产品发展趋势预测

一、产品发展新动态

二、技术新动态

三、产品发展趋势预测

第四章 中国液态金属行业经济运行分析

第一节 2021-2026年液态金属行业运行情况分析

第二节 2021-2026年液态金属行业进出口分析

一、2021-2026年液态金属行业进口总量及价格

二、2021-2026年液态金属行业出口总量及价格

三、2026-2031年液态金属进出口态势展望

第五章 2021-2026年中国液态金属行业消费市场分析

第一节 中国人口结构及消费者信心指数

一、人口规模与年龄结构分析

二、学历结构分析

三、2021-2026年我国居民收入水平

第二节 不同客户购买相关的态度及影响分析

一、价格敏感程度

二、品牌的影响

三、广告的影响程度

四、包装的影响程度

第三节 2021-2026年中国液态金属消费市场分析

一、中国液态金属消费特征

二、液态金属消费的内在核心

三、消费者选择品牌液态金属决定因素分析

第四节 未来中国液态金属消费趋势

第三部分 区域市场分析

第六章 中国液态金属行业区域市场分析

第一节 华北地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第二节 东北地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第三节 华东地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第四节 华南地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第五节 华中地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第六节 西南地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第七节 西北地区液态金属行业分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

五、行业投资风险预测

第四部分 竞争格局分析

第七章 液态金属行业竞争格局分析

第一节 液态金属行业集中度分析

一、液态金属市场集中度分析

二、液态金属企业集中度分析

三、液态金属区域集中度分析

第二节 液态金属行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业利润总额对比分析

五、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 液态金属行业竞争格局分析

一、液态金属行业竞争分析

二、中外液态金属产品竞争分析

三、我国液态金属市场集中度分析

四、国内主要液态金属企业动向

第八章 中国液态金属行业整体运行指标分析

第一节 2021-2026年中国液态金属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业生产规模分析

第二节 2021-2026年中国液态金属行业产销分析

一、行业生产情况分析

二、行业销售情况分析

第九章 液态金属重点企业发展分析

第一节 云南中宣液态金属科技有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业发展战略分析

第二节 北京态金科技有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业发展战略分析

第三节 常州世竟液态金属有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业发展战略分析

第四节 镇江中科液态金属有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营状况分析
- 三、企业竞争优势分析
- 四、企业发展战略分析

第五节 宜安科技

一、企业发展基本情况

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第六节 安泰科技

一、企业发展基本情况

二、企业经营状况分析

三、企业竞争优势分析

四、企业发展战略分析

第五部分 行业投资分析

第十章 液态金属行业投资策略分析

第一节 行业发展特征

一、行业的周期性

二、行业的区域性

三、行业的上下游

四、行业经营模式

第二节 行业投资形势分析

一、行业发展格局

二、行业进入壁垒

三、行业SWOT分析

四、行业五力模型分析

第三节 液态金属行业投资效益分析

一、2026-2031年液态金属行业投资方向

二、2026-2031年液态金属行业投资建议

第四节 液态金属行业投资策略研究

一、2026-2031年液态金属行业投资策略

二、2026-2031年液态金属细分行业投资策略

第十一章 液态金属行业投资风险预警

第一节 影响液态金属行业发展的主要因素

一、2026-2031年影响液态金属行业运行的有利因素

二、2026-2031年影响液态金属行业运行的稳定因素

三、2026-2031年影响液态金属行业运行的不利因素

四、2026-2031年我国液态金属行业发展面临的挑战

五、2026-2031年我国液态金属行业发展面临的机遇

第二节 液态金属行业投资风险预警

一、2026-2031年液态金属行业市场风险预测

二、2026-2031年液态金属行业政策风险预测

三、2026-2031年液态金属行业经营风险预测

四、2026-2031年液态金属行业技术风险预测

五、2026-2031年液态金属行业竞争风险预测

六、2026-2031年液态金属行业其他风险预测

第六部分 行业发展趋势

第十二章 液态金属行业发展趋势与投资战略研究

第一节 液态金属市场发展潜力分析

一、市场空间广阔

二、竞争格局变化

第二节 液态金属行业发展趋势分析

一、品牌格局趋势

二、渠道分布趋势

三、消费趋势分析

第三节 液态金属行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第四节 对我国液态金属行业品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、液态金属实施品牌战略的意义

三、液态金属企业品牌的现状分析

四、我国液态金属企业的品牌战略

五、液态金属品牌战略管理的策略

第十三章 研究结论及发展建议

第一节 液态金属行业研究结论及建议

第二节 中道泰和液态金属行业发展建议

图表目录

图表：液态金属产业链分析

图表：液态金属行业生命周期

图表：2021-2026年中国液态金属行业市场规模

图表：2021-2026年全球液态金属产业市场规模

图表：2021-2026年液态金属重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国液态金属行业销售情况分析

图表：2021-2026年中国液态金属行业利润情况分析

图表：2021-2026年中国液态金属行业资产情况分析

图表：2021-2026年中国液态金属竞争力分析

图表：2026-2031年中国液态金属市场前景预测

图表：2026-2031年中国液态金属市场价格走势预测

图表：2026-2031年中国液态金属发展前景预测

图表：2021-2026年中国液态金属市场规模

图表：2021-2026年中国液态金属市场占全球和亚洲份额比较

图表：2026-2031年中国液态金属市场规模预测

图表：2026-2031年中国液态金属市场规模趋势预测图

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：95861

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20171205/95861.shtml>

在线订购：[点击这里](#)