

# 2022-2028年中国液态金属行业市场现状调研及投资决策建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国液态金属行业市场现状调研及投资决策建议报告》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：<https://www.chyxx.com/research/1108649.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

智研咨询发布的《2022-2028年中国液态金属行业市场现状调研及投资决策建议报告》共八章。首先介绍了液态金属行业市场发展环境、液态金属整体运行态势等，接着分析了液态金属行业市场运行的现状，然后介绍了液态金属市场竞争格局。随后，报告对液态金属做了重点企业经营状况分析，最后分析了液态金属行业发展趋势与投资预测。您若想对液态金属产业有个系统的了解或者想投资液态金属行业，本报告是您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。

报告目录：

### 第一章 液态金属行业相关概述

#### 1.1 液态金属行业相关概念

##### 1.1.1 液态金属基本含义

##### 1.1.2 液态金属发展优势

##### 1.1.3 液态金属材料特性

##### 1.1.4 液态金属生产工艺

#### 1.2 液态金属材料前沿应用分析

##### 1.2.1 液态金属先进热控与能源技术

##### 1.2.2 液态金属印刷电子与3D打印

##### 1.2.3 液态金属生物医学与健康技术

##### 1.2.4 液态金属柔性智能机器

#### 1.3 液态金属新材料创制

##### 1.3.1 基于外来物强化或改性的液态金属材料

##### 1.3.2 多孔液态金属材料

##### 1.3.3 绝缘体转变材料

##### 1.3.4 轻量化液态金属材料

### 第二章 2017-2021年中国液态金属行业发展环境

#### 2.1 经济环境

##### 2.1.1 宏观经济概况

##### 2.1.2 工业运行情况

- 2.1.3 对外经济分析
- 2.1.4 固定资产投资
- 2.1.5 经济发展前景
- 2.2 政策环境
  - 2.2.1 液态金属行业组织
  - 2.2.2 液态金属相关政策
  - 2.2.3 液态金属行业标准
  - 2.2.4 液态金属国标颁布
  - 2.2.5 液态金属地方政策
- 2.3 产业环境
  - 2.3.1 前沿新材料生命周期
  - 2.3.2 前沿新材料市场需求
  - 2.3.3 前沿新材料市场规模
  - 2.3.4 前沿新材料区域分布
  - 2.3.5 前沿新材料产业图谱
  - 2.3.6 前沿新材料发展前景

### 第三章 2017-2021年国内外液态金属产业发展分析

- 3.1 全球液态金属产业发展状况
  - 3.1.1 行业发展历程
  - 3.1.2 行业发展现状
  - 3.1.3 行业竞争格局
  - 3.1.4 行业研发进展
- 3.2 我国液态金属产业发展综述
  - 3.2.1 液态金属发展阶段
  - 3.2.2 液态金属产业链条
  - 3.2.3 液态金属发展现状
  - 3.2.4 液态金属应用领域
  - 3.2.5 液态金属研发动态
- 3.3 2017-2021年我国液态金属市场运行状况分析
  - 3.3.1 液态金属市场规模
  - 3.3.2 液态金属生产规模
  - 3.3.3 液态金属竞争格局
  - 3.3.4 液态金属企业产能
  - 3.3.5 液态金属企业布局

- 3.3.6 液态金属产业化进展
- 3.4 2017-2021年液态金属行业技术专利申请情况
  - 3.4.1 液态金属专利申请数量
  - 3.4.2 液态金属专利区域分布
  - 3.4.3 液态金属专利竞争格局
- 3.5 我国典型区域液态金属行业发展分析——云南
  - 3.5.1 云南省液态金属发展环境
  - 3.5.2 云南省液态金属产业链条
  - 3.5.3 云南省液态金属发展现状
  - 3.5.4 云南省液态金属发展动态
  - 3.5.5 云南省液态金属企业布局
  - 3.5.6 云南省液态金属商业模式
- 3.6 我国液态金属产业发展问题分析
  - 3.6.1 液态金属行业技术短板
  - 3.6.2 液态金属研发投入较高
  - 3.6.3 液态金属用户认知问题
  - 3.6.4 液态金属行业竞争激烈
- 3.7 我国液态金属产业发展建议分析
  - 3.7.1 强化技术攻关
  - 3.7.2 引导资本支持
  - 3.7.3 加强供需对接

#### 第四章 2017-2021年液态金属行业上游发展分析

- 4.1 锆金属单质发展分析
  - 4.1.1 行业产业链
  - 4.1.2 行业产量规模
  - 4.1.3 行业进出口贸易
  - 4.1.4 市场价格走势
  - 4.1.5 典型企业发展
- 4.2 镓金属单质发展分析
  - 4.2.1 行业基本概述
  - 4.2.2 市场发展规模
  - 4.2.3 行业产量规模
  - 4.2.4 行业消费情况
  - 4.2.5 行业应用领域

- 4.2.6 行业发展对策
- 4.3 铜金属单质发展分析
  - 4.3.1 行业运行状况
  - 4.3.2 行业产量规模
  - 4.3.3 市场价格走势
  - 4.3.4 企业经营状况
  - 4.3.5 行业应用领域
  - 4.3.6 行业发展问题
  - 4.3.7 行业发展对策
- 4.4 锌金属单质发展分析
  - 4.4.1 锌矿探明储量
  - 4.4.2 行业产量规模
  - 4.4.3 市场价格走势
  - 4.4.4 行业进出口贸易
  - 4.4.5 下游应用领域
- 4.5 锡金属单质发展分析
  - 4.5.1 行业基本概述
  - 4.5.2 锡矿资源储量
  - 4.5.3 行业产量规模
  - 4.5.4 行业竞争格局
  - 4.5.5 行业应用领域
  - 4.5.6 行业发展问题
- 4.6 镉金属单质发展分析
  - 4.6.1 行业生产工艺
  - 4.6.2 行业发展动态
  - 4.6.3 行业产量规模
  - 4.6.4 市场价格走势
  - 4.6.5 行业应用领域
  - 4.6.6 行业进出口情况
  - 4.6.7 产业发展问题
  - 4.6.8 产业发展建议

## 第五章 2017-2021年液态金属行业下游应用市场分析

- 5.1 折叠屏手机
  - 5.1.1 折叠屏手机市场发展综况

- 5.1.2 折叠屏液态金属应用历程
- 5.1.3 折叠屏液态金属应用现状
- 5.1.4 折叠屏液态金属应用动态
- 5.1.5 折叠屏液态金属应用困境
- 5.1.6 华为折叠屏液态金属应用
- 5.2 配电变压器
  - 5.2.1 配电变压器损耗要求及其标准
  - 5.2.2 配电变压器非晶合金应用优势
  - 5.2.3 配电变压器非晶合金应用现状
  - 5.2.4 配电变压器非晶合金企业布局
  - 5.2.5 海外市场非晶变压器市场规模
  - 5.2.6 配电变压器非晶合金应用机遇
  - 5.2.7 配电变压器非晶合金需求预测
- 5.3 核反应堆系统
  - 5.3.1 液态金属冷却反应堆技术特点
  - 5.3.2 液态金属冷却反应堆发展前景
  - 5.3.3 俄罗斯典型液态金属冷却快堆
  - 5.3.4 美国典型液态金属冷却快堆
  - 5.3.5 中国典型液态冷却反应堆
- 5.4 电磁泵领域
  - 5.4.1 液态金属电磁泵基本概述
  - 5.4.2 液态金属电磁泵市场规模
  - 5.4.3 液态金属电磁泵产业链条
  - 5.4.4 液态金属电磁泵竞争格局
  - 5.4.5 疫情液态金属电磁泵的影响
- 5.5 储热领域
  - 5.5.1 太阳能发电应用
  - 5.5.2 余热回收应用
  - 5.5.3 电子器件热管理应用
- 5.6 医疗领域
  - 5.6.1 液态金属在医疗设备的应用
  - 5.6.2 液态金属在药物上的应用
  - 5.6.3 液态金属在骨骼临床的应用
- 5.7 汽车行业
  - 5.7.1 液态金属在汽车中的应用

5.7.2 车用液态金属存在的问题

5.7.3 车用液态金属材料发展趋势

## 第六章 中国液态金属行业重点企业经营情况

6.1 东莞宜安科技股份有限公司

6.2 青岛云路先进材料技术股份有限公司

6.3 安泰科技股份有限公司

6.4 江苏扬电科技股份有限公司

6.5 云南中宣液态金属科技有限公司

6.6 北京梦之墨科技有限公司

6.7 杭州龙灿液态金属科技有限公司

6.8 其他企业

6.8.1 科威液态

6.8.2 富驰高科

6.8.3 常州世竟

6.8.4 帕姆蒂昊宇

## 第七章 中国液态金属行业投资项目案例

7.1 宜安科技液态金属项目

7.1.1 项目基本概况

7.1.2 项目投资背景

7.1.3 项目投资价值

7.1.4 项目投资进展

7.1.5 项目实施方式

7.2 云路股份非晶合金项目

7.2.1 项目基本概况

7.2.2 项目投资可行性

7.2.3 项目投资概算

7.2.4 项目投资进度

7.2.5 项目备案情况

7.2.6 环评批复情况

7.3 长电科技非晶变压器项目

7.3.1 项目基本概况

7.3.2 项目建设必要性

7.3.3 项目建设内容



- 7.3.4 项目投资规划
- 7.3.5 项目投资概算
- 7.3.6 项目环境保护
- 7.3.7 项目投资效益

## 第八章 2022-2028年液态金属行业发展趋势及前景展望

- 8.1 液态金属行业发展前景及趋势
  - 8.1.1 全球液态金属市场预测
  - 8.1.2 中国液态金属发展前景
  - 8.1.3 中国液态金属发展趋势
  - 8.1.4 中国液态金属市场需求
- 8.2 2022-2028年中国液态金属行业预测分析
- 8.3 2022-2028年中国液态金属行业影响因素分析
- 8.4 2022-2028年中国液态金属市场规模预测（ZY ZS）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1108649.html>