



2025-2031全球与中国液态金属打印技术市场调研报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:173918041155820

【出版时间】:2025-02-10 【订购热线】: +86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

2024年全球液态金属打印技术市场销售额达到了0.79亿美元，预计2031年将达到1.62亿美元，年复合增长率（CAGR）为7.6%（2025-2031）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2024年市场规模为 百万美元，约占全球的 %，预计2031年将达到 百万美元，届时全球占比将达到 %。

液态金属打印是一种先进的增材制造方法。将熔融金属精确地放置在构建平台上，形成所需的形状和结构。液态金属打印技术的关键在于其能够使用多种金属材料，制造高精度、复杂形状的零件，具有优良的力学性能。相较于基于粉末的3D金属打印，具有安全性。

本文研究全球及中国市场液态金属打印技术现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

地区层面来说，目前 地区是全球最大的市场，2024年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年，地区增长最快，2025-2031期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，连续喷射占有重要地位，预计2031年份额将达到

%。同时就应用来看，航空航天在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，液态金属打印技术核心厂商主要包括ADDiTEC、GROB-WERKE GmbH & Co. KG、Fluent Metal、Xerox (Vader Systems)等。2024年，全球第一梯队厂商主要有 、 和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、 、 和 等，共占有 %份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业液态金属打印技术产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

ADDiTEC

GROB-WERKE GmbH & Co. KG

Fluent Metal

Xerox (Vader Systems)

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

按需滴注

连续喷射

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

航空航天

汽车

其他

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

东南亚

印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用液态金属打印技术市场规模及份额等

第3章：全球液态金属打印技术主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内液态金属打印技术主要企业竞争分析，主要包括液态金属打印技术收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场液态金属打印技术主要企业竞争分析，主要包括液态金属打印技术收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、液态金属打印技术产品、收入及最新动态等。

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

报告目录

1 液态金属打印技术市场概述

1.1 液态金属打印技术市场概述

1.2 不同产品类型液态金属打印技术分析

1.2.1 按需滴注

1.2.2 连续喷射

1.3 全球市场不同产品类型液态金属打印技术销售额对比（2020 VS 2024 VS 2031）

1.4 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

1.4.1 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额及市场份额（2020-2025）

1.4.2 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额预测（2026-2031）

1.5 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

1.5.1 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额及市场份额（2020-2025）

1.5.2 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额预测（2026-2031）

2 不同应用分析

2.1 从不同应用，液态金属打印技术主要包括如下几个方面

2.1.1 航空航天

2.1.2 汽车

2.1.3 其他

2.2 全球市场不同应用液态金属打印技术销售额对比（2020 VS 2024 VS 2031）

2.3 全球不同应用液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

2.3.1 全球不同应用液态金属打印技术销售额及市场份额（2020-2025）

2.3.2 全球不同应用液态金属打印技术销售额预测（2026-2031）

2.4 中国不同应用液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

2.4.1 中国不同应用液态金属打印技术销售额及市场份额（2020-2025）

2.4.2 中国不同应用液态金属打印技术销售额预测（2026-2031）

3 全球液态金属打印技术主要地区分析

3.1 全球主要地区液态金属打印技术市场规模分析：2020 VS 2024 VS 2031

3.1.1 全球主要地区液态金属打印技术销售额及份额（2020-2025年）

3.1.2 全球主要地区液态金属打印技术销售额及份额预测（2026-2031）

3.2 北美液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

3.3 欧洲液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

3.4 中国液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

3.5 日本液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

3.6 东南亚液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

3.7 印度液态金属打印技术销售额及预测（2020-2031）

4 全球主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业液态金属打印技术销售额及市场份额

4.2 全球液态金属打印技术主要企业竞争态势

4.2.1 液态金属打印技术行业集中度分析：2024年全球Top 5厂商市场份额

4.2.2 全球液态金属打印技术第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2024年全球主要厂商液态金属打印技术收入排名

4.4 全球主要厂商液态金属打印技术总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商液态金属打印技术产品类型及应用

4.6 全球主要厂商液态金属打印技术商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

- 4.8 液态金属打印技术全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场液态金属打印技术主要企业分析
 - 5.1 中国液态金属打印技术销售额及市场份额（2020-2025）
 - 5.2 中国液态金属打印技术Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 主要企业简介
 - 6.1 ADDiTEC
 - 6.1.1 ADDiTEC公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.1.2 ADDiTEC 液态金属打印技术产品及服务介绍
 - 6.1.3 ADDiTEC 液态金属打印技术收入及毛利率（2020-2025） &（百万美元）
 - 6.1.4 ADDiTEC公司简介及主要业务
 - 6.1.5 ADDiTEC企业最新动态
 - 6.2 GROB-WERKE GmbH & Co. KG
 - 6.2.1 GROB-WERKE GmbH & Co. KG公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.2.2 GROB-WERKE GmbH & Co. KG 液态金属打印技术产品及服务介绍
 - 6.2.3 GROB-WERKE GmbH & Co. KG 液态金属打印技术收入及毛利率（2020-2025） &（百万美元）
 - 6.2.4 GROB-WERKE GmbH & Co. KG公司简介及主要业务
 - 6.2.5 GROB-WERKE GmbH & Co. KG企业最新动态
 - 6.3 Fluent Metal
 - 6.3.1 Fluent Metal公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.3.2 Fluent Metal 液态金属打印技术产品及服务介绍
 - 6.3.3 Fluent Metal 液态金属打印技术收入及毛利率（2020-2025） &（百万美元）
 - 6.3.4 Fluent Metal公司简介及主要业务
 - 6.3.5 Fluent Metal企业最新动态
 - 6.4 Xerox (Vader Systems)
 - 6.4.1 Xerox (Vader Systems)公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.4.2 Xerox (Vader Systems) 液态金属打印技术产品及服务介绍
 - 6.4.3 Xerox (Vader Systems) 液态金属打印技术收入及毛利率（2020-2025） &（百万美元）
 - 6.4.4 Xerox (Vader Systems)公司简介及主要业务
- 7 行业发展机遇和风险分析
 - 7.1 液态金属打印技术行业发展机遇及主要驱动因素
 - 7.2 液态金属打印技术行业发展面临的风险
 - 7.3 液态金属打印技术行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
 - 9.1 研究方法
 - 9.2 数据来源
 - 9.2.1 二手信息来源
 - 9.2.2 一手信息来源
 - 9.3 数据交互验证
 - 9.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 按需滴注主要企业列表
- 表 2： 连续喷射主要企业列表
- 表 3： 全球市场不同产品类型液态金属打印技术销售额及增长率对比（2020 VS 2024 VS 2031） &（百万美元）
- 表 4： 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额列表（2020-2025） &（百万美元）
- 表 5： 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额市场份额列表（2020-2025）
- 表 6： 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额预测（2026-2031） &（百万美元）
- 表 7： 全球不同产品类型液态金属打印技术销售额市场份额预测（2026-2031）
- 表 8： 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额列表（2020-2025） &（百万美元）
- 表 9： 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额市场份额列表（2020-2025）
- 表 10： 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额预测（2026-2031） &（百万美元）
- 表 11： 中国不同产品类型液态金属打印技术销售额市场份额预测（2026-2031）

表 12: 全球市场不同应用液态金属打印技术销售额及增长率对比 (2020 VS 2024 VS 2031) & (百万美元)

表 13: 全球不同应用液态金属打印技术销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 14: 全球不同应用液态金属打印技术销售额市场份额列表 (2020-2025)

表 15: 全球不同应用液态金属打印技术销售额预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 16: 全球不同应用液态金属打印技术市场份额预测 (2026-2031)

表 17: 中国不同应用液态金属打印技术销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 18: 中国不同应用液态金属打印技术销售额市场份额列表 (2020-2025)

表 19: 中国不同应用液态金属打印技术销售额预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 20: 中国不同应用液态金属打印技术销售额市场份额预测 (2026-2031)

表 21: 全球主要地区液态金属打印技术销售额: (2020 VS 2024 VS 2031) & (百万美元)

表 22: 全球主要地区液态金属打印技术销售额列表 (2020-2025年) & (百万美元)

表 23: 全球主要地区液态金属打印技术销售额及份额列表 (2020-2025年)

表 24: 全球主要地区液态金属打印技术销售额列表预测 (2026-2031) & (百万美元)

表 25: 全球主要地区液态金属打印技术销售额及份额列表预测 (2026-2031)

表 26: 全球主要企业液态金属打印技术销售额 (2020-2025) & (百万美元)

表 27: 全球主要企业液态金属打印技术销售额份额对比 (2020-2025)

表 28: 2024年全球液态金属打印技术主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 29: 2024年全球主要厂商液态金属打印技术收入排名 (百万美元)

表 30: 全球主要厂商液态金属打印技术总部及市场区域分布

表 31: 全球主要厂商液态金属打印技术产品类型及应用

表 32: 全球主要厂商液态金属打印技术商业化日期

表 33: 全球液态金属打印技术市场投资、并购等现状分析

表 34: 中国主要企业液态金属打印技术销售额列表 (2020-2025) & (百万美元)

表 35: 中国主要企业液态金属打印技术销售额份额对比 (2020-2025)

表 36: ADDiTEC公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手

表 37: ADDiTEC 液态金属打印技术产品及服务介绍

表 38: ADDiTEC 液态金属打印技术收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 39: ADDiTEC公司简介及主要业务

表 40: ADDiTEC企业最新动态

表 41: GROB-WERKE GmbH & Co. KG公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手

表 42: GROB-WERKE GmbH & Co. KG 液态金属打印技术产品及服务介绍

表 43: GROB-WERKE GmbH & Co. KG 液态金属打印技术收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 44: GROB-WERKE GmbH & Co. KG公司简介及主要业务

表 45: GROB-WERKE GmbH & Co. KG企业最新动态

表 46: Fluent Metal公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手

表 47: Fluent Metal 液态金属打印技术产品及服务介绍

表 48: Fluent Metal 液态金属打印技术收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 49: Fluent Metal公司简介及主要业务

表 50: Fluent Metal企业最新动态

表 51: Xerox (Vader Systems)公司信息、总部、液态金属打印技术市场地位以及主要的竞争对手

表 52: Xerox (Vader Systems) 液态金属打印技术产品及服务介绍

表 53: Xerox (Vader Systems) 液态金属打印技术收入及毛利率 (2020-2025) & (百万美元)

表 54: Xerox (Vader Systems)公司简介及主要业务

表 55: 液态金属打印技术行业发展机遇及主要驱动因素

表 56: 液态金属打印技术行业发展面临的风险

表 57: 液态金属打印技术行业政策分析

表 58: 研究范围

表 59: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 液态金属打印技术产品图片

图 2: 全球市场液态金属打印技术市场规模 (销售额) , 2020 VS 2024 VS 2031 (百万美元)

图 3: 全球液态金属打印技术市场销售额预测: (百万美元) & (2020-2031)

图 4: 中国市场液态金属打印技术销售额及未来趋势 (2020-2031) & (百万美元)

图 5: 按需滴注 产品图片

图 6: 全球按需滴注规模及增长率 (2020-2031) & (百万美元)

图 7: 连续喷射产品图片

图 8: 全球连续喷射规模及增长率 (2020-2031) & (百万美元)

图 9: 全球不同产品类型液态金属打印技术市场份额2024 & 2031

- 图 10: 全球不同产品类型液态金属打印技术市场份额2020 & 2024
- 图 11: 全球不同产品类型液态金属打印技术市场份额预测2025 & 2031
- 图 12: 中国不同产品类型液态金属打印技术市场份额2020 & 2024
- 图 13: 中国不同产品类型液态金属打印技术市场份额预测2025 & 2031
- 图 14: 航空航天
- 图 15: 汽车
- 图 16: 其他
- 图 17: 全球不同应用液态金属打印技术市场份额2024 VS 2031
- 图 18: 全球不同应用液态金属打印技术市场份额2020 & 2024
- 图 19: 全球主要地区液态金属打印技术销售额市场份额 (2020 VS 2024)
- 图 20: 北美液态金属打印技术销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 21: 欧洲液态金属打印技术销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 22: 中国液态金属打印技术销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 23: 日本液态金属打印技术销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 24: 东南亚液态金属打印技术销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 25: 印度液态金属打印技术销售额及预测 (2020-2031) & (百万美元)
- 图 26: 2024年全球前五大厂商液态金属打印技术市场份额
- 图 27: 2024年全球液态金属打印技术第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 28: 液态金属打印技术全球领先企业SWOT分析
- 图 29: 2024年中国排名前三和前五液态金属打印技术企业市场份额
- 图 30: 关键采访目标
- 图 31: 自下而上及自上而下验证
- 图 32: 资料三角测定