



2026-2032全球与中国液体玻璃市场调研报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:178710936654497

【出版时间】:2026-08-19 【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

根据统计及预测，2025年全球液体玻璃市场销售额达到了26.38亿美元，预计2032年将达到41.54亿美元，年复合增长率（CAGR）为6.7%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对液体玻璃市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

液体玻璃通常指一类液态涂覆的二氧化硅基或纳米陶瓷涂层材料，固化后可形成超薄、透明、坚硬且耐化学腐蚀的类玻璃保护层。根据具体应用，液体玻璃的成分可能包括二氧化硅纳米颗粒、聚硅氮烷、硅氧烷化合物、硅酸钠溶液或陶瓷-聚合物混合配方。它广泛应用于表面保护、防水、防腐涂层、抗划伤涂层、光学涂层、电子产品保护、汽车漆面保护、建筑材料、纺织品及工业设备等领域。其产业链上游由化工和材料制造商供应原材料，如硅砂、金属硅、硅酸钠、硅烷、有机硅、聚硅氮烷、溶剂、催化剂及特种添加剂。中游生产商通过化学加工、配方调制和包装工序，生产纳米二氧化硅分散液、陶瓷涂层配方、液体玻璃涂料及保护处理产品。下游客户涵盖汽车制造商及美容养护服务商、电子产品制造商、建筑与建材企业、航空航天公司、海洋设备供应商、纺织品生产商、医疗机构以及消费级保护产品品牌；这些客户应用或集成液体玻璃涂层，旨在提升产品的耐用性、洁净度、耐候性及表面性能。2025年，全球液体玻璃的产量约为220万吨，产能约为260万吨，每吨价格在1千至3千美元之间，毛利率约为30%。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，2025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，2026-2032期间CAGR大约为%；

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025年分别占有%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到%；

从产品类型方面来看，薄（100 nm–1 μm）占有重要地位，预计2032年份额将达到%。同时就应用来看，建筑在2025年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%；

从生产商来说，全球范围内，液体玻璃核心厂商主要包括PQ Corp. (USA)、Nanovere (USA)、Gtechniq (UK)、Qemetica (Poland)、Silmaco (Belgium)等。2025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。

本报告研究全球与中国市场液体玻璃的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

PQ Corp. (USA)
Nanovere (USA)
Gtechniq (UK)
Qemetica (Poland)
Silmaco (Belgium)
Van Baerle (Switzerland)
Woellner (Germany)
Nissan Chemical (Japan)
Fuso Chemical (Japan)
Fuji Silysia Chemical (Japan)

Tokuyama (Japan)
IGL Coatings (Malaysia)
广东卫斯理化工
安徽中恩化工
江苏硕成新材料

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

超薄（10 μm）

按照不同固化机理，包括如下几个类别：

空气固化

湿气固化

热固化

紫外光固化

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

建筑

汽车

工业

电子

光学

其他

重点关注如下几个地区

北美

欧洲

中国

日本

印度

东南亚

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）

第3章：全球液体玻璃主要地区分析，包括销量、销售收入等

第4章：全球范围内液体玻璃主要厂商竞争分析，主要包括液体玻璃产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第5章：全球液体玻璃主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、液体玻璃产品型号、销量、收入、价格及最新动态等

第6章：全球不同产品类型液体玻璃销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用液体玻璃销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

报告目录

1 液体玻璃市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同产品类型，液体玻璃主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型液体玻璃销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.2.2 超薄（10 μm）

1.3 按照不同固化机理，液体玻璃主要可以分为如下几个类别

1.3.1 全球不同固化机理液体玻璃销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.3.2 空气固化

1.3.3 湿气固化

1.3.4 热固化

1.3.5 紫外光固化

1.4 从不同应用，液体玻璃主要包括如下几个方面

1.4.1 全球不同应用液体玻璃销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.4.2 建筑

- 1.4.3 汽车
- 1.4.4 工业
- 1.4.5 电子
- 1.4.6 光学
- 1.4.7 其他
- 1.5 液体玻璃行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.5.1 液体玻璃行业目前现状分析
 - 1.5.2 液体玻璃发展趋势
- 2 全球液体玻璃总体规模分析
 - 2.1 全球液体玻璃供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.1.1 全球液体玻璃产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.1.2 全球液体玻璃产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2 全球主要地区液体玻璃产量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.2.1 全球主要地区液体玻璃产量（2021-2026）
 - 2.2.2 全球主要地区液体玻璃产量（2027-2032）
 - 2.2.3 全球主要地区液体玻璃产量市场份额（2021-2032）
 - 2.3 中国液体玻璃供需现状及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 中国液体玻璃产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
 - 2.3.2 中国液体玻璃产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
 - 2.4 全球液体玻璃销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场液体玻璃销售额（2021-2032）
 - 2.4.2 全球市场液体玻璃销量（2021-2032）
 - 2.4.3 全球市场液体玻璃价格趋势（2021-2032）
- 3 全球液体玻璃主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区液体玻璃市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区液体玻璃销售收入及市场份额（2021-2026）
 - 3.1.2 全球主要地区液体玻璃销售收入预测（2027-2032）
 - 3.2 全球主要地区液体玻璃销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区液体玻璃销量及市场份额（2021-2026）
 - 3.2.2 全球主要地区液体玻璃销量及市场份额预测（2027-2032）
 - 3.3 北美市场液体玻璃销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.4 欧洲市场液体玻璃销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.5 中国市场液体玻璃销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.6 日本市场液体玻璃销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.7 东南亚市场液体玻璃销量、收入及增长率（2021-2032）
 - 3.8 印度市场液体玻璃销量、收入及增长率（2021-2032）
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商液体玻璃产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商液体玻璃销量（2021-2026）
 - 4.2.1 全球市场主要厂商液体玻璃销量（2021-2026）
 - 4.2.2 全球市场主要厂商液体玻璃销售收入（2021-2026）
 - 4.2.3 全球市场主要厂商液体玻璃销售价格（2021-2026）
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商液体玻璃收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商液体玻璃销量（2021-2026）
 - 4.3.1 中国市场主要厂商液体玻璃销量（2021-2026）
 - 4.3.2 中国市场主要厂商液体玻璃销售收入（2021-2026）
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商液体玻璃收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商液体玻璃销售价格（2021-2026）
 - 4.4 全球主要厂商液体玻璃总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及液体玻璃商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商液体玻璃产品类型及应用
 - 4.7 液体玻璃行业集中度、竞争程度分析
 - 4.7.1 液体玻璃行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
 - 4.7.2 全球液体玻璃第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
 - 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 PQ Corp. (USA)
 - 5.1.1 PQ Corp. (USA)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 PQ Corp. (USA) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 PQ Corp. (USA) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

- 5.1.4 PQ Corp. (USA)公司简介及主要业务
- 5.1.5 PQ Corp. (USA)企业最新动态
- 5.2 Nanovere (USA)
 - 5.2.1 Nanovere (USA)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Nanovere (USA) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Nanovere (USA) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 Nanovere (USA)公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Nanovere (USA)企业最新动态
- 5.3 Gtechniq (UK)
 - 5.3.1 Gtechniq (UK)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Gtechniq (UK) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Gtechniq (UK) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 Gtechniq (UK)公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Gtechniq (UK)企业最新动态
- 5.4 Qemetica (Poland)
 - 5.4.1 Qemetica (Poland)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 Qemetica (Poland) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 Qemetica (Poland) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 Qemetica (Poland)公司简介及主要业务
 - 5.4.5 Qemetica (Poland)企业最新动态
- 5.5 Silmaco (Belgium)
 - 5.5.1 Silmaco (Belgium)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Silmaco (Belgium) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Silmaco (Belgium) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 Silmaco (Belgium)公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Silmaco (Belgium)企业最新动态
- 5.6 Van Baerle (Switzerland)
 - 5.6.1 Van Baerle (Switzerland)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 Van Baerle (Switzerland) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 Van Baerle (Switzerland) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.6.4 Van Baerle (Switzerland)公司简介及主要业务
 - 5.6.5 Van Baerle (Switzerland)企业最新动态
- 5.7 Woellner (Germany)
 - 5.7.1 Woellner (Germany)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 Woellner (Germany) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 Woellner (Germany) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 Woellner (Germany)公司简介及主要业务
 - 5.7.5 Woellner (Germany)企业最新动态
- 5.8 Nissan Chemical (Japan)
 - 5.8.1 Nissan Chemical (Japan)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 Nissan Chemical (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 Nissan Chemical (Japan) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.8.4 Nissan Chemical (Japan)公司简介及主要业务
 - 5.8.5 Nissan Chemical (Japan)企业最新动态
- 5.9 Fuso Chemical (Japan)
 - 5.9.1 Fuso Chemical (Japan)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 Fuso Chemical (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 Fuso Chemical (Japan) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.9.4 Fuso Chemical (Japan)公司简介及主要业务
 - 5.9.5 Fuso Chemical (Japan)企业最新动态
- 5.10 Fuji Silysia Chemical (Japan)
 - 5.10.1 Fuji Silysia Chemical (Japan)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.10.2 Fuji Silysia Chemical (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.10.3 Fuji Silysia Chemical (Japan) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.10.4 Fuji Silysia Chemical (Japan)公司简介及主要业务
 - 5.10.5 Fuji Silysia Chemical (Japan)企业最新动态
- 5.11 Tokuyama (Japan)
 - 5.11.1 Tokuyama (Japan)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 Tokuyama (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 Tokuyama (Japan) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

- 5.11.4 Tokuyama (Japan)公司简介及主要业务
- 5.11.5 Tokuyama (Japan)企业最新动态
- 5.12 IGL Coatings (Malaysia)
- 5.12.1 IGL Coatings (Malaysia)基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.12.2 IGL Coatings (Malaysia) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
- 5.12.3 IGL Coatings (Malaysia) 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.12.4 IGL Coatings (Malaysia)公司简介及主要业务
- 5.12.5 IGL Coatings (Malaysia)企业最新动态
- 5.13 广东卫斯理化工
- 5.13.1 广东卫斯理化工基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.13.2 广东卫斯理化工 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
- 5.13.3 广东卫斯理化工 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.13.4 广东卫斯理化工公司简介及主要业务
- 5.13.5 广东卫斯理化工企业最新动态
- 5.14 安徽中恩化工
- 5.14.1 安徽中恩化工基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.14.2 安徽中恩化工 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
- 5.14.3 安徽中恩化工 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.14.4 安徽中恩化工公司简介及主要业务
- 5.14.5 安徽中恩化工企业最新动态
- 5.15 江苏硕成新材料
- 5.15.1 江苏硕成新材料基本信息、液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 5.15.2 江苏硕成新材料 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
- 5.15.3 江苏硕成新材料 液体玻璃销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.15.4 江苏硕成新材料公司简介及主要业务
- 5.15.5 江苏硕成新材料企业最新动态
- 6 不同产品类型液体玻璃分析
- 6.1 全球不同产品类型液体玻璃销量（2021-2032）
- 6.1.1 全球不同产品类型液体玻璃销量及市场份额（2021-2026）
- 6.1.2 全球不同产品类型液体玻璃销量预测（2027-2032）
- 6.2 全球不同产品类型液体玻璃收入（2021-2032）
- 6.2.1 全球不同产品类型液体玻璃收入及市场份额（2021-2026）
- 6.2.2 全球不同产品类型液体玻璃收入预测（2027-2032）
- 6.3 全球不同产品类型液体玻璃价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用液体玻璃分析
- 7.1 全球不同应用液体玻璃销量（2021-2032）
- 7.1.1 全球不同应用液体玻璃销量及市场份额（2021-2026）
- 7.1.2 全球不同应用液体玻璃销量预测（2027-2032）
- 7.2 全球不同应用液体玻璃收入（2021-2032）
- 7.2.1 全球不同应用液体玻璃收入及市场份额（2021-2026）
- 7.2.2 全球不同应用液体玻璃收入预测（2027-2032）
- 7.3 全球不同应用液体玻璃价格走势（2021-2032）
- 8 上游原料及下游市场分析
- 8.1 液体玻璃产业链分析
- 8.2 液体玻璃工艺制造技术分析
- 8.3 液体玻璃产业上游供应分析
- 8.3.1 上游原料供给状况
- 8.3.2 原料供应商及联系方式
- 8.4 液体玻璃下游客户分析
- 8.5 液体玻璃销售渠道分析
- 9 行业发展机遇和风险分析
- 9.1 液体玻璃行业发展机遇及主要驱动因素
- 9.2 液体玻璃行业发展面临的风险
- 9.3 液体玻璃行业政策分析
- 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
- 9.5 中国企业SWOT分析
- 10 研究成果及结论
- 11 附录
- 11.1 研究方法
- 11.2 数据来源

- 11.2.1 二手信息来源
- 11.2.2 一手信息来源
- 11.3 数据交互验证
- 11.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1: 全球不同产品类型液体玻璃销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 2: 全球不同固化机理液体玻璃销售额增长 (CAGR) 趋势2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 3: 全球不同应用销售额增速 (CAGR) 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
- 表 4: 液体玻璃行业目前发展现状
- 表 5: 液体玻璃发展趋势
- 表 6: 全球主要地区液体玻璃产量增速 (CAGR) : (2021 VS 2025 VS 2032) & (千吨)
- 表 7: 全球主要地区液体玻璃产量 (2021-2026) & (千吨)
- 表 8: 全球主要地区液体玻璃产量 (2027-2032) & (千吨)
- 表 9: 全球主要地区液体玻璃产量市场份额 (2021-2026)
- 表 10: 全球主要地区液体玻璃产量市场份额 (2027-2032)
- 表 11: 全球主要地区液体玻璃销售收入增速: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 12: 全球主要地区液体玻璃销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 13: 全球主要地区液体玻璃销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 14: 全球主要地区液体玻璃收入 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 15: 全球主要地区液体玻璃收入市场份额 (2027-2032)
- 表 16: 全球主要地区液体玻璃销量 (千吨) : 2021 VS 2025 VS 2032
- 表 17: 全球主要地区液体玻璃销量 (2021-2026) & (千吨)
- 表 18: 全球主要地区液体玻璃销量市场份额 (2021-2026)
- 表 19: 全球主要地区液体玻璃销量 (2027-2032) & (千吨)
- 表 20: 全球主要地区液体玻璃销量份额 (2027-2032)
- 表 21: 全球市场主要厂商液体玻璃产能 (2025-2026) & (千吨)
- 表 22: 全球市场主要厂商液体玻璃销量 (2021-2026) & (千吨)
- 表 23: 全球市场主要厂商液体玻璃销量市场份额 (2021-2026)
- 表 24: 全球市场主要厂商液体玻璃销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 25: 全球市场主要厂商液体玻璃销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 26: 全球市场主要厂商液体玻璃销售价格 (2021-2026) & (美元/吨)
- 表 27: 2025年全球主要生产商液体玻璃收入排名 (百万美元)
- 表 28: 中国市场主要厂商液体玻璃销量 (2021-2026) & (千吨)
- 表 29: 中国市场主要厂商液体玻璃销量市场份额 (2021-2026)
- 表 30: 中国市场主要厂商液体玻璃销售收入 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 31: 中国市场主要厂商液体玻璃销售收入市场份额 (2021-2026)
- 表 32: 2025年中国主要生产商液体玻璃收入排名 (百万美元)
- 表 33: 中国市场主要厂商液体玻璃销售价格 (2021-2026) & (美元/吨)
- 表 34: 全球主要厂商液体玻璃总部及产地分布
- 表 35: 全球主要厂商成立时间及液体玻璃商业化日期
- 表 36: 全球主要厂商液体玻璃产品类型及应用
- 表 37: 2025年全球液体玻璃主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
- 表 38: 全球液体玻璃市场投资、并购等现状分析
- 表 39: PQ Corp. (USA) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 40: PQ Corp. (USA) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
- 表 41: PQ Corp. (USA) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 42: PQ Corp. (USA) 公司简介及主要业务
- 表 43: PQ Corp. (USA) 企业最新动态
- 表 44: Nanovere (USA) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
- 表 45: Nanovere (USA) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
- 表 46: Nanovere (USA) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
- 表 47: Nanovere (USA) 公司简介及主要业务

表 48:	Nanovere (USA)企业最新动态
表 49:	Gtechniq (UK) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 50:	Gtechniq (UK) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 51:	Gtechniq (UK) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 52:	Gtechniq (UK)公司简介及主要业务
表 53:	Gtechniq (UK)企业最新动态
表 54:	Qemetica (Poland) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 55:	Qemetica (Poland) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 56:	Qemetica (Poland) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 57:	Qemetica (Poland)公司简介及主要业务
表 58:	Qemetica (Poland)企业最新动态
表 59:	Silmaco (Belgium) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 60:	Silmaco (Belgium) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 61:	Silmaco (Belgium) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 62:	Silmaco (Belgium)公司简介及主要业务
表 63:	Silmaco (Belgium)企业最新动态
表 64:	Van Baerle (Switzerland) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 65:	Van Baerle (Switzerland) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 66:	Van Baerle (Switzerland) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 67:	Van Baerle (Switzerland)公司简介及主要业务
表 68:	Van Baerle (Switzerland)企业最新动态
表 69:	Woellner (Germany) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 70:	Woellner (Germany) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 71:	Woellner (Germany) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 72:	Woellner (Germany)公司简介及主要业务
表 73:	Woellner (Germany)企业最新动态
表 74:	Nissan Chemical (Japan) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 75:	Nissan Chemical (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 76:	Nissan Chemical (Japan) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 77:	Nissan Chemical (Japan)公司简介及主要业务
表 78:	Nissan Chemical (Japan)企业最新动态
表 79:	Fuso Chemical (Japan) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 80:	Fuso Chemical (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 81:	Fuso Chemical (Japan) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 82:	Fuso Chemical (Japan)公司简介及主要业务
表 83:	Fuso Chemical (Japan)企业最新动态
表 84:	Fuji Silysia Chemical (Japan) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 85:	Fuji Silysia Chemical (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 86:	Fuji Silysia Chemical (Japan) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 87:	Fuji Silysia Chemical (Japan)公司简介及主要业务
表 88:	Fuji Silysia Chemical (Japan)企业最新动态
表 89:	Tokuyama (Japan) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 90:	Tokuyama (Japan) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 91:	Tokuyama (Japan) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 92:	Tokuyama (Japan)公司简介及主要业务
表 93:	Tokuyama (Japan)企业最新动态
表 94:	IGL Coatings (Malaysia) 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 95:	IGL Coatings (Malaysia) 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 96:	IGL Coatings (Malaysia) 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 97:	IGL Coatings (Malaysia)公司简介及主要业务
表 98:	IGL Coatings (Malaysia)企业最新动态
表 99:	广东卫斯理化工 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 100:	广东卫斯理化工 液体玻璃产品规格、参数及市场应用
表 101:	广东卫斯理化工 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 102:	广东卫斯理化工公司简介及主要业务
表 103:	广东卫斯理化工企业最新动态
表 104:	安徽中恩化工 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 105: 安徽中恩化工 液体玻璃产品规格、参数及市场应用

表 106: 安徽中恩化工 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 107: 安徽中恩化工公司简介及主要业务

表 108: 安徽中恩化工企业最新动态

表 109: 江苏硕成新材料 液体玻璃生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 110: 江苏硕成新材料 液体玻璃产品规格、参数及市场应用

表 111: 江苏硕成新材料 液体玻璃销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 112: 江苏硕成新材料公司简介及主要业务

表 113: 江苏硕成新材料企业最新动态

表 114: 全球不同产品类型液体玻璃销量 (2021-2026) & (千吨)

表 115: 全球不同产品类型液体玻璃销量市场份额 (2021-2026)

表 116: 全球不同产品类型液体玻璃销量预测 (2027-2032) & (千吨)

表 117: 全球市场不同产品类型液体玻璃销量市场份额预测 (2027-2032)

表 118: 全球不同产品类型液体玻璃收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 119: 全球不同产品类型液体玻璃收入市场份额 (2021-2026)

表 120: 全球不同产品类型液体玻璃收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 121: 全球不同产品类型液体玻璃收入市场份额预测 (2027-2032)

表 122: 全球不同应用液体玻璃销量 (2021-2026) & (千吨)

表 123: 全球不同应用液体玻璃销量市场份额 (2021-2026)

表 124: 全球不同应用液体玻璃销量预测 (2027-2032) & (千吨)

表 125: 全球市场不同应用液体玻璃销量市场份额预测 (2027-2032)

表 126: 全球不同应用液体玻璃收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 127: 全球不同应用液体玻璃收入市场份额 (2021-2026)

表 128: 全球不同应用液体玻璃收入预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 129: 全球不同应用液体玻璃收入市场份额预测 (2027-2032)

表 130: 液体玻璃上游原料供应商及联系方式列表

表 131: 液体玻璃典型客户列表

表 132: 液体玻璃主要销售模式及销售渠道

表 133: 液体玻璃行业发展机遇及主要驱动因素

表 134: 液体玻璃行业发展面临的风险

表 135: 液体玻璃行业政策分析

表 136: 研究范围

表 137: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 液体玻璃产品图片

图 2: 全球不同产品类型液体玻璃销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球不同产品类型液体玻璃市场份额2025 & 2032

图 4: 超薄 (10 μm) 产品图片

图 8: 全球不同固化机理液体玻璃销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 9: 全球不同固化机理液体玻璃市场份额2025 & 2032

图 10: 空气固化产品图片

图 11: 湿气固化产品图片

图 12: 热固化产品图片

图 13: 紫外光固化产品图片

图 14: 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 15: 全球不同应用液体玻璃市场份额2025 & 2032

图 16: 建筑

图 17: 汽车

图 18: 工业

图 19: 电子

图 20: 光学

图 21: 其他

图 22: 全球液体玻璃产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千吨)

图 23: 全球液体玻璃产量、需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千吨)

图 24: 全球主要地区液体玻璃产量 (2021 VS 2025 VS 2032) & (千吨)

图 25: 全球主要地区液体玻璃产量市场份额 (2021-2032)

图 26: 中国液体玻璃产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032) & (千吨)

图 27: 中国液体玻璃产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032) & (千吨)

图 28: 全球液体玻璃市场销售额及增长率: (2021-2032) & (百万美元)

图 29: 全球市场液体玻璃市场规模: 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 30: 全球市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 31: 全球市场液体玻璃价格趋势 (2021-2032) & (美元/吨)

图 32: 全球主要地区液体玻璃销售收入 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

图 33: 全球主要地区液体玻璃销售收入市场份额 (2021 VS 2025)

图 34: 北美市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 35: 北美市场液体玻璃收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 36: 欧洲市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 37: 欧洲市场液体玻璃收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 38: 中国市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 39: 中国市场液体玻璃收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 40: 日本市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 41: 日本市场液体玻璃收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 42: 东南亚市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 43: 东南亚市场液体玻璃收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 44: 印度市场液体玻璃销量及增长率 (2021-2032) & (千吨)

图 45: 印度市场液体玻璃收入及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 46: 2025年全球市场主要厂商液体玻璃销量市场份额

图 47: 2025年全球市场主要厂商液体玻璃收入市场份额

图 48: 2025年中国市场主要厂商液体玻璃销量市场份额

图 49: 2025年中国市场主要厂商液体玻璃收入市场份额

图 50: 2025年全球前五大生产商液体玻璃市场份额

图 51: 2025年全球液体玻璃第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 52: 全球不同产品类型液体玻璃价格走势 (2021-2032) & (美元/吨)

图 53: 全球不同应用液体玻璃价格走势 (2021-2032) & (美元/吨)

图 54: 液体玻璃产业链

图 55: 液体玻璃中国企业SWOT分析

图 56: 关键采访目标

图 57: 自下而上及自上而下验证

图 58: 资料三角测定