辰宇信息
WINMARKETRESEARCH



2026-2032全球与中国血液氧合器市场调研报告

【行业】:医疗设备及耗材 【报告编码】:179574393066781

【出版时间】:2026-11-27 【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年全球血液氧合器市场销售额达到了8.80亿美元，预计2032年将达到13.56亿美元，年复合增长率（CAGR）为6.3%（2026-2032）。
血液氧合器是一种无菌、一次性使用的体外血气交换器械，在体外循环过程中承担向静脉血输入氧气并清除二氧化碳的核心功能。当前血液氧合器主要采用中空纤维膜结构，其中微孔聚丙烯膜广泛用于传统心肺转流，聚甲基戊烯膜则更多应用于需要较长时间运行的体外呼吸及心肺支持。产品性能主要围绕额定血流量、膜面积、预充量、血流阻力、气体交换效率、热交换性能、适用患者群体、表面处理方式及支持时长形成差异。高集成度产品可进一步将热交换器、动脉滤器、静脉或心内血液贮存功能以及监测组件整合至血液氧合器模块。主要临床场景包括心脏外科心肺转流以及较长时间体外生命支持和体外膜肺氧合，并形成成人、小儿和新生儿等不同规格产品体系。
核心总结
心肺转流仍是血液氧合器最主要的常规应用，手术量直接形成持续耗材需求
长期体外生命支持提升聚甲基戊烯膜血液氧合器的战略价值
低预充量、血液相容性表面和集成过滤成为高端产品重要差异化方向
竞争能力正由膜技术、灌注平台、耗材组合、监管能力和临床渠道共同决定
行业发展趋势
血液氧合器正在由单纯追求血气交换效率向血液相容性、回路简化、长期耐久性和实时状态管理协同优化发展。在心肺转流领域，产品升级重点集中于降低预充量和血流阻力、优化紧凑型流道，并通过集成动脉滤器降低回路复杂度，同时保持稳定的气体交换能力。在较长时间体外生命支持领域，膜材料长期稳定性、降低血浆渗漏、持续氧气和二氧化碳交换能力以及抗血栓性能的重要性进一步提高，推动聚甲基戊烯膜产品应用。血液接触表面也由传统无特殊处理结构向专用高分子、磷酰胆碱、肝素类及其他血液相容性处理技术演进。压力、温度和血液氧合状态等监测功能开始向血液氧合器模块集成，使部分产品逐步成为数字化体外生命支持平台的重要组成部分。
市场动态
驱动因素
血液氧合器具有典型的一次性耗材属性，每次心肺转流或体外生命支持治疗均需要配置专用血气交换组件，因此相关手术量和治疗次数能够直接形成持续消耗需求。心脏外科仍是市场最基础的需求来源，冠状动脉、瓣膜、先天性心脏病及其他需要体外循环的手术构成稳定使用基础。与此同时，高水平重症医疗能力扩张使更多医院具备开展较长时间体外呼吸及心肺支持的条件。医院对低预充量、稳定气体交换、减少血液损伤、改善血液相容性以及简化回路管理的要求也在推动产品价值提升。拥有成熟灌注或体外生命支持平台的制造商还可通过设备兼容性和标准化临床流程强化持续耗材需求。
限制因素
血液氧合器生产需要对中空纤维膜、灌封工艺、血液接触高分子材料、流道结构、表面处理、热交换、灭菌以及质量控制实施精密管理。产品需要在不同流量条件下保持稳定的气体交换能力，同时严格控制血流阻力、溶血、血栓形成及泄漏风险，由此形成较高的技术和监管壁垒。成熟心肺转流市场还受到医院采购体系和成本控制影响，当不同品牌基础性能接近时，价格提升空间可能受到限制。较长时间体外生命支持则高度依赖专业临床团队、重症监护设施及规范化治疗流程，使先进血液氧合器在灌注和重症医疗能力不足地区的渗透速度受到制约。
市场机遇
未来市场机会主要集中于较长时间体外生命支持、高性能膜材料、血液相容性表面处理、低预充设计以及监测功能集成。能够在延长稳定血气交换时间的同时降低血浆渗漏、血流阻力和血栓风险的技术，有望形成更明显的产品差异。小儿和新生儿血液氧合器同样具有较高技术价值，较低体外循环容量及精确血流管理要求使其设计难度高于标准成人产品。在大型

新兴医疗市场，关键体外生命支持器械本土化也为兼具监管合规、稳定制造能力和成本竞争力的企业创造发展空间。随着监测功能与血液氧合器模块进一步融合，产品单体价值及其与下一代体外生命支持平台的协同程度有望继续提升。

行业风险与挑战

血液氧合器最核心的技术挑战在于在紧凑的一次性器械中同时满足多项性能目标。降低预充量和血液接触面积可能与有效膜面积、气体交换能力及压力控制要求形成设计权衡，而较长时间运行则进一步提高对膜完整性、表面处理稳定性和抗血栓能力的要求。专业中空纤维膜和医用级组件供应具有一定集中度，也会增加供应链依赖，任何质量偏差均可能直接产生临床和监管影响。随着传统心肺转流企业、体外生命支持平台企业及新兴本土制造商向相邻产品领域扩展，市场竞争更加复杂，商业成功越来越依赖器械性能、监管执行、规模化制造、医院准入、临床培训及稳定供货能力的综合匹配。

产业链分析

血液氧合器上游主要涉及中空纤维膜材料、医用级高分子壳体、灌封材料、热交换组件、动脉过滤介质、表面处理材料、连接件以及部分嵌入式传感组件。微孔聚丙烯膜在传统心肺转流中仍具有重要地位，聚甲基戊烯膜则由于适用于持续血气交换并具有较低血浆渗漏风险，在较长时间体外生命支持中的战略价值更高。中游制造过程涉及膜束成型、纤维精密灌封、壳体成型、血液流道设计、表面处理、装配、灭菌及多维度性能测试，因此产业价值并不仅集中于原材料，还高度依赖膜工程、流体设计、血液相容性及稳定量产能力。

中游制造商正在由单独供应血液氧合器向完整灌注及体外生命支持产品平台延伸，通过集成热交换器、动脉滤器、贮血功能、专用表面处理以及监测功能提升产品价值，同时降低临床使用中的回路复杂度。下游需求主要来自心脏外科中心、灌注科室、重症监护单元以及体外生命支持中心。由于血液氧合器属于一次性使用器械，手术和治疗次数能够直接转化为持续消耗量，而与人工心肺机、血泵、管路及体外生命支持平台的兼容性有助于提高客户黏性。行业盈利能力因此受到膜材料和组件采购、监管合规、生产良率、产品集成程度、临床服务能力及医院直达能力等多重因素影响。

细分市场分析

按临床应用划分，心肺转流血液氧合器仍构成最主要的销量细分市场，原因在于心脏外科形成稳定且具有较强可预测性的单次手术耗材需求。该领域中空纤维膜技术较为成熟，产品竞争重点集中于稳定气体交换、降低预充量、紧凑回路设计以及热交换器、动脉滤器和贮血功能的集成。成人血液氧合器构成日常临床应用主体，小儿和新生儿产品规模较小，但对降低预充量、减少血液接触面积以及精确控制低流量运行提出更高要求，形成独立的技术型细分市场。

较长时间体外生命支持是技术升级更明显的细分方向。聚甲基戊烯膜血液氧合器的重要性持续提高，其核心价值在于满足长期稳定血气交换和降低血浆渗漏风险的需求。血液相容性表面、优化流道及集成监测功能进一步拉开高价值产品之间的技术差异。市场竞争重点正在由单一气体交换能力逐渐转向血液相容性、耐久性、压力管理、回路简化及状态监测的综合性能，为能够同时掌握膜材料、材料工程和系统设计能力的制造商提供更大的差异化空间。

下游市场机会

心脏外科仍是血液氧合器最主要的下游需求领域，心肺转流手术能够形成直接且持续的一次性产品消耗。新增机会更多来自需要较长时间呼吸或心肺支持的重症治疗场景，医院正在加强体外生命支持能力，并更加关注血液氧合器的长期稳定性、抗血栓能力和回路管理效率。大型三级医疗机构仍是高性能产品的主要用户，而新兴市场心脏外科及重症医疗基础设施持续建设将进一步扩大潜在客户基础。小儿心脏外科和新生儿体外支持虽然总体使用量较小，但低预充量、低流量运行和精确控制要求形成较高技术门槛，是专业化制造商具有较高差异化价值的细分领域。

地区分析

北美和欧洲仍是血液氧合器的主要高价值市场，其心脏外科网络、专业灌注体系及体外生命支持能力较为成熟，医疗机构更加重视临床证据、监管合规、血液相容性、回路集成和供应商临床服务能力。欧洲同时拥有较完整的心肺转流和体外生命支持器械制造基础，在膜技术、表面处理、回路集成及长期支持产品方面具有较强技术积累，并持续推动高集成、高性能产品商业化。

亚太地区在需求和制造两个层面的重要性持续提高。日本拥有成熟的本土心肺转流器械产业和长期经营血液氧合器的制造商，专业灌注体系较为完善。中国则伴随心脏外科能力、重症医疗基础设施及关键医疗器械本土化推进，正在增强膜式血液氧合器和体外生命支持系统的自主制造能力。韩国也开始形成国产血液氧合器技术，但商业化成熟度仍低于日本和中国。其他亚洲市场对进口产品依赖程度较高，因此监管准入、渠道覆盖、临床培训和稳定供货仍是企业扩大区域市场的重要条件。

竞争格局

血液氧合器市场具有较高技术和监管壁垒，核心参与者主要集中于拥有长期心肺转流或体外生命支持技术积累的企业。Medtronic plc、Terumo Corporation、LivaNova PLC和Getinge AB依托较完整的灌注平台、全球医院网络及配套一次性耗材组合参与竞争；Fresenius Medical Care AG主要通过体外生命支持解决方案形成市场布局，Eurosets S.r.l.则建立了覆盖传统心肺转流和较长时间支持的产品组合。Nipro Corporation和SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.在日本及部分海外心肺转流市场拥有长期产品基础，Spectrum Medical S.r.l.将灌注技术与监测及数字化系统能力相结合。中国市场中，东莞科威医疗器械有限公司、深圳汉诺医疗科技股份有限公司和苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司代表国产血液氧合器及体外生命支持制造能力的发展。当前竞争优势正在由单一气体交换性能扩展至膜材料耐久性、低预充设计、血液相容性表面、过滤集成、长期运行能力、监测功能、稳定制造以及专业临床渠道等综合能力。

报告范围

本报告研究全球与中国市场血液氧合器的产能、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。

市场细分

主要厂商包括：

Medtronic plc
Terumo Corporation
LivaNova PLC
Getinge AB
Fresenius Medical Care AG
Eurosets S.r.l.
Nipro Corporation
SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.
Spectrum Medical S.r.l.
东莞科威医疗器械有限公司
深圳汉诺医疗科技股份有限公司
苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司
按照不同产品类型，包括如下几个类别：
心肺转流氧合器
ECMO氧合器
其他
按照不同支持时间，包括如下几个类别：
6小时及以下短期氧合器
超过6小时长期氧合器
按照不同膜材料，包括如下几个类别：
微孔聚丙烯氧合器
聚甲基戊烯氧合器
其他
按照不同应用，主要包括如下几个方面：
成人氧合器
小儿及新生儿氧合器
重点关注如下几个地区
北美
欧洲
中国
日本
章节概要
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：全球血液氧合器主要地区分析，包括销量、销售收入等
第4章：全球范围内血液氧合器主要厂商竞争分析，主要包括血液氧合器产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
第5章：全球血液氧合器主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、血液氧合器产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
第6章：全球不同产品类型血液氧合器销量、收入、价格及份额等
第7章：全球不同应用血液氧合器销量、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 血液氧合器市场概述
1.1 产品定义及统计范围
1.2 按照不同产品类型，血液氧合器主要可以分为如下几个类别
1.2.1 全球不同产品类型血液氧合器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.2.2 心肺转流氧合器
1.2.3 ECMO氧合器
1.2.4 其他
1.3 按照不同支持时间，血液氧合器主要可以分为如下几个类别
1.3.1 全球不同支持时间血液氧合器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032

1.3.2 6小时及以下短期氧合器
1.3.3 超过6小时长期氧合器
1.4 按照不同膜材料，血液氧合器主要可以分为如下几个类别
1.4.1 全球不同膜材料血液氧合器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.4.2 微孔聚丙烯氧合器
1.4.3 聚甲基戊烯氧合器
1.4.4 其他
1.5 从不同应用，血液氧合器主要包括如下几个方面
1.5.1 全球不同应用血液氧合器销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
1.5.2 成人氧合器
1.5.3 小儿及新生儿氧合器
1.6 血液氧合器行业背景、发展历史、现状及趋势
1.6.1 血液氧合器行业目前现状分析
1.6.2 血液氧合器发展趋势
2 全球血液氧合器总体规模分析
2.1 全球血液氧合器供需现状及预测（2021-2032）
2.1.1 全球血液氧合器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
2.1.2 全球血液氧合器产量、需求量及发展趋势（2021-2032）
2.2 全球主要地区血液氧合器产量及发展趋势（2021-2032）
2.2.1 全球主要地区血液氧合器产量（2021-2026）
2.2.2 全球主要地区血液氧合器产量（2027-2032）
2.2.3 全球主要地区血液氧合器产量市场份额（2021-2032）
2.3 中国血液氧合器供需现状及预测（2021-2032）
2.3.1 中国血液氧合器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）
2.3.2 中国血液氧合器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）
2.4 全球血液氧合器销量及销售额
2.4.1 全球市场血液氧合器销售额（2021-2032）
2.4.2 全球市场血液氧合器销量（2021-2032）
2.4.3 全球市场血液氧合器价格趋势（2021-2032）
3 全球血液氧合器主要地区分析
3.1 全球主要地区血液氧合器市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.1.1 全球主要地区血液氧合器销售收入及市场份额（2021-2026）
3.1.2 全球主要地区血液氧合器销售收入预测（2027-2032）
3.2 全球主要地区血液氧合器销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
3.2.1 全球主要地区血液氧合器销量及市场份额（2021-2026）
3.2.2 全球主要地区血液氧合器销量及市场份额预测（2027-2032）
3.3 北美市场血液氧合器销量、收入及增长率（2021-2032）
3.4 欧洲市场血液氧合器销量、收入及增长率（2021-2032）
3.5 中国市场血液氧合器销量、收入及增长率（2021-2032）
3.6 日本市场血液氧合器销量、收入及增长率（2021-2032）
3.7 东南亚市场血液氧合器销量、收入及增长率（2021-2032）
3.8 印度市场血液氧合器销量、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 全球市场主要厂商血液氧合器产能市场份额
4.2 全球市场主要厂商血液氧合器销量（2021-2026）
4.2.1 全球市场主要厂商血液氧合器销量（2021-2026）
4.2.2 全球市场主要厂商血液氧合器销售收入（2021-2026）
4.2.3 全球市场主要厂商血液氧合器销售价格（2021-2026）
4.2.4 2025年全球主要生产商血液氧合器收入排名
4.3 中国市场主要厂商血液氧合器销量（2021-2026）
4.3.1 中国市场主要厂商血液氧合器销量（2021-2026）
4.3.2 中国市场主要厂商血液氧合器销售收入（2021-2026）
4.3.3 2025年中国主要生产商血液氧合器收入排名
4.3.4 中国市场主要厂商血液氧合器销售价格（2021-2026）
4.4 全球主要厂商血液氧合器总部及产地分布
4.5 全球主要厂商成立时间及血液氧合器商业化日期
4.6 全球主要厂商血液氧合器产品类型及应用
4.7 血液氧合器行业集中度、竞争程度分析
4.7.1 血液氧合器行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
4.7.2 全球血液氧合器第一梯队、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 Medtronic plc
5.1.1 Medtronic plc基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.1.2 Medtronic plc 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.1.3 Medtronic plc 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.1.4 Medtronic plc公司简介及主要业务
5.1.5 Medtronic plc企业最新动态
5.2 Terumo Corporation
5.2.1 Terumo Corporation基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.2.2 Terumo Corporation 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.2.3 Terumo Corporation 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.2.4 Terumo Corporation公司简介及主要业务
5.2.5 Terumo Corporation企业最新动态
5.3 LivaNova PLC
5.3.1 LivaNova PLC基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.3.2 LivaNova PLC 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.3.3 LivaNova PLC 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.3.4 LivaNova PLC公司简介及主要业务
5.3.5 LivaNova PLC企业最新动态
5.4 Getinge AB
5.4.1 Getinge AB基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.4.2 Getinge AB 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.4.3 Getinge AB 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.4.4 Getinge AB公司简介及主要业务
5.4.5 Getinge AB企业最新动态
5.5 Fresenius Medical Care AG
5.5.1 Fresenius Medical Care AG基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.5.2 Fresenius Medical Care AG 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.5.3 Fresenius Medical Care AG 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.5.4 Fresenius Medical Care AG公司简介及主要业务
5.5.5 Fresenius Medical Care AG企业最新动态
5.6 Eurosets S.r.l.
5.6.1 Eurosets S.r.l.基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.6.2 Eurosets S.r.l. 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.6.3 Eurosets S.r.l. 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.6.4 Eurosets S.r.l.公司简介及主要业务
5.6.5 Eurosets S.r.l.企业最新动态
5.7 Nipro Corporation
5.7.1 Nipro Corporation基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.7.2 Nipro Corporation 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.7.3 Nipro Corporation 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.7.4 Nipro Corporation公司简介及主要业务
5.7.5 Nipro Corporation企业最新动态
5.8 SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.
5.8.1 SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.8.2 SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD. 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.8.3 SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD. 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.8.4 SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.公司简介及主要业务
5.8.5 SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.企业最新动态
5.9 Spectrum Medical S.r.l.
5.9.1 Spectrum Medical S.r.l.基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.9.2 Spectrum Medical S.r.l. 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.9.3 Spectrum Medical S.r.l. 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.9.4 Spectrum Medical S.r.l.公司简介及主要业务
5.9.5 Spectrum Medical S.r.l.企业最新动态
5.10 东莞科威医疗器械有限公司
5.10.1 东莞科威医疗器械有限公司基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.10.2 东莞科威医疗器械有限公司 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.10.3 东莞科威医疗器械有限公司 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）

5.10.4 东莞科威医疗器械有限公司公司简介及主要业务
5.10.5 东莞科威医疗器械有限公司企业最新动态
5.11 深圳汉诺医疗科技股份有限公司
5.11.1 深圳汉诺医疗科技股份有限公司基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.11.2 深圳汉诺医疗科技股份有限公司 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.11.3 深圳汉诺医疗科技股份有限公司 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.11.4 深圳汉诺医疗科技股份有限公司公司简介及主要业务
5.11.5 深圳汉诺医疗科技股份有限公司企业最新动态
5.12 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司
5.12.1 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司基本信息、血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
5.12.2 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
5.12.3 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司 血液氧合器销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
5.12.4 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司公司简介及主要业务
5.12.5 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司企业最新动态
6 不同产品类型血液氧合器分析
6.1 全球不同产品类型血液氧合器销量（2021-2032）
6.1.1 全球不同产品类型血液氧合器销量及市场份额（2021-2026）
6.1.2 全球不同产品类型血液氧合器销量预测（2027-2032）
6.2 全球不同产品类型血液氧合器收入（2021-2032）
6.2.1 全球不同产品类型血液氧合器收入及市场份额（2021-2026）
6.2.2 全球不同产品类型血液氧合器收入预测（2027-2032）
6.3 全球不同产品类型血液氧合器价格走势（2021-2032）
7 不同应用血液氧合器分析
7.1 全球不同应用血液氧合器销量（2021-2032）
7.1.1 全球不同应用血液氧合器销量及市场份额（2021-2026）
7.1.2 全球不同应用血液氧合器销量预测（2027-2032）
7.2 全球不同应用血液氧合器收入（2021-2032）
7.2.1 全球不同应用血液氧合器收入及市场份额（2021-2026）
7.2.2 全球不同应用血液氧合器收入预测（2027-2032）
7.3 全球不同应用血液氧合器价格走势（2021-2032）
8 上游原料及下游市场分析
8.1 血液氧合器产业链分析
8.2 血液氧合器工艺制造技术分析
8.3 血液氧合器产业上游供应分析
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 血液氧合器下游客户分析
8.5 血液氧合器销售渠道分析
9 行业发展机遇和风险分析
9.1 血液氧合器行业发展机遇及主要驱动因素
9.2 血液氧合器行业发展面临的风险
9.3 血液氧合器行业政策分析
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： 全球不同产品类型血液氧合器销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 2： 全球不同支持时间血液氧合器销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 3： 全球不同膜材料血液氧合器销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 4： 全球不同应用销售额增速（CAGR）2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
表 5： 血液氧合器行业目前发展现状
表 6： 血液氧合器发展趋势
表 7： 全球主要地区血液氧合器产量增速（CAGR）：（2021 VS 2025 VS 2032）&（台）
表 8： 全球主要地区血液氧合器产量（2021-2026）&（台）
表 9： 全球主要地区血液氧合器产量（2027-2032）&（台）
表 10： 全球主要地区血液氧合器产量市场份额（2021-2026）
表 11： 全球主要地区血液氧合器产量市场份额（2027-2032）
表 12： 全球主要地区血液氧合器销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
表 13： 全球主要地区血液氧合器销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 14： 全球主要地区血液氧合器销售收入市场份额（2021-2026）
表 15： 全球主要地区血液氧合器收入（2027-2032）&（百万美元）
表 16： 全球主要地区血液氧合器收入市场份额（2027-2032）
表 17： 全球主要地区血液氧合器销量（台）：2021 VS 2025 VS 2032
表 18： 全球主要地区血液氧合器销量（2021-2026）&（台）
表 19： 全球主要地区血液氧合器销量市场份额（2021-2026）
表 20： 全球主要地区血液氧合器销量（2027-2032）&（台）
表 21： 全球主要地区血液氧合器销量份额（2027-2032）
表 22： 全球市场主要厂商血液氧合器产能（2025-2026）&（台）
表 23： 全球市场主要厂商血液氧合器销量（2021-2026）&（台）
表 24： 全球市场主要厂商血液氧合器销量市场份额（2021-2026）
表 25： 全球市场主要厂商血液氧合器销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 26： 全球市场主要厂商血液氧合器销售收入市场份额（2021-2026）
表 27： 全球市场主要厂商血液氧合器销售价格（2021-2026）&（美元/台）
表 28： 2025年全球主要生产商血液氧合器收入排名（百万美元）
表 29： 中国市场主要厂商血液氧合器销量（2021-2026）&（台）
表 30： 中国市场主要厂商血液氧合器销量市场份额（2021-2026）
表 31： 中国市场主要厂商血液氧合器销售收入（2021-2026）&（百万美元）
表 32： 中国市场主要厂商血液氧合器销售收入市场份额（2021-2026）
表 33： 2025年中国主要生产商血液氧合器收入排名（百万美元）
表 34： 中国市场主要厂商血液氧合器销售价格（2021-2026）&（美元/台）
表 35： 全球主要厂商血液氧合器总部及产地分布
表 36： 全球主要厂商成立时间及血液氧合器商业化日期
表 37： 全球主要厂商血液氧合器产品类型及应用
表 38： 2025年全球血液氧合器主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 39： 全球血液氧合器市场投资、并购等现状分析
表 40： Medtronic plc 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 41： Medtronic plc 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 42： Medtronic plc 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 43： Medtronic plc公司简介及主要业务
表 44： Medtronic plc企业最新动态
表 45： Terumo Corporation 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 46： Terumo Corporation 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 47： Terumo Corporation 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 48： Terumo Corporation公司简介及主要业务
表 49： Terumo Corporation企业最新动态
表 50： LivaNova PLC 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 51： LivaNova PLC 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 52： LivaNova PLC 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 53： LivaNova PLC公司简介及主要业务
表 54： LivaNova PLC企业最新动态
表 55： Getinge AB 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 56： Getinge AB 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 57： Getinge AB 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 58： Getinge AB公司简介及主要业务
表 59： Getinge AB企业最新动态

表 60： Fresenius Medical Care AG 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 61： Fresenius Medical Care AG 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 62： Fresenius Medical Care AG
血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 63： Fresenius Medical Care AG公司简介及主要业务
表 64： Fresenius Medical Care AG企业最新动态
表 65： Eurosets S.r.l. 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 66： Eurosets S.r.l. 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 67： Eurosets S.r.l. 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 68： Eurosets S.r.l.公司简介及主要业务
表 69： Eurosets S.r.l.企业最新动态
表 70： Nipro Corporation 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 71： Nipro Corporation 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 72： Nipro Corporation 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 73： Nipro Corporation公司简介及主要业务
表 74： Nipro Corporation企业最新动态
表 75： SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD. 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 76： SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD. 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 77： SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.
血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 78： SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.公司简介及主要业务
表 79： SENKO MEDICAL INSTRUMENT Mfg. CO., LTD.企业最新动态
表 80： Spectrum Medical S.r.l. 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 81： Spectrum Medical S.r.l. 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 82： Spectrum Medical S.r.l. 血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 83： Spectrum Medical S.r.l.公司简介及主要业务
表 84： Spectrum Medical S.r.l.企业最新动态
表 85： 东莞科威医疗器械有限公司 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 86： 东莞科威医疗器械有限公司 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 87： 东莞科威医疗器械有限公司
血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 88： 东莞科威医疗器械有限公司公司简介及主要业务
表 89： 东莞科威医疗器械有限公司企业最新动态
表 90： 深圳汉诺医疗科技股份有限公司 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91： 深圳汉诺医疗科技股份有限公司 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 92： 深圳汉诺医疗科技股份有限公司
血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 93： 深圳汉诺医疗科技股份有限公司公司简介及主要业务
表 94： 深圳汉诺医疗科技股份有限公司企业最新动态
表 95： 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司 血液氧合器生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 96： 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司 血液氧合器产品规格、参数及市场应用
表 97： 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司
血液氧合器销量（台）、收入（百万美元）、价格（美元/台）及毛利率（2021-2026）
表 98： 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司公司简介及主要业务
表 99： 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司企业最新动态
表 100： 全球不同产品类型血液氧合器销量（2021-2026）&（台）
表 101： 全球不同产品类型血液氧合器销量市场份额（2021-2026）
表 102： 全球不同产品类型血液氧合器销量预测（2027-2032）&（台）
表 103： 全球市场不同产品类型血液氧合器销量市场份额预测（2027-2032）
表 104： 全球不同产品类型血液氧合器收入（2021-2026）&（百万美元）
表 105： 全球不同产品类型血液氧合器收入市场份额（2021-2026）
表 106： 全球不同产品类型血液氧合器收入预测（2027-2032）&（百万美元）
表 107： 全球不同产品类型血液氧合器收入市场份额预测（2027-2032）
表 108： 全球不同应用血液氧合器销量（2021-2026）&（台）
表 109： 全球不同应用血液氧合器销量市场份额（2021-2026）
表 110： 全球不同应用血液氧合器销量预测（2027-2032）&（台）
表 111： 全球市场不同应用血液氧合器销量市场份额预测（2027-2032）
表 112： 全球不同应用血液氧合器收入（2021-2026）&（百万美元）
表 113： 全球不同应用血液氧合器收入市场份额（2021-2026）
表 114： 全球不同应用血液氧合器收入预测（2027-2032）&（百万美元）

表 115： 全球不同应用血液氧合器收入市场份额预测（2027-2032）
表 116： 血液氧合器上游原料供应商及联系方式列表
表 117： 血液氧合器典型客户列表
表 118： 血液氧合器主要销售模式及销售渠道
表 119： 血液氧合器行业发展机遇及主要驱动因素
表 120： 血液氧合器行业发展面临的风险
表 121： 血液氧合器行业政策分析
表 122： 研究范围
表 123： 本文分析师列表

图表目录

图 1： 血液氧合器产品图片
图 2： 全球不同产品类型血液氧合器销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 3： 全球不同产品类型血液氧合器市场份额2025 & 2032
图 4： 心肺转流氧合器产品图片
图 5： ECMO氧合器产品图片
图 6： 其他产品图片
图 7： 全球不同支持时间血液氧合器销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 8： 全球不同支持时间血液氧合器市场份额2025 & 2032
图 9： 6小时及以下短期氧合器产品图片
图 10： 超过6小时长期氧合器产品图片
图 11： 全球不同膜材料血液氧合器销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 12： 全球不同膜材料血液氧合器市场份额2025 & 2032
图 13： 微孔聚丙烯氧合器产品图片
图 14： 聚甲基戊烯氧合器产品图片
图 15： 其他产品图片
图 16： 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 17： 全球不同应用血液氧合器市场份额2025 & 2032
图 18： 成人氧合器
图 19： 小儿及新生儿氧合器
图 20： 全球血液氧合器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 21： 全球血液氧合器产量、需求量及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 22： 全球主要地区血液氧合器产量（2021 VS 2025 VS 2032）&（台）
图 23： 全球主要地区血液氧合器产量市场份额（2021-2032）
图 24： 中国血液氧合器产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 25： 中国血液氧合器产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032）&（台）
图 26： 全球血液氧合器市场销售额及增长率:（2021-2032）&（百万美元）
图 27： 全球市场血液氧合器市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
图 28： 全球市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 29： 全球市场血液氧合器价格趋势（2021-2032）&（美元/台）
图 30： 全球主要地区血液氧合器销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
图 31： 全球主要地区血液氧合器销售收入市场份额（2021 VS 2025）
图 32： 北美市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 33： 北美市场血液氧合器收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 34： 欧洲市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 35： 欧洲市场血液氧合器收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 36： 中国市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 37： 中国市场血液氧合器收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 38： 日本市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 39： 日本市场血液氧合器收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 40： 东南亚市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 41： 东南亚市场血液氧合器收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 42： 印度市场血液氧合器销量及增长率（2021-2032）&（台）
图 43： 印度市场血液氧合器收入及增长率（2021-2032）&（百万美元）
图 44： 2025年全球市场主要厂商血液氧合器销量市场份额
图 45： 2025年全球市场主要厂商血液氧合器收入市场份额
图 46： 2025年中国市场主要厂商血液氧合器销量市场份额
图 47： 2025年中国市场主要厂商血液氧合器收入市场份额
图 48： 2025年全球前五大生产商血液氧合器市场份额

图 49： 2025年全球血液氧合器第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 50： 全球不同产品类型血液氧合器价格走势（2021-2032）&（美元/台）
图 51： 全球不同应用血液氧合器价格走势（2021-2032）&（美元/台）
图 52： 血液氧合器产业链
图 53： 血液氧合器中国企业SWOT分析
图 54： 关键采访目标
图 55： 自下而上及自上而下验证
图 56： 资料三角测定