2026-2031年全球注射穿刺器械行业市场调研与发展前景预测分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：注射穿刺器械行业综述及数据来源说明
1.1 医疗器械行业界定
1.1.1 医疗器械的界定
1.1.2 医疗器械的分类
（1）《医疗器械分类规则》分类体系
1）根据风险程度分
2）综合结构特征和是否接触人体分
3）特殊情形分类原则
（2）《医疗器械蓝皮书（2021）》分类体系
1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中医疗器械行业归属
1.2 注射穿刺器械行业界定
1.2.1 注射穿刺器械的界定
1.2.2 注射穿刺器械的分类
1.3 注射穿刺器械专业术语说明
1.4 《国民经济行业分类与代码》中注射穿刺器械归属
1.5 本报告研究范围界定说明
1.6 本报告数据来源及统计标准说明
1.6.1 本报告权威数据来源
1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明
第2章：全球注射穿刺器械行业宏观环境分析（PEST）
2.1 全球注射穿刺器械行业技术环境分析
2.1.1 注射穿刺器械生产制造流程
（1）一次性无菌注射器（不带针）工艺流程
（2）一次性无菌穿刺针工艺流程
2.1.2 全球注射穿刺器械核心技术分析
2.1.3 全球注射穿刺器械技术发展现状
（1）全球注射穿刺器械专利公开量
（2）全球注射穿刺器械专利区域分布
（3）全球注射穿刺器械主要申请人Top10
（4）全球注射穿刺器械重点布局专利
2.1.4 全球注射穿刺器械技术创新研究
（1）无针头注射器
（2）预充式互联注射器
2.2 全球注射穿刺器械行业标准体系建设现状分析
2.2.1 全球国际标准体系架构简介
2.2.2 全球注射穿刺器械行业现行标准
2.2.3 全球注射穿刺器械行业即将实施标准
2.3 全球注射穿刺器械行业贸易环境分析
2.4 全球宏观经济发展现状
2.4.1 全球整体宏观经济发展现状
2.4.2 全球各地区宏观经济发展现状
（1）美国宏观经济环境分析
（2）欧元区宏观经济环境分析
（3）日本宏观经济环境分析
2.5 全球宏观经济发展展望
2.6 全球注射穿刺器械行业社会环境分析
2.6.1 全球人口规模情况
2.6.2 全球老龄化水平
2.6.3 全球城镇化水平
2.6.4 社会环境对全球注射穿刺器械行业的影响总结
2.7 新冠疫情对全球注射穿刺器械行业的影响分析

第3章：全球注射穿刺器械产业链及配套产业发展状况
3.1 全球注射穿刺器械行业链结构梳理
3.2 全球注射穿刺器械行业链生态图谱
3.3 注射穿刺器械行业成本结构分布情况
3.4 全球注射穿刺器械原材料市场分析
3.4.1 不锈钢
（1）全球不锈钢供给情况分析
（2）全球不锈钢价格
（3）全球不锈钢需求情况分析
3.4.2 聚丙烯（PP）
（1）全球聚丙烯（PP）供给情况分析
（2）全球聚丙烯（PP）价格情况分析
（3）全球聚丙烯（PP）需求情况分析
3.4.3 聚氯乙烯（PVC）
（1）全球聚氯乙烯（PVC）供给情况分析
（2）全球聚氯乙烯（PVC）价格情况分析
（3）全球聚氯乙烯（PVC）需求情况分析
3.5 全球注射穿刺器械灭菌包装市场分析
3.5.1 注射穿刺器械灭菌包装行业简介
3.5.2 EO灭菌
（1）EO灭菌简介
（2）EO灭菌方式关键质量控制点
（3）EO灭菌方式的优劣势分析
（4）EO灭菌发展现状
3.5.3 辐照灭菌
（1）辐照灭菌简介
（2）辐照灭菌剂量的确定方法
（3）辐照灭菌方式的优劣势分析
（4）辐照灭菌发展现状
3.5.4 无菌屏障系统（SBS）
（1）无菌屏障系统（SBS）简介
（2）无菌屏障系统（SBS）指标要求
（3）无菌屏障系统（SBS）的特点
第4章：全球注射穿刺器械整体及细分市场发展分析
4.1 全球注射穿刺器械行业发展历程
4.2 全球注射穿刺器械行业贸易状况
4.2.1 全球注射穿刺器械行业贸易概况
（1）全球注射穿刺器械行业进出口统计说明
（2）全球注射穿刺器械贸易规模
（3）全球注射穿刺器械贸易结构
4.2.2 全球注射穿刺器械行业进口贸易分析
4.2.3 全球注射穿刺器械行业出口贸易分析
4.2.4 全球注射穿刺器械行业贸易发展趋势
4.3 全球注射穿刺器械行业参与主体类型及入场方式
4.3.1 全球注射穿刺器械行业参与主体类型
4.3.2 全球注射穿刺器械行业参与主体入场方式
4.4 全球注射穿刺器械行业企业数量及特征
4.4.1 全球注射穿刺器械行业企业数量
4.4.2 全球注射穿刺器械行业企业主要产品及服务
4.4.3 全球注射穿刺器械行业企业上市情况
4.5 全球注射穿刺器械行业市场发展状况
4.5.1 全球注射穿刺器械行业供给市场分析
4.5.2 全球注射穿刺器械行业需求市场分析
（1）医用注射穿刺器械市场需求分析
（2）兽用注射穿刺器械市场需求分析
4.6 全球注射穿刺器械行业经营效益分析
4.6.1 全球注射穿刺器械行业盈利能力分析
（1）全球注射穿刺器械行业利润状况
（2）全球注射穿刺器械行业毛利状况

4.6.2 全球注射穿刺器械行业运营能力分析
（1）全球注射穿刺器械行业存货周转状况
（2）全球注射穿刺器械行业净资产周转状况
4.6.3 全球注射穿刺器械行业偿债能力分析
4.7 全球注射穿刺器械行业市场规模体量
4.8 全球注射穿刺器械行业细分市场结构
4.9 全球注射穿刺器械行业细分产品市场分析
4.9.1 全球注射穿刺器械行业细分市场结构
4.9.2 全球注射穿刺器械细分产品市场分析
（1）采血针
（2）取卵针
（3）活检针
（4）植发针
（5）胰岛素针
4.9.3 全球注射穿刺器械细分产品市场发展趋势
（1）便捷化
（2）安全化
（3）微痛化
（4）使用场景多样化
4.10 全球注射穿刺器械行业新兴市场分析
4.10.1 安全注射器
4.10.2 预填充式注射器
第5章：全球注射穿刺器械细分应用市场需求分析
5.1 全球注射穿刺器械应用场景/行业领域分布
5.2 全球医用领域注射穿刺器械需求潜力分析
5.2.1 全球医用领域注射穿刺器械市场发展现状
5.2.2 全球医用领域注射穿刺器械市场趋势前景
5.2.3 全球医用领域注射穿刺器械需求特征及产品类型分布
（1）全球医用领域注射穿刺器械产品类型分布
（2）全球医用领域注射穿刺器械需求特征
5.2.4 全球医用领域注射穿刺器械需求现状
（1）新冠肺炎带来的注射穿刺器械需求
（2）糖尿病带来的注射穿刺器械需求
（3）老龄化背景下诊疗需求带来的注射穿刺器械需求
5.3 全球兽用领域注射穿刺器械需求潜力分析
5.3.1 全球兽用领域注射穿刺器械市场发展现状
5.3.2 全球兽用领域注射穿刺器械需求特征及产品类型分布
5.3.3 全球兽用领域市场趋势前景
5.3.4 全球兽用领域注射穿刺器械需求现状分析
（1）畜牧业带来的注射穿刺器械需求
（2）宠物诊疗带来的注射穿刺器械需求
5.4 全球医疗美容注射穿刺器械需求潜力分析
5.4.1 全球医疗美容行业市场发展现状
（1）全球医疗美容行业市场规模
（2）全球医疗美容行业区域竞争
（3）全球医疗美容行业市场参与者
（4）全球医疗美容行业项目结构
5.4.2 全球医疗美容市场趋势前景
5.4.3 全球医疗美容注射穿刺器械需求特征及产品类型分布
（1）全球医疗美容行业注射穿刺器械产品类型
（2）全球医疗美容行业注射穿刺器械需求特征
5.4.4 全球医疗美容注射穿刺器械需求现状
（1）注射医美市场注射穿刺器械需求现状
（2）头发移植市场注射穿刺器械需求现状
5.4.5 全球医疗美容注射穿刺器械市场需求方向
第6章：全球注射穿刺器械区域竞争及重点区域市场
6.1 全球注射穿刺器械行业市场竞争格局分析
6.1.1 全球注射穿刺器械主要企业盈利情况对比分析
6.1.2 全球注射穿刺器械主要企业供给情况对比分析

6.2 全球注射穿刺器械行业市场集中度分析
6.3 全球注射穿刺器械行业兼并重组状况
6.4 全球注射穿刺器械行业企业区域分布热力图
6.5 全球注射穿刺器械行业区域发展格局
6.5.1 全球注射穿刺器械代表性地区企业数量对比
6.5.2 全球注射穿刺器械代表性地区盈利情况对比
6.6 美国注射穿刺器械行业发展状况分析
6.6.1 美国注射穿刺器械行业发展综述
6.6.2 美国注射穿刺器械行业企业规模
6.6.3 美国注射穿刺器械行业企业资本化情况
6.6.4 美国注射穿刺器械行业经营效益
（1）美国注射穿刺器械行业盈利能力分析
（2）美国注射穿刺器械行业运营能力分析
（3）美国注射穿刺器械行业偿债能力分析
6.6.5 美国注射穿刺器械行业趋势前景
6.7 德国注射穿刺器械行业发展状况分析
6.7.1 德国注射穿刺器械行业发展综述
6.7.2 德国注射穿刺器械行业企业规模
6.7.3 德国注射穿刺器械行业企业资本化情况
6.7.4 德国注射穿刺器械行业经营效益
（1）德国注射穿刺器械行业盈利能力分析
（2）德国注射穿刺器械行业运营能力分析
（3）德国注射穿刺器械行业偿债能力分析
6.7.5 德国注射穿刺器械行业趋势前景
6.8 日本注射穿刺器械行业发展状况分析
6.8.1 日本注射穿刺器械行业发展综述
6.8.2 日本注射穿刺器械行业企业规模
6.8.3 日本注射穿刺器械行业企业资本化情况
6.8.4 日本注射穿刺器械行业经营效益
（1）日本注射穿刺器械行业盈利能力分析
（2）日本注射穿刺器械行业运营能力分析
（3）日本注射穿刺器械行业偿债能力分析
6.8.5 日本注射穿刺器械行业趋势前景
6.9 印度注射穿刺器械行业发展状况分析
6.9.1 印度注射穿刺器械行业发展综述
6.9.2 印度注射穿刺器械行业企业规模
6.9.3 印度注射穿刺器械行业企业资本化情况
6.9.4 印度注射穿刺器械行业经营效益
（1）印度注射穿刺器械行业盈利能力分析
（2）印度注射穿刺器械行业运营能力分析
（3）印度注射穿刺器械行业偿债能力分析
6.9.5 印度注射穿刺器械行业趋势前景
第7章：全球注射穿刺器械企业布局案例研究
7.1 全球注射穿刺器械重点企业布局汇总与对比
7.2 全球注射穿刺器械重点企业布局案例分析
7.2.1 德国贝朗B.Braun
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业经营状况
（4）企业业务架构
（5）企业注射穿刺器械技术/产品/服务详情介绍
（6）企业注射穿刺器械研发/设计/生产布局状况
（7）企业注射穿刺器械生产/销售/服务网络布局
1）企业注射穿刺器械全球布局
2）企业注射穿刺器械在华布局
7.2.2 美国BD公司（Becton，Dickinson and Company）
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业经营状况

（4）企业业务架构
（5）企业注射穿刺器械产品详情介绍
（6）企业注射穿刺器械研发费用状况
（7）企业注射穿刺器械销售网络布局
7.2.3 百特医疗 Baxter International
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业经营状况
（4）企业业务架构
（5）企业注射穿刺器械产品详情介绍
（6）企业注射穿刺器械研发状况
（7）企业注射穿刺器械销售网络布局
7.2.4 日本尼普诺医疗NIPRO
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业经营状况
（4）企业业务架构
（5）企业注射穿刺器械技术/产品/服务详情介绍
（6）企业注射穿刺器械研发/设计/生产布局状况
（7）企业注射穿刺器械网络布局
7.2.5 日本泰尔茂株式会社
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业经营状况
（4）企业业务架构
（5）企业注射穿刺器械技术/产品/服务详情介绍
（6）企业注射穿刺器械研发/设计/生产布局状况
（7）企业注射穿刺器械销售网络布局
7.2.6 美国柯惠Covidien
（1）企业发展历程
（2）企业基本信息
（3）企业业务架构
（4）企业注射穿刺器械技术/产品/服务详情介绍
第8章：全球注射穿刺器械行业发展前景预测
8.1 全球注射穿刺器械行业SWOT分析
8.2 全球注射穿刺器械行业发展潜力评估
8.2.1 全球注射穿刺器械行业生命发展周期
8.2.2 全球注射穿刺器械行业发展潜力评估
8.3 全球注射穿刺器械行业发展前景预测
8.4 全球注射穿刺器械行业发展趋势预判
8.5 全球注射穿刺器械行业发展机会解析
8.6 全球注射穿刺器械行业国际化发展建议

图表目录

图表1：医疗器械用途
图表2：医疗器械分类体系（按风险程度分）
图表3：综合结构特征和是否接触人体分医疗器械类型分析（按综合结构特征和是否接触人体分）
图表4：《医疗器械分类规则》中特殊情形分类原则
图表5：《医疗器械蓝皮书（2021）》对医疗器械分类情况
图表6：《国民经济行业分类与代码》中医疗器械行业归属
图表7：低值耗材细分市场分类
图表8：6815注射穿刺器械
图表9：注射穿刺器械产品分类
图表10：注射穿刺器械专业术语说明
图表11：《国民经济行业分类与代码》中注射穿刺器械行业归属

图表12：本报告研究范围界定
图表13：本报告权威数据资料来源汇总
图表14：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表15：一次性无菌注射器（不带针）工艺流程
图表16：一次性无菌穿刺针工艺流程
图表17：注射穿刺针主要工艺技术介绍
图表18：2013-2025年全球注射穿刺器械专利公开量（单位：项）
图表19：截至2025年全球注射穿刺器械相关专利区域分布（单位：项，%）
图表20：截至2025年全球注射穿刺器械相关专利主要申请人Top10（单位：项）
图表21：截至2025年全球注射穿刺器械行业主要布局专利（单位：项）
图表22：无针头注射器的优势与劣势
图表23：NP Plastible预充式互联注射器
图表24：国际标准体系结构
图表25：全球注射穿刺器械行业现行国际标准
图表26：全球注射穿刺器械行业即将实施国际标准
图表27：2016-2025年世界GDP（现价美元）总量及其增长情况（单位：万亿美元，%）
图表28：2020-2025年美国国内生产总值变化趋势图（单位：万亿美元，%）
图表29：2021-2025年欧元区GDP季度同比变化（单位：%）
图表30：2013-2025年日本GDP变化情况（单位：%）
图表31：2022-2025年世界经济展望（单位：%）
图表32：2015-2025年全球人口数量情况（单位：亿人）
图表33：2004-2025年全球65岁以上老年人口占比（单位：%）
图表34：2026-2031年全球城市化水平及预测（单位：%）
图表35：新冠疫情对全球（除中国外）医用器械行业的影响分析
图表36：注射穿刺器械行业链结构
图表37：全球注射穿刺器械行业链生态图谱
图表38：注射穿刺器械行业成本结构分布情况（单位：%）
图表39：2014-2025年全球不锈钢产量及增长情况（单位：万吨，%）
图表40：2025年全球不锈钢产量地区分布（单位：%）
图表41：2025年全球不锈钢新产能投放（单位：万吨）
图表42：2021-2025年不锈钢期货合约价格（单位：元/吨）
图表43：全球不锈钢消费情况（单位：%）
图表44：2021-2025年全球不锈钢消费情况（单位：万吨）
图表45：2025年全球不锈钢消费情况预测（单位：%）
图表46：2021-2025年全球聚丙烯产能（单位：万吨/年）
图表47：2025年全球聚丙烯产能分布（单位：%）
图表48：2025年中国聚丙烯生产企业按原料来源占比情况（单位：%）
图表49：2016-2025年全球聚丙烯产能投放情况（单位：万吨）
图表50：2025年全球聚丙烯装置计划（单位：万吨）
图表51：2020-2025年全球聚丙烯产能增量季度分布（单位：%）
图表52：2020-2025年全球聚丙烯价格（单位：美元/公吨）
图表53：聚丙烯下游行业分布（单位：%）
图表54：2013-2025年全球聚丙烯需求量（单位：万吨）
图表55：2020-2025年全球聚丙烯需求量平均增速（单位：%）
图表56：全球（除中国外）聚丙烯投产与进口增量情况（单位：万吨）
图表57：2019-2025年全球聚氯乙烯产能情况（单位：万吨）
图表58：2025年全球聚氯乙烯产能分布（单位：%）
图表59：2020-2025年全球聚氯乙烯产量（单位：万吨）
图表60：2021-2025年全球聚氯乙烯装置开工率（单位：%）
图表61：2020-2025年全球聚氯乙烯平均市场价格（单位：美元/公吨）
图表62：全球聚氯乙烯下游应用占比（单位：%）
图表63：全球聚氯乙烯产出形式（单位：%）
图表64：2017-2025年全球聚氯乙烯需求量（单位：万吨）
图表65：注射穿刺器械灭菌包装分类
图表66：EO灭菌主要流程
图表67：不同材料注射穿刺设备灭菌方式选用情况
图表68：EO灭菌方式优劣势
图表69：全球灭菌市场结构（单位：%）
图表70：辐照灭菌与EO灭菌性质对比

图表71：辐照灭菌剂量确定方法
图表72：辐照灭菌优势分析
图表73：灭菌包装主要材料及包装形式和包装物
图表74：某型号医用透析纸指标（单位：如表内所示）
图表75：无菌屏障系统（SBS）的特点
图表76：全球注射穿刺器械行业发展历程
图表77：全球注射穿刺器械行业进出口产品名称及HS编码汇总
图表78：2021-2025年全球注射穿刺器械贸易总额变动情况（单位：亿美元，%）
图表79：2021-2025年全球注射穿刺器械贸易结构变化情况（按贸易额算）（单位：%）
图表80：2025年全球注射穿刺器械行业前十大进口市场分析（单位：亿美元）
图表81：2025年全球注射穿刺器械行业前十大进口市场占比情况（单位：亿美元，%）
图表82：2025年全球注射穿刺器械行业前十大出口市场分析（单位：亿美元）
图表83：2025年全球注射穿刺器械行业前十大出口市场占比情况（单位：亿美元，%）
图表84：全球注射穿刺器械行业贸易发展趋势
图表85：全球注射穿刺器械行业参与主体类型
图表86：全球注射穿刺器械行业参与主体入场方式
图表87：截至2025年全球注射穿刺器械行业企业数量（单位：家）
图表88：截至2025年全球注射穿刺器械行业企业；平均成立时长分布（单位：%）
图表89：全球注射穿刺器械行业企业主要产品及服务
图表90：截至2025年全球注射穿刺器械行业企业上市状况（单位：%）
图表91：截至2025年全球注射穿刺器械行业上市企业分布TOP5区域（单位：家）
图表92：2021-2025年全球一次性注射器销售收入及增长情况（单位：亿美元，%）
图表93：2025年全球糖尿病患者分布情况（单位：万人，亿人）
图表94：2025年全球兽用注射穿刺器械行业需求市场格局（单位：亿美元，%）
图表95：截至2025年全球注射穿刺器械行业利润率分布情况（单位：家，%）
图表96：截至2025年全球注射穿刺器械行业毛利率分布情况（单位：家，%）
图表97：截至2025年全球注射穿刺器械行业存货周转率分布情况（单位：家）
图表98：截至2025年全球注射穿刺器械行业净资产周转率分布情况（单位：家）
图表99：截至2025年全球注射穿刺器械行业杠杆率分布情况（基于资产）（单位：家）
图表100：2021-2025年全球注射穿刺器械行业市场规模体量分析（单位：亿美元）
图表101：2025年全球注射穿刺器械行业细分市场结构（单位：%）
图表102：全球注射穿刺器械市场分类
图表103：采血针分类
图表104：取卵针直径（单位：G，mm）
图表105：活检针分类
图表106：知名活检针品牌简介
图表107：植发针结构
图表108：胰岛素注射器分类
图表109：安全注射器分类
图表110：2026-2031年全球安全注射穿刺器械市场规模（单位：亿美元，%）
图表111：全球医用领域注射穿刺器械应用场景分布
图表112：2025年全球医疗设备市场产品占比（单位：%）
图表113：穿刺临床需求的演变
图表114：全球医用领域注射穿刺器械产品类型
图表115：全球医用领域注射穿刺器械需求特征
图表116：2021-2025年全球新冠肺炎确诊人数（单位：人）
图表117：新冠肺炎疫情重症与死亡患者带来的注射穿刺器械需求假设（单位：%，套）
图表118：2021-2025年全球新冠肺炎重症与死亡人数带来的注射穿刺设备需求（单位：套）
图表119：2021-2025年全球新冠肺炎疫苗接种人次与剂次（单位：亿人，亿剂）
图表120：新冠肺炎疫苗运输与接种带来的注射穿刺器械需求假设（单位：‰，套）
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！