



## 2025-2031中国血液照射仪市场现状研究分析与发展前景预测报告

【行业】:医疗设备 & 耗材 【报告编码】:174468823273950

【出版时间】:2025-04-15 【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

据最新调研，2024年中国血液照射仪市场销售收入达到了 万元，预计2031年可以达到 万元，2025-2031期间年复合增长率(CAGR)为 %。本研究项目旨在梳理血液照射仪领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断血液照射仪领域内各类竞争者所处地位。

人类血液辐照可用于避免输血相关移植物抗宿主病 (TA-GVHD)，这是一种罕见但具有破坏性的不良影响，由血液成分中的白细胞引起，对免疫功能正常的输血者来说尤其如此。值得注意的是，铯和 X 射线辐照器是专门用于血液辐照的设备，通常由实际使用辐照血液的医疗机构以外的专门机构或部门操作（因此必须从辐照服务提供商处购买）；相比之下，许多用户机构已经拥有直线加速器和钴源，用于癌症治疗和其他治疗。这些设备虽然是为其其他目的而设计的，但可以在有限的基础上用于血液辐照。

血液辐照市场的主要驱动因素是癌症、器官移植和自身免疫性疾病等免疫功能低下疾病的患病率不断上升。这些疾病通常需要输血，而血液辐照可以预防输血相关移植物抗宿主病 (TA-GVHD)。此外，血液辐照技术的进步和全球医疗支出的增加正在推动市场需求。许多地区的监管机构还制定了严格的指导方针，以确保输血安全，推动医院和血库采用血液辐照设备。

血液辐照市场面临的一个重大挑战是与辐照设备和维护相关的高成本。这些费用对于较小的医疗机构和血库来说可能是难以承受的，限制了在资源匮乏的环境中采用。另一个挑战是越来越多的替代血液灭菌和免疫调节方法，这些方法与血液辐照竞争。监管障碍以及对处理辐照设备的大量培训和专业人员的需求进一步增加了成本和操作复杂性，影响了市场增长，特别是在发展中国家。

全球血液照射仪主要厂商有Best Theratronics、Fujifilm、Gilardoni和Gamma-Service等，全球前四大厂商共占有大约70%的市场份额。目前北美是全球最大的血液照射仪市场，占有超过35%的市场份额，之后是欧洲和日本市场，二者共占有接近40%的份额。

本报告研究中国市场血液照射仪的生产、消费及进出口情况，重点关注在中国市场扮演重要角色的全球及本土血液照射仪生产商，呈现这些厂商在中国市场的血液照射仪销量、收入、价格、毛利率、市场份额等关键指标。此外，针对血液照射仪产品本身的细分增长情况，如不同血液照射仪产品类型、价格、销量、收入，不同应用血液照射仪的市场销量等，本文也做了深入分析。历史数据为2020至2024年，预测数据为2025至2031年。

本文主要包括血液照射仪生产商如下：

Best Theratronics

Fujifilm

Gilardoni

Eckert & Ziegler

Actemium

威高集团

新华医疗

丽珠试剂

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

X射线血液照射

伽玛射线血液照射

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- 血库
- 医院
- 研究机构

本文正文共9章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模（销量、销售收入等数据，2020-2031年）
  - 第2章：中国市场血液照射仪主要厂商（品牌）竞争分析，主要包括血液照射仪销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
  - 第3章：中国市场血液照射仪主要厂商（品牌）基本情况介绍，包括公司简介、血液照射仪产品型号、销量、价格、收入及最新动态等
  - 第4章：中国不同产品类型血液照射仪销量、收入、价格及份额等
  - 第5章：中国不同应用血液照射仪销量、收入、价格及份额等
  - 第6章：行业发展环境分析
  - 第7章：供应链分析
  - 第8章：中国本土血液照射仪生产情况分析，及中国市场血液照射仪进出口情况
  - 第9章：报告结论
- 本报告的关键问题
- 市场空间：中国血液照射仪行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？
- 产业链情况：中国血液照射仪厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？
- 厂商分析：全球血液照射仪领先企业是谁？企业情况怎样？

# 报告目录

- 1 血液照射仪市场概述
  - 1.1 产品定义及统计范围
  - 1.2 按照不同产品类型，血液照射仪主要可以分为如下几个类别
    - 1.2.1 中国不同产品类型血液照射仪增长趋势2020 VS 2024 VS 2031
    - 1.2.2 X射线血液照射
    - 1.2.3 伽玛射线血液照射
  - 1.3 从不同应用，血液照射仪主要包括如下几个方面
    - 1.3.1 中国不同应用血液照射仪增长趋势2020 VS 2024 VS 2031
    - 1.3.2 血库
    - 1.3.3 医院
    - 1.3.4 研究机构
  - 1.4 中国血液照射仪发展现状及未来趋势（2020-2031）
    - 1.4.1 中国市场血液照射仪收入及增长率（2020-2031）
    - 1.4.2 中国市场血液照射仪销量及增长率（2020-2031）
- 2 中国市场主要血液照射仪厂商分析
  - 2.1 中国市场主要厂商血液照射仪销量及市场占有率
    - 2.1.1 中国市场主要厂商血液照射仪销量（2020-2025）
    - 2.1.2 中国市场主要厂商血液照射仪销量市场份额（2020-2025）
  - 2.2 中国市场主要厂商血液照射仪收入及市场占有率
    - 2.2.1 中国市场主要厂商血液照射仪收入（2020-2025）
    - 2.2.2 中国市场主要厂商血液照射仪收入市场份额（2020-2025）
    - 2.2.3 2024年中国市场主要厂商血液照射仪收入排名
  - 2.3 中国市场主要厂商血液照射仪价格（2020-2025）
  - 2.4 中国市场主要厂商血液照射仪总部及产地分布
  - 2.5 中国市场主要厂商成立时间及血液照射仪商业化日期
  - 2.6 中国市场主要厂商血液照射仪产品类型及应用
  - 2.7 血液照射仪行业集中度、竞争程度分析
    - 2.7.1 血液照射仪行业集中度分析：2024年中国Top 5厂商市场份额
    - 2.7.2 中国市场血液照射仪第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商（品牌）及2024年市场份额
  - 2.8 新增投资及市场并购活动
- 3 企业简介
  - 3.1 Best Theratronics

- 3.1.1 Best Theratronics基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.1.2 Best Theratronics 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.1.3 Best Theratronics在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.1.4 Best Theratronics公司简介及主要业务
- 3.1.5 Best Theratronics企业最新动态
- 3.2 Fujifilm
- 3.2.1 Fujifilm基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.2.2 Fujifilm 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.2.3 Fujifilm在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.2.4 Fujifilm公司简介及主要业务
- 3.2.5 Fujifilm企业最新动态
- 3.3 Gilardoni
- 3.3.1 Gilardoni基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.3.2 Gilardoni 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.3.3 Gilardoni在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.3.4 Gilardoni公司简介及主要业务
- 3.3.5 Gilardoni企业最新动态
- 3.4 Eckert & Ziegler
- 3.4.1 Eckert & Ziegler基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.4.2 Eckert & Ziegler 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.4.3 Eckert & Ziegler在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.4.4 Eckert & Ziegler公司简介及主要业务
- 3.4.5 Eckert & Ziegler企业最新动态
- 3.5 Actemium
- 3.5.1 Actemium基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.5.2 Actemium 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.5.3 Actemium在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.5.4 Actemium公司简介及主要业务
- 3.5.5 Actemium企业最新动态
- 3.6 威高集团
- 3.6.1 威高集团基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.6.2 威高集团 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.6.3 威高集团在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.6.4 威高集团公司简介及主要业务
- 3.6.5 威高集团企业最新动态
- 3.7 新华医疗
- 3.7.1 新华医疗基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.7.2 新华医疗 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.7.3 新华医疗在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.7.4 新华医疗公司简介及主要业务
- 3.7.5 新华医疗企业最新动态
- 3.8 丽珠试剂
- 3.8.1 丽珠试剂基本信息、血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 3.8.2 丽珠试剂 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
- 3.8.3 丽珠试剂在中国市场血液照射仪销量、收入、价格及毛利率（2020-2025）
- 3.8.4 丽珠试剂公司简介及主要业务
- 3.8.5 丽珠试剂企业最新动态
- 4 不同产品类型血液照射仪分析
- 4.1 中国市场不同产品类型血液照射仪销量（2020-2031）
- 4.1.1 中国市场不同产品类型血液照射仪销量及市场份额（2020-2025）
- 4.1.2 中国市场不同产品类型血液照射仪销量预测（2026-2031）
- 4.2 中国市场不同产品类型血液照射仪规模（2020-2031）
- 4.2.1 中国市场不同产品类型血液照射仪规模及市场份额（2020-2025）
- 4.2.2 中国市场不同产品类型血液照射仪规模预测（2026-2031）
- 4.3 中国市场不同产品类型血液照射仪价格走势（2020-2031）
- 5 不同应用血液照射仪分析
- 5.1 中国市场不同应用血液照射仪销量（2020-2031）
- 5.1.1 中国市场不同应用血液照射仪销量及市场份额（2020-2025）
- 5.1.2 中国市场不同应用血液照射仪销量预测（2026-2031）
- 5.2 中国市场不同应用血液照射仪规模（2020-2031）

- 5.2.1 中国市场不同应用血液照射仪规模及市场份额（2020-2025）
- 5.2.2 中国市场不同应用血液照射仪规模预测（2026-2031）
- 5.3 中国市场不同应用血液照射仪价格走势（2020-2031）
- 6 行业发展环境分析
  - 6.1 血液照射仪行业发展分析---发展趋势
  - 6.2 血液照射仪行业发展分析---厂商壁垒
  - 6.3 血液照射仪行业发展分析---驱动因素
  - 6.4 血液照射仪行业发展分析---制约因素
  - 6.5 血液照射仪中国企业SWOT分析
  - 6.6 血液照射仪行业发展分析---行业政策
    - 6.6.1 行业主管部门及监管体制
    - 6.6.2 行业相关政策动向
    - 6.6.3 行业相关规划
- 7 行业供应链分析
  - 7.1 血液照射仪行业产业链简介
  - 7.2 血液照射仪产业链分析-上游
  - 7.3 血液照射仪产业链分析-中游
  - 7.4 血液照射仪产业链分析-下游
  - 7.5 血液照射仪行业采购模式
  - 7.6 血液照射仪行业生产模式
  - 7.7 血液照射仪行业销售模式及销售渠道
- 8 中国本土血液照射仪产能、产量分析
  - 8.1 中国血液照射仪供需现状及预测（2020-2031）
    - 8.1.1 中国血液照射仪产能、产量、产能利用率及发展趋势（2020-2031）
    - 8.1.2 中国血液照射仪产量、市场需求量及发展趋势（2020-2031）
  - 8.2 中国血液照射仪进出口分析
    - 8.2.1 中国市场血液照射仪主要进口来源
    - 8.2.2 中国市场血液照射仪主要出口目的地
- 9 研究成果及结论
- 10 附录
  - 10.1 研究方法
  - 10.2 数据来源
    - 10.2.1 二手信息来源
    - 10.2.2 一手信息来源
  - 10.3 数据交互验证
  - 10.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 不同产品类型血液照射仪市场规模2020 VS 2024 VS 2031（万元）
- 表 2： 不同应用血液照射仪市场规模2020 VS 2024 VS 2031（万元）
- 表 3： 中国市场主要厂商血液照射仪销量（2020-2025） & （台）
- 表 4： 中国市场主要厂商血液照射仪销量市场份额（2020-2025）
- 表 5： 中国市场主要厂商血液照射仪收入（2020-2025） & （万元）
- 表 6： 中国市场主要厂商血液照射仪收入份额（2020-2025）
- 表 7： 2024年中国主要生产商血液照射仪收入排名（万元）
- 表 8： 中国市场主要厂商血液照射仪价格（2020-2025） & （千元/台）
- 表 9： 中国市场主要厂商血液照射仪总部及产地分布
- 表 10： 中国市场主要厂商成立时间及血液照射仪商业化日期
- 表 11： 中国市场主要厂商血液照射仪产品类型及应用
- 表 12： 2024年中国市场血液照射仪主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表 13： 血液照射仪市场投资、并购等现状分析
- 表 14： Best Theratronics 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
- 表 15： Best Theratronics 血液照射仪产品规格、参数及市场应用



表 16:	Best Theratronics 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 17:	Best Theratronics公司简介及主要业务
表 18:	Best Theratronics企业最新动态
表 19:	Fujifilm 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 20:	Fujifilm 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 21:	Fujifilm 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 22:	Fujifilm公司简介及主要业务
表 23:	Fujifilm企业最新动态
表 24:	Gilardoni 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 25:	Gilardoni 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 26:	Gilardoni 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 27:	Gilardoni公司简介及主要业务
表 28:	Gilardoni企业最新动态
表 29:	Eckert & Ziegler 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 30:	Eckert & Ziegler 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 31:	Eckert & Ziegler 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 32:	Eckert & Ziegler公司简介及主要业务
表 33:	Eckert & Ziegler企业最新动态
表 34:	Actemium 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 35:	Actemium 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 36:	Actemium 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 37:	Actemium公司简介及主要业务
表 38:	Actemium企业最新动态
表 39:	威高集团 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 40:	威高集团 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 41:	威高集团 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 42:	威高集团公司简介及主要业务
表 43:	威高集团企业最新动态
表 44:	新华医疗 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 45:	新华医疗 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 46:	新华医疗 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 47:	新华医疗公司简介及主要业务
表 48:	新华医疗企业最新动态
表 49:	丽珠试剂 血液照射仪生产基地、总部、竞争对手及市场地位
表 50:	丽珠试剂 血液照射仪产品规格、参数及市场应用
表 51:	丽珠试剂 血液照射仪销量 (台)、收入 (万元)、价格 (千元/台) 及毛利率 (2020-2025)
表 52:	丽珠试剂公司简介及主要业务
表 53:	丽珠试剂企业最新动态
表 54:	中国市场不同产品类型血液照射仪销量 (2020-2025) & (台)
表 55:	中国市场不同产品类型血液照射仪销量市场份额 (2020-2025)
表 56:	中国市场不同产品类型血液照射仪销量预测 (2026-2031) & (台)
表 57:	中国市场不同产品类型血液照射仪销量市场份额预测 (2026-2031)
表 58:	中国市场不同产品类型血液照射仪规模 (2020-2025) & (万元)
表 59:	中国市场不同产品类型血液照射仪规模市场份额 (2020-2025)
表 60:	中国市场不同产品类型血液照射仪规模预测 (2026-2031) & (万元)
表 61:	中国市场不同产品类型血液照射仪规模市场份额预测 (2026-2031)
表 62:	中国市场不同应用血液照射仪销量 (2020-2025) & (台)
表 63:	中国市场不同应用血液照射仪销量市场份额 (2020-2025)
表 64:	中国市场不同应用血液照射仪销量预测 (2026-2031) & (台)
表 65:	中国市场不同应用血液照射仪销量市场份额预测 (2026-2031)
表 66:	中国市场不同应用血液照射仪规模 (2020-2025) & (万元)
表 67:	中国市场不同应用血液照射仪规模市场份额 (2020-2025)
表 68:	中国市场不同应用血液照射仪规模预测 (2026-2031) & (万元)
表 69:	中国市场不同应用血液照射仪规模市场份额预测 (2026-2031)
表 70:	血液照射仪行业发展分析---发展趋势
表 71:	血液照射仪行业发展分析---厂商壁垒
表 72:	血液照射仪行业发展分析---驱动因素
表 73:	血液照射仪行业发展分析---制约因素
表 74:	血液照射仪行业相关重点政策一览
表 75:	血液照射仪行业供应链分析

表 76: 血液照射仪上游原料供应商

表 77: 血液照射仪行业主要下游客户

表 78: 血液照射仪典型经销商

表 79: 中国血液照射仪产量、销量、进口量及出口量 (2020-2025) & (台)

表 80: 中国血液照射仪产量、销量、进口量及出口量预测 (2026-2031) & (台)

表 81: 中国市场血液照射仪主要进口来源

表 82: 中国市场血液照射仪主要出口目的地

表 83: 研究范围

表 84: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 血液照射仪产品图片

图 2: 中国不同产品类型血液照射仪市场规模市场份额2024 & 2031

图 3: X射线血液照射产品图片

图 4: 伽玛射线血液照射产品图片

图 5: 中国不同应用血液照射仪市场份额2024 & 2031

图 6: 血库

图 7: 医院

图 8: 研究机构

图 9: 中国市场血液照射仪市场规模, 2020 VS 2024 VS 2031 (万元)

图 10: 中国市场血液照射仪收入及增长率 (2020-2031) & (万元)

图 11: 中国市场血液照射仪销量及增长率 (2020-2031) & (台)

图 12: 2024年中国市场主要厂商血液照射仪销量市场份额

图 13: 2024年中国市场主要厂商血液照射仪收入市场份额

图 14: 2024年中国市场前五大厂商血液照射仪市场份额

图 15: 2024年中国市场血液照射仪第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商 (品牌) 及市场份额

图 16: 中国市场不同产品类型血液照射仪价格走势 (2020-2031) & (千元/台)

图 17: 中国市场不同应用血液照射仪价格走势 (2020-2031) & (千元/台)

图 18: 血液照射仪中国企业SWOT分析

图 19: 血液照射仪产业链

图 20: 血液照射仪行业采购模式分析

图 21: 血液照射仪行业生产模式分析

图 22: 血液照射仪行业销售模式分析

图 23: 中国血液照射仪产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2020-2031) & (台)

图 24: 中国血液照射仪产量、市场需求量及发展趋势 (2020-2031) & (台)

图 25: 关键采访目标

图 26: 自下而上及自上而下验证

图 27: 资料三角测定