|  |
| --- |
| [2024-2030年中国生物治疗行业发展现状分析与前景趋势报告](https://www.20087.com/9/56/ShengWuZhiLiaoXianZhuangJiFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024-2030年中国生物治疗行业发展现状分析与前景趋势报告](https://www.20087.com/9/56/ShengWuZhiLiaoXianZhuangJiFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 3850569　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9200 元　　纸介＋电子版：9500 元 |
| 优惠价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/56/ShengWuZhiLiaoXianZhuangJiFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　生物治疗，包括细胞疗法、基因疗法、免疫疗法等，是基于生物技术的医疗手段，用于治疗癌症、遗传病等复杂疾病。近年来，该领域取得了突破性进展，如CAR-T细胞疗法的成功应用，显著改善了部分血液肿瘤患者的预后。但高昂的治疗费用、复杂的监管审批流程和治疗可及性是当前面临的挑战。  
　　生物治疗将进入精准医疗和个体化治疗的新时代。基因组学、蛋白质组学等数据的整合，将促进更精准的疾病诊断和治疗匹配。技术革新，如CRISPR-Cas9基因编辑技术的应用，将推动新一代疗法的开发，治疗更多疾病。自动化、连续制造技术的引入将提高生产效率，降低成本。同时，国际合作与监管框架的完善，将加速疗法的全球可及性，实现更多患者的受益。  
　　《[2024-2030年中国生物治疗行业发展现状分析与前景趋势报告](https://www.20087.com/9/56/ShengWuZhiLiaoXianZhuangJiFaZhanQuShi.html)》全面分析了我国生物治疗行业的现状、市场需求、市场规模以及价格动态，探讨了生物治疗产业链的结构与发展。生物治疗报告对生物治疗细分市场进行了剖析，同时基于科学数据，对生物治疗市场前景及发展趋势进行了预测。报告还聚焦生物治疗重点企业，并对其品牌影响力、市场竞争力以及行业集中度进行了评估。生物治疗报告为投资者、产业链相关企业及政府决策部门提供了专业、客观的参考，是了解和把握生物治疗行业发展动向的重要工具。  
  
第一章 2019-2024年中国生物医药行业发展状况分析  
　　1.1 生物医药市场分析  
　　　　1.1.1 生物医药政策分析  
　　　　1.1.2 生物医药市场规模  
　　　　1.1.3 生物医药上市企业  
　　　　1.1.4 药品临床试验与上市  
　　　　1.1.5 生物医药产业格局  
　　　　1.1.6 生物医药领域分析  
　　1.2 生物医药产业链  
　　　　1.2.1 生物医药上游分析  
　　　　1.2.2 生物医药中游分析  
　　　　1.2.3 生物医药下游分析  
　　1.3 生物制药技术动向  
　　　　1.3.1 主要技术及代表产品  
　　　　1.3.2 生物医药药物形式升级  
　　　　1.3.3 药物递送技术关键革新  
　　　　1.3.4 人工智能赋能药物发现  
　　　　1.3.5 生物医药新赛道生物相变  
　　　　1.3.6 生物医药基础技术趋势  
  
第二章 2019-2024年中国生物治疗行业发展环境分析  
　　2.1 经济环境  
　　　　2.1.1 世界经济形势分析  
　　　　2.1.2 世界经济重点问题  
　　　　2.1.3 中国宏观经济情况  
　　　　2.1.4 中国工业经济情况  
　　　　2.1.5 中国经济发展展望  
　　2.2 政策环境  
　　　　2.2.1 国家层面政策汇总  
　　　　2.2.2 省市层面政策解读  
　　　　2.2.3 行业监管法规制度  
　　2.3 社会环境  
　　　　2.3.1 人口规模分析  
　　　　2.3.2 居民收入水平  
　　　　2.3.3 居民消费现状  
　　　　2.3.4 科技研发投入  
　　　　2.3.5 卫生费用支出  
　　2.4 医疗环境  
　　　　2.4.1 医疗卫生资源  
　　　　2.4.2 医疗服务情况  
　　　　2.4.3 基层卫生服务  
　　　　2.4.4 中医药服务  
　　　　2.4.5 病人医药费用  
　　　　2.4.6 疾病控制与公共卫生  
  
第三章 2019-2024年生物治疗行业发展综述  
　　3.1 生物治疗概述  
　　　　3.1.1 生物治疗定义  
　　　　3.1.2 生物治疗临床应用  
　　3.2 生物治疗分类  
　　　　3.2.1 细胞治疗  
　　　　3.2.2 非细胞治疗  
　　3.3 生物治疗行业研究进展及挑战  
　　　　3.3.1 研究模式的转变  
　　　　3.3.2 研究机制的创新  
　　　　3.3.3 研究方向的拓展  
　　　　3.3.4 治疗靶点的筛选与评估  
　　　　3.3.5 研究技术的革新与应用  
　　3.4 生物治疗行业发展风险及建议  
　　　　3.4.1 行业发展风险  
　　　　3.4.2 行业发展建议  
  
第四章 2019-2024年生物治疗前沿医疗技术——细胞免疫治疗  
　　4.1 细胞免疫行业发展概况  
　　　　4.1.1 细胞免疫发展驱动  
　　　　4.1.2 细胞治疗发展历程  
　　　　4.1.3 细胞免疫政策监管  
　　　　4.1.4 细胞免疫商业模式  
　　　　4.1.5 细胞免疫风险分析  
　　4.2 中国细胞免疫行业综述  
　　　　4.2.1 细胞免疫专利分析  
　　　　4.2.2 细胞免疫区域发展  
　　　　4.2.3 细胞免疫产业结构  
　　　　4.2.4 细胞免疫治疗优势  
　　　　4.2.5 细胞免疫治疗趋势  
　　4.3 细胞免疫治疗市场供需分析  
　　　　4.3.1 企业分布  
　　　　4.3.2 市场应用分类  
　　　　4.3.3 市场需求分析  
　　　　4.3.4 市场供给分析  
　　4.4 免疫细胞储存行业分析  
　　　　4.4.1 免疫细胞存储市场概述  
　　　　4.4.2 免疫细胞储存相关政策  
　　　　4.4.3 免疫细胞储存市场规模  
　　　　4.4.4 免疫细胞存储产业链  
　　4.5 细胞治疗临床试验情况  
　　　　4.5.1 全球临床试验情况  
　　　　4.5.2 中国临床试验情况  
  
第五章 2019-2024年生物治疗前沿医疗技术——CAR-T治疗  
　　5.1 全球CAR-T市场分析  
　　　　5.1.1 全球CAR-T疗法市场规模  
　　　　5.1.2 FDA批准上市CAR-T疗法  
　　　　5.1.3 通用型CAR-T临床研究进展  
　　5.2 中国CAR-T市场分析  
　　　　5.2.1 中国CAR-T疗法行业综述  
　　　　5.2.2 中国CAR-T疗法市场概况  
　　　　5.2.3 中国CAR-T疗法产品分析  
　　　　5.2.4 中国CAR-T疗法创新趋势  
　　　　5.2.5 中国CAR-T疗法新兴应用  
　　5.3 CAR-T产品机制分析  
　　　　5.3.1 CAR-T作用机制  
　　　　5.3.2 CAR-T产品构造  
　　　　5.3.3 CAR-T产品迭代  
　　　　5.3.4 CAR-T共刺激域  
　　　　5.3.5 CAR-T靶点选择  
　　5.4 血液瘤CAR-T治疗  
　　　　5.4.1 血液瘤CAR-T治愈潜力  
　　　　5.4.2 血液瘤CAR-T疗法预后  
　　　　5.4.3 CAR-T治疗长期有效性  
　　　　5.4.4 已上市疗法临床对比  
　　5.5 实体瘤CAR-T治疗  
　　　　5.5.1 理想靶抗原分析  
　　　　5.5.2 实体瘤靶点分析  
　　　　5.5.3 胃癌CAR-T治疗  
　　5.6 CAR-T产品成本分析  
　　　　5.6.1 CAR-T治疗步骤  
　　　　5.6.2 CAR-T成本下降难  
　　　　5.6.3 CAR-T高生产因素  
　　5.7 CAR-T问题与解决策略  
　　　　5.7.1 CAR-T细胞疗法的毒副作用与应对措施  
　　　　5.7.2 CAR-T细胞疗法的复发率问题与解决办法  
  
第六章 2019-2024年生物治疗前沿医疗技术——干细胞治疗  
　　6.1 全球干细胞医疗行业发展状况  
　　　　6.1.1 干细胞的定义与分类  
　　　　6.1.2 全球干细胞医疗规模  
　　　　6.1.3 全球干细胞项目获批  
　　　　6.1.4 全球干细胞企业盘点  
　　6.2 中国干细胞医疗行业发展概况  
　　　　6.2.1 干细胞医疗产业发展历程  
　　　　6.2.2 干细胞医疗产业政策背景  
　　　　6.2.3 干细胞医疗行业发展阶段  
　　　　6.2.4 干细胞医疗产业竞争格局  
　　　　6.2.5 干细胞治疗产业链分析  
　　6.3 中国干细胞医疗行业发展状况分析  
　　　　6.3.1 干细胞医疗市场规模分析  
　　　　6.3.2 干细胞药品项目获批情况  
　　　　6.3.3 干细胞行业代表企业  
　　　　6.3.4 干细胞企业融资情况  
　　　　6.3.5 干细胞治疗面临问题  
　　6.4 干细胞治疗产业临床研究状况  
　　　　6.4.1 全球干细胞临床研究分布  
　　　　6.4.2 全球干细胞上市药品分布  
　　　　6.4.3 中国干细胞临床研究分布  
  
第七章 2019-2024年生物治疗前沿医疗技术——基因治疗  
　　7.1 基因治疗行业发展综述  
　　　　7.1.1 行业基本概述  
　　　　7.1.2 行业发展历程  
　　　　7.1.3 行业政策背景  
　　　　7.1.4 行业发展驱动  
　　7.2 基因治疗市场运行状况分析  
　　　　7.2.1 基因治疗市场规模分析  
　　　　7.2.2 基因治疗产品获批情况  
　　　　7.2.3 基因治疗市场产品分析  
　　　　7.2.4 基因治疗市场竞争分析  
　　7.3 基因治疗产业结构分析  
　　　　7.3.1 产业链构成情况  
　　　　7.3.2 产业区域分布  
　　　　7.3.3 临床试验分析  
　　7.4 基因治疗专利分析  
　　　　7.4.1 基因治疗专利整体分析  
　　　　7.4.2 基因治疗专利技术分析  
　　　　7.4.3 基因治疗专利申请人分析  
　　　　7.4.4 基因治疗专利发明人分析  
　　　　7.4.5 基因治疗技术创新热点  
　　　　7.4.6 基因治疗专利区域分析  
　　7.5 基因治疗临床应用领域分析  
　　　　7.5.1 癌症基因治疗  
　　　　7.5.2 遗传疾病基因治疗  
　　　　7.5.3 传染病及其他基因治疗  
　　7.6 基因治疗研发进展  
　　　　7.6.1 不同适应证基因治疗研发进展  
　　　　7.6.2 基于基因编辑技术的基因治疗研发进展  
　　　　7.6.3 载体递送技术研发进展  
　　　　7.6.4 基因治疗挑战与趋势  
  
第八章 2019-2024年生物治疗领域主要生物制剂产品发展分析  
　　8.1 小分子靶向药  
　　　　8.1.1 小分子靶向药行业规模  
　　　　8.1.2 药物上市及在研究情况  
　　　　8.1.3 小分子靶向药产业链分析  
　　　　8.1.4 药物发展痛点及趋势  
　　8.2 肿瘤疫苗  
　　　　8.2.1 肿瘤疫苗产业现状  
　　　　8.2.2 肿瘤疫苗产业技术路径  
　　　　8.2.3 多肽疫苗研发设计  
　　　　8.2.4 多肽疫苗代表药物  
　　　　8.2.5 肿瘤多肽疫苗分析  
　　8.3 单克隆抗体  
　　　　8.3.1 抗体市场规模分析  
　　　　8.3.2 单克隆抗体市场规模  
　　　　8.3.3 单克隆抗体企业分析  
　　　　8.3.4 抗体药物产业链  
　　　　8.3.5 抗体药物区域分布  
  
第九章 2019-2024年生物治疗行业主要技术发展分析  
　　9.1 基因递送技术  
　　　　9.1.1 基因递送系统  
　　　　9.1.2 病毒载体递送  
　　　　9.1.3 脂质纳米颗粒（LNP）递送  
　　　　9.1.4 病毒样颗粒（VLP）递送  
　　9.2 基因编辑技术  
　　　　9.2.1 基因编辑发展历程  
　　　　9.2.2 基因编辑技术比较  
　　　　9.2.3 基因编辑临床情况  
　　　　9.2.4 基因编辑发展趋势  
　　　　9.2.5 基因编辑前景分析  
　　9.3 细胞体外培养  
　　　　9.3.1 细胞培养及细胞类型  
　　　　9.3.2 原代培养及其操作步骤  
　　　　9.3.3 传代培养及其操作步骤  
　　　　9.3.4 培养细胞的冻存及复苏  
　　9.4 蛋白质纯化  
　　　　9.4.1 细胞的破碎方法  
　　　　9.4.2 浓缩、干燥及保存  
　　　　9.4.3 蛋白质纯化方法  
　　9.5 生物药物评价技术  
　　　　9.5.1 生物技术药物的特点  
　　　　9.5.2 生物技术药物非临床安全评价  
　　　　9.5.3 生物技术药物分析检测  
　　9.6 抗体制备技术  
　　　　9.6.1 多克隆抗体的制备  
　　　　9.6.2 单克隆抗体的制备  
　　　　9.6.3 抗体的纯化与保存  
  
第十章 2019-2024年生物治疗应用领域分析——肿瘤治疗  
　　10.1 全球肿瘤免疫治疗市场  
　　　　10.1.1 抗肿瘤免疫疗法概述  
　　　　10.1.2 肿瘤免疫疗法市场规模  
　　　　10.1.3 上市及临床研发情况  
　　10.2 全球肿瘤治疗创新技术  
　　　　10.2.1 放射治疗  
　　　　10.2.2 靶向治疗  
　　　　10.2.3 检查点抑制剂  
　　　　10.2.4 过继细胞疗法  
　　10.3 全球肿瘤研发治疗现状  
　　　　10.3.1 药物研发治疗  
　　　　10.3.2 重点研发类别  
　　　　10.3.3 首要研发领域  
　　10.4 中国肿瘤治疗市场规模  
　　　　10.4.1 恶性肿瘤发病人数  
　　　　10.4.2 肿瘤分子诊断市场  
　　　　10.4.3 肿瘤医疗服务市场  
　　　　10.4.4 抗肿瘤药物市场  
　　10.5 中国肿瘤免疫研发现状  
　　　　10.5.1 免疫疗法研发  
　　　　10.5.2 CAR-T临床研究  
　　　　10.5.3 靶向药物研发生产  
  
第十一章 2019-2024年生物治疗应用领域分析——自身免疫性疾病  
　　11.1 变应性鼻炎  
　　　　11.1.1 目前治疗手段  
　　　　11.1.2 单克隆抗体研究与应用  
　　　　11.1.3 间充质干细胞研究与应用  
　　11.2 银屑病  
　　　　11.2.1 银屑病与感染  
　　　　11.2.2 疫苗接种与银屑病  
　　　　11.2.3 生物治疗与疫苗接种  
　　11.3 艾滋病  
　　　　11.3.1 艾滋病简介及临床需求  
　　　　11.3.2 艾滋病的诊疗及困境  
　　　　11.3.3 艾滋病基因治疗产品  
　　11.4 基因遗传病  
　　　　11.4.1 脊髓性肌肉萎缩  
　　　　11.4.2 地中海贫血症  
　　　　11.4.3 先天性黑蒙症  
  
第十二章 2019-2024年生物治疗应用领域分析——其他慢性疾病  
　　12.1 动脉粥样硬化  
　　　　12.1.1 动脉粥样硬化细胞治疗  
　　　　12.1.2 动脉粥样硬化抗体治疗  
　　　　12.1.3 疫苗和基因修饰  
　　12.2 椎间盘退变  
　　　　12.2.1 椎间盘退变病理过程  
　　　　12.2.2 脊索细胞的潜在作用  
　　　　12.2.3 诱导干细胞分化  
　　12.3 糖尿病  
　　　　12.3.1 糖尿病病理  
　　　　12.3.1 糖尿病基因治疗  
　　　　12.3.2 糖尿病干细胞治疗  
　　12.4 阿兹海默症  
　　　　12.4.1 阿兹海默症病理  
　　　　12.4.1 阿兹海默症的基因疗法  
　　　　12.4.2 阿尔兹海默症的干细胞疗法  
  
第十三章 国际生物治疗行业重点企业经营状况分析  
　　13.1 Sana Biotechnology  
　　　　13.1.1 企业发展概况  
　　　　13.1.2 企业经营状况分析  
　　13.2 Mereo Bio Pharma  
　　　　13.2.1 企业发展概况  
　　　　13.2.2 企业经营状况分析  
　　13.3 Century Therapeutics  
　　　　13.3.1 企业发展概况  
　　　　13.3.2 企业经营状况分析  
　　13.4 默沙东（MRK）  
　　　　13.4.1 企业发展概况  
　　　　13.4.2 企业经营状况分析  
　　13.5 罗氏（Roche）  
　　　　13.5.1 企业发展概况  
　　　　13.5.2 企业经营状况分析  
　　13.6 Uni QureN.V.  
　　　　13.6.1 企业发展概况  
　　　　13.6.2 企业经营状况分析  
  
第十四章 国内生物治疗行业重点企业经营状况分析  
　　14.1 上海复星医药（集团）股份有限公司  
　　　　14.1.1 企业发展概况  
　　　　14.1.2 经营效益分析  
　　　　14.1.3 业务经营分析  
　　　　14.1.4 财务状况分析  
　　　　14.1.5 核心竞争力分析  
　　　　14.1.6 公司发展战略  
　　14.2 诺诚健华医药有限公司  
　　　　14.2.1 企业发展概况  
　　　　14.2.2 经营效益分析  
　　　　14.2.3 业务经营分析  
　　　　14.2.4 财务状况分析  
　　　　14.2.5 核心竞争力分析  
　　　　14.2.6 公司发展战略  
　　14.3 上海药明巨诺生物科技有限公司  
　　　　14.3.1 企业发展概况  
　　　　14.3.2 经营效益分析  
　　　　14.3.3 业务经营分析  
　　　　14.3.4 财务状况分析  
　　　　14.3.5 核心竞争力分析  
　　　　14.3.6 公司发展战略  
　　14.4 北京永泰生物制品有限公司  
　　　　14.4.1 企业发展概况  
　　　　14.4.2 经营效益分析  
　　　　14.4.3 业务经营分析  
　　　　14.4.4 财务状况分析  
　　　　14.4.5 核心竞争力分析  
　　　　14.4.6 公司发展战略  
　　14.5 南京传奇生物科技股份有限公司  
　　　　14.5.1 企业发展概况  
　　　　14.5.2 经营效益分析  
　　　　14.5.3 业务经营分析  
　　　　14.5.4 财务状况分析  
　　　　14.5.5 核心竞争力分析  
　　　　14.5.6 公司发展战略  
　　14.6 信达生物制药（苏州）有限公司  
　　　　14.6.1 企业发展概况  
　　　　14.6.2 经营效益分析  
　　　　14.6.3 业务经营分析  
　　　　14.6.4 财务状况分析  
　　　　14.6.5 核心竞争力分析  
　　　　14.6.6 公司发展战略  
  
第十五章 中^智^林^2024-2030年生物治疗行业投资分析及前景预测  
　　15.1 生物治疗市场投资分析  
　　　　15.1.1 生物医药投融资情况  
　　　　15.1.2 创新药投融资情况  
　　　　15.1.3 基因治疗投融资状况  
　　15.2 生物治疗前景趋势分析  
　　　　15.2.1 肿瘤生物治疗趋势  
　　　　15.2.2 基因治疗应用趋势  
　　　　15.2.3 干细胞治疗应用趋势  
　　　　15.2.4 细胞治疗应用趋势  
　　15.3 对2024-2030年中国生物治疗产业预测分析  
　　　　15.3.1 2024-2030年中国生物治疗产业影响因素分析  
　　　　15.3.2 2024-2030年中国基因治疗市场规模预测  
　　　　15.3.3 2024-2030年中国CAR-T细胞治疗市场空间预测  
　　　　15.3.4 2024-2030年中国干细胞治疗市场规模预测  
  
图表目录  
　　图表 生物治疗介绍  
　　图表 生物治疗图片  
　　图表 生物治疗主要特点  
　　图表 生物治疗发展有利因素分析  
　　图表 生物治疗发展不利因素分析  
　　图表 进入生物治疗行业壁垒  
　　图表 生物治疗政策  
　　图表 生物治疗技术 标准  
　　图表 生物治疗产业链分析  
　　图表 生物治疗品牌分析  
　　图表 2024年生物治疗需求分析  
　　图表 2019-2024年中国生物治疗市场规模分析  
　　图表 2019-2024年中国生物治疗销售情况  
　　图表 生物治疗价格走势  
　　图表 2024年中国生物治疗公司数量统计 单位：家  
　　图表 生物治疗成本和利润分析  
　　图表 华东地区生物治疗市场规模情况  
　　图表 华东地区生物治疗市场销售额  
　　图表 华南地区生物治疗市场规模情况  
　　图表 华南地区生物治疗市场销售额  
　　图表 华北地区生物治疗市场规模情况  
　　图表 华北地区生物治疗市场销售额  
　　图表 华中地区生物治疗市场规模情况  
　　图表 华中地区生物治疗市场销售额  
　　……  
　　图表 生物治疗投资、并购现状分析  
　　图表 生物治疗上游、下游研究分析  
　　图表 生物治疗最新消息  
　　图表 生物治疗企业简介  
　　图表 企业主要业务  
　　图表 生物治疗企业经营情况  
　　图表 生物治疗企业(二)简介  
　　图表 企业生物治疗业务  
　　图表 生物治疗企业(二)经营情况  
　　图表 生物治疗企业(三)调研  
　　图表 企业生物治疗业务分析  
　　图表 生物治疗企业(三)经营情况  
　　图表 生物治疗企业(四)介绍  
　　图表 企业生物治疗产品服务  
　　图表 生物治疗企业(四)经营情况  
　　图表 生物治疗企业(五)简介  
　　图表 企业生物治疗业务分析  
　　图表 生物治疗企业(五)经营情况  
　　……  
　　图表 生物治疗行业生命周期  
　　图表 生物治疗优势、劣势、机会、威胁分析  
　　图表 生物治疗市场容量  
　　图表 生物治疗发展前景  
　　图表 2024-2030年中国生物治疗市场规模预测  
　　图表 2024-2030年中国生物治疗销售预测  
　　图表 生物治疗主要驱动因素  
　　图表 生物治疗发展趋势预测  
　　图表 生物治疗注意事项  
略……

了解《[2024-2030年中国生物治疗行业发展现状分析与前景趋势报告](https://www.20087.com/9/56/ShengWuZhiLiaoXianZhuangJiFaZhanQuShi.html)》，报告编号：3850569，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/9/56/ShengWuZhiLiaoXianZhuangJiFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！