

中国生物医药行业市场发展分析及发展趋势研究报告(2026-2031版)

报告简介

生物医药产业有广义和狭义两种概念。广义的“生物医药”指将现代生物技术与各种形式的新药研发、生产相结合，以及与各种疾病的诊断、预防和治疗相结合的高技术产业。狭义的“生物医药”指人们运用现代生物技术生产的用于人类疾病预防、诊断、治疗的医药产品，包括基因工程药物、基因工程疫苗、新型疫苗、诊断试剂(盒)、微生态制剂、血液制品及代用品等。

目前国内生物医药行业的上市公司主要有天坛生物、华兰生物、智飞生物、康泰生物、沃森生物、上海莱士等。根据企查查相关数据显示，目前生物医药行业存续和在业的企业共20202家，中国生物医药行业企业以有限责任公司为主，目前共有19361家;其次为独资企业，共4960家。

生物药是运用微生物学、生物学、医学、生物化学等的研究成果，从生物体、生物组织、细胞、器官、体液等，综合利用微生物学、化学、生物化学、生物技术、药学等科学的原理和方法制造的一类用于预防、治疗和诊断的制品生物制药生产流程大致可以分为原液制备和制剂制备两部分，原液制备环节又分为上游发酵和下游纯化两部分生物反应器是生物制药的核心设备，该装置利用生物催化剂进行生物技术产品生产，通过控制温度、pH、溶氧(Dissolved Oxygen,DO)、流体动力学、营养物质、代谢产物浓度等参数，为细胞代谢提供一个适宜的生长环境，使细胞能够快速增殖并高效产出具有医药价值的生物药。

随着生物科技的不断创新突破，现实临床需求量的持续增加，全国居民人均可支配收入的逐年提高以及国家鼓励支持政策的陆续出台，生物药行业及抗体药市场得以迅速发展。“十四五”时期，我国将进一步引导企业突破核心技术，依托重大科技专项、制造业高质量发展专项等加强关键核心技术和产品攻关，加强技术领域国际合作，有力有效解决“卡脖子”问题，为构建现代化经济体系、实现经济高质量发展提供有力支撑。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国生物医药市场进行了分析研究。报告在总结中国生物医药行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国生物医药行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为生物医药企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 生物医药行业发展概述及发展环境

第一节 生物医药行业发展概述

- 一、生物医药行业概念界定
- 二、生物医药行业在国民经济中的地位和作用
- 三、生物医药行业发展特征

第二节 生物医药行业产业链分析

- 一、生物医药产业链结构
- 二、生物医药产业链上游
- 三、生物医药产业链中游
- 四、生物医药产业链下游

第二章 2021-2026年中国生物医药行业发展环境分析

第一节 中国生物医药行业政策环境分析

- 一、国家总体政策
- 二、地方政策

第二节 中国生物医药行业经济环境分析

- 一、国内宏观经济发展情况
- 二、国内固定资产投资情况
- 三、国内社会消费品零售情况
- 四、国内人民币贷款总额情况
- 五、国内对外贸易情况

第三节 中国生物医药行业社会环境分析

- 一、国内人口发展分析
- 二、国内居民收入及消费水平分析
- 三、2021-2026年国内居民消费支出结构

第四节 中国生物医药行业技术环境分析

- 一、生物医药创新加速数字化转型
- 二、人工智能在医疗领域的全产业链应用，加速全方位技术突破
- 三、生物医药企业的创新研发重心向创新靶点和新一代疗法的开发转移

第三章 国内生物医药行业市场分析

第一节 国内医药生物行业市场现状

- 一、国内生物医药行业供给分析
- 二、国内生物医药行业需求情况

第二节 国内生物医药产业竞争格局

- 一、区域集中度
- 二、市场集中度

第三节 国内生物医药行业未来发展预测

一、国内生物医药行业未来发展有利因素

二、国内生物医药行业未来发展趋势

第四节 2026-2031年生物医药发展前景预测

一、生物医药产业发展前景分析

二、生物医药产业市场规模预测

第四章 北京市生物医药行业整体发展情况分析

第一节 北京市生物医药行业发展分析

一、北京市生物医药发展现状分析

二、北京市生物医药发展特点分析

三、北京市生物医药发展方向分析

第二节 北京市生物医药产业竞争情况分析

一、北京市生物医药产业竞争力评价

二、北京市生物医药产业竞争格局

三、北京市生物医药产业竞争优势

第三节 北京市生物医药产业发展趋势

一、生产智能化

二、运作数字化

三、产品国际化

四、组织创新化

五、制度创新化

第五章 化学制药

第一节 化学原料药

一、化学原料药发展现状

二、化学原料药产销分析

三、化学原料药收入分析

四、化学原料药趋势分析

第二节 化学药品制剂

一、化学药品制剂行业分析

二、化学药品制剂收入分析

三、仿制药发展状况分析

第三节 北京市化学制药行业发展分析

一、北京市化学制药行业发展现状

二、北京市化学制药行业发展规模分析

三、北京市化学制药行业发展趋势分析

第六章 生物制药

第一节 疫苗

一、中国疫苗供给规模

二、中国疫苗市场需求规模

三、中国疫苗主要生产企业

第二节 抗体药物

一、单克隆抗体药物市场规模

二、中国单抗市场增长潜力巨大

第三节 基因工程药物

一、中国基因工程药物发展现状分析

二、中国基因工程市场规模和增长分析

三、基因工程药物盈利分析

第四节 血液制品

一、血液制品行业发展概况

二、血液制品行业市场供给分析

三、血液制品行业市场需求分析

四、中国血液制品行业集中度分析

第五节 北京市生物制药行业发展分析

一、北京市生物制药行业发展现状

二、北京市生物制药行业发展规模分析

三、北京市生物制药行业发展趋势分析

第七章 现代中药

第一节 中药行业发展现状

一、定义与分类

二、中国中药行业发展情况分析

第二节 市场规模

一、市场规模分析

二、供给状况分析

三、行业竞争格局

第三节 发展趋势

第四节 北京市现代中药行业发展分析

一、北京市现代中药行业发展现状

二、北京市现代中药行业发展规模分析

三、北京市现代中药行业发展趋势分析

第八章 医疗器械

第一节 高值医用耗材

一、骨科医疗器械发展现状

二、血管介入器械发展现状

三、神经外科医用耗材现状

四、口腔科医用耗材现状

第二节 低值医用耗材

一、低值医用耗材发展状况

二、低值医用耗材品牌情况

三、低值医用耗材发展趋势

第三节 医疗设备

一、医疗设备市场发展现状

二、医疗设备市场发展趋势

第四节 体外诊断试剂

一、中国体外诊断试剂行业技术现状

二、中国体外诊断试剂市场规模分析

三、中国体外诊断试剂市场结构分析

四、中国体外诊断试剂市场竞争格局

第五节 竞争特点

一、竞争现状

二、竞争特点

第六节 市场规模

一、市场规模分析

二、供给状况分析

三、需求状况分析

第七节 发展趋势

一、行业供给需求预测

二、行业发展趋势

第八节 北京市医疗器械行业发展分析

一、北京市医疗器械行业发展现状

二、北京市医疗器械行业发展规模分析

三、北京市医疗器械行业发展趋势分析

第九章 药用辅料

第一节 产业概述

一、药用辅料行业规模分析

二、药用辅料行业产业链分析

三、药用辅料行业经营模式分析

四、药用辅料行业发展分析

第二节 细分产业

一、药用蔗糖市场分析

二、药用淀粉市场分析

三、药用环糊精市场分析

四、药用乳糖市场分析

五、药用明胶市场分析

六、药用空心胶囊市场分析

第三节 竞争特点

一、竞争现状

二、竞争特点

第四节 市场规模

一、市场规模分析

二、供给状况分析

三、需求状况分析

第五节 发展趋势

一、行业需求预测

二、行业发展趋势

第十章 中国生物医药技术发展研究

第一节 基因工程市场发展分析

一、基因工程发展概况

二、基因工程产业化发展现状

三、基因工程产业化发展对策

第二节 发酵工程市场发展分析

一、发酵工程市场发展概况

二、发酵工程药物市场分析

三、发酵工程市场发展潜力

第三节 细胞工程市场发展分析

一、细胞工程市场发展概况

二、细胞工程制药应用分析

三、细胞工程发展前景分析

第十一章 生物医药外包及服务平台研究

第一节 生物医药研发外包

一、生物医药研发外包服务概述

二、生物医药研发外包服务特点与作用

三、全球生物医药研发外包发展

四、中国生物医药研发外包发展

第二节 医药合同制造外包

一、医药合同制造外包服务概述

二、医药生产领域合同外包情况

三、中国医药合同外包服务展望

第三节 生物医药公共服务平台

一、生物医药公共服务平台概述

二、生物医药公共服务平台特征

三、我国生物医药公共服务平台的主要功能

第十二章 北京市生物医药行业企业面临的困境及对策

第一节 北京市近两年(2021-2026年)生物医药行业面临的困境

一、生物药行业发展水平有待进一步提升

二、支持鼓励政策和配套服务业尚不能满足企业出海需要

三、国际化人才仍较为缺乏

四、面临来自以美国为首的发达国家的制约

第二节 北京市地区生物医药重点企业发展痛点及支持政策建议

一、北京市地区生物医药行业重点企业发展痛点

二、北京市地区生物医药行业重点企业扶持政策建议

第三节 北京市地区生物医药成长型初创企业发展痛点及支持政策建议

第十三章 国内外生物医药产业园区

第一节 国外生物医药产业园区

一、美国麻省生物科技园

二、北卡罗来纳三角研究园区

三、英国剑桥科技园

四、日本神户医药园区

五、法国里昂生物科技园

第二节 国内生物医药产业园区

一、浏阳生物医药园

二、上海张江生物医药基地

三、潍坊高新区生物医药科技产业园

四、泰州医药高新技术产业园

五、苏州吴中医药产业基地

六、苏州工业园区生物纳米科技园

七、哈尔滨利民经济技术开发区

八、南京浦口生物医药产业园区

九、厦门生物医药港

十、成都生物医药产业集群

第十四章 中国生物医药行业市场预测分析

第一节 生物医药行业前景展望

一、国内生物医药行业发展前景分析

二、中国生物医药产业发展建议

第二节 北京市生物医药行业发展路径及战略分析

一、北京市生物医药行业发展路径分析

二、北京市生物医药行业发展战略分析

图表目录

图表：生物创新药与生物类似药上市前开发难度比较

图表：生物创新药与生物类似药的横向对比

图表：中美生物创新药发展演变比较

图表：创新生物药开发各环节中的可加速环节

图表：生物医药行业产业链图谱

图表：二十大生物医药行业相关政策的要点梳理

图表：医药行业重点扶持政策

图表：生物医药行业地方层面相关政策

图表：2021-2026年国内生产总值及其增长率

图表：2021-2026年国内固定资产投资(不含农户)及其增长率

图表：2021-2026年国内社会消费品零售总额及其变动情况

图表：2021-2026年全国人民币贷款总额及其变动情况

图表：2021-2026年国内对外贸易总额及其增长情况

图表：2021-2026年全国人口数及自然增长率

图表：2021-2026年国内人口年龄结构

图表：国内65岁及以上老龄人口占比现状及未来预测

图表：2021-2026年国内人均可支配收入和人均可支配支出

图表：2021-2026年国内居民消费支出结构

图表：生物制药工业化生产流程

图表：2021-2026年中国生物医药行业市场规模情况

图表：中国生物制药产业地区热力图

图表：2021-2026年中国生物医药行业竞争梯队

图表：中国生物医药产业创新发展趋势

图表：政策对创新药上市加速影响

图表：2026-2031年中国生物医药行业市场规模预测(单位：亿元)

图表：2021-2026年北京市生物医药行业市场规模情况

图表：北京市地区生物医药企业资质分布

图表：北京市地区生物医药企业研发能力

图表：北京市地区生物医药企业主营业务分布

图表：北京市地区生物医药企业投融资数量

图表：北京市地区生物医药企业销售情况

图表：北京市地区生物医药企业集采中标情况

图表：北京市地区生物医药行产业竞争力分析

图表：化学原料药分类

图表：原料药产业链

图表：2021-2026年中国原料药行业产销情况

图表：2021-2026年中国原料药行业规上企业营收规模

图表：未来我国原料药行业趋势

图表：化学药品制剂行业产业链

图表：化学药品制剂主要上市企业营收规模

图表：2021-2026年中国仿制药行业市场规模情况

图表：2021-2026年北京市地区化学制药行业市场规模情况

图表：各代疫苗的特点与应用

图表：2021-2026年中国疫苗行业产值规模情况

图表：2021-2026年中国疫苗行业市场规模情况

图表：2021-2026年中国疫苗行业企业数量情况

图表：2021-2026年中国疫苗行业企业数量分布情况

图表：2021-2026年中国单克隆抗体药物行业市场规模情况

图表：2021-2026年中国基因工程行业市场规模增长情况

图表：2021-2026年中国基因工程药物行业盈利情况

图表：血液制品划分

图表：2年中国采浆量情况

图表：2021-2026年中国血液制品行业市场规模情况

图表：2021-2026年我国血液制品行业市场集中度情况

图表：2021-2026年北京市生物制药行业市场规模

图表：中药分类

图表：2026-2031年中国中成药行业市场规模情况

图表：龙头企业概况

图表：行业企业市场份额占比

图表：2021-2026年北京市现代中药行业市场规模情况

图表：低值医用耗材分类

图表：2021-2026年中国低值耗材行业市场规模情况

图表：2021-2026年中国医用耗材行业市场规模结构

图表：中国低值医用耗材品牌情况

图表：2026-2031年中国医疗设备行业市场规模情况

图表：体外诊断分类简介

图表：中国ivd各细分领域占比

图表：2026-2031年北京市医疗器械行业市场规模情况

图表：“十四五”期间北京市相关规划

图表：山河药辅公司采购和生产计划流程图

图表：2021-2026年明胶行业供给情况分析(万吨)

图表：2021-2026年药用辅料行业市场规模情况分析(单位：亿元)

图表：发酵工程主要内容示意图

图表：2021-2026年中国发酵工程药物行业产量(单位：万吨)

图表：cx0服务主要环节及服务内容

图表：2026-2031年全球医药研发外包行业市场规模情况

图表：国内cro企业临床阶段分布

图表：国内临床前cro企业主要业务分布

图表：北京市地区重点生物医药企业情况

图表：北京市生物医药成长型初创企业情况

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：430723

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20230323/430723.shtml>

在线订购：[点击这里](#)