

中国生物制药行业发展分析及前景趋势与发展战略研究报告(2024-2029版)

报告简介

生物制药，是利用生物技术生产在生物体内存在的天然活性物质。它的有效成分通常是一些具备生物活性的蛋白质、DNA、病毒、细胞或组织等，给药方式是直接进行组织注射。药物的制备非常依赖在生物组织/细胞直接培养，通常不能精确复制。

生物制药原料以天然的生物材料为主，包括微生物、人体、动物、植物、海洋生物等。随着生物技术的发展，有目的人工制得的生物原料成为当前生物制药原料的主要来源。如用免疫法制得的动物原料、改变基因结构制得的微生物或其它细胞原料等。

生物制药学习的重点是如何通过给大肠杆菌之类的细菌植入对应的DNA，然后再让这些DNA表达，并最终发酵出需要的蛋白质或其他化学物质。像目前市场上使用的胰岛素和很多单克隆抗体就是使用这种技术生产的。

生物制药的特点和化学制药有很明显的区别。化学制药是利用人工合成的一类化合物，给药方式广泛，既可以口服、吸入，也可以注射，制备也更加灵活。

生物药的治疗原理主要是通过刺激机体免疫系统产生免疫物质发挥功效，在人体内产生体液免疫、细胞免疫或细胞介导免疫，从而达到治疗的效果。可以用于治疗肿瘤、艾滋病、心脑血管病、肝炎、自身免疫性疾病、代谢相关疾病等。

我国医药品进口量增长迅猛。2021年我国医药材及药品进口量达22.6万吨，同比增长3.1%;进口额达446.6亿美元，同比增长20.1%。出口量达146.4万吨，同比增长11.4%;出口额达496.2亿美元，同比增长115.5%。

我国生物医药行业相关产品的进口额和出口额均呈增长态势，整体进出口总额亦增长明显。另，2017-2020年我国生物医药行业虽仍处于贸易逆差状态，但自2018年达到峰值后，贸易逆差有下降趋势，说明我国生物医药行业的自主研发生产能力正在逐渐增强。

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、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息等公布和提供的大量资料，首先分析了国内外生物医药行业的发展，接着对中国市场运营状况进行了细致的透析，然后具体介绍了细分市场的发展。随后，报告对行业相关企业经营、行业竞争格局等进行了重点分析，最后分析了行业发展趋势并提出投融资建议。本报告数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对行业有系统深入的了解、或者想进行行业投资，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录

第一章 生物制药行业发展综述

第一节 生物制药简介

- 一、生物制药的定义
- 二、生物制药的原料来源
- 三、生物制药的特性
- 四、生物制药的分类
- 五、生物制药的制备

第二节 生物制药行业简述

- 一、生物制药行业的定义
- 二、生物制药行业的特点
- 三、生物制药行业的重点发展领域

第三节 生物制药行业产业链分析

- 一、产业链发展介绍
- 二、产业链发展趋势分析
- 三、与上下游行业之间的关联性
- 四、行业产业链上游相关行业分析
- 五、行业下游产业链相关行业分析

第二章 生物制药行业市场环境及影响分析 (pest)

第一节 生物制药行业政治法律环境(p)

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、生物制药行业gmp标准
- 四、行业相关发展规划
- 五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、生物制药产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、生物制药技术分析

二、生物制药技术发展水平

三、技术短板制约中国生物制药发展

四、生物制药技术发展新趋势分析

五、纳米生物制药技术现状及其发展趋势

第三章 国际生物制药行业发展分析及经验借鉴

第一节 国际生物制药的总体概况

一、全球生物制药发展回顾

二、全球生物制药市场的发展概况

三、全球生物医药产业发展特点

四、促进国际生物制药产业发展的主要手段

五、全球生物制药合同生产(cmo)市场形势

六、世界生物制药巨头研发重心转向

第二节 美国

一、美国生物制药产业发展概况

二、美国生物制药研发投入分析

三、美国生物制药企业兼并重组形势

第三节 欧洲

一、英国生物制药行业发展现状及形势

二、法国生物制药行业发展现状及形势

三、瑞士生物制药行业发展现状及形势

第四节 新加坡

一、新加坡生物制药发展概况

二、新加坡生物医药产业提升竞争力分析

三、新加坡生物制药重点研发药物临床实验

第五节 其他国家

一、日本生物制药行业发展分析

二、韩国生物制药行业发展分析

三、印度生物制药出口及发展形势

第四章 中国生物制药行业运行现状分析

第一节 中国生物制药行业发展状况分析

一、中国生物制药行业发展阶段

二、中国生物制药行业发展概况及特点

三、中国生物制药行业发展模式分析

第二节 中国生物试剂行业市场运行现状

一、中国生物试剂行业市场规模分析

二、中国生物试剂产品种类结构分析

三、中国生物试剂行业利润总额分析

第三节 中国生物制药发展面临的问题分析

一、阻碍中国生物医药产业发展因素分析

二、中国生物医药产业发展模式探索

三、中国生物医药产业面临的机遇与挑战

四、中国生物制药产业可持续发展战略

第四节 生物制药市场情况分析

一、中国生物制药市场总体概况

1、国际生物技术药品市场发展迅猛

2、中国生物医药的发展令人瞩目

二、中国生物制药产品市场发展分析

1、产品扩容情况分析

2、产品研发进展分析

3、重点细分产品市场发展形势分析

第五节 中国生物仿制药开发面临的态势

第五章 生物制药行业进出口及面临的机遇与挑战

第一节 生物制药行业进出口市场分析

一、生物制药行业进出口综述

二、生物制药企业进出口市场综述

三、“十三五”以来生物制药进出口总体形势

四、贸易战对我国生物医药产业出口的影响

第二节 进出口企业性质总值

一、进口总值

二、出口总值

第三节 中国生物制药出口面临的挑战及对策

一、生物药品制造业出口交货值

二、中国生物制药出口面临的挑战

三、中国生物制药行业未来出口展望

四、生物制药行业进出口前景及建议

第六章 中国生物制药细分市场分析及预测

第一节 疫苗

一、全球疫苗市场发展状况分析

二、中国疫苗行业的发展

1、中国疫苗行业发展简况

2、中国疫苗市场快速发展的原因分析

3、中国疫苗产业迎来快速发展机遇

4、中国疫苗市场发展前景分析

三、艾滋病疫苗

1、国际艾滋病疫苗研发新突破

2、中国艾滋病疫苗研发取得进展

3、艾滋病疫苗技术的发展及其发展策略

4、艾滋病疫苗的面世期展望

四、流感疫苗

1、世界流感疫苗市场发展变化分析

2、外资在中国流感疫苗生产基地进展

3、中国流感疫苗市场主要消费者分析

4、h7n9疫苗市场前景展望

五、乙肝疫苗

1、乙肝疫苗以及相关介绍

2、乙肝疫苗市场竞争格局浅析

3、中国治疗性乙肝疫苗研发进展分析

4、基因工程乙肝疫苗市场前景分析

5、中国乙肝疫苗市场面临扩容机遇

六、癌症疫苗

- 1、癌症疫苗以及相关介绍
- 2、癌症疫苗市场竞争格局浅析
- 3、中国癌症疫苗研发进展分析
- 4、癌症疫苗的发展形势分析

第二节 基因工程药物

- 一、全球基因工程药物产业发展概况
- 二、中国基因工程药物的发展分析
- 三、基因工程药物发展存在的主要问题
- 四、基因工程药物产业化发展对策
- 五、中国基因工程药物发展对策及趋势
- 六、未来基因工程药物研究和投资方向
- 七、单克隆抗体药物的发展
- 八、抗体工程药物技术的发展

第三节 诊断试剂

- 一、诊断试剂的相关概述
- 二、中国诊断试剂行业的发展分析
- 三、中国诊断试剂发展趋势

第四节 血液制品

- 一、血液制品基本简析
- 二、中国血液制品行业存在的问题分析
- 三、中国血液制品行业的发展策略分析
- 四、未来中国血液制品行业前景及投资风险分析

第七章 2024-2029年生物制药行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、生物制药行业竞争结构分析

二、生物制药行业swot分析

第二节 生物制药行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 生物制药行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 生物制药行业并购重组分析

一、生物制药企业兼并重组类型

二、跨国公司在华投资兼并与重组分析

三、本土企业投资兼并与重组分析

第八章 生物制药行业领先企业经营形势分析

第一节 北京天坛生物制品股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第二节 中国生物技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第三节 武汉明德生物科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第四节 华兰生物工程股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第五节 华润博雅生物制药集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第六节 辽宁成大生物股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第七节 云南沃森生物技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第八节 安徽安科生物工程(集团)股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第九节 百奥泰生物制药股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第十节 派斯双林生物制药股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第十一节 武汉海特生物制药股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第十二节 天士力医药集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第十三节 山东未名生物医药股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营情况

三、企业产品及结构分析

四、企业研发实力

五、企业产业布局

第九章 2024-2029年生物制药行业前景及趋势预测

第一节 国际生物制药发展前景及趋势

一、国际生物医药产业的产能预测

二、世界生物医药产业发展趋势

三、世界生物制药技术的发展方向

四、生物医药行业发展有望进一步提速

五、2024-2029年世界生物仿制药市场规模预测

第二节 2024-2029年中国生物制药发展前景及趋势

一、生物医药行业发展前景长期看好

二、疫情之后中国生物制药行业发展机遇分析

三、2024-2029年中国生物制品制造业预测分析

四、中国生物制药企业的发展方向

五、中国生物医药技术发展的趋势

六、中国生物医药产业发展的面临的挑战及策略

第三节 2024-2029年生物制药市场发展前景

一、2024-2029年生物制药市场发展潜力

二、2024-2029年生物制药市场发展前景展望

三、2024-2029年生物制药细分行业发展前景分析

第十章 2024-2029年生物制药行业投资特性与风险防范

第一节 生物制药行业投资特性分析

一、生物制药行业进入壁垒分析

二、生物制药行业盈利因素分析

三、生物制药行业盈利模式分析

第二节 生物制药行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、生物制药行业投资现状分析

第三节 生物制药行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、生物制药行业投资机遇

第四节 2024-2029年生物制药行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、关联产业风险及防范

第五节 中国生物制药行业投资建议

一、生物制药行业未来发展方向

二、生物制药行业主要投资建议

三、中国生物制药企业融资分析

第十一章 生物制药行业发展战略研究

第一节 对中国生物制药品牌的战略思考

一、生物制药品牌的重要性

二、生物制药实施品牌战略的意义

三、生物制药企业品牌的现状分析

四、中国生物制药企业的品牌战略

五、生物制药品牌战略管理的策略

第二节 生物制药经营策略分析

一、生物制药市场细分策略

二、生物制药市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、生物制药新产品差异化战略

第三节 生物制药行业发展战略研究

一、2024-2029年生物制药行业发展战略

二、2024-2029年生物制药细分发展战略

三、2024-2029年生物药企发展战略研究

第十二章 研究结论及发展建议

第一节 生物制药行业研究结论及建议

第二节 生物制药行业细分研究结论及建议

一、疫苗行业可行性发展建议

二、基因工程药物行业可行性发展建议

三、诊断试剂行业可行性发展建议

四、血液制品行业可行性发展建议

第三节 中道泰和生物制药行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：生物医药行业政策

图表：cde指导原则

图表：生物医药相关政策

图表：2019-2023年中国生物试剂市场规模(亿元)

图表：2019-2023年中国生物试剂利润总额(亿元)

图表：中国血制品市场以白蛋白为主

图表：重组蛋白药物种类分类

图表：胰岛素种类

图表：生长激素不同剂型的特点对比

图表：疫苗分类

图表：各靶点相关单抗的市场份额(亿美元)

图表：中国仿制药及生物类似药市场规模(亿美元)

图表：2019-2023年中国医药材及药品进出口统计

图表：2022年1至进口商品贸易方式企业性质总值表(单位：万元人民币)

图表：2022年1至出口商品贸易方式企业性质总值表(单位：万元人民币)

图表：2022年全国医药制造业出口交货值分月数据

图表：我国hiv疫苗申报情况

图表：铁蛋白纳米颗粒疫苗协同靶向淋巴结巨噬细胞和树突状细胞，诱导高水平抗体应答和持久免疫记忆

图表：2019-2023年全球十大畅销的药物

图表：单克隆抗体经历

图表：基因改造的小鼠以及单个b细胞生产技术

图表：topinvestigationalmabtargets

图表：体外诊断试剂产业链

图表：体外诊断试剂分类

图表：中国生物医药公司综合排名

图表：国内药企研发对比

图表：国内药企研发人员数量

图表：2019-2023年企业营收

图表：2019-2023年企业营收

图表：公司主要产品及应用领域和功能

图表：天安药业的主要产品及应用领域和功能

图表：新百药业主要产品及用途

图表：2019-2023年企业营收

图表：公司研发管线中处于临床试验阶段的主要产品总结

图表：2019-2023年企业营收

图表：企业产品及服务

图表：2019-2023年生物医药产业各细分领域

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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220804/278440.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)