

2023-2027年中国生物制药产业前景预测报告

产品名称	2023-2027年中国生物制药产业前景预测报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

产品详情

章 生物制药行业的相关概述

1.1 生物制药概念界定

1.1.1 生物制药的定义

1.1.2 生物制药的特性

1.1.3 生物制药的分类

1.1.4 生物制药的制备

1.1.5 与化学制药区别

1.2 生物制药产业基本介绍

1.2.1 生物制药产业的定义

1.2.2 生物制药产业的特点

1.2.3 生物制药的重点领域

1.3 生物制药主要产品的介绍

1.3.1 基因工程药物

1.3.2 抗体工程药物

1.3.3 血液制品

1.3.4 疫苗

第二章 2021-2023年全球生物制药产业发展分析

2.1 2021-2023年全球生物制药产业发展分析

2.1.1 生物制药市场规模

2.1.2 生物医药市场现状

2.1.3 生物制药外包市场

2.1.4 生物医药技术风口

2.1.5 生物医药企业排行

2.1.6 生物医药产业集群

2.2 美国

2.2.1 分类标准分析

2.2.2 行业发展现状

2.2.3 企业竞争状况

2.2.4 FDA批准药品

2.2.5 企业上市动态

2.2.6 行业地区排名

2.2.7 生物类似药市场

2.3 欧洲

2.3.1 产业监管情况

2.3.2 产业发展特点

2.3.3 产业数字化发展

2.3.4 企业发展分析

2.4 其他国家或地区

2.4.1 日本

2.4.2 印度

2.4.3 韩国

2.4.4 新加坡

第三章 2021-2023年中国生物制药产业发展环境分析

3.1 经济环境

3.1.1 宏观经济概况

3.1.2 对外经济分析

3.1.3 固定资产投资

3.1.4 工业运行情况

3.1.5 宏观经济展望

3.2 政策环境

3.2.1 医药产业结构调整目录

3.2.2 生物医药产业扶持政策

3.2.3 生物制品批签发管理办法

3.2.4 生物医药税收优惠政策

3.2.5 药品市场相关管理政策

3.2.6 生物产业发展规划解读

3.3 社会环境

3.3.1 人口结构状况

3.3.2 社会消费规模

3.3.3 居民收入水平

3.3.4 居民消费结构

3.3.5 社会教育水平

3.4 产业环境

3.4.1 医药产品产量状况

3.4.2 医药企业规模现状

3.4.3 医药行业业务收入

3.4.4 医药行业盈利水平

3.4.5 医药行业成本费用

3.4.6 医药零售价格指数

第四章 2021-2023年中国生物制药产业发展综合分析

4.1 中国生物医药产业发展分析

4.1.1 市场政策发展

4.1.2 产业发展现状

4.1.3 产值规模分析

4.1.4 产品类型分析

4.1.5 企业出海情况

4.2 中国生物医药产业集群分布格局

4.2.1 总体分布格局

4.2.2 集群发展特点

4.2.3 环渤海区域

4.2.4 长三角区域

4.2.5 珠三角区域

4.3 生物药品制造行业财务状况分析

4.3.1 上市公司规模

4.3.2 上市公司分布

4.3.3 经营状况分析

4.3.4 盈利能力分析

4.3.5 营运能力分析

4.3.6 成长能力分析

4.3.7 现金流liuliang分析

4.4 中国生物医药产业发展存在问题

4.4.1 产业基础较为薄弱

4.4.2 领域成果转化瓶颈

4.4.3 行业投资方式有限

4.4.4 医药人才缺乏

4.5 中国生物医药产业发展策略建议

4.5.1 成果转化方面

4.5.2 经营发展方面

4.5.3 资金保障方面

4.5.4 政策保障方面

第五章 2021-2023年中国生物制药产业竞争分析

5.1 中国医药产业竞争综述

5.1.1 影响产业竞争力的因素

5.1.2 产业竞争力的基本要素

5.1.3 医药产业竞争形态分析

5.1.4 医药流通渠道竞争升级

5.1.5 医药行业的竞争趋势分析

5.2 中国生物制药产业竞争特点

5.2.1 产业竞争现状分析

5.2.2 产业资产重组形势

5.2.3 产业竞争力增强

5.2.4 产业竞争程度加剧

5.3 中国生物制药产业波特五力模型分析

5.3.1 同业者竞争程度

5.3.2 新进入者的威胁

5.3.3 供应商的议价能力

5.3.4 购买者的议价能力

5.3.5 替代品的威胁

5.4 生物制药产业竞争力影响因素分析

5.4.1 产业发展质量较低

5.4.2 产业创新素质不高

5.4.3 产业结构问题突出

5.5 中国生物制药产业竞争力提升策略

5.5.1 促进产业规模效益的发挥

5.5.2 建立健全产业创新的机制

5.5.3 实现产业发展环境的改善

第六章 2021-2023年血液制品行业发展分析

6.1 中国血液制品行业运行分析

6.1.1 行业基本介绍

6.1.2 行业相关政策

6.1.3 市场发展规模

6.1.4 市场供应状况

6.1.5 市场竞争状况

6.1.6 行业发展趋势

6.2 中国血液制品细分市场发展状况

6.2.1 人血白蛋白

6.2.2 免疫球蛋白

6.2.3 纤维蛋白原

6.2.4 凝血因子制品

6.3 血液制品主要生产技术

6.3.1 低温乙醇法

6.3.2 柱层析技术

6.3.3 病毒灭活技术

6.4 中国血液制品行业存在的问题

6.4.1 行业发展面临的壁垒

6.4.2 行业发展的制约因素

6.4.3 产业面临的主要挑战

6.5 中国血液制品行业的发展策略

6.5.1 疫情保证安全措施

6.5.2 行业发展路径策略

6.5.3 tisheng产业竞争策略

第七章 2021-2023年疫苗行业发展分析

7.1 全球疫苗市场运行状况分析

7.1.1 行业相关政策

7.1.2 行业发展历程

7.1.3 市场规模现状

7.1.4 市场竞争格局

7.1.5 区域市场分布

7.1.6 产品销售情况

7.2 中国疫苗行业发展综述

7.2.1 行业发展历程

7.2.2 市场规模分析

7.2.3 市场批签发量

7.2.4 二类疫苗市场

7.2.5 市场布局情况

7.2.6 企业竞争格局

7.2.7 市场供需情况

7.3 流感疫苗

7.3.1 流感疫苗介绍

7.3.2 市场现状分析

7.3.3 市场批签发量

7.3.4 市场结构占比

7.3.5 市场竞争格局

7.3.6 四价疫苗市场

7.4 乙肝疫苗

7.4.1 乙肝疫苗介绍

7.4.2 乙肝市场现状

7.4.3 市场批签发量

7.4.4 产品占比情况

7.4.5 市场竞争格局

7.5 狂犬病疫苗

7.5.1 市场发展现状

7.5.2 市场批签发量

7.5.3 产品结构分析

7.5.4 市场竞争格局

7.5.5 产品申报情况

7.6 其他疫苗

7.6.1 HPV疫苗

7.6.2 水痘疫苗

7.6.3 肺炎疫苗

7.6.4 肠道病毒疫苗

第八章 2021-2023年基因工程药物行业发展分析

8.1 基因工程制药相关概述

8.1.1 行业相关概念

8.1.2 制药基本原理

8.1.3 制药基本过程

8.1.4 行业发展优势

8.2 基因工程技术对药物发展的影响

8.2.1 基因工程技术发展历程

8.2.2 基因工程技术医疗影响

8.2.3 基因工程药物应用风险

8.2.4 基因工程药物风险防范

8.3 中国基因工程药物发展综述

8.3.1 产业发展历程

8.3.2 药物诞生

8.3.3 行业发展特点

8.3.4 主要产品分析

8.3.5 行业发展趋势

8.4 基因工程在医药领域的应用

8.4.1 胰岛素——微生物基因工程

8.4.2 药用重组蛋白——植物基因工程

8.4.3 抗凝血酶（ATryn）——动物基因工程

8.5 中国基因工程药物发展的问题及对策

8.5.1 发展存在的主要问题

8.5.2 国内外药物研发差距

8.5.3 行业发展的对策探讨

8.5.4 药物应实施战略联盟

第九章 2021-2023年抗体药物行业发展分析

9.1 2021-2023年抗体药物市场发展综述

9.1.1 FDA抗体药物批准情况

9.1.2 全球抗体药物销售情况

9.1.3 全球抗体药物竞争格局

9.1.4 国内抗体药物批准情况

9.1.5 国内抗体药物市场规模

9.1.6 国内抗体药物研发进展

9.1.7 国内抗体药物竞争格局

9.2 2021-2023年单克隆抗体药物发展分析

9.2.1 单抗药物基本介绍

9.2.2 单抗药物市场规模

9.2.3 PD-1单抗领域发展

9.2.4 单抗药物上市情况

9.2.5 单抗药物发展前景

9.3 其他抗体药物市场发展分析

9.3.1 抗体偶联药物

9.3.2 双特异性抗体

9.3.3 抗体片段药物

9.3.4 多克隆抗体

9.4 抗体药物发展的问题及对策建议

9.4.1 抗体药物产业与国外的差距

9.4.2 抗体药物产业化进程缓慢

9.4.3 制约抗体药物发展的因素

9.4.4 抗体药物开发存在的问题

9.4.5 单抗药物的不足及应对策略

第十章 2021-2023年诊断试剂行业发展分析

10.1 诊断试剂的相关概述

10.1.1 诊断试剂的概念

10.1.2 诊断试剂的分类

10.1.3 诊断试剂的应用

10.1.4 诊断试剂的模式

10.2 2021-2023年体外诊断试剂市场发展分析

10.2.1 全球市场发展规模

10.2.2 全球市场细分结构

10.2.3 全球市场区域分布

10.2.4 我国市场发展规模

10.2.5 我国市场细分结构

10.2.6 我国市场竞争格局

10.3 中国诊断试剂行业存在的问题及对策

10.3.1 市场存在问题

10.3.2 制约发展因素

10.3.3 行业管理问题

10.3.4 经营管理建议

10.3.5 产业发展战略

10.4 中国诊断试剂发展趋势

10.4.1 行业发展前景

10.4.2 未来发展方向

10.4.3 市场发展潜力

10.4.4 技术发展趋势

10.4.5 行业发展趋势

第十一章 2021-2023年生物制药相关产品进出口分析

11.1 2021-2023年中国人用疫苗进出口数据分析

11.1.1 进出口总量数据分析

11.1.2 主要贸易国进出口情况分析

11.1.3 主要省市进出口情况分析

11.2 2021-2023年中国兽用疫苗进出口数据分析

11.2.1 进出口总量数据分析

11.2.2 主要贸易国进出口情况分析

11.2.3 主要省市进出口情况分析

第十二章 2021-2023年中国生物制药产业技术研发探析

12.1 生物制药技术发展概述

12.1.1 技术概念阐释

12.1.2 技术发展基础

12.1.3 技术发展现状

12.1.4 常见技术类型

12.1.5 技术前景展望

12.2 传统制药工艺与现代生物技术对比

12.2.1 传统制药方法介绍

12.2.2 制药工艺发展现状

12.2.3 现代生物技术应用

12.3 生物制药技术在制药工艺中的应用

12.3.1 在神经性药物制备的应用

12.3.2 在抗冠心病药物制备应用

12.3.3 在免疫力药物制备的应用

12.3.4 在抗肿瘤药物制备的应用

12.4 微生物制药技术发展概述

12.4.1 微生物制药技术分类

12.4.2 微生物医药制品研究

12.4.3 微生物制药未来发展

12.5 中国生物医药产业技术创新状况

12.5.1 技术创新态势

12.5.2 专利法律状态

12.5.3 专利申请人类型

12.5.4 热点技术领域

12.5.5 主要省份分析

第十三章 2021-2023年重点区域生物制药产业发展分析

13.1 山东省

13.1.1 生物产业发展现状

13.1.2 生物医药产业布局

13.1.3 生物医药企业发展

13.1.4 生物医药发展建议

13.2 江苏省

13.2.1 生物医药支持政策

13.2.2 生物医药产业现状

13.2.3 生物医药产业成效

13.2.4 生物医药产业创新

13.2.5 生物医药产业模式

13.2.6 生物医药产业建议

13.2.7 生物医药产业规划

13.3 广东省

13.3.1 生物医药产业支持政策

13.3.2 广东生物医药产业现状

13.3.3 生物医药产业集群建设

13.3.4 深圳生物医药产业建设

13.3.5 广州生物医药产业建设

13.3.6 生物医药产业发展建议

13.3.7 生物医药产业发展规划

13.4 浙江省

13.4.1 生物产业发展概述

13.4.2 生物医药产业机遇

13.4.3 生物医药产业现状

13.4.4 生物医药产业问题

13.4.5 生物医药重点发展

13.4.6 生物医药发展目标

13.5 天津市

13.5.1 生物医药产业优势

13.5.2 生物医药面临形势

13.5.3 产业集聚发展状况

13.5.4 生物医药空间格局

13.5.5 生物医药重点工程

13.5.6 产业未来发展目标

13.6 上海市

13.6.1 生物医药产业现状

13.6.2 生物医药产业政策

13.6.3 生物医药产业布局

13.6.4 生物医药创新发展

13.6.5 生物医药发展重点

13.6.6 生物医药发展规划

第十四章 2021-2023年国内生物制药重点产业园分析

14.1 中关村大兴生物医药基地

14.1.1 医药基地概况

14.1.2 产业发展现状

14.1.3 发展优势分析

14.1.4 产业格局分析

14.2 上海张江生物医药基地

14.2.1 招商政策概况

14.2.2 园区基本概况

14.2.3 园区企业布局

14.2.4 园区发展现状

14.2.5 园区现存问题

14.2.6 园区发展对策

14.2.7 发展经验分析

14.3 泰州国家医药高新技术产业开发区

14.3.1 园区基本概况

14.3.2 园区发展现状

14.3.3 招商政策分析

14.3.4 发展经验分析

14.4 武汉国家生物产业基地

14.4.1 园区基本概况

14.4.2 园区发展现状

14.4.3 园区发展优势

14.4.4 园区发展规划

14.5 江苏大丰海洋生物产业园

14.5.1 园区基本概况

14.5.2 发展环境分析

14.5.3 建设发展状况

14.5.4 园区发展规划

14.6 湖南浏阳生物医药园区

14.6.1 园区基本概况

14.6.2 园区发展优势

14.6.3 园区发展经验

14.6.4 园区发展动态

14.6.5 园区发展目标

14.7 青岛蓝色生物医药产业园

14.7.1 园区基本概况

14.7.2 园区联合工会

14.7.3 发展优势分析

14.7.4 发展运营分析

14.7.5 技术发展体系

第十五章 2021-2023年国际生物制药重点企业经营状况分析

15.1 辉瑞（Pfizer）

15.1.1 企业发展概况

15.1.2 2021财年企业经营状况分析

15.1.3 2022财年企业经营状况分析

15.1.4 2023财年企业经营状况分析

15.2 安进公司（Amgen）

15.2.1 企业发展概况

15.2.2 2021年企业经营状况分析

15.2.3 2022年企业经营状况分析

15.2.4 2023年企业经营状况分析

15.3 罗氏制药（Roche Holding AG）

15.3.1 企业发展概况

15.3.2 2021年企业经营状况分析

15.3.3 2022年企业经营状况分析

15.3.4 2023年企业经营状况分析

15.4 强生公司（Johnson & Johnson）

15.4.1 企业发展概况

15.4.2 2021财年企业经营状况分析

15.4.3 2022财年企业经营状况分析

15.4.4 2023财年企业经营状况分析

15.5 德国默克公司 (Merck Group)

15.5.1 企业发展概况

15.5.2 2021年企业经营状况分析

15.5.3 2022年企业经营状况分析

15.5.4 2023年企业经营状况分析

第十六章 2020-2023年重点招商目标企业经营状况分析

16.1 中国生物制药有限公司

16.1.1 企业发展概况

16.1.2 主营业务分析

16.1.3 技术研发应用

16.1.4 业务发展目标

16.1.5 2021年企业经营状况分析

16.1.6 2022年企业经营状况分析

16.1.7 2023年企业经营状况分析

16.2 启迪药业集团股份公司

16.2.1 企业发展概况

16.2.2 经营效益分析

16.2.3 业务经营分析

16.2.4 财务状况分析

16.2.5 核心竞争力分析

16.2.6 公司发展战略

16.2.7 未来前景展望

16.3 北京天坛生物制品股份有限公司

16.3.1 企业发展概况

16.3.2 经营效益分析

16.3.3 业务经营分析

16.3.4 财务状况分析

16.3.5 核心竞争力分析

16.3.6 公司发展战略

16.3.7 未来前景展望

16.4 深圳市海王生物工程股份有限公司

16.4.1 企业发展概况

16.4.2 经营效益分析

16.4.3 业务经营分析

16.4.4 财务状况分析

16.4.5 核心竞争力分析

16.4.6 公司发展战略

16.4.7 未来前景展望

16.5 上海复星医药（集团）股份有限公司

16.5.1 企业发展概况

16.5.2 经营效益分析

16.5.3 业务经营分析

16.5.4 财务状况分析

16.5.5 核心竞争力分析

16.5.6 公司发展战略

16.5.7 未来前景展望

16.6 华兰生物工程股份有限公司

16.6.1 企业发展概况

16.6.2 经营效益分析

16.6.3 业务经营分析

16.6.4 财务状况分析

16.6.5 核心竞争力分析

16.6.6 公司发展战略

16.6.7 未来前景展望

16.7 重庆智飞生物制品股份有限公司

16.7.1 企业发展概况

16.7.2 经营效益分析

16.7.3 业务经营分析

16.7.4 财务状况分析

16.7.5 核心竞争力分析

16.7.6 公司发展战略

16.8 广州达安基因股份有限公司

16.8.1 企业发展概况

16.8.2 经营效益分析

16.8.3 业务经营分析

16.8.4 财务状况分析

16.8.5 核心竞争力分析

16.8.6 公司发展战略

16.8.7 未来前景展望

第十七章 2021-2023年中国生物制药产业投资项目及投资动态分析

17.1 A股及新三板上市公司在生物药行业投资动态分析

17.1.1 投资项目综述

17.1.2 投资区域分布

17.1.3 投资模式分析

17.1.4 典型投资案例

17.2 生物药行业上市公司投资动态分析

17.2.1 投资规模统计

17.2.2 投资区域分布

17.2.3 投资模式分析

17.2.4 典型投资案例

第十八章 中国生物制药产业投资综合评估分析

18.1 生物制药企业融资分析

18.1.1 企业融资规模分析

18.1.2 企业并购交易规模

18.1.3 企业跨国合作情况

18.1.4 企业融资未来选择

18.1.5 企业R&D融资渠道

18.2 生物制药投资价值分析

18.2.1 政策全面支持

18.2.2 投资价值分析

18.2.3 市场机会空间

18.3 生物制药行业进入壁垒

18.3.1 政策壁垒

18.3.2 技术壁垒

18.3.3 资金壁垒

18.3.4 品牌壁垒

18.4 生物制药产业投资风险

18.4.1 宏观经济风险

18.4.2 政策变动风险

18.4.3 新药研发风险

18.4.4 市场竞争风险

18.4.5 其他风险分析

18.5 生物制药投资建议分析

18.5.1 生物制药企业投资建议

18.5.2 生物制药区域投资建议

18.5.3 生物制药产业链投资建议

18.5.4 生物制药外包投资建议

第十九章 2023-2027年中国生物制药产业发展趋势及前景预测分析

19.1 全球生物制药发展前景及趋势

19.1.1 市场发展潜力分析

19.1.2 行业创新发展趋势

19.1.3 产业的集群化趋势

19.1.4 产业总体发展趋势

19.2 中国生物医药产业未来发展趋势

19.2.1 产业的智能化趋势

19.2.2 产业创新态势加速

19.2.3 重点领域发展态势

19.3 中国生物制药产业发展趋势

19.3.1 技术发展趋势

19.3.2 产业发展趋势

19.3.3 产业发展方向

19.4 2023-2027年中国生物制药产业预测分析

19.4.1 2023-2027年中国生物制药产业影响因素分析

19.4.2 2023-2027年中国生物医药产业市场规模预测

19.5 2023-2027年中国生物制药细分产业预测分析

19.5.1 2023-2027年中国血液制品市场规模预测

19.5.2 2023-2027年中国疫苗市场规模预测

19.5.3 2023-2027年中国抗体药物市场规模预测

19.5.4 2023-2027年中国体外诊断市场规模预测

图表目录

图表 医药行业分类及代码

图表 2012-2021年CDER每年批准药品数量

图表 2010-2024年全球医药市场规模

图表 2016-2021年全球各开发阶段的临床晚期产品管线数量比较

图表 2005-2021年新靶点开发数量统计

图表 2012-2021年全球生物制药外包市场规模

图表 2022年全球制药企业TOP 20（处方药销售额）

图表 全球生物医药产业重点集聚区示意图

图表 2021年全球药企市值排名TOP10

图表 2021年北美地区市值前列药企

图表 欧洲医生对于自己国家的数字化科技赋能的形容

图表 欧洲医生在数字科技赋能应用所面临的三大挑战

图表 2021年临床医生使用的各数字化技术类型百分比变化

图表 2021年欧洲地区市值前列药企

图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重