

2020-2026年中国生物制药 产业发展现状与市场运营趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国生物制药产业发展现状与市场运营趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202005/162725.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章 生物制药行业相关概述

1.1 生物制药简介

1.1.1生物制药的定义

1.1.2生物制药的原料来源

1.1.3生物制药的特性

1.1.4生物制药的分类

1.1.5生物制药的制备

1.2 生物制药行业简述

1.2.1生物制药行业的定义

1.2.2生物制药行业的特点

1.2.3生物制药行业的重点发展领域

1.3 生物制药主要产品介绍

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

1.4 不同来源的生物制药

1.4.1人体来源的药物

1.4.2动物来源的药物

1.4.3植物来源的药物

1.4.4海洋生物药物

第二章 2016-2019年国际生物制药行业发展分析

2.12016-2019年国际生物制药行业总体概况

2.1.12019年全球生物制药行业并购情况

2.1.22019年全球生物制药行业热点动向

2.1.32019年全球生物制药产业发展动态

2.1.42019年全球生物制药产业发展动态

2.1.5全球生物制药行业的研发动态

2.2 美国

2.2.1美国生物医药产业的集群化发展简析

2.2.2美国生物制药领域投资的变化

2.2.32019年美国FDA批准生物药品情况

2.2.42019年美国生物制药业并购动态

2.2.52019年美国首个生物类似药获准上市

2.2.6产业园助推美国生物医药产业集聚化发展

2.3 欧洲

2.3.1德国

2.3.2英国

2.3.3法国

2.3.4荷兰

2.3.5瑞士

2.3.6意大利

2.3.7比利时

2.3.8丹麦

2.3.9瑞典

2.3.10爱尔兰

2.3.11研发投入

2.4 新加坡

2.4.1新加坡财政大力扶持生物医药

2.4.2新加坡生物医药产业稳健发展

2.4.3新加坡重视生物医药科研投入

2.5 其他国家或地区

2.5.1日本

2.5.2印度

2.5.3韩国

2.5.4马来西亚

2.5.5台湾地区

第三章 2016-2019年中国生物制药产业发展分析

3.1 中国生物医药行业的发展环境

- 3.1.1 生物医药产业的政策环境
- 3.1.2 生物医药产业的法律环境
- 3.1.3 生物医药产业的金融环境
- 3.1.4 生物医药产业的信息服务环境
- 3.2 2016-2019年中国生物制药产业发展综述
 - 3.2.1 中国生物医药产业的区域分布格局
 - 3.2.2 我国生物医药产业发展模式分析
 - 3.2.3 我国生物医药产业成为新增长点
 - 3.2.4 我国生物医药产业园区蓬勃发展
- 3.3 2016-2019年中国生物制药产业的发展分析
 - 3.3.1 2019年生物制药行业运行状况
 - 3.3.2 2019年生物制药产业发展形势
 - 3.3.3 2019年生物制药产业发展概况
 - 3.3.4 2019年生物类似药利好政策出台
 - 3.3.5 2019年生物医药行业热点动态
 - 3.3.6 2019年生物制药行业发展情况
- 3.4 中国生物制药产业集群发展分析
 - 3.4.1 生物制药产业集群的内涵
 - 3.4.2 生物制药产业集群的发展规律解析
 - 3.4.3 生物制药产业集群的特征
 - 3.4.4 产业集群是生物医药产业发展的有效选择
 - 3.4.5 中国生物制药产业集群发展模式的可行性
 - 3.4.6 我国生物制药产业集群亟待解决的问题
- 3.5 我国生物医药孵化器发展分析
 - 3.5.1 发展现状
 - 3.5.2 发展特点
 - 3.5.3 存在问题
 - 3.5.4 对策建议
- 3.6 中国生物制药发展面临的问题
 - 3.6.1 我国生物制药业面临的挑战
 - 3.6.2 我国生物制药行业现存的问题
 - 3.6.3 我国生物制药业发展的制约因素

3.6.4生物制药研发与发达国家差距显著

3.7 中国生物制药产业的发展策略

3.7.1中国生物医药产业发展模式探索

3.7.2中国生物制药产业可持续发展战略

3.7.3生物制药企业持续技术创新的对策

3.7.4促进生物制药行业发展的政策建议

3.7.5生物制药行业的知识产权保护策略探析

第四章 2016-2019年中国生物、生化制品制造行业财务状况分析

4.1 中国生物、生化制品制造业经济规模

4.1.12016-2019年生物、生化制品制造业销售规模

4.1.22016-2019年生物、生化制品制造业利润规模

4.1.32016-2019年生物、生化制品制造业资产规模

4.2 中国生物、生化制品制造业盈利能力指标分析

4.2.12016-2019年生物、生化制品制造业亏损面

4.2.22016-2019年生物、生化制品制造业销售毛利率

4.2.32016-2019年生物、生化制品制造业成本费用利润率

4.2.42016-2019年生物、生化制品制造业销售利润率

4.3 中国生物、生化制品制造业营运能力指标分析

4.3.12016-2019年生物、生化制品制造业应收账款周转率

4.3.22016-2019年生物、生化制品制造业流动资产周转率

4.3.32016-2019年生物、生化制品制造业总资产周转率

4.4 中国生物、生化制品制造业偿债能力指标分析

4.4.12016-2019年生物、生化制品制造业资产负债率

4.4.22016-2019年生物、生化制品制造业利息保障倍数

4.5 中国生物、生化制品制造业财务状况综合评价

4.5.1生物、生化制品制造业财务状况综合评价

4.5.2影响生物、生化制品制造业财务状况的经济因素分析

第五章 2016-2019年血液制品行业发展分析

5.12016-2019年中国血液制品行业运行分析

5.1.1血液制品行业介绍

- 5.1.2血液制品行业发展现状
- 5.1.3血液制品市场供需分析
- 5.1.4血液制品产业运营分析
- 5.1.5血液制品行业竞争格局
- 5.2 中国血液制品细分市场概况
 - 5.2.1人血白蛋白
 - 5.2.2免疫球蛋白
 - 5.2.3凝血因子制品
- 5.3 中国血液制品行业存在的问题
 - 5.3.1中国血液制品行业发展存在的短板
 - 5.3.2制约中国血液制品行业发展的因素
 - 5.3.3中国血液制品产业面临的主要挑战
- 5.4 中国血液制品行业的发展策略
 - 5.4.1中国血液制品行业的发展对策
 - 5.4.2血液制品产业的安全发展措施
 - 5.4.3中国血液制品紧缺的解决策略
 - 5.4.4提升血液制品业竞争力的措施
 - 5.4.5血液制品生产企业的研发方向
- 5.5 中国血液制品行业投资壁垒及前景趋势分析
 - 5.5.1血液制品行业进入壁垒分析
 - 5.5.2血液制品行业发展前景分析
 - 5.5.3血液制品行业未来发展趋势
 - 5.5.4血液制品行业增长形势预测
 - 5.5.5血液制品市场未来价格预测

第六章 2016-2019年疫苗行业发展分析

- 6.12016-2019年世界疫苗市场发展概况
 - 6.1.1全球疫苗市场发展现状
 - 6.1.2全球疫苗市场发展特点
 - 6.1.3全球新型疫苗发展分析
 - 6.1.4全球疫苗市场发展预测
- 6.22016-2019年中国疫苗行业运行分析

- 6.2.12019年疫苗市场运行分析
- 6.2.22019年疫苗市场运行分析
- 6.2.32019年疫苗市场运行分析
- 6.2.4疫苗行业新技术产业化前景
- 6.2.5疫苗行业应用领域拓展趋势
- 6.3 艾滋病疫苗
 - 6.3.1全球艾滋病疫苗研制重要进展
 - 6.3.2中国艾滋病疫苗研制最新进展
- 6.4 流感疫苗
 - 6.4.1国际合作推动流感疫苗研发进展
 - 6.4.2流感疫苗新产品获准进入欧盟市场
 - 6.4.3FDA首次认可四价流感疫苗
 - 6.4.4中国成功研发H7N9疫苗株
- 6.5 乙肝疫苗
 - 6.5.1乙肝疫苗以及相关介绍
 - 6.5.2中国乙肝疫苗市场供需分析
 - 6.5.3中国治疗性乙肝疫苗研发进展
 - 6.5.4国内乙肝疫苗生产企业分析
- 6.6 癌症疫苗
 - 6.6.1代表性癌症疫苗介绍
 - 6.6.2全球癌症疫苗研发动态
 - 6.6.3中国宫颈癌疫苗尚未通行
 - 6.6.4癌症疫苗市场增长潜力

第七章 2016-2019年基因工程药物行业发展分析

- 7.12016-2019年国际基因工程药物发展分析
 - 7.1.1全球基因工程药物产业发展概况
 - 7.1.2全球基因工程药物发展势头良好
 - 7.1.3全球基因工程药物细分产品发展
 - 7.1.4国际基因药掀起发展热潮
- 7.22016-2019年中国基因工程药物发展综述
 - 7.2.1中国基因工程药物行业发展现状

- 7.2.2中国基因工程药物细分产品发展现状
- 7.2.3中国抗肿瘤基因药获重视
- 7.2.4中国基因工程血友病药发展突破
- 7.3 中国基因工程药物发展的问题及对策
- 7.3.1我国基因工程药物发展存在的主要问题
- 7.3.2中国基因工程药物研发与国外的差距剖析
- 7.3.3中国加速基因制药业发展的对策探讨
- 7.3.4中国基因工程药物应实施战略联盟
- 7.4 中国基因工程药物发展前景及趋势分析
- 7.4.1未来中国基因工程药物产业发展动因
- 7.4.2中国基因药物行业发展前景光明
- 7.4.3未来基因工程药物研究和投资方向

第八章 2016-2019年抗体药物行业发展分析

- 8.12016-2019年抗体药物市场综合分析
- 8.1.1全球抗体药物市场规模现状
- 8.1.2全球各类抗体药物销售规模
- 8.1.3我国抗体药物产业初现雏形
- 8.1.4我国抗体药物仿制市场分析
- 8.1.5我国抗体药物行业发展动态
- 8.22016-2019年单克隆抗体药物发展分析
- 8.2.1单克隆抗体概述
- 8.2.2全球单抗体药物发展状况
- 8.2.3单抗体药物FDA获批状况
- 8.2.4我国单抗体药市场发展形势
- 8.2.5我国单抗体药市场发展动态
- 8.2.6我国单抗体药产业面临机遇
- 8.32016-2019年抗体药物细分市场分析
- 8.3.1阿托伐他汀（立普妥，Lipitor）
- 8.3.2阿达木单抗（修美乐）
- 8.3.3益赛普（Enbrel）
- 8.3.4曲妥珠单抗（赫赛汀，Herceptin）

8.3.5利妥昔单抗（美罗华，Rituxan）

8.4 抗体药物技术的发展

8.4.1抗体的高通量、大规模制备技术

8.4.2抗体功能化制备新技术

8.4.3抗原表位确定技术

8.4.4人源化及全人抗体的构建及优化技术

8.4.5抗体工程药物标联及增效技术

8.4.6抗体下游关键技术

8.5 抗体药物发展的问题及对策建议

8.5.1中国抗体药物产业与国外的差距

8.5.2中国抗体药物产业化进程缓慢

8.5.3制约我国抗体药物发展的因素

8.5.4我国抗体药物开发存在的问题

8.5.5中国单抗药物的不足及应对策略

第九章 2016-2019年诊断试剂行业发展分析

9.1 诊断试剂的相关概述

9.1.1体外诊断试剂的分类

9.1.2临床诊断试剂的分类

9.1.3诊断试剂的应用

9.2 2016-2019年诊断试剂行业综合分析

9.2.1FDA/CFD批准体外诊断产品动态

9.2.2中国体外诊断试剂政策动态

9.2.3中国诊断试剂行业的发展形势

9.2.4中国诊断试剂发展模式分析

9.3 2016-2019年体外诊断试剂市场发展分析

9.3.1全球体外诊断试剂市场发展现状

9.3.2中国体外诊断试剂市场发展现状

9.3.3中国体外诊断试剂细分市场发展现状

9.4 中国诊断试剂行业存在的问题及对策

9.4.1体外诊断试剂市场存在五大问题

9.4.2制约体外诊断试剂行业发展的因素

9.4.3诊断试剂行业管理面临的问题及对策

9.4.4体外诊断试剂经营管理的建议

9.4.5诊断试剂产业发展的三大战略

9.5 中国诊断试剂发展趋势

9.5.1诊断试剂行业发展前景

9.5.2诊断试剂产业未来发展方向

9.5.3体外诊断试剂市场发展潜力

9.5.4体外诊断试剂行业技术发展趋势

9.5.5中国体外诊断市场发展预测

第十章 2016-2019年中国主要地区生物制药行业发展分析

10.1 辽宁省

10.1.1辽宁省生物医药产业集群初步形成

10.1.2辽宁本溪市生物医药产业迅猛发展

10.1.3辽宁省扶持本溪生物医药基地建设

10.1.4辽宁省生物医药产业主要问题

10.1.5辽宁省生物医药产业发展建议

10.1.6辽宁省生物医药产业发展规划

10.2 山东省

10.2.1山东省积极扶持生物制药产业发展

10.2.2山东生物制药行业经济效益概况

10.2.3菏泽成为山东生物医药产业示范基地

10.2.4山东临邑生物制药产业健康发展

10.2.5山东青岛海洋生物医药产业基地获批

10.2.6山东成武生物医药产业实现突破

10.2.7山东生物医药产业主要存在问题

10.3 浙江省

10.3.1浙江生物制药行业经济效益概况

10.3.2浙江海洋生物医药现状及未来潜力

10.3.3底浙江首个生物医药高新区启建

10.3.4杭州生物医药产业发展现状

10.3.5湖州市生物医药产业发展现状

10.3.6浙江省生物医药产业的优势与不足

10.4 江苏省

10.4.1江苏省生物医药产业持续快速发展

10.4.2江苏省生物医药产业经济效益概况

10.4.3江苏省生物医药产业掀起集聚热潮

10.4.4太仓生物医药园项目集中开工

10.4.5南京生物医药谷发展现状

10.4.6江苏省生物制药行业发展趋势

10.5 广东省

10.5.1广东省生物医药产业规模状况

10.5.2广东省大力推动生物医药自主创新

10.5.32019年深圳生物医药创新产业园开业

10.5.4珠海金湾区生物医药产业逐渐壮大

10.5.5广东省生物医药产业机遇与挑战并存

10.6 湖北省

10.6.1湖北省生物医药产业经济效益概况

10.6.2湖北省生物医药产业现状

10.6.3湖北黄石市生物医药产业初具规模

10.6.4湖北省生物医药产业存在的主要问题

10.6.5加快湖北生物医药产业发展的对策思考

10.7 上海市

10.7.12019年上海生物制药产业发展回顾

10.7.22019年上海生物医药行业产值概况

10.7.32019年上海生物医药行业发展动态

10.7.4上海生物医药业的发展思路及目标

10.7.5上海生物医药业发展的产业布局

10.7.6上海生物医药业发展的重点任务

10.7.7上海生物医药业发展的保障措施

10.8 河北省

10.8.1河北省生物医药产业发展现状

10.8.2河北省生物医药产业促进政策

10.8.3河北省生物医药产业园区建设

10.8.4河北省生物医药产业发展目标

10.9 福建省

10.9.1福建省生物医药产业发展状况

10.9.2福建省生物医药产业的定位

10.9.3厦门市新政扶持生物医药产业

10.9.4福建省生物医药产业发展对策

10.10 云南省

10.10.1云南生物医药产业步入高速发展期

10.10.2云南生物医药产业不断壮大

10.10.3云南生物医药产业发展现状

10.10.4云南生物医药产业存在的问题

10.10.5金融支持云南生物医药产业的建议

10.11 天津市

10.11.1天津市生物医药产业发展现状

10.11.2天津市生物医药基地建设动态

10.11.3天津市生物医药产业面临形势

10.11.4天津市生物医药产业发展计划

10.12 吉林省

10.12.1吉林省大力推进生物医药产业发展

10.12.2吉林省生物制药产业技术联盟启动

10.12.3吉林省生物制药产业竞争环境分析

10.12.4吉林省生物制药产业竞争策略分析

10.13 其他地区

10.13.1北京市

10.13.2安徽省

10.13.3重庆市

10.13.4成都市

10.13.5湖南省

第十一章 2016-2019年国外生物制药重点企业财务状况分析

11.1 美国安进公司（Amgen）

11.1.1企业发展概况

11.1.22019年安进公司经营状况

11.1.32019年安进公司经营状况

11.1.42019年安进公司经营状况

11.2 罗氏集团 (Roche Group)

11.2.1企业发展概况

11.2.22019年罗氏集团经营状况

11.2.32019年罗氏集团经营状况

11.2.42019年罗氏集团经营状况

11.3 美国百健艾迪股份有限公司 (BIOGEN INC.)

11.3.1企业发展概况

11.3.22019年百健艾迪经营状况

11.3.32019年百健艾迪经营状况

11.3.42019年百健艾迪经营状况

第十二章 2016-2019年国内生物制药重点企业财务状况分析

12.1 中国生物制药有限公司

12.1.1企业发展概况

12.1.2经营效益分析

12.1.3业务经营分析

12.1.4产品开发进度

12.2 紫光古汉集团股份有限公司

12.2.1企业发展概况

12.2.2经营效益分析

12.2.3业务经营分析

12.2.4财务状况分析

12.3 北京天坛生物制品股份有限公司

12.3.1企业发展概况

12.3.2经营效益分析

12.3.3业务经营分析

12.3.4财务状况分析

12.4 深圳市海王生物工程股份有限公司

12.4.1企业发展概况

12.4.2经营效益分析

12.4.3业务经营分析

12.4.4财务状况分析

12.5 金花企业（集团）股份有限公司

12.5.1企业发展概况

12.5.2经营效益分析

12.5.3业务经营分析

12.5.4财务状况分析

12.6 上海复星医药（集团）股份有限公司

12.6.1企业发展概况

12.6.2经营效益分析

12.6.3业务经营分析

12.6.4财务状况分析

12.7 华兰生物工程股份有限公司

12.7.1企业发展概况

12.7.2经营效益分析

12.7.3业务经营分析

12.7.4财务状况分析

12.8 上海科华生物工程股份有限公司

12.8.1企业发展概况

12.8.2经营效益分析

12.8.3业务经营分析

12.8.4财务状况分析

12.9 中山大学达安基因股份有限公司

12.9.1企业发展概况

12.9.2经营效益分析

12.9.3业务经营分析

12.9.4财务状况分析

12.10 深圳中国农大科技股份有限公司

12.10.1企业发展概况

12.10.2经营效益分析

12.10.3业务经营分析

12.10.4财务状况分析

12.11 上市公司财务比较分析

12.11.1盈利能力分析

12.11.2成长能力分析

12.11.3营运能力分析

12.11.4偿债能力分析

第十三章 2016-2019年中国生物制药产业竞争分析

13.12016-2019年中国医药行业竞争概况

13.1.1中国医药行业步入全面竞争阶段

13.1.2我国医药产业竞争形态分析

13.1.3医药制造业上市公司竞争力分析

13.1.4互联网化引发医药市场竞争升级

13.1.5医药行业并购重组大戏愈演愈烈

13.1.6医药市场从产品竞争到企业竞争是必然趋势

13.22016-2019年中国生物制药行业竞争特点分析

13.2.1中国生物制药行业竞争现状分析

13.2.2中国生物制药行业资产重组形势高涨

13.2.3中国生物制药产业竞争力不断增强

13.2.4我国生物医药产业竞争程度将加剧

13.3 中国生物制药行业竞争结构分析

13.3.1潜在的行业新进入者

13.3.2替代品的威胁

13.3.3买方讨价还价的能力

13.3.4供应商讨价还价的能力

13.3.5现有竞争者之间的竞争

13.4 生物医药产业集群竞争力影响因素分析

13.4.1政府因素

13.4.2技术进步因素

13.4.3资本市场因素

13.4.4公共服务平台因素

13.5 提高中国生物制药产业竞争力的建议

- 13.5.1提升生物医药产业国际竞争力的建议
- 13.5.2生物制药企业参与国际市场竞争的策略
- 13.5.3生物科技人才是生物医药企业竞争力的核心
- 13.5.4生物医药企业建立人才竞争优势的策略
- 13.5.5提高微生物制药企业核心竞争力的措施

第十四章 中国生物制药产业投资分析

14.1 投资环境及现状

- 14.1.1我国生物制药行业投资环境分析
- 14.1.2全球生物医药市场投资情况回顾
- 14.1.3全球生物医药行业风险投资现状
- 14.1.4我国生物医药行业掀起风投热潮
- 14.1.5我国生物医药领域热点投资动态

14.2 投资机会

- 14.2.1生物医药行业面临投资良机
- 14.2.2生物医药市场投资潜力巨大
- 14.2.3生物制药五大领域投资看好
- 14.2.4生物制药细分市场投资潜力

14.3 生物制药产业融资分析

- 14.3.1我国生物制药行业融资动态
- 14.3.2生物制药企业融资面临的难题
- 14.3.3阻碍生物医药产业成功融资的因素
- 14.3.4生物制药企业融资途径分析
- 14.3.5生物制药企业融资未来的选择
- 14.3.6生物制药企业R&D融资的渠道问题探析

14.4 生物医药风险投资项目评估分析

- 14.4.1风险投资的一般过程
- 14.4.2风险投资在生物医药领域中的作用
- 14.4.3评估指标体系的构建

14.5 投资风险分析

- 14.5.1经济风险
- 14.5.2政策风险

14.5.3产业风险

14.5.4技术风险

14.5.5市场风险

14.6 投资建议

14.6.1生物制药子行业投资建议

14.6.2生物制药区域投资建议

14.6.3生物制药产业链投资建议

第十五章 生物制药产业发展前景及趋势展望

15.1 国际生物制药发展前景及趋势

15.1.1未来全球生物制药市场潜力分析

15.1.2世界生物制药行业前景看好

15.1.3全球生物医药产业仍将稳健增长

15.1.4世界生物医药产业发展趋势

15.2 中国生物制药行业发展前景展望

15.2.1我国生物制药未来形势看好

15.2.2我国生物制药产业面临机遇

15.2.3中国生物医药市场前景广阔

15.2.4中国海洋生物制药前景光明

15.32020-2026年中国生物、生化制品制造业预测分析

15.3.1未来中国生物、生化制品制造行业发展的影响因素分析

15.3.22020-2026年中国生物、生化制品制造业销售收入预测

15.3.32020-2026年中国生物、生化制品制造业利润总额预测

15.3.42020-2026年中国生物、生化制品制造业资产总额预测

15.4 中国生物制药行业发展趋势预测

15.4.1我国生物医药产业未来发展趋势

15.4.2我国生物制药行业的三大趋向

15.4.3中国生物制药企业未来发展方向

15.4.4中国生物医药技术发展趋势

附录：

附录一：生物工程类制药工业水污染物排放标准

附录二：中华人民共和国药品管理法

附录三：生物制品批签发管理办法

附录四：药品注册管理办法

附录五：药品生产质量管理规范

附录六：促进生物产业加快发展的若干政策

部分图表目录：

图表：医药行业分类及代码

图表：2008-2019年全球重磅生物制药销售额趋势

图表：2008-2019年全球重磅生物制药年销售额百亿以上大类销售情况

图表：2008-2019年全球重磅生物制药年销售额百亿以下大类销售情况

图表：2019年全球重磅生物制药公司销售额排名

图表：2007-2019年生物制药行业并购交易走势

图表：2005-2019年10年生物制药领域交易一览

图表：2019年生物制药领域宣布的10大交易

图表：2019年美国FDA批准的生物药品（一）

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202005/162725.html>