2020-2026年中国生物制药
行业前景展望与投资前景报告

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年中国生物制药行业前景展望与投资前景报告》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/202007/174803.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

中国制药市场规模由2013年的1618亿美元增至2017年的2118亿美元，预计2022年将增至3305亿美元，该期间的复合年增长率为9.3%。增长主要受人口老龄化及慢性病患病率相应上升以及中国政府的优惠政策推动，该政策旨在开发中国高质量创新药物及生物制剂市场，增加可支配收入及扩大承保范围。中国化学药物市场规模市场规模走势中国生物制剂市场规模走势

中企顾问网发布的《2020-2026年中国生物制药行业前景展望与投资前景报告》共七章。首先介绍了中国生物制剂行业市场发展环境、生物制剂整体运行态势等，接着分析了中国生物制剂行业市场运行的现状，然后介绍了生物制剂市场竞争格局。随后，报告对生物制剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国生物制剂行业发展趋势与投资预测。您若想对生物制剂产业有个系统的了解或者想投资中国生物制剂行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第.1章：中国生物制药行业技术发展现状与趋势
1.1 生物制药行业关键技术分析
1.1.1 基因工程药物发展现状与趋势
1.1.2 抗体工程技术发展现状与趋势
1.1.3 干细胞工程技术发展现状与趋势
1.1.4 基因组学技术发展现状与趋势
1.1.5 发酵工程技术发展现状与趋势
1.1.6 诊断试剂技术发展现状与趋势
1.2 生物制药相关前沿技术分析
1.2.1 动物克隆技术
（1）动物克隆技术发展概况
（2）国外动物克隆技术发展情况
（3）国内动物克隆技术发展进展
（4）国内动物克隆技术发展重点
（5）国内动物克隆技术发展策略
1.2.2 生物芯片技术

（1）生物芯片技术研究进展

（2）生物芯片技术发展前景

（3）国内生物芯片技术发展现状

（4）国内生物芯片技术发展策略

1.2.3 组织工程技术

（1）组织工程的发展历程

（2）组织工程的研究现状

（3）国外组织工程医疗产品发展

（4）国内组织工程研究发展历程

（5）国内组织工程研究发展现状

（6）国内组织工程医疗产品管理现状

（7）国内组织工程医疗产品标准研究

1.2.4 RNA干扰技术

（1）RNA干扰技术发展现状

（2）RNAi与药物靶标筛选

（3）大型药企RNAi药物研发

（4）国内RNA研发发展现状

（5）国内RNA研究重点领域

（6）国内RNA研究推进策略

1.2.5 组合化学和高通量筛选

（1）组合化学和高通量筛选概况

（2）组合化学和高通量筛选研究

（3）在药物发现中的应用与前景

（4）我国的发展现状及发展策略

1.3 生物制药相关生命科学技术分析

1.3.1 DNA合成技术现状与应用前景

1.3.2 DNA改组技术现状与应用前景

1.3.3 生物勘探技术现状与应用前景

1.3.4 合理药物设计技术现状与应用前景

1.3.5 合成生物学技术现状与应用前景

1.3.6 病毒基因工程技术现状与应用前景

1.3.7 计算生物学发展现状与应用前景

1.3.8 系统生物学发展现状与应用前景
1.3.9 植物生产平台发展现状与应用前景
1.3.10 DNA纳米技术发展现状与应用前景
1.3.11 气溶胶技术发展现状与应用前景
1.3.12 微胶囊技术发展现状与应用前景
1.3.13 基因治疗技术发展现状与应用前景

第2章：中国生物制药行业产品研发进展分析
2.1 疫苗产品研发进展2017/18 年 Q1 疫苗批签发量
2017/18 年 Q1 一、二类疫苗批签量
2.1.1 人用疫苗研发进展
2.1.2 动物疫苗研发进展
2.1.3 治疗性疫苗研发进展
2.2 血液制品产品研发进展
2.2.1 人血白蛋白研究进展
2.2.2 免疫球蛋白研究进展
2.2.3 凝血因子研究进展
2.3 重组蛋白产品研发进展
2.3.1 EPO研究进展
2.3.2 重组胰岛素研究进展
2.3.3 重组干扰素研究进展
2.3.4 重组生长激素研究进展
2.3.5 其他重组蛋白研究进展
2.4 诊断试剂产品研发进展
2.4.1 生化诊断试剂研究进展
2.4.2 免疫诊断试剂研究进展
2.4.3 分子诊断试剂研究进展
2.4.4 微生物诊断试剂研究进展
2.5 单克隆抗体产品研发进展
2.5.1 国际单抗研究进展
2.5.2 国内单抗研究进展

第3章：中国生物制药行业产品专利技术分析
3.1 不同规模生物制药企业专利分析
3.1.1 生物制药行业专利申请分析
（1）生物制药行业专利申请数量
（2）生物制药行业发明专利数量
3.1.2 大型生物制药企业专利申请分析
（1）大型生物制药企业专利申请数量
（2）大型生物制药企业发明专利数量
3.1.3 中型生物制药企业专利申请分析
（1）中型生物制药企业专利申请数量
（2）中型生物制药企业发明专利数量
3.2 不同类型生物制药企业专利分析
3.2.1 生物制药行业国有企业专利申请分析
（1）生物制药行业国有企业专利申请数量
（2）生物制药行业国有企业发明专利数量
3.2.2 生物制药行业港澳台资企业专利申请分析
（1）生物制药行业港澳台资企业专利申请数量
（2）生物制药行业港澳台资企业发明专利数量
3.2.3 生物制药行业内资企业专利申请分析
（1）生物制药行业内资企业专利申请数量
（2）生物制药行业内资企业发明专利数量
3.2.4 生物制药行业外资企业专利申请分析
（1）生物制药行业外资企业专利申请数量
（2）生物制药行业外资企业发明专利数量
3.3 不同地区生物制药企业专利分析
3.3.1 不同地区生物制药企业专利分布特征
3.3.2 东部地区生物制药企业专利申请分析
（1）北京市生物制药企业专利申请分析
（2）天津市生物制药企业专利申请分析
（3）河北省生物制药企业专利申请分析
（4）山东省生物制药企业专利申请分析
（5）上海市生物制药企业专利申请分析

（6）江苏省生物制药企业专利申请分析
（7）浙江省生物制药企业专利申请分析
（8）广东省生物制药企业专利申请分析
3.3.3 中部地区生物制药企业专利申请分析
（1）山西省生物制药企业专利申请分析
（2）安徽省生物制药企业专利申请分析
（3）江西省生物制药企业专利申请分析
（4）河南省生物制药企业专利申请分析
（5）湖南省生物制药企业专利申请分析
（6）湖北省生物制药企业专利申请分析
3.3.4 西部地区生物制药企业专利申请分析
（1）重庆市生物制药企业专利申请分析
（2）四川省生物制药企业专利申请分析
（3）云南省生物制药企业专利申请分析
（4）贵州省生物制药企业专利申请分析
3.3.5 东北地区生物制药企业专利申请分析
（1）辽宁省生物制药企业专利申请分析
（2）吉林省生物制药企业专利申请分析
（3）黑龙江省生物制药企业专利申请分析
3.4 生物制药行业专利申请动向

第4章：中国生物制药行业生产设备技术分析
4.1 制药设备行业技术水平
4.1.1 制药设备行业发展概况
4.1.2 制药设备行业发展规模
4.1.3 制药设备行业技术水平
4.1.4 制药设备功能控制技术
4.1.5 制药设备行业专利分析
4.1.6 制药设备行业技术趋势
4.2 药用离心机市场与技术分析
4.2.1 药用离心机市场需求规模
4.2.2 药用离心机生产企业格局

4.2.3 药用离心机生产技术水平
4.2.4 药用离心机生产发展趋势
4.3 药用灭菌设备市场与技术分析
4.3.1 药用灭菌设备市场需求规模
4.3.2 药用灭菌设备生产企业格局
4.3.3 药用灭菌设备生产技术水平
4.3.4 药用灭菌设备生产发展趋势
4.4 药用干燥设备市场与技术分析
4.4.1 药用干燥设备市场需求规模
4.4.2 药用干燥设备生产企业格局
4.4.3 药用干燥设备生产技术水平
4.4.4 药用干燥设备生产发展趋势
4.5 药用过滤设备市场与技术分析
4.5.1 药用过滤设备市场需求规模
4.5.2 药用过滤设备生产企业格局
4.5.3 药用过滤设备生产技术水平
4.5.4 药用过滤设备生产发展趋势
4.6 药用提取设备市场与技术分析
4.6.1 药用提取设备市场需求规模
4.6.2 药用提取设备生产企业格局
4.6.3 药用提取设备生产技术水平
4.6.4 药用提取设备生产发展趋势
4.7 药用筛分设备市场与技术分析
4.7.1 药用筛分设备市场需求规模
4.7.2 药用筛分设备生产企业格局
4.7.3 药用筛分设备生产技术水平
4.7.4 药用筛分设备生产发展趋势
4.8 药用蒸发设备市场与技术分析
4.8.1 药用蒸发设备市场需求规模
4.8.2 药用蒸发设备生产企业格局
4.8.3 药用蒸发设备生产技术水平
4.8.4 药用蒸发设备生产发展趋势

4.9 药用反应设备市场与技术分析
4.9.1 药用反应设备市场需求规模
4.9.2 药用反应设备生产企业格局
4.9.3 药用反应设备生产技术水平
4.9.4 药用反应设备生产发展趋势
4.10 药物检测设备市场与技术分析
4.10.1 药物检测设备市场需求规模
4.10.2 药物检测设备生产企业格局
4.10.3 药物检测设备生产技术水平
4.10.4 药物检测设备生产发展趋势
4.11 药用粉碎设备市场与技术分析
4.11.1 药用粉碎设备市场需求规模
4.11.2 药用粉碎设备生产企业格局
4.11.3 药用粉碎设备生产技术水平
4.11.4 药用粉碎设备生产发展趋势
4.12 输液剂设备市场与技术分析
4.12.1 输液剂设备市场需求规模
4.12.2 输液剂设备生产企业格局
4.12.3 输液剂设备生产技术水平
4.12.4 输液剂设备生产发展趋势
4.13 粉针剂设备市场与技术分析
4.13.1 粉针剂设备市场需求规模
4.13.2 粉针剂设备生产企业格局
4.13.3 粉针剂设备生产技术水平
4.13.4 粉针剂设备生产发展趋势
4.14 水针剂设备市场与技术分析
4.14.1 水针剂设备市场需求规模
4.14.2 水针剂设备生产企业格局
4.14.3 水针剂设备生产技术水平
4.14.4 水针剂设备生产发展趋势
4.15 药品包装机械市场与技术分析
4.15.1 泡罩包装机市场与技术分析

4.15.2 袋装包装机市场与技术分析
4.16 制药用水设备市场与技术分析
4.16.1 蒸馏水机市场与技术分析
4.16.2 纯水设备市场与技术分析
4.16.3 蒸馏设备市场与技术分析

第5章：中国生物制药行业新品上市动态分析
5.1 全球生物制药行业新品上市动态
5.1.1 全球首次上市生物药品
5.1.2 全球首次注册生物药品
5.1.3 全球首次进入审批阶段生物药品
5.1.4 全球Ⅲ期临床研究生物药品动态
5.2 国内生物制药行业新品上市动态
5.2.1 国产新药注册批注情况
5.2.2 进口药品注册批注情况
5.2.3 国产新药申请年度分析
5.2.4 进口新药申请年度分析

第6章：中国生物制药企业创新能力及研发模式分析
6.1 跨国生物制药企业案例分析
6.1.1 美国安进公司
（1）企业总体经营情况
（2）企业研发模式分析
（3）企业研发投入分析
（4）企业创新能力分析
（5）企业在华投资布局
（6）企业在华市场规模
（7）企业在华发展战略
6.1.2 美国基因泰克公司
（1）企业总体经营情况
（2）企业研发模式分析
（3）企业研发投入分析

（4）企业创新能力分析
（5）企业在华投资布局
（6）企业在华市场规模
（7）企业在华发展战略
6.1.3 美国辉瑞公司
（1）企业总体经营情况
（2）企业研发模式分析
（3）企业研发投入分析
（4）企业创新能力分析
（5）企业在华投资布局
（6）企业在华市场规模
（7）企业在华发展战略
6.2 国内生物制药企业案例分析
6.2.1 中国生物技术股份有限公司
（1）企业总体发展概况
（2）企业总体经营情况
（3）企业市场区域分布情况
（4）企业产品定位与市场地位
（5）企业研发模式与研发投入
（6）企业创新能力与新产品动态
（7）企业最新发展动向
（10）企业最新发展动向
6.2.2 北京天坛生物制品股份有限公司
（1）企业总体发展概况
（2）企业总体经营情况
（3）企业市场区域分布情况
（4）企业产品定位与市场地位
（5）企业研发模式与研发投入
（6）企业创新能力与新产品动态
（7）企业最新发展动向
6.2.3 重庆智飞生物制品股份有限公司
（（1）企业总体发展概况

（2）企业总体经营情况
（3）企业市场区域分布情况
（4）企业产品定位与市场地位
（5）企业研发模式与研发投入
（6）企业创新能力与新产品动态
（7）企业最新发展动向
6.2.4 云南沃森生物技术股份有限公司
（1）企业总体发展概况
（2）企业总体经营情况
（3）企业市场区域分布情况
（4）企业产品定位与市场地位
（5）企业研发模式与研发投入
（6）企业创新能力与新产品动态
（7）企业最新发展动向
6.2.5 科兴控股生物技术有限公司
（1）企业总体发展概况
（2）企业总体经营情况
（3）企业市场区域分布情况
（4）企业产品定位与市场地位
（5）企业研发模式与研发投入
（6）企业创新能力与新产品动态
（7）企业最新发展动向

第7章：中国生物制药行业研发趋势与投资机会分析
7.1 生物制药行业研发投入分析
7.1.1 生物制药行业研发人员投入
（1）行业研发人员总数
（2）不同规模企业研发人员数
（3）不同性质企业研发人员数
7.1.2 生物制药行业研发经费投入
（1）行业研发经费增长情况
（2）不同规模企业研发经费

（3）不同性质企业研发经费
7.1.3 生物制药行业技术经费支出
（1）技术改造经费增长情况
（2）不同规模企业技术经费
（3）不同性质企业技术经费
7.1.4 生物制药行业研发机构现状
（1）行业研发机构总体情况
（2）不同规模企业研发机构
（3）不同性质企业研发机构
7.1.5 生物制药行业新产品研发支出
（1）行业新产品研发经费增长情况
（2）不同规模企业新产品研发经费
（3）不同性质企业新产品研发经费
7.1.6 生物制药行业新产品产销规模
（1）行业新产品产销规模增长情况
（2）不同规模企业新产品产销规模
（3）不同性质企业新产品产销规模
7.2 生物制药行业产品研发趋势
7.2.1 疫苗产品研发趋势
7.2.2 单抗产品研发趋势
7.2.3 重组蛋白研发趋势
7.2.4 血液制品研发趋势
7.2.5 诊断试剂研发趋势
7.3 生物制药行业投资规模分析
7.3.1 生物制药行业投资项目建设情况
（1）施工项目及新开工项目
（2）投产项目及项目投产率
7.3.2 生物制药行业投资规模增长情况
（1）投资额增长情况
（2）新增固定资产及交付使用率
7.3.3 生物制药行业不同性质企业投资情况
（1）国有及国有控股企业投资情况

（2）内资企业固定资产投资情况
（3）港澳台资企业固定资产投资情况
（4）外资企业固定资产投资情况
7.4 生物制药行业投资机会与风险
7.4.1 生物制药行业SWOT分析
（1）生物制药行业发展优势分析（S）
（2）生物制药行业发展劣势分析（W）
（3）生物制药行业发展机会分析（O）
（4）生物制药行业发展威胁分析（T）
7.4.2 生物制药行业发展前景预测
（1）生物制药行业发展趋势
（2）生物制药行业需求预测
7.4.3 生物制药行业投资机会分析
7.4.4 生物制药行业投资风险提示
（1）宏观经济风险
（2）政策变动风险
（3）技术研发风险
（4）市场竞争风险
（5）其它风险

图表目录

图表1：2013-2019年中国生物制药行业专利申请数及增长统计（单位：件，%）
图表2：2013-2019年中国生物制药行业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表3：2013-2019年大型生物制药企业专利申请数及增长统计（单位：件，%）
图表4：2013-2019年大型生物制药企业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表5：2013-2019年中型生物制药企业专利申请数及增长统计（单位：件，%）
图表6：2013-2019年中型生物制药企业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表7：2013-2019年生物制药行业国有企业专利申请数及增长统计（单位：件，%）
图表8：2013-2019年生物制药行业国有企业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表9：2013-2019年生物制药行业港澳台资企业专利申请数及增长统计（单位：件，%）
图表10：2013-2019年生物制药行业港澳台资企业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表11：2013-2019年生物制药行业内资企业专利申请数及增长统计（单位：件，%）

图表12：2013-2019年生物制药行业内资企业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表13：2013-2019年生物制药行业外资企业专利申请数及增长统计（单位：件，%）
图表14：2013-2019年生物制药行业外资企业发明专利数及增长统计（单位：件，%）
图表15：2019年不同地区生物制药企业专利申请数构成（单位：件，%）
图表16：2019年不同地区生物制药企业发明专利数构成（单位：件，%）

详细请访问：http://www.cction.com/report/202007/174803.html