2021-2027年中国生物技术
产业发展现状与投资可行性报告

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

《2021-2027年中国生物技术产业发展现状与投资可行性报告》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/202104/215210.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

生物技术是应用生物学、化学和工程学的基本原理，利用生物体（包括微生物，动物细胞和植物细胞）或其组成部分（细胞器和酶）来生产有用物质，或为人类提供某种服务的技术。近些年来，随着现代生物技术突飞猛进地发展，包括基因工程、细胞工程、蛋白质工程、酶工程以及生化工程所取得的成果，利用生物转化特点生产化工产品，特别是用一般化工手段难以得到的新产品，改变现有工艺，解决长期被困扰的能源危机和环境污染两大棘手问题，愈来愈受到人们的关注，且有的已付诸现实。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国生物技术产业发展现状与投资可行性报告》共十章。首先介绍了生物技术行业市场发展环境、生物技术整体运行态势等，接着分析了生物技术行业市场运行的现状，然后介绍了生物技术市场竞争格局。随后，报告对生物技术做了重点企业经营状况分析，最后分析了生物技术行业发展趋势与投资预测。您若想对生物技术产业有个系统的了解或者想投资生物技术行业，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.一章 生物技术行业发展综述
1.1 生物技术行业概述
1.1.1 生物技术行业定义
1.1.2 生物技术分类
1.1.3 生物技术行业特征
1.2 行业政策环境分析
1.2.1 行业政策解读
1.2.2 行业发展规划
（1）促进生物产业加快发展的若干政策
（2）国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定
（3）产业结构调整和指导目录
（4）国家中长期科学和技术发展规划纲要
（5）生物产业“十三五”规划

（6）生物医药“十三五”规划
（7）生物技术“十三五”规划
1.3 行业经济环境分析
1.3.1 中国GDP增长情况分析
（1）中国GDP增长情况
（2）GDP与生物技术行业的关联性分析
1.3.2 固定资产投资规模分析
（1）中国固定资产投资状况
（2）固定资产投资与生物技术行业的关联性分析
1.3.3 居民人均收入增长分析
（1）居民人均收入增长情况
（2）居民人均收入与生物技术行业的关联性分析
1.4 生物技术对经济社会发展的影响
1.4.1 改善农业生产，解决食品短缺
1.4.2 提高生命质量，延长人类寿命
1.4.3 解决能源危机，治理环境污染
1.4.4 改造传统工业，促进绿色发展

第二章 国际生物技术行业发展分析
2.1 国际生物技术行业发展现状分析
2.1.1 国际生物技术行业发展概况
2.1.2 国际生物技术行业市场规模
2.1.3 国际生物技术产业结构分布
2.1.4 国际生物技术行业竞争格局
2.2 主要国家生物技术行业发展分析
2.2.1 美国生物技术行业发展分析
（1）美国生物技术行业地位
（2）美国生物技术研究领域
（3）美国生物技术产业规模
（4）美国生物技术发展优势
2.2.2 欧盟生物技术行业发展分析
（1）欧盟生物技术行业地位

（2）欧盟生物技术产业规模
2.3 国际生物技术行业投融资状况
2.3.1 融资总体情况
（1）总体投融资规模
（2）融资渠道分布
2.3.2 创业投资情况
（1）创业投资总体规模
（2）创业投资地区分布
（3）创业投资企业分布
2.3.3 IPO融资情况
（1）IPO融资总体规模
（2）IPO融资地区分布
（3）IPO融资企业分布
2.3.4 企业并购情况
（1）并购总体规模
（2）并购企业分布
2.3.5 合作融资情况
（1）合作融资总体规模
（2）合作融资企业分布

第三章 中国生物技术行业发展分析
3.1 中国生物技术行业发展现状分析
3.1.1 中国生物技术行业总体概况
3.1.2 中国生物技术行业市场地位
3.1.3 中国生物技术行业市场规模
3.1.4 中国生物技术产业结构分布
3.2 国家主要生物产业基地发展分析
3.2.1 国家生物产业基地总体概况
3.2.2 北京国家生物产业基地分析
（1）基地建设优势
（2）相关政策支持
（3）基地建设现状

（4）基地建设规划
3.2.3 上海国家生物产业基地分析
（1）基地建设优势
（2）相关政策支持
（3）基地建设现状
（4）基地建设规划
3.2.4 深圳国家生物产业基地分析
（1）基地建设优势
（2）相关政策支持
（3）基地建设现状
（4）基地建设规划
3.2.5 重庆国家生物产业基地分析
（1）基地建设优势
（2）相关政策支持
（3）基地建设现状
（4）基地建设规划
3.2.6 武汉国家生物产业基地分析
（1）基地建设优势
（2）相关政策支持
（3）基地建设现状
（4）基地建设规划

第四章 生物技术细分产业发展分析——生物医药
4.1 生物医药行业发展分析
4.1.1 生物医药行业市场概述
（1）生物医药行业定义
（2）生物医药产品种类
4.1.2 全球生物医药市场分析
（1）发展概况
（2）市场规模
（3）地区分布
（4）竞争格局

4.1.3 中国生物医药市场分析

（1）发展概况

（2）市场规模

（3）竞争格局

（4）发展趋势

4.2 血液制品细分市场分析

4.2.1 血液制品市场概述

（1）血液制品定义

（2）血液制品分类

4.2.2 单采血浆站发展分析

（1）单采血浆站数量变化

（2）单采血浆站地区分布

（3）单采血浆站企业分布

（4）采浆、投浆量变化情况

4.2.3 血液制品市场规模

（1）全球市场规模

（2）中国市场规模

4.2.4 血液制品批签发量

（1）总体批签发量

（2）细分产品批签发量

4.2.5 血液制品产品结构

4.2.6 血液制品竞争分析

（1）血液制品区域分布

（2）血液制品竞争格局

（3）重点企业竞争力分析

1）投浆量对比

2）产品线对比

4.2.7 血液制品前景预测

（1）“倍增”计划提升行业景气度

（2）缺口过半，需求倒挂将持续

4.3 疫苗细分市场分析

4.3.1 疫苗市场概述

（1）疫苗产品定义
（2）疫苗产品分类
4.3.2 疫苗市场规模
（1）全球市场规模
（2）中国市场规模
4.3.3 疫苗批签发量
4.3.4 疫苗产品结构
（1）总体结构
（2）细分产品结构
4.3.5 疫苗竞争分析
（1）全球竞争格局
（2）国内竞争格局
1）一类疫苗竞争格局
2）二类疫苗竞争格局
（3）重点企业竞争力分析
4.3.6 疫苗前景预测
（1）一类疫苗市场前景预测
（2）二类疫苗市场前景预测
（3）重点疫苗品种前景预测
4.4 诊断试剂细分市场分析
4.4.1 诊断试剂市场概述
（1）诊断试剂定义
（2）诊断试剂分类
4.4.2 诊断试剂市场规模
（1）全球市场规模
（2）国内市场规模
4.4.3 诊断试剂产品结构
（1）国外产品结构
（2）国内产品结构
4.4.4 诊断试剂竞争格局
（1）全球竞争格局
（2）中国竞争格局

4.4.5 诊断试剂前景预测
（1）需求趋势
（2）产品趋势
（3）前景预测
4.5 基因工程药物市场分析
4.5.1 基因工程药物市场概述
（1）基因工程药物定义
（2）基因工程药物分类
4.5.2 基因工程药物市场规模
4.5.3 基因工程药物产品结构
（1）按治疗领域分
（2）按产品类型分
4.6 单克隆抗体市场分析
4.6.1 单克隆抗体市场概述
（1）单克隆抗体定义
（2）单克隆抗体分类
4.6.2 单克隆抗体市场规模
（1）全球单抗市场规模
（2）中国单抗市场规模
4.6.3 单克隆抗体产品结构
（1）全球单抗产品结构
（2）中国单抗产品结构
4.6.4 单克隆抗体竞争格局
（1）全球单抗竞争格局
（2）中国单抗竞争格局
4.6.5 单克隆抗体前景预测

第五章 生物技术细分产业发展分析——生物制造
5.1 生物制造行业发展分析
5.1.1 全球生物制造行业发展规模
5.1.2 中国生物制造行业发展规模
5.1.3 中国生物制造行业产业结构

5.2 生物塑料细分市场分析
5.2.1 生物塑料市场概述
（1）生物塑料定义及分类
（2）各国生物塑料推广政策
5.2.2 生物塑料生产情况
5.2.3 生物塑料市场规模
（1）全球市场规模
（2）中国市场规模
5.2.4 生物塑料产品结构
5.2.5 生物塑料竞争格局
5.2.6 生物塑料前景预测
（1）全球生物塑料前景预测
（2）中国生物塑料前景预测
5.3 生物材料细分市场分析
5.3.1 生物材料市场概述
（1）生物材料定义
（2）生物材料分类
5.3.2 生物材料市场规模
（1）全球市场规模
（2）中国市场规模
5.3.3 生物材料产品结构
（1）按材料种类分
（2）按使用部位分
5.3.4 生物材料竞争格局
5.3.5 生物材料技术水平
5.4 酶制剂细分市场分析
5.4.1 酶制剂市场概述
（1）酶制剂定义
（2）酶制剂应用领域
5.4.2 酶制剂市场规模
5.4.3 酶制剂竞争格局
5.4.4 酶制剂前景预测

第六章 生物技术细分产业发展分析——生物能源
6.1 生物能源行业发展分析
6.1.1 生物质能源市场概述
6.1.2 国外生物质能源开发利用现状
（1）全球生物质能发电装机规模
（2）全球生物质能发电产业政策
6.1.3 主要国家生物质能源开发现状
（1）丹麦生物质能利用现状
（2）瑞典生物质能利用现状
1）瑞典生物质能利用相关政策
2）瑞典生物质能利用投资情况
3）瑞典生物质能利用现状分析
6.1.4 生物质能源行业发展规模分析
（1）全球生物质能源行业发展规模
（2）中国生物质能源行业发展规模
6.1.5 中国生物质能源行业产业结构
6.2 燃料乙醇细分市场分析
6.2.1 燃料乙醇市场概述
6.2.2 燃料乙醇生产成本
（1）平均生产成本
（2）不同原料成本比较
6.2.3 燃料乙醇项目建设
6.2.4 燃料乙醇价格走势
（1）价格影响因素
（2）市场价格走势
6.2.5 燃料乙醇前景预测
（1）燃料乙醇经济性分析
1）淀粉类和糖类原料制乙醇经济性分析
2）纤维素燃料乙醇经济性分析
（2）燃料乙醇发展前景
6.3 生物柴油细分市场分析

6.3.1 生物柴油市场概述
6.3.2 生物柴油投资价值
（1）投资成本
（2）经济效益
6.3.3 生物柴油项目建设
6.3.4 生物柴油产业化现状
（1）技术成熟度
（2）代表企业
（3）产能现状
6.3.5 生物柴油技术现状
6.3.6 生物柴油前景预测
（1）能源植物潜能预测
7.5 218
（2）生物柴油产能预测
6.4 生物质发电细分市场分析
6.4.1 生物质发电市场概述
6.4.2 生物质发电投资成本
6.4.3 生物质发电发展现状
（1）生物质发电投资情况
（2）生物质发电装机容量
（3）生物质能发电并网规模
（4）生物质发电量情况
6.4.4 生物质发电发展趋势
（1）发展趋势
（2）相关规划
6.4.5 生物质发电前景预测
（1）装机规模预测
（2）并网容量预测

第七章 生物技术细分产业发展分析——生物农业
7.1 生物农业发展分析
7.1.1 生物技术在农业的新发展

7.1.2 全球生物农业发展现状
7.1.3 中国生物农业发展现状
7.1.4 生物农业发展趋势与前景
7.2 转基因农作物细分市场分析
7.2.1 转基因农作物市场概述
（1）转基因农作物定义
（2）转基因农作物种类
（3）各国对转基因的态度和政策
7.2.2 全球转基因农作物发展现状
（1）全球转基因作物种植面积
（2）全球转基因作物种植品种
（3）全球转基因作物种植国家
（4）全球转基因作物市场规模
7.2.3 中国转基因农作物发展现状
（1）中国转基因农作物种植面积
（2）中国转基因农作物种植品种
7.2.4 转基因农作物育种技术水平
（1）国外转基因农作物育种技术水平
（2）我国转基因农作物育种技术水平
（3）全球转基因作物事件的批准情况
7.2.5 转基因农作物市场发展前景
7.3 生物农药细分市场分析
7.3.1 生物农药市场概述
（1）生物农药定义
（2）生物农药分类
7.3.2 中国生物农药市场现状分析
（1）生物农药市场规模
（2）生物农药产品结构
7.3.3 中国生物农药区域分布情况
7.3.4 生物农药与化学农药的竞争
（1）二者性能比较
（2）生物农药的优点

（3）二者市场格局比较
7.3.5 中国生物农药行业制约因素
7.3.6 生物农药市场发展趋势分析
（1）生物农药市场技术趋势
（2）生物农药市场产品趋势
7.3.7 生物农药市场发展前景预测
7.4 生物育种细分市场分析
7.4.1 生物育种市场概述
（1）生物育种定义
（2）生物育种分类
（3）生物育种特点分析
7.4.2 全球生物育种发展现状
（1）全球生物育种发展历程
（2）全球生物育种区域分布
（3）全球生物育种竞争结构
7.4.3 中国生物育种发展现状
（1）中国生物育种发展历程
（2）中国生物育种市场规模
（3）中国生物育种需求规模
7.4.4 中国生物育种竞争分析
7.4.5 生物育种市场发展趋势
（1）生物育种市场趋势
（2）生物育种技术趋势
7.4.6 生物育种市场前景预测

第八章 中国生物技术行业重点企业分析
8.1 我国生物医药行业重点企业经营分析
8.1.1 上海复星医药（集团）股份有限公司
（1）企业总体发展概况
（2）企业经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析

8.1.2 华兰生物工程股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业产品批签发量
（3）主要经济指标分析
（4）企业盈利能力分析
8.1.3 深圳市海王生物工程股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.1.4 通化东宝药业股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业偿债能力分析
8.1.5 北京双鹭药业股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业偿债能力分析
8.2 我国生物农业行业重点企业经营分析
8.2.1 袁隆平农业高科技股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.2.2 山东登海种业股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.2.3 合肥丰乐种业股份有限公司

（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.2.4 安徽荃银高科种业股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.2.5 浙江新安化工集团股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）主要经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.3 我国生物能源行业重点企业经营分析
8.3.1 中粮生物化学（安徽）股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.3.2 古杉集团经营情况分析
（1）企业发展简况分析
（2）企业经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.3.3 吉林燃料乙醇有限责任公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业产销能力分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.4 我国生物制造行业重点企业经营分析
8.4.1 武汉华丽环保科技有限公司

（1）企业发展简况分析
（2）企业产销能力分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析
8.4.2 浙江海正生物材料股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业产品结构分析
（4）企业研发能力分析
8.4.3 安琪酵母股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经济指标分析
（3）企业盈利能力分析
（4）企业运营能力分析

第九章 生物技术行业发展趋势与前景
9.1 生物技术行业发展影响因素
9.1.1 行业发展战略
9.1.2 行业发展科研体制
9.1.3 行业发展投融资体制
9.1.4 行业发展税收政策
9.1.5 科研成果转化机制
9.1.6 行业管理体制
9.1.7 其他影响因素
9.2 中国生物技术行业发展趋势
9.2.1 中国生物技术行业发展趋势分析
9.2.2 中国生物技术行业空间演变趋势
（1）区域发展不平衡进一步凸显
（2）地域分工更加明确
1）研发要素将进一步向上海、北京集聚
2）江苏、山东、广东将加速实现制造环节的产业集聚
（3）产业发展热点区域将持续涌现

1）深圳、武汉将成为新的增长极
2）山西太原、福建厦门、甘肃兰州等将成为区域热点城市
9.2.3 中国生物技术行业重点技术方向
（1）技术研究方向
（2）新产品开发方向
9.3 中国生物技术行业前景预测

第十章 中国生物技术行业投融资分析
10.1 中国生物技术行业投融资分析
10.1.1 中国生物技术行业投融资现状
（1）国家科技计划投资
（2）创业投资情况
1）创业投资规模
2）创业投资企业
（3）IPO融资情况
1）IPO融资规模
2）IPO融资企业
（4）市场并购情况
1）市场并购规模
2）市场并购企业
（5）产业基地建设
1）产业基地融资规模
2）产业基地建设方向
（6）产业投资基金
10.1.2 中国生物技术投融资存在问题
10.1.3 中国生物技术投融资发展趋势
10.2 生物技术行业投资风险与机会
10.2.1 生物技术行业投资风险预警
（1）行业政策风险
（2）行业技术风险
（3）市场风险
（4）生产风险

10.2.2 生物技术行业进入壁垒分析
（1）政策壁垒
（2）技术壁垒
（3）资金壁垒
（4）法律壁垒
10.2.3 生物技术细分市场投资机会
（1）生物医药
（2）生物农业
（3）生物能源
（4）生物制造
（5）其他领域

部分图表目录：

图表1：生物技术的种类及其相互关系
图表2：生物技术分类介绍
图表3：生物技术行业特征分析
图表4：2014-2019年生物技术行业政策一览
图表5：《促进生物产业加快发展的若干政策》重点发展领域
图表6：《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》关于生物产业的规划
图表7：《产业结构调整和指导目录（2011版）》关于生物产业的项目
图表8：生物产业“十三五”规划发展目标及重点
图表9：生物医药“十三五”规划发展目标及重点
图表10：生物技术“十三五”规划发展目标及重点
图表11：2014-2019年全国GDP总量及同比增长（单位：亿元，%）
图表12：中国GDP增速与生物技术产业规模增速对比图（单位：%）
图表13：2014-2019年中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%）
图表14：2014-2019年中国生物医药新开工项目及在建项目统计（单位：项）
图表15：2014-2019年中国固定资产投资增速与生物技术行业新建项目增速对比及预测（单位：%）
图表16：2014-2019年中国城乡居民收入水平（单位：元）
图表17：2014-2019年中国城乡居民收入水平（单位：元）
图表18：中国居民收入增速与生物技术行业增速对比（单位：%）

图表19：2014-2019年全球生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表20：2019年全球生物技术行业产业结构（单位：%）
图表21：2019年全球生物技术行业竞争格局（单位：%）
图表22：2014-2019年美国生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
图表23：2014-2019年美国生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表24：美国生物技术行业发展优势
图表25：2014-2019年欧盟生物技术产业在全球地位变化情况（单位：%）
图表26：2014-2019年欧盟生物技术产业规模及增长情况（单位：亿美元，%）
图表27：2014-2019年全球生物技术产业投融资规模及预测（单位：亿美元）
图表28：2014-2019年全球生物技术产业投融资渠道分布（单位：亿美元）
图表29：2014-2019年全球生物技术创业投资轮次及规模（单位：次，亿美元）
图表30：2014-2019年全球生物技术产业创业风险投资轮次和规模（单位：次，百万美元）
更多图表见正文……

详细请访问：http://www.cction.com/report/202104/215210.html