

2025-2030年中国生物技术产业市场前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：生物技术产业综述及数据来源说明

1.1 生物技术产业界定

- 1.1.1 生物技术的定义
- 1.1.2 生物技术行业特征
- 1.1.3 生物技术专业术语
- 1.1.4 生物技术所处行业

1.2 生物技术产业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 生物技术产业市场监管&标准体系

- 1.4.1 生物技术产业监管体系及机构职能
 - 1、监管体制
 - 2、监管机构
- 1.4.2 生物技术产业标准体系及建设进程

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法 & 统计标准

——现状篇——

第2章：全球生物技术产业发展现状及趋势

2.1 全球生物技术革命及生物经济发展

- 2.1.1 全球生物技术革命发展
- 2.1.2 全球生物经济发展阶段

2.2 全球生物技术产业发展概况

2.3 全球生物技术产业发展现状

- 2.3.1 生物技术应用领域广泛
- 2.3.2 全球生物技术产业结构
- 2.3.3 全球生物技术市场规模体量

2.4 全球生物技术产业市场竞争态势

- 2.4.1 全球生物技术企业竞争格局
- 2.4.2 全球生物技术国家技术水平
- 2.4.3 全球生物技术融资并购情况
 - 1、全球生物技术产业融资情况
 - 2、全球生物技术产业并购情况

2.5 全球生物技术产业区域发展格局

- 2.5.1 全球生物技术区域发展格局
- 2.5.2 重点区域市场分析：美国
 - 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
- 2.5.3 重点区域市场分析：欧洲
 - 1、欧洲生物技术行业地位
 - 2、欧洲生物技术研究领域
 - 3、欧盟生物技术产业规模
 - 4、欧盟生物技术发展优势

2.6 全球生物技术产业市场前景预测

2.7 全球生物技术产业发展趋势洞悉

第3章：中国生物技术产业发展现状及规模

3.1 中国生物技术产业发展概况

3.2 中国生物技术产业技术进展

- 3.2.1 行业发展科研体制

- 3.2.2 科研投入力度&强度
- 3.2.3 科研成果转化机制
- 3.2.4 科研创新专利技术成果
 - 1、中国生物技术行业专利申请趋势
 - 2、中国生物技术行业专利公开趋势
 - 3、中国生物技术行业专利热门申请人
 - 4、中国生物技术行业专利热门技术
- 3.2.5 生物技术产业技术发展方向

3.3 中国生物技术行业市场地位

3.4 中国生物技术产业结构分布

3.5 国家主要生物产业基地发展分析

3.5.1 国家生物产业基地总体概况

3.5.2 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、基地建设现状或规划

3.5.3 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
 - (1) 《上海市“十四五”规划和2035年远景目标的建议》
 - (2) 《上海市加快合成生物创新策源 打造高端生物制造产业集群行动方案

(2023-2025 年)》

- 3、基地建设现状或规划
 - (1) 浦东张江-周康研发核心区和产业基地
 - (2) 闵行研发和产业基地
 - (3) 徐汇临床外包服务和产业基地
 - (4) 奉贤产业基地
 - (5) 金山产业基地
 - (6) 青浦产业基地

3.5.4 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
 - (1) 《广东省加快建设生物制造产业创新高地行动方案》
 - (2) 《广东省发展生物医药与健康战略性新兴产业集群行动计划（2021-2025年）》
 - (3) 《广东省委制定“十四五”规划和2035年远景目标的建议》
 - (4) 《促进生物医药创新发展的若干政策措施》
 - (5) 《生物医药产业集聚发展“1+3”文件》

)》

3、基地建设现状或规划

3.5.5 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、基地建设现状或规划

3.6 生物技术产业市场竞争格局

3.6.1 生物技术产业市场竞争态势

- 1、中国生物技术产业竞争者入场进程
- 2、中国生物技术产业竞争者区域分布

3.6.2 生物技术产业市场竞争格局

3.6.3 生物技术产业市场集中度

3.7 生物技术产业投融资&并购重组

3.7.1 中国生物技术行业投融资状况

- 1、中国生物技术行业投融资概述
 - (1) 生物技术行业资金来源
 - (2) 生物技术行业投融资主体构成
- 2、中国生物技术行业投融资事件
- 3、中国生物技术行业投融资分析
 - (1) 投融资规模
 - (2) 投融资轮次
 - (3) 投融资区域

- 3.7.2 中国生物技术行业兼并重组状况
- 3.7.3 中国生物技术投融资发展趋势
- 3.8 中国生物技术产业市场规模体量
- 3.9 中国生物技术产业发展痛点及挑战
- 第4章：生物技术产业链全景及生命科学工具国产化现状
 - 4.1 生物技术产业链结构梳理
 - 4.2 生物技术产业链生态图谱
 - 4.3 生物技术产业链区域热力图
 - 4.4 生命科学工具：科研试剂
 - 4.4.1 科研试剂概述
 - 4.4.2 科研试剂市场规模
 - 4.4.3 科研试剂竞争格局
 - 4.4.4 科研试剂对生物技术产业的影响
 - 4.5 生命科学工具：实验耗材
 - 4.5.1 实验耗材概述
 - 4.5.2 实验耗材市场规模
 - 4.5.3 实验耗材竞争格局
 - 4.5.4 实验耗材对生物技术产业的影响
 - 4.6 生命科学工具：仪器设备
 - 4.6.1 仪器设备概述
 - 4.6.2 仪器设备市场规模
 - 4.6.3 仪器设备竞争格局
 - 4.6.4 仪器设备对生物技术产业的影响
- 第5章：生物技术细分产业发展分析——生物医药
 - 5.1 生物医药行综述
 - 5.1.1 生物医药行业定义
 - 5.1.2 生物医药产品种类
 - 5.2 全球生物医药市场分析
 - 5.2.1 发展概况
 - 5.2.2 市场规模
 - 5.2.3 产品结构
 - 5.2.4 竞争格局
 - 5.3 中国生物医药市场分析
 - 5.3.1 发展概况
 - 5.3.2 市场规模
 - 5.3.3 竞争格局
 - 5.3.4 发展趋势
 - 5.4 生物医药细分产品：血液制品
 - 5.4.1 血液制品市场概述
 - 1、血液制品定义
 - 2、血液制品分类
 - 5.4.2 单采血浆站发展分析
 - 5.4.3 血液制品市场规模
 - 5.4.4 血液制品产品结构
 - 5.4.5 血液制品前景预测
 - 1、血液制品医保覆盖率扩大
 - 2、血液制品行业集中度不断提高
 - 3、血浆成本提高，血液制品价格预期上调
 - 5.5 生物医药细分产品：疫苗
 - 5.5.1 疫苗市场概述
 - 1、疫苗产品定义
 - 2、疫苗产品分类
 - 5.5.2 疫苗市场规模
 - 1、疫苗市场规模
 - 2、疫苗批签发量
 - 5.5.3 疫苗产品结构
 - 5.5.4 疫苗竞争分析
 - 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
- 5.5.5 疫苗前景预测
- 5.6 生物医药细分产品：诊断试剂**
- 5.6.1 诊断试剂市场概述
 - 1、诊断试剂定义
 - 2、诊断试剂分类
- 5.6.2 诊断试剂市场规模
- 5.6.3 诊断试剂产品结构
- 5.6.4 诊断试剂竞争格局
- 5.6.5 诊断试剂前景预测
 - 1、需求趋势
 - 2、产品趋势
 - 3、技术趋势
- 5.7 生物医药细分产品：单克隆抗体**
- 5.7.1 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
- 5.7.2 单克隆抗体市场规模
- 5.7.3 单克隆抗体上市情况
 - 1、总体情况
 - 2、抗肿瘤单抗药物
 - 3、自身免疫病单抗药物
- 5.7.4 单克隆抗体竞争格局
- 5.7.5 单克隆抗体前景预测
- 第6章：生物技术细分产业发展分析——生物农业**
- 6.1 生物农业发展分析**
- 6.1.1 全球生物农业发展现状
- 6.1.2 中国生物农业发展现状
- 6.1.3 生物农业发展趋势与前景
- 6.2 生物农业细分市场：转基因农作物**
- 6.2.1 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
- 6.2.2 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国家
- 6.2.3 中国转基因农作物发展现状
 - 1、中国转基因作物种植面积
 - 2、中国转基因作物种植品种
- 6.2.4 转基因农作物市场发展前景
 - 1、国民接受度不断提高
 - 2、企业竞争力将不断提高
- 6.3 生物农业细分市场：生物农药**
- 6.3.1 生物农药市场概述
 - 1、生物农药定义
 - 2、生物农药分类
- 6.3.2 中国生物农药市场现状分析
- 6.3.3 生物农药与化学农药的竞争
 - 1、二者性能比较
 - 2、市场占比情况
- 6.3.4 中国生物农药行业制约因素
- 6.3.5 生物农药市场发展趋势分析
- 6.4 生物农业细分市场：生物育种**
- 6.4.1 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
- 6.4.2 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
- 6.4.3 中国生物育种竞争分析
- 6.4.4 生物育种市场发展趋势
- 第7章：生物技术细分产业发展分析——生物能源**
- 7.1 生物能源行业发展分析**
- 7.1.1 生物能源概述
- 7.1.2 生物能源供应情况
- 7.1.3 全球生物能源市场规模
- 7.1.4 中国生物能源市场规模
- 7.2 生物能源细分市场：燃料乙醇**
- 7.2.1 燃料乙醇市场概述
- 7.2.2 全球燃料乙醇市场分析
 - 1、全球燃料乙醇发展现状
- 7.2.3 中国燃料乙醇市场分析
 - 1、中国燃料乙醇建设项目
 - 2、中国燃料乙醇市场现状
- 7.2.4 燃料乙醇前景预测
- 7.3 生物能源细分市场：生物柴油**
- 7.3.1 生物柴油市场概述
- 7.3.2 全球生物柴油市场分析
 - 1、全球生物柴油发展现状
- 7.3.3 中国生物柴油市场分析
- 7.3.4 生物柴油前景预测
- 7.4 生物能源细分市场：生物质发电**
- 7.4.1 生物质发电市场概述
- 7.4.2 全球生物质发电市场分析
 - 1、全球生物质能发电装机规模
 - 2、全球生物质能发电量规模
- 7.4.3 中国生物质发电市场分析
 - 2、生物质能发电量情况
- 7.4.4 中国生物质发电前景预测
- 第8章：生物技术细分产业发展分析——生物制造**
- 8.1 生物制造行业发展分析**
- 8.1.1 生物制造行业概述
 - 1、生物制造的定义
 - 2、生物制造的特征
- 8.1.2 中国生物制造行业发展规模
- 8.2 生物制造细分市场：生物发酵业**
- 8.2.1 生物发酵业概述
- 8.2.2 生物发酵业市场概况
- 8.2.3 生物发酵业竞争格局
- 8.2.4 生物发酵业发展趋势
- 8.3 生物制造细分市场：生物基材料（BBM）**
- 8.3.1 生物基材料（BBM）概述
- 8.3.2 生物基材料（BBM）市场概况
 - 1、生产价格指数PPI
 - 2、工业增加值
- 8.3.3 生物基材料（BBM）竞争格局
- 8.3.4 生物基材料（BBM）发展趋势
- 8.4 生物制造细分市场：酶制剂**
- 8.4.1 酶制剂概述
- 8.4.2 酶制剂市场概况
- 8.4.3 酶制剂竞争格局
- 8.4.4 酶制剂发展趋势
- 第9章：中国生物技术企业案例解析**
- 9.1 中国生物技术企业梳理与对比**
- 9.2 中国生物医药企业案例分析**
- 9.2.1 上海复星医药（集团）股份有限公司
 - 1、企业发展历程&基本信息

- (1) 企业发展历程
- (2) 企业基本信息
- (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构&经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业生物医药业务布局详情
 - (1) 企业生物医药产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业生物医药业务生产端布局状况
 - (3) 企业生物医药业务销售及应用领域
- 4、企业生物医药业务布局比重
- 5、企业生物医药研发管线情况
- 6、企业生物医药业务布局规划&新动向
 - (1) 企业生物医药业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业生物医药业务相关战略布局动态追踪
- 7、企业生物医药业务布局战略&优劣势
- 9.2.2 江苏恒瑞医药股份有限公司
 - 1、企业发展历程&基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业生物医药业务布局详情
 - (1) 企业生物医药产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业生物医药业务生产端布局状况
 - (3) 企业生物医药业务销售及应用领域
 - 4、企业生物医药业务布局比重
 - 5、企业生物医药研发管线情况
 - (1) 技术平台建设
 - (2) 全球研发体系
 - 6、企业生物医药业务布局规划&新动向
 - (1) 企业生物医药业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业生物医药业务相关战略布局动态追踪
 - 7、企业生物医药业务布局战略&优劣势
- 9.2.3 无锡药明康德新药开发股份有限公司
 - 1、企业发展历程&基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业生物医药业务布局详情
 - (1) 企业生物医药服务类型/型号/品牌
 - (2) 企业生物医药业务生产端布局状况
 - (3) 企业生物医药业务销售及应用领域
 - 4、企业生物医药研发管线情况
 - 5、企业生物医药业务布局规划&新动向
 - (1) 企业生物医药业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业生物医药业务相关战略布局动态追踪
 - 6、企业生物医药业务布局战略&优劣势
- 9.2.4 深圳康泰生物制品股份有限公司
 - 1、企业发展历程&基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构&经营情况

- (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业生物医药业务布局详情
 - (1) 企业生物医药产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业生物医药业务生产端布局状况
 - (3) 企业生物医药业务销售及应用领域
 - 4、企业生物医药业务布局
 - 5、企业生物医药研发管线情况
 - 6、企业生物医药业务布局规划&新动向
 - (1) 企业生物医药业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业生物医药业务相关战略布局动态追踪
 - 7、企业生物医药业务布局战略&优劣势
- 9.2.5 百济神州有限公司
- 1、企业发展历程&基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构&经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业生物医药业务布局详情
 - (1) 企业生物医药产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业生物医药业务生产端布局状况
 - (3) 企业生物医药业务销售及应用领域
 - 4、企业生物医药业务布局
 - 5、企业生物医药研发管线情况
 - 6、企业生物医药业务布局规划&新动向
 - (1) 企业生物医药业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业生物医药业务相关战略布局动态追踪
 - 7、企业生物医药业务布局战略&优劣势
- 9.3 中国生物农业企业案例分析
- 9.3.1 袁隆平农业高科技股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物育种业务发展现状分析
 - 4、企业生物育种业务最新发展动向追踪
 - (1) 研发情况
 - (2) 企业最新动态
 - 5、企业生物育种业务发展优劣势分析
- 9.3.2 中农发种业集团股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物育种业务发展现状分析
 - 4、企业生物育种业务最新发展动向追踪
 - 5、企业生物育种业务发展优劣势分析
- 9.3.3 山东登海种业股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息

- (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物育种业务发展现状分析
 - 4、企业生物育种业务最新发展动向追踪
 - 5、企业生物育种业务发展优劣势分析
- 9.3.4 万向德农股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物育种业务发展现状分析
 - 4、企业生物育种业务最新发展动向追踪
 - 5、企业生物育种业务发展优劣势分析
- 9.3.5 国投丰乐种业股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物育种业务发展现状分析
 - 4、企业生物育种业务最新发展动向追踪
 - (1) 研发情况
 - (2) 企业最新动态
 - 5、企业生物育种业务发展优劣势分析
- 9.4 中国生物能源及生物制造企业案例分析**
- 9.4.1 江苏省新能源开发股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物能源业务发展现状分析
 - (1) 企业生物质发电量
 - (2) 企业生物质发电装机量
 - 4、企业生物能源业务最新发展动向追踪
 - 5、企业生物能源业务发展优劣势分析
- 9.4.2 中粮生物科技股份有限公司
- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营情况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物能源及生物制造业务发展现状分析
 - 4、企业生物能源及生物制造业务最新发展动向追踪
 - 5、企业生物能源及生物制造业务优劣势分析
- 9.4.3 金发科技股份有限公司
- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程

- (2) 企业基本信息
- (3) 企业股权结构
- 2、企业经营情况及业务架构
 - (1) 企业经营状况
 - (2) 企业业务架构
- 3、企业生物制造业务发展现状分析
- 4、企业生物制造业务最新发展动向追踪
- 5、企业生物制造业务布局优劣势分析
- 9.4.4 浙江海正生物材料股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业发展状况及业务架构
 - (1) 企业经营状况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物制造业务发展现状分析
 - 4、企业生物制造业务最新发展动向追踪
 - 5、企业生物制造业务布局优劣势分析
- 9.4.5 龙岩卓越新能源股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业发展状况及业务架构
 - (1) 企业经营状况
 - (2) 企业业务架构
 - 3、企业生物制造业务发展现状分析
 - 4、企业生物制造业务最新发展动向追踪
 - 5、企业业务生物制造业务布局优劣势分析

——展望篇——

第10章：中国生物技术产业发展环境洞察&SWOT分析

10.1 中国生物技术产业经济（Economy）环境分析

- 10.1.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、中国三次产业结构
 - 3、中国工业经济增长情况
- 10.1.2 中国宏观经济发展展望
- 10.1.3 生物技术产业发展与宏观经济相关性分析

10.2 中国生物技术产业社会（Society）环境分析

- 10.2.1 中国生物技术产业社会环境分析
 - 1、人口规模及结构分析
 - 2、中国城镇化现状
 - 3、居民收支情况分析
 - (1) 中国城乡居民收入情况
 - (2) 中国城乡居民支出情况
 - (3) 居民消费支出结构
- 10.2.2 生物技术发展对经济社会的影响
 - 1、改善农业生产，解决食品短缺
 - 2、提高生命质量，延长人类寿命
 - 3、解决能源危机，治理环境污染
 - 4、改造传统工业，促进绿色发展

10.3 中国生物技术产业政策（Policy）环境分析

- 10.3.1 国家层面生物技术产业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、国家层面生物技术产业政策汇总及解读
- 10.3.2 国家层面生物技术产业规划汇总及解读
 - 1、《两部门关于开展生物制造中试能力建设平台培育工作的通知》
 - 2、《医药工业数智化转型实施方案（2025—2030年）》
 - 3、《加快建设农业强国规划（2024-2035年）》

- 10.3.3 政策环境对生物技术产业发展的影响总结
- 10.4 中国生物技术产业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
- 第11章：中国生物技术产业市场前景及发展趋势洞悉**
 - 11.1 中国生物技术产业发展潜力评估
 - 11.2 中国生物技术产业未来关键增长点
 - 11.2.1 生物制造助推传统产业转型升级
 - 11.2.2 生物医药行业快速发展
 - 11.2.3 数字化程度持续加深
 - 11.3 中国生物技术产业发展前景预测
 - 11.4 中国生物技术产业发展趋势洞悉
 - 11.4.1 技术融合发展
 - 11.4.2 行业渗透率增加
 - 11.4.3 研发重点拓展
- 第12章：中国生物技术产业投资战略规划策略及建议**
 - 12.1 中国生物技术产业进入与退出壁垒
 - 12.1.1 生物技术产业进入壁垒分析
 - 1、政策壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、资金壁垒
 - 4、法律壁垒
 - 12.1.2 生物技术产业退出壁垒分析
 - 12.2 中国生物技术产业投资风险预警
 - 12.2.1 行业政策风险
 - 12.2.2 行业技术风险
 - 1、技术研发风险
 - 2、技术泄密风险
 - 12.2.3 市场风险
 - 12.2.4 生产风险
 - 12.3 中国生物技术产业投资机会分析
 - 12.3.1 生物技术产业链薄弱环节投资机会
 - 12.3.2 生物技术产业细分领域投资机会
 - 1、生物医药
 - 2、生物农业
 - 3、生物制造
 - 4、其他领域
 - 12.4 中国生物技术产业投资价值评估
 - 12.5 中国生物技术产业投资策略建议
 - 12.6 中国生物技术产业可持续发展建议
 - 12.6.1 从政府角度
 - 12.6.2 从企业角度
 - 12.6.3 从行业角度

图表目录

- 图表1：生物技术行业特征分析
- 图表2：生物技术专业术语
- 图表3：本报告研究领域所处行业
- 图表4：生物技术的种类及其相互关系
- 图表5：生物技术分类介绍
- 图表6：本报告研究范围界定
- 图表7：中国生物技术产业监管体系结构示意图
- 图表8：中国生物技术产业监管机构职能分析
- 图表9：截至2025年中国生物技术产业部分标准汇总
- 图表10：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表11：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表12：全球生物技术革命

- 图表13: 全球经济时代发展历程
- 图表14: 国际生物技术行业发展概况
- 图表15: 生物技术应用领域及价值分析
- 图表16: 2025年全球生物技术产业结构 (单位: %)
- 图表17: 2020-2025年全球生物技术市场规模 (单位: 万亿美元)
- 图表18: 2024年全球生物技术行业企业排名一按企业市值 (单位: 亿美元)
- 图表19: 全球生物技术领先国家情况
- 图表20: 2025年全球生物技术产业重点融资事件汇总 (单位: 亿美元)
- 图表21: 2025年全球生物技术产业重点并购案例
- 图表22: 2025年全球生物技术行业区域竞争格局 (单位: %)
- 图表23: 2020-2025年美国生物技术市场规模全球占比情况 (单位: %)
- 图表24: 美国生物技术研究领域
- 图表25: 2020-2025年美国生物技术产业规模 (单位: 亿美元)
- 图表26: 美国生物技术行业发展优势
- 图表27: 2020-2025年欧洲生物技术产业规模占全球比重 (单位: %)
- 图表28: 欧洲生物技术企业重点关注领域 (单位: %)
- 图表29: 2020-2025年欧洲生物技术产业规模 (单位: 亿美元)
- 图表30: 国外生物技术发展经验借鉴
- 图表31: 2026-2031年全球生物技术产业市场前景预测 (单位: 亿万美元)
- 图表32: 全球生物技术产业发展趋势洞悉
- 图表33: 中国生物技术行业总体概况
- 图表34: 中国生物技术行业科研体制痛点分析
- 图表35: 2020-2025年中国生物技术行业研发投入力度及研发强度 (单位: 万亿元, %)
- 图表36: 2015-2025年中国生物技术专利申请变动趋势 (单位: 项)
- 图表37: 2015-2025年中国生物技术专利公开变动趋势 (单位: 项)
- 图表38: 截至2025年中国生物技术专利申请人TOP10 (单位: 项)
- 图表39: 截至2025年中国生物技术专利申请人TOP10 (单位: 项)
- 图表40: 中国生物技术产业技术发展方向
- 图表41: 2021-2025年中国生物技术产业市场规模在全球占比 (单位: %)
- 图表42: 2025年中国生物技术行业产业结构 (单位: %)
- 图表43: 国家级生物产业基地布局
- 图表44: 北京市生物技术行业发展规划
- 图表45: 大兴区生物医药基地产业基地总体规划
- 图表46: 上海市生物产业基地发展优势分析
- 图表47: 深圳市生物产业基地发展优势分析
- 图表48: 《广东省发展生物医药与健康战略性新兴产业集群行动计划(2021-2025年)》
- 图表49: 深圳市国家生物医药产业基地布局示意图
- 图表50: 重庆支持生物技术发展及产业基地建设的规划汇总
- 图表51: 中国生物技术市场竞争者入场态势 (单位: 年, 月)
- 图表52: 中国生物技术市场竞争者区域分布
- 图表53: 2025年中国生物技术市场竞争格局 (单位: 亿元, %)
- 图表54: 生物技术市场集中度
- 图表55: 中国生物技术行业国家科技计划投资情况
- 图表56: 中国医药行业投融资主体分析
- 图表57: 2025-2026年中国部分生物技术行业投融资事件汇总 (单位: 亿元, 万元)
- 图表58: 2021-2026年中国生物技术行业投融资数量及规模 (单位: 件, 亿元)
- 图表59: 截至2026年中国生物技术行业投融资轮次分布 (单位: %)
- 图表60: 截至2026年中国生物技术行业投融资区域分布
- 图表61: 2023-2025年中国生物技术行业重要兼并重组事件汇总 (单位: 亿元)
- 图表62: 中国生物技术行业投融资发展趋势
- 图表63: 2020-2025年中国生物技术产业规模 (单位: 亿元)
- 图表64: 中国生物技术产业发展痛点及挑战
- 图表65: 生物技术产业链结构梳理
- 图表66: 生物技术产业链生态图谱
- 图表67: 生物技术产业链区域热力图
- 图表68: 科研试剂分类情况
- 图表69: 2018-2025年中国科研试剂市场规模 (单位: 亿元)
- 图表70: 科研试剂内外资高端市场份额占比 (%)
- 图表71: 科研试剂行业发展对生物技术产业的影响分析

- 图表72: 常用实验耗材分类
- 图表73: 2020-2025年中国一次性生物实验室耗材市场规模(单位: 亿元)
- 图表74: 中国实验耗材行业企业竞争格局
- 图表75: 实验耗材行业发展对生物技术产业的影响分析
- 图表76: 2022-2025年全球生物技术仪器设备市场规模(单位: 亿美元)
- 图表77: 2025年全球生物仪器设备区域竞争格局(单位: %)
- 图表78: 仪器设备行业发展对生物技术产业的影响分析
- 图表79: 生物医药行业代码表
- 图表80: 生物制药产品种类
- 图表81: 全球生物制药发展历程
- 图表82: 2017-2025年全球生物制药产业规模及增长情况(单位: 亿美元, %)
- 图表83: 2025年全球生物医药产品结构(单位: %)
- 图表84: 2025年全球生物医药企业按制药业务收入排名TOP10情况(单位: 亿美元, %)
- 图表85: 中国生物医药行业发展历程示意图
- 图表86: 中国生物医药行业主营业务收入走势图(单位: 亿元, %)
- 图表87: 中国生物医药行业企业竞争格局分析
- 图表88: 生物制药行业发展趋势分析
- 图表89: 血液、血浆、血浆蛋白成分及其占比示意图(单位: %)
- 图表90: 血液制品的分类及相应功能
- 图表91: 2020-2025年中国单采血浆站数量变化(单位: 个)
- 图表92: 2018-2025年中国血液制品行业市场规模(单位: 亿元)
- 图表93: 血液制品的分类及相应功能
- 图表94: 中国血液制品行业集中度不断提高
- 图表95: 疫苗与一般药物的不同特征
- 图表96: 疫苗的主要分类
- 图表97: 2016-2025年中国疫苗行业市场规模及增长速度(单位: 亿元, %)
- 图表98: 2014-2025年中国第一、二类疫苗批签发量(单位: 亿支/瓶/粒)
- 图表99: 2024FY中国疫苗批签发情况(单位: 批次)
- 图表100: 中国一类疫苗市场主要参与者
- 图表101: 中国二类疫苗市场主要参与者
- 图表102: 中国疫苗企业产品线布局对比
- 图表103: 中国疫苗企业产品线布局对比(续)
- 图表104: 中国疫苗行业发展趋势预判
- 图表105: 体外诊断试剂的管理分类
- 图表106: 体外诊断试剂按产品风险分类
- 图表107: 2020-2025年中国体外诊断试剂市场规模(单位: 亿元)
- 图表108: 中国体外诊断试剂市场格局
- 图表109: 中国诊断试剂市场竞争格局
- 图表110: 中国诊断试剂行业发展趋势分析
- 图表111: 抗体产生的过程
- 图表112: 2016-2025年中国单克隆抗体市场规模(单位: 亿元)
- 图表113: 我国上市抗体药物品种分析
- 图表114: 国内上市公司相关企业申请生产及进行临床试验的单抗药物
- 图表115: 中国单克隆抗体行业发展趋势分析
- 图表116: 2025年全球生物农业产业规模(单位: 亿美元)
- 图表117: 2020-2025年中国生物农业产业规模(单位: 亿元)
- 图表118: 转基因农作物主要种类
- 图表119: 2024全球转基因农作物种植面积(单位: 百万公顷, %)
- 图表120: 2024年全球转基因作物种植面积比重(单位: %)
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！