

2025-2031年中国基因市场 变革与投资策略调整报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2025-2031年中国基因市场变革与投资策略调整报告》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.bosidata.com/report/501285G1CH.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-08-31

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国基因市场变革与投资策略调整报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国基因市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章基因技术的基本概述第一节 基因技术的定义及分类一、基因的定义二、基因的分类三、基因产业本质第二节 基因核心技术及应用分析一、基因检测技术二、基因合成技术三、基因编辑技术四、技术应用领域第二章2020-2024年国际基因产业发展分析第一节 国际基因产业发展综述一、行业驱动因素二、行业制约因素三、产业战略规划四、各国基因组计划第二节 欧洲基因产业发展状况一、专利研发情况二、政策法规情况三、安全监管态度四、药品上市情况第三节 美国基因产业发展状况一、技术研发情况二、产业战略情况三、行业监管体制四、产品审批情况第四节 其他地区第三章2020-2024年中国基因产业发展环境分析第一节 经济环境一、全球经济形势二、国民经济运行三、固定资产投资四、宏观经济展望第二节 政策环境一、行业相关政策二、行业监管状况三、万人基因组计划四、行业相关规划第三节 社会环境一、人口规模与构成二、人口老龄化状况三、癌症患者数量增长四、遗传与罕见病患者规模第四节 技术环境一、人工智能技术二、云计算技术三、区块链技术四、大数据技术第四章2020-2024年中国基因产业发展分析第一节 基因产业链分析一、基因产业链全景二、产业链上游分析三、产业链中游分析四、产业链下游分析第二节 中国基因产业发展概况一、产业发展阶段二、产业创新情况三、产业发展特点第三节 中国基因企业发展分析一、企业数量情况二、企业区域分布三、企业资本状况四、产业园布局情况第四节 基因产业发展存在的问题及对策建议一、主要问题分析二、制约因素分析三、行业投资策略第五章2020-2024年基因检测行业发展分析第一节 基因检测的相关概述一、基因检测定义二、基因检测方法三、基因检测分类四、基因检测的应用第二节 基因检测行业运行状况一、产业链结构分析二、行业发展历程三、市场发展规模四、行业竞争格局五、产品服务价格六、行业发展机遇第三节 基因测序行业发展全面分析一、基因测序综述二、相关利好政策三、产业链结构分析四、市场运行分析五、行业竞争格局六、商业模式分析七、行业发展趋势第四节 基因检测应用场景分析一、传染病诊断二、肿瘤早筛三、伴随诊断四、消费级基因检测五、孕产前检查及遗传病检测第五节 基因检测相关技术发展分析一、基因测序技术发展历程二、聚合酶链式反应技术分析三、其他基因检测技术发展四、基因检测技术契合情况第六节 基因检测行业发展存在的问题及对策一、主要问题分析二、市场乱象分析三、集中管理方案四、标准化管理对策五、规范透明化操作第六章2020-2024年基因治疗行业发展分析第一节 基因治疗的相关概述一、基因治

疗介绍二、技术发展历程三、技术研发状况四、治疗应用领域第二节 基因治疗行业运行情况分析一、产业链的分析二、相关政策监管三、行业发展阶段四、市场规模情况五、行业竞争格局六、企业研发分析七、行业融资情况八、商业化发展案例九、市场前景分析第三节 基因治疗产品及临床试验情况分析一、基因治疗产品二、基因治疗CRO三、基因治疗CDMO四、基因治疗临床试验第四节 基因治疗递送方式分析一、病毒载体简介二、慢病毒载体LV三、逆转录病毒载体RV四、腺相关病毒载体AAV五、病毒载体参数对比第五节 基因治疗行业发展问题及策略分析一、基础研究不足二、与欧美差距大三、临床定价高昂四、产业化壁垒高五、治疗潜在风险六、投资相关风险七、关键制胜策略第六节 基因治疗行业发展趋势一、治疗领域扩增二、病毒载体多样化三、CDMO快速发展四、支付模式多元化五、研发成本降低第七章2020-2024年基因合成行业发展分析第一节 基因合成主要应用领域一、生物医药领域二、化学能源领域三、食品领域四、农业领域第二节 基因合成行业发展综合分析一、行业相关概述二、行业发展历程三、产业链的分析四、行业商业模式五、行业驱动因素第三节 国内外基因合成市场发展情况分析一、国际市场规模状况二、国内基因合成成本三、国内竞争格局分析四、行业面临机遇与挑战第四节 基因合成技术分析一、柱式合成技术二、芯片合成技术三、超高通量芯片合成四、酶促合成技术五、基因合成技术对比第五节 基因合成主要服务类型及详情一、标准基因合成二、快速基因合成三、高通量基因合成四、长片段基因合成第八章2020-2024年DNA存储行业发展分析第一节 DNA存储的基本概述一、DNA存储的内涵二、DNA存储发展阶段三、DNA信息存储优势第二节 DNA存储行业运行情况分析一、DNA存储市场规模二、DNA存储成本解析三、DNA存储联盟项目第三节 DNA存储相关布局企业分析一、DNA数据存储公司二、DNA合成公司三、DNA测序公司四、公司合作与收购第四节 DNA存储行业底层关键技术分析一、编码二、合成三、存储四、检索五、测序六、解码第五节 DNA存储行业面临的挑战一、数据安全二、快速读取三、成本控制第九章2020-2024年基因大数据行业发展分析第一节 基因大数据的相关概述一、基因大数据的定义二、基因数据库的建立三、基因数据的生产流程第二节 基因大数据价值链分析一、生物信息软件开发二、大数据平台服务三、数据的增值服务四、一站式解决方案第三节 基因大数据的转化应用场景一、临床服务二、临床诊断三、合理用药四、疾病筛查第四节 基因大数据投融资分析一、企业投融资分析二、投资机会分析三、投资前景分析第五节 基因大数据创新案例分析一、数字化平台：华大智造二、智能生产平台：诺禾致源三、数据分析与挖掘：智因东方第六节 基因大数据行业发展挑战与监管一、业务整合难度高二、大数据标准不同三、大数据互通困难四、数据隐私与安全五、基因大数据监管第十章2020-2024年“基因+AI”行业发展分析第一节 医疗AI行业发展综述一、行业相关定义二、主要应用领域三、行业发展历程四、行业驱动因素五、行业资本情况第二节 人工智能的基因组学分析一、临床基因组学二、影像基因组学三、

超快速全基因组学第三节 “基因+AI”主要应用领域一、制药领域二、疾病诊断领域三、健康管理领域第四节 “基因+AI”的应用案例分析一、华为云医疗智能体二、桐树基因系列产品三、阿里基因检测分析平台第十一章2020-2024年基因技术前沿应用——生物育种行业分析第一节 生物育种行业发展综况一、生物育种的定义二、行业发展阶段三、产业链的分析四、行业驱动因素第二节 生物育种行业运行情况分析一、种业市场规模二、行业发展成就三、专利申请情况四、重点企业布局五、典型发展模式六、行业趋势预测七、行业发展趋势第三节 生物育种技术的农业应用一、转基因技术二、基因编辑技术三、基因组测序技术四、全基因组选择育种第四节 生物育种行业发展的的问题与建议一、行业发展问题二、行业投资门槛三、加快推动产业化四、构建现代创新体系五、创新结合信息技术第十二章中国基因产业重点企业运营情况分析第一节 深圳华大基因股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第二节 成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第三节 无锡药明康德新药开发股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第四节 迪安诊断技术集团股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第五节 北京诺禾致源科技股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第六节 北京诺思兰德生物技术股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第七节 诺诚健华医药有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第八节 中山大学达安基因股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第十三章2020-2024年中国基因产业项目投资案例分析第一节 肿瘤早筛早诊试剂盒的研发和产业化项目一、项目基本情况二、项目投资必要性三、项目投资可行性四、项目投资概算五、项目进度安排第二节 基因测序仪及配套设备试剂研发生产项目一、项目基本情况二、项目投资必要性三、项目投资可行性四、项目实施规划五、项目投资效益第三节 精准医疗产业基地建设项目一、项目基本情况二、项目实施背景三、项目投资必要性四、项目投资可行性五、项目投资概算六、项目建设规划第四节 DNA合成平台研发项目一、项目基本情况二、项目投资可行性三、项目投资概算四、项目实施规划第十四章2020-2024年中国基因产业投融资状况及风险分析第一节 基因产业投融资情况分析一、投融资规模状况二、投融资领域分布三、战略并购分析四、企业融资动态五、行业投资建议第二节 基因产业投资壁垒分析一、行业准入壁垒二、行业品牌壁垒三、行业资金壁垒四、技术和人才壁垒第三节 基因产业投资前景分析一、研发风险二、技术风险三、竞争风险四、监管风险五、政策风险第十五章2025-2031年基因产业趋势预测及预测第一节 中国基因产业趋势预测及趋势分析一、疫情带来的机遇二、整体趋势预测三、行业发展方向第二节 对2025-2031年中国基因产业预测分析一、2025-2031年中国基因产业影响因素分析二

、2025-2031年中国基因检测行业市场规模预测三、2025-2031年中国基因治疗行业市场规模预测图表目录图表 基因检测技术的技术成熟度曲线图表 基因行业应用领域图表 各国基因组计划图表 2024年获得PRIME审批的基因治疗药物图表 欧盟批准上市的基因疗法图表 2024年欧洲即将上市的基因治疗药物图表 美国基因治疗行业监管体系发展史图表 2024年获得RMAT审批的基因治疗药物图表 2024年美国即将上市的基因治疗药物图表 2024年美国即将上市的基因治疗药物图表 2020-2024年国内生产总值及其增长速度图表 2020-2024年三次产业增加值占国内生产总值比重图表 2024年固定资产投资同比增速图表 国家层面基因行业的政策重点内容解读图表 2024年基因行业相关监管政策汇总图表 《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》提及的基因相关内容图表 基因行业产业全景图谱图表 基因产业链图表 全国各代表性基因企业分布格局图表 基因检测应用领域图表 基因检测主要应用领域对比图表 基因检测产业链图表 基因检测发展历程图表 2020-2024年中国基因检测行业市场规模及趋势预测图图表 2020-2024年中国消费级基因检测市场规模及预测趋势图图表 2024年基因检测企业排行榜图表 美因基因旗舰店基因检测部分产品价格图表 2020-2024年美因基因基因检测服务平均单价图表 基因测序医疗应用图表 基因测序服务流程图表 2020-2024年中国基因测序行业相关政策图表 基因测序产业链图表 2025-2031年中国基因测序市场规模及增速情况图表 中国基因测序行业区域集中度情况图表 全球基因测序行业测序服务竞争者情况图表 中国基因测序行业竞争梯队图表 2020-2024年中国三家企业科研基因测序营收情况图表 基因测序的商业模式图表 基因检测技术应用场景图表 PCR及NGS技术在中外伴随诊断中的应用图表 消费级基因检测发展图表 孕产前及遗传病检测主要企业布局对比图表 基因测序技术对比图表 不同基因类型获批qPCR检测试剂盒数量对比图表 基因检测技术优势与应用契合度矩阵图表 基因治疗过程图表 基因治疗发展历史图表 全球基因治疗行业技术周期图表 2020-2024年全球基因治疗行业专利申请量及授权量状况更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/501285G1CH.html>