

# 中国基因检测行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国基因检测行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202403/700868.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

### 1、基因检测行业概述及产业链

基因检测是通过血液、其他体液或细胞对DNA进行检测的技术，目前基因检测的方法主要有：荧光定量PCR、基因芯片、液态生物芯片与微流控技术等。

从产业链来看，基因检测行业产业链上游主要提供遗传基因检测所需的基因测序仪、PCR仪等设备、引物、探针等试剂和基因测序数据分析、解读等方面技术支持。上游供应商的技术水平和产品质量直接影响到中游服务提供商的检测结果和服务质量。产业链中游主要提供基因筛查、生殖性基因检测、诊断性检测、基因携带检测以及遗传病筛查等基因检测服务。服务提供商需要具备强大的技术实力和严格的质量管理体系，以确保检测结果的准确性和可靠性。产业链下游是医疗机构、科研机构、制药公司以及普通消费者等终端市场应用。医疗机构和科研机构是遗传基因检测的主要用户，用于疾病研究、诊断和治疗等方面。制药公司则通过遗传基因检测来研发新的药物和治疗方法。普通消费者则通过遗传基因检测来了解自己的基因信息和健康风险，以便更好地进行健康管理和预防。

资料来源：公开资料、观研天下整理

产业链上游设备和技术供应商主要有华大智造、山外山、康众医疗、新华医疗、祥生医疗和安杰思等企业，产业链中游检测服务提供商是遗传基因检测行业的核心主要企业有华大基因、燃石医学、世和基因、贝瑞基因、九安医疗和明德生物等，产业链下游科研市场、临床诊断以及新药研发是基因检测的主要应用领域。工业和农业市场的应用潜力也在逐渐释放。

资料来源：公开资料、观研天下整理

在居民生活水平提高，保健意识增强背景下，全球基因检测行业市场需求得到增长，其中消费级基因检测和癌症筛查基因检测在健康管理市场中的比重正在逐步加大。数据显示，2023年全球的直接面向消费者的基因检测行业市场价值达到333.89百万美元，同比增长22%。

资料来源：公开资料、观研天下整理

### 2、我国基因检测行业政策

近些年来，为了促进基因检测行业的发展，我国陆续发布了许多政策，如2024年国务院的《国务院办公厅关于发展银发经济增进老年人福祉的意见》提出推动基因检测、分子诊断等生物技术与延缓老年病深度融合，开发老年病早期筛查产品和服务。推进化妆品原料研发、配方和生产工艺设计开发。

我国基因检测行业相关政策

发布部门

发布时间

政策名称

主要内容

江西省人民政府

2023年2月

江西省人民政府关于印发2023年民生实事安排方案的通知

全省孕产妇均可享受免费产前筛查及新生儿疾病筛查，服务项目扩大到胎儿颈部透明带检查（NT检查）、胎儿六大畸形超声常规检查、产前血清学筛查、地中海贫血基因检测，及新生儿遗传代谢病筛查、听力筛查、遗传性耳聋基因检测、先天性心脏病筛查等8项服务。。

黑龙江省人民政府

2022年8月

黑龙江省人民政府办公厅关于印发黑龙江省科技振兴行动计划(2022—2026年)的通知

加强人工智能、医学影像、基因检测、病原快速检测等新技术、新产品在重大慢性病防治领域的推广应用，完善我省慢性病防控体系。

2023年3月

黑龙江省人民政府关于印发黑龙江省“十四五”生物经济发展规划的通知

实施生物医药关键技术攻关。重点突破创新药设计与新靶点、新机制相关品种研发，支持开展针对重大疾病的新药研发，开展高端制剂开发应用以及大健康产品开发研制，加快推进小分子创新药物等品种研发。开展靶向药物基因检测技术研究，研发临床验证与伴随诊断试剂盒。

河北省人民政府

2023年4月

河北省人民政府办公厅关于印发北戴河生命健康产业创新示范区高质量建设实施方案的通知  
依托北戴河生命科学园引进知名企业，建设高端健康管理机构，利用基因检测、非侵入性检测以及穿戴植入式智能设备、移动终端和固定终端等技术和设备，发展高端健康检测评估、恶性疾患筛查控制、健康维护等多元化健康管理服务。

2023年7月

河北省人民政府办公厅印发关于支持生物医药产业高质量发展若干措施的通知

建立基因检测技术应用示范中心和公共技术平台，支持开展基因测序技术临床应用，支持开展感染微生物、罕见病等基因质谱试点。设立河北省（医药）知识产权维权援助工作站。

国务院

2023年8月

国务院关于印发《河套深港科技创新合作区深圳园区发展规划》的通知

推动生物技术与信息技术、材料技术交叉融合，加快医学影像、精准医疗、细胞治疗、新型生物医用材料等交叉学科领域技术创新，重点围绕药物及疫苗、基因检测及诊疗、高端医疗

器械、人工智能在生物科技中的应用等领域开展合作，重点发展新一代基因测序仪、医疗机器人等高性能医疗器械。大力发展创新药物，搭建生物医药公共研发服务平台，支持全球顶尖医药研发生产外包服务企业提供一体化医药研发服务。

2024年1月

国务院办公厅关于发展银发经济增进老年人福祉的意见

推动基因检测、分子诊断等生物技术与延缓老年病深度融合，开发老年病早期筛查产品和服务。推进化妆品原料研发、配方和生产工艺设计开发。

资料来源：公开资料、观研天下整理

### 3、我国基因检测行业发展趋势

#### （1）肿瘤基因检测行业市场或将进一步扩大

当前基因检测在临床中的应用正逐步从NIPT向肿瘤、遗传病诊断、心脑血管等方面发展。以肿瘤治疗领域为例，而通过肿瘤基因检测，可以明确肿瘤患者基因突变的靶点，进而有针对性地对患者使用靶向药物，达到预期的治疗效果。因此，随着测序在内新技术的不断进步、成本的下降，以及生物信息学算法算力的提升，药物靶标和新药研发一一对应的关系越来越精准，未来肿瘤基因检测市场也或将进一步扩大。

#### （2）行业市场发展将逐步规范化、标准化

为解决基因检测行业临床应用时间较短、技术尚不成熟、价格费用较高等问题，国家医保局表示，相关部门需指导地方将安全有效、费用适宜且收费标准明确的基因检测项目按程序纳入当地医保支付范围。推动肿瘤基因检测相关的器械、试剂盒等通过以量换价、带量集采的方式，进一步降低肿瘤基因检测的市场价格，提升患者的可负担性，真正提升肿瘤基因检测的患者可及性。

而在2023年，广州市便正式发布《高通量基因测序项目分类》。该标准首次厘清了高通量基因测序检测项目在临床应用中的分类原则和分类类别，进一步规范、引领、推进了高通量基因测序技术在肿瘤、产前、遗传病和感染疾病等领域的研究和应用。（DSY）

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国基因检测行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国基因检测行业发展概述

#### 第一节 基因检测行业发展情况概述

##### 一、基因检测行业相关定义

##### 二、基因检测特点分析

##### 三、基因检测行业基本情况介绍

##### 四、基因检测行业经营模式

###### 1、生产模式

###### 2、采购模式

###### 3、销售/服务模式

##### 五、基因检测行业需求主体分析

#### 第二节 中国基因检测行业生命周期分析

##### 一、基因检测行业生命周期理论概述

##### 二、基因检测行业所属的生命周期分析

#### 第三节 基因检测行业经济指标分析

##### 一、基因检测行业的赢利性分析

##### 二、基因检测行业的经济周期分析

##### 三、基因检测行业附加值的提升空间分析

### 第二章 2019-2023年全球基因检测行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球基因检测行业发展历程回顾

#### 第二节 全球基因检测行业市场规模与区域分布情况

#### 第三节 亚洲基因检测行业地区市场分析

##### 一、亚洲基因检测行业市场现状分析

##### 二、亚洲基因检测行业市场规模与市场需求分析

##### 三、亚洲基因检测行业市场前景分析

#### 第四节 北美基因检测行业地区市场分析

##### 一、北美基因检测行业市场现状分析

二、北美基因检测行业市场规模与市场需求分析

三、北美基因检测行业市场前景分析

第五节 欧洲基因检测行业地区市场分析

一、欧洲基因检测行业市场现状分析

二、欧洲基因检测行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲XX行业市场前景分析

第六节 2023-2030年世界基因检测行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球基因检测行业市场规模预测

第三章 中国基因检测行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对基因检测行业的影响分析

第三节 中国基因检测行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对基因检测行业的影响分析

第五节 中国基因检测行业产业社会环境分析

第四章 中国基因检测行业运行情况

第一节 中国基因检测行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国基因检测行业市场规模分析

一、影响中国基因检测行业市场规模的因素

二、中国基因检测行业市场规模

三、中国基因检测行业市场规模解析

第三节 中国基因检测行业供应情况分析

一、中国基因检测行业供应规模

二、中国基因检测行业供应特点

第四节 中国基因检测行业需求情况分析

一、中国基因检测行业需求规模

二、中国基因检测行业需求特点

第五节 中国基因检测行业供需平衡分析

## 第五章 中国基因检测行业产业链和细分市场分析

### 第一节 中国基因检测行业产业链综述

#### 一、产业链模型原理介绍

#### 二、产业链运行机制

#### 三、基因检测行业产业链图解

### 第二节 中国基因检测行业产业链环节分析

#### 一、上游产业发展现状

#### 二、上游产业对基因检测行业的影响分析

#### 三、下游产业发展现状

#### 四、下游产业对基因检测行业的影响分析

### 第三节 我国基因检测行业细分市场分析

#### 一、细分市场一

#### 二、细分市场二

## 第六章 2019-2023年中国基因检测行业市场竞争分析

### 第一节 中国基因检测行业竞争现状分析

#### 一、中国基因检测行业竞争格局分析

#### 二、中国基因检测行业主要品牌分析

### 第二节 中国基因检测行业集中度分析

#### 一、中国基因检测行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国基因检测行业市场集中度分析

### 第三节 中国基因检测行业竞争特征分析

#### 一、企业区域分布特征

#### 二、企业规模分布特征

#### 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国基因检测行业模型分析

### 第一节 中国基因检测行业竞争结构分析（波特五力模型）

#### 一、波特五力模型原理

#### 二、供应商议价能力

#### 三、购买者议价能力

#### 四、新进入者威胁

#### 五、替代品威胁

#### 六、同业竞争程度

## 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国基因检测行业SWOT分析

#### 一、SOWT模型概述

#### 二、行业优势分析

#### 三、行业劣势

#### 四、行业机会

#### 五、行业威胁

### 六、中国基因检测行业SWOT分析结论

### 第三节中国基因检测行业竞争环境分析（PEST）

#### 一、PEST模型概述

#### 二、政策因素

#### 三、经济因素

#### 四、社会因素

#### 五、技术因素

#### 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国基因检测行业需求特点与动态分析

### 第一节中国基因检测行业市场动态情况

### 第二节中国基因检测行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节基因检测行业成本结构分析

### 第四节基因检测行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、其他因素

### 第五节中国基因检测行业价格现状分析

### 第六节中国基因检测行业平均价格走势预测

#### 一、中国基因检测行业平均价格趋势分析

#### 二、中国基因检测行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国基因检测行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国基因检测行业所属行业总体规模分析

## 一、企业数量结构分析

## 二、行业资产规模分析

### 第二节中国基因检测行业所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节中国基因检测行业所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第十章 2019-2023年中国基因检测行业区域市场现状分析

### 第一节中国基因检测行业区域市场规模分析

#### 一、影响基因检测行业区域市场分布的因素

#### 二、中国基因检测行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区基因检测行业市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区基因检测行业市场分析

##### (1) 华东地区基因检测行业市场规模

##### (2) 华南地区基因检测行业市场现状

##### (3) 华东地区基因检测行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

#### 一、华中地区概述

#### 二、华中地区经济环境分析

#### 三、华中地区基因检测行业市场分析

##### (1) 华中地区基因检测行业市场规模

##### (2) 华中地区基因检测行业市场现状

##### (3) 华中地区基因检测行业市场规模预测

### 第四节华南地区市场分析

#### 一、华南地区概述

#### 二、华南地区经济环境分析

### 三、华南地区基因检测行业市场分析

- (1) 华南地区基因检测行业市场规模
- (2) 华南地区基因检测行业市场现状
- (3) 华南地区基因检测行业市场规模预测

### 第五节华北地区基因检测行业市场分析

#### 一、华北地区概述

#### 二、华北地区经济环境分析

#### 三、华北地区基因检测行业市场分析

- (1) 华北地区基因检测行业市场规模
- (2) 华北地区基因检测行业市场现状
- (3) 华北地区基因检测行业市场规模预测

### 第六节东北地区市场分析

#### 一、东北地区概述

#### 二、东北地区经济环境分析

#### 三、东北地区基因检测行业市场分析

- (1) 东北地区基因检测行业市场规模
- (2) 东北地区基因检测行业市场现状
- (3) 东北地区基因检测行业市场规模预测

### 第七节西南地区市场分析

#### 一、西南地区概述

#### 二、西南地区经济环境分析

#### 三、西南地区基因检测行业市场分析

- (1) 西南地区基因检测行业市场规模
- (2) 西南地区基因检测行业市场现状
- (3) 西南地区基因检测行业市场规模预测

### 第八节西北地区市场分析

#### 一、西北地区概述

#### 二、西北地区经济环境分析

#### 三、西北地区基因检测行业市场分析

- (1) 西北地区基因检测行业市场规模
- (2) 西北地区基因检测行业市场现状
- (3) 西北地区基因检测行业市场规模预测

## 第十一章 基因检测行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

## 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

## 四、公司优势分析

### 第二节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第四节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第五节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第六节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第七节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第八节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第九节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第十节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

### 第十二章 2023-2030年中国基因检测行业发展前景分析与预测

#### 第一节 中国基因检测行业未来发展前景分析

- 一、基因检测行业国内投资环境分析
- 二、中国基因检测行业市场机会分析
- 三、中国基因检测行业投资增速预测

#### 第二节 中国基因检测行业未来发展趋势预测

#### 第三节 中国基因检测行业规模发展预测

- 一、中国基因检测行业市场规模预测
- 二、中国基因检测行业市场规模增速预测
- 三、中国基因检测行业产值规模预测
- 四、中国基因检测行业产值增速预测
- 五、中国基因检测行业供需情况预测

#### 第四节 中国基因检测行业盈利走势预测

### 第十三章 2023-2030年中国基因检测行业进入壁垒与投资风险分析

## 第一节中国基因检测行业进入壁垒分析

- 一、基因检测行业资金壁垒分析
- 二、基因检测行业技术壁垒分析
- 三、基因检测行业人才壁垒分析
- 四、基因检测行业品牌壁垒分析
- 五、基因检测行业其他壁垒分析

## 第二节基因检测行业风险分析

- 一、基因检测行业宏观环境风险
- 二、基因检测行业技术风险
- 三、基因检测行业竞争风险
- 四、基因检测行业其他风险

## 第三节中国基因检测行业存在的问题

## 第四节中国基因检测行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2023-2030年中国基因检测行业研究结论及投资建议

### 第一节观研天下中国基因检测行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

### 第二节中国基因检测行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

### 第三节 基因检测行业营销策略分析

- 一、基因检测行业产品策略
- 二、基因检测行业定价策略
- 三、基因检测行业渠道策略
- 四、基因检测行业促销策略

### 第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202403/700868.html>