

# 2022-2027年中国基因测序行业市场调研及投资战略 规划建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国基因测序行业市场调研及投资战略规划建议报告》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：<https://www.huaon.com/channel/medicine/756647.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

基因测序是整个精准医疗的基石，也是其中发展得相对比较成熟的行业，一直受到广泛关注。目前基因测序技术已经发展到了三代。

从国内市场规模来看，2021年中国基因测序市场规模为15.90亿美元，将以21.6%的CAGR增长至2026年的42.35亿美元，预计中国基因测序服务领域规模也约占全球的1/10。中游服务占行业整体规模的比例为51.74%，相较上下游具备更大的市场空间与更快的行业增速。

### 2020-2026年中国基因测序市场规模及增速情况

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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家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 基因测序行业发展综述

##### 第一节 基因测序的定义

- 一、基因测序的定义
- 二、基因检测的定义
- 三、基因测序与基因检测的逻辑关系

##### 第二节 中国内基因测序相关政策

##### 第三节 基因测序技术分析

- 一、第一代基因测序技术
- 二、第二代基因测序技术
- 三、第三代基因测序技术
- 四、三代基因测序技术对比

#### 第二章 基因测序产业链分析

##### 第一节 基因测序产业链简介

- 一、基因测序产业链简介
- 二、产业链企业竞争力不断提升

##### 第二节 基因测序仪器

- 一、基因测序仪发展历程
- 二、基因测序仪市场规模
- 三、基因测序仪市场格局
- 四、基因测序仪并购进程
- 五、基因测序仪最新进展
- 六、基因测序仪选购因素

### 第三节 基因测序试剂

- 一、国内检测试剂的分类
- 二、基因测序试剂市场格局
- 三、基因测序试剂最新进展

### 第四节 基因测序服务

- 一、国内基因测序服务处于世界领先水平
- 二、基因测序服务商业模式分析
- 三、基因测序服务市场格局

## 第三章 全球及中国基因测序行业发展现状及预测

### 第一节 全球基因测序行业市场规模及预测

- 一、全球基因测序行业发展主要特点
- 二、2017-2021年全球基因测序市场规模
- 三、2022-2027年全球基因测序市场预测

### 第二节 全球基因测序行业竞争格局及态势

- 一、全球基因测序行业竞争特点

从全球基因测试上游设备及耗材市场竞争格局来看，行业集中度高，据菲鹏生物招股说明书，2019年，全球基因测序仪器及耗材销售额前三的公司占总市场份额的93.3%，行业高度集中。基因测序行业巨头Illumina因其业务具有先发优势，市场占有率较高，具有一定的垄断地位。

### 2019年全球基因测序仪及耗材行业竞争格局

- 二、全球基因测序区域市场格局
- 三、全球基因测序设备竞争格局
- 四、全球及中国基因测序行业竞争态势

### 第三节 主要国家基因测序行业发展现状及预测

- 一、美国基因测序行业发展现状及预测
- 二、英国基因测序行业发展现状及预测
- 三、法国基因测序行业发展现状及预测
- 四、德国基因测序行业发展现状及预测
- 五、瑞士基因测序行业发展现状及预测
- 六、日本基因测序行业发展现状及预测
- 七、印度基因测序行业发展现状及预测
- 八、中国基因测序行业发展现状及预测

## 第四章 全球及中国基因测序行业商业模式分析

### 第一节 基因测序行业商业模式现状分析

- 一、新兴技术行业商业模式的相似性

二、基因测序行业商业模式的特殊性

三、基因测序行业商业模式类型分析

四、商业模式对于基因测序行业的重要性

第二节 基因测序行业商业模式构成分析

一、基因测序行业价值定位分析

二、基因测序行业价值创造分析

三、基因测序行业价值实现分析

第三节 基因测序行业商业模式设计方法分析

二、分析和把握顾客需求以锁定目标客户

三、构建独特业务系统以提高模仿难度

四、发掘关键资源能力形成竞争优势

五、构建独特的盈利模式

第四节 基因测序行业商业模式创新分析

一、基于产品和服务的基因测序行业商业模式

二、基于价值链的基因测序行业商业模式

三、基因测序行业商业模式转型探讨

第五章 全球及中国基因测序行业应用领域预测

第一节 全球基因测序应用领域分布

一、全球基因测序应用领域分布现状

二、全球基因测序应用领域分布预测

第二节 全球及中国无创产前诊断市场预测

一、全球无创产前诊断市场分析

二、中国无创产前诊断市场分析

第三节 全球及中国个性化用药市场预测

一、全球个性化用药市场分析

二、中国个性化用药市场分析

第四节 全球基因测序其他应用领域市场预测

一、心血管疾病领域

二、器官移植领域

三、高端体检领域

第五节 全球基因测序应用领域预测

一、基因测序单位成本快速下降

二、基因测序能力几何级数增长

三、基因测序应用领域市场预测

第六章 全球及中国基因测序典型企业发展模式分析

## 第一节 创业型基因测序企业--icubate

- 一、icubate公司简介
- 二、基因测序行业的app store--icubate 2.0平台
- 三、基因测序行业商业模式新概念--bio 2.0模式
- 四、创业型基因测序企业swot分析--以icubate为例
- 五、创业型基因测序企业发展模式探讨

## 第二节 成长型基因测序企业--美吉生物

- 一、美吉生物简介
- 二、基因测序行业的b2b--转化医学模式
- 三、成长型基因测序企业swot分析--以美吉生物为例
- 四、成长型基因测序企业发展模式探讨

## 第三节 扩张型基因测序企业--华大基因

- 一、华大基因简介
- 二、基因测序行业的华大基因模式
- 三、扩张型基因测序企业swot分析--以华大基因为例
- 四、扩张型基因测序企业发展模式探讨

## 第七章 全球及中国基因测序典型企业研发及竞争分析

### 第一节 全球基因测序企业研发及竞争分析

- 一、illumina
- 二、生命技术公司
- 三、罗氏
- 四、agilent

### 第二节 中国基因测序企业研发及竞争分析

- 一、华大基因
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业经营情况分析
  - 3、企业经营优劣势分析
- 二、北京贝瑞和康生物技术有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业经营情况分析
  - 3、企业经营优劣势分析
- 三、中山大学达安基因股份有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业经营情况分析
  - 3、企业经营优劣势分析

#### 四、安诺优达基因科技（北京）有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

#### 五、北京利德曼生化股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

#### 六、吉林紫鑫药业股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

#### 七、湖南千山制药机械股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

#### 八、上海科华生物工程股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

#### 九、中源协和干细胞生物工程股份公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

#### 十、上海美吉生物医药科技有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业经营优劣势分析

### 第八章 全球及中国基因测序行业投资分析与投资建议

#### 第一节 基因测序行业投资特性分析（HJ ZQ）

- 一、基因测序行业投资壁垒分析
- 二、基因测序行业投资风险分析
- 三、基因测序企业投资价值评价

#### 第二节 基因测序行业投资现状分析

- 一、全球生物技术领域投融资现状分析

二、国外基因测序行业投融资项目分析

四、基因测序行业投融资结构分析

五、基因测序行业投融资价值分析

第三节 基因测序行业投资案例分析

一、生工生物：欲做生命科学研究的“好保姆”

二、华大基因：打造基因测序世界工厂

第四节 基因测序行业投资预测与建议

一、基因测序企业需要怎样的投资者

二、投资者需要怎样的基因测序企业

图表目录：

图表 1 pacbio smrt测序原理

图表 2 纳米孔测序

图表 3 测序技术的比较

图表 4 主流测序机器的成本测序比较

图表 5 2017-2021年全球基因测序市场规模分析

图表 6 基因测序的商业模式

图表 7 2017-2021年全球基因测序市场总体规模

图表 8 全球基因测序市场产业链模型

图表 9 2017-2021年全球基因测序产业链市场总体规模（百万美元）

图表 10 2022-2027年全球基因测序市场预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/medicine/756647.html>