

2027-2033年中国Sanger测序行业动态全景监测 及投资风险评估报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2027-2033年中国Sanger测序行业动态全景监测及投资风险评估报告》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/serve/1186166.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

《2027-2033年中国Sanger测序行业动态全景监测及投资风险评估报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对Sanger测序行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合Sanger测序行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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 Sanger测序行业发展概述

第一节 Sanger测序行业定义与分类

一、Sanger测序行业概念界定

二、Sanger测序行业分类体系

- 1、按服务环节分类（引物合成/测序反应/数据分析）
- 2、按应用场景分类（科研验证/临床诊断/法医鉴定）
- 3、按样本类型分类（质粒与菌液/动植物组织/血液唾液）

第二节 Sanger测序行业发展历程

- 一、依托分子生物学实验室承接科研验证
- 二、毛细管电泳替代手工凝胶提升通量
- 三、临床分子诊断需求拉动服务规模扩张

第三节 Sanger测序行业商业模式分析

- 一、按样本量计价收取测序与判读费用
- 二、以自建实验项目承接医院外包检测
- 三、为药企与育种机构提供定制验证服务

第二章 中国Sanger测序行业发展环境分析

第一节 中国Sanger测序行业政策与法律环境分析

- 一、《“十四五”生物经济发展规划》
- 二、《医疗机构临床基因扩增检验实验室管理办法》
- 三、《中华人民共和国人类遗传资源管理条例》

四、《“十四五”医药工业发展规划》

第二节 中国Sanger测序行业经济与产业环境分析

一、科研经费投入稳定支撑基础测序需求

二、生物医药产业扩张带动研发验证外包

第三节 中国Sanger测序行业社会与需求环境分析

一、肿瘤精准用药普及提升伴随诊断需求

二、公众健康意识增强推动遗传筛查扩容

第四节 中国Sanger测序行业技术与创新环境分析

一、毛细管阵列与荧光标记提升读长精度

二、检测流程信息化提升结果可追溯性

第三章 全球Sanger测序行业发展现状分析

第一节 2022-2026年全球Sanger测序市场需求分析

第二节 2022-2026年全球Sanger测序市场规模分析

第三节 2022-2026年全球Sanger测序价格走势分析

第四节 2022-2026年全球Sanger测序价格因素分析

第五节 全球Sanger测序行业区域分布格局

一、欧美厂商垄断测序平台与试剂供给

二、欧美第三方实验室主导外包服务市场

三、亚太承接样本检测并加速本地化

第六节 全球Sanger测序行业区域市场发展分析

一、亚太地区Sanger测序行业现状与趋势预测

二、北美地区Sanger测序行业现状与趋势预测

三、欧盟地区Sanger测序行业现状与趋势预测

四、其他地区Sanger测序行业现状与趋势预测

第七节 全球Sanger测序行业重点区域动态分析

一、亚太地区发展动态

1、日本临床检测外包比例提升带动服务扩张

2、东南亚科研投入增长拉动测序服务需求

3、印度基因检测企业加快本地实验室布点

二、北美地区发展动态

1、美国第三方实验室扩大测序外包规模

2、美国保险支付细则调整影响检测定价

三、欧盟地区发展动态

1、欧盟体外诊断法规抬高临床检测准入

2、德国科研机构集中采购带动服务放量

第八节 全球Sanger测序行业重点企业分析

一、赛默飞世尔

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业Sanger测序业务发展概况

二、因美纳

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业Sanger测序业务发展概况

三、欧陆检测

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业Sanger测序业务发展概况

四、阿泽塔

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业Sanger测序业务发展概况

五、奎斯特诊断

1、企业简介

2、企业经营态势分析

3、企业Sanger测序业务发展概况

第四章 中国Sanger测序行业发展现状分析

第一节 中国Sanger测序行业需求分析

一、Sanger测序需求总量分析

二、Sanger测序需求区域分布格局

第二节 中国Sanger测序行业市场规模分析

一、Sanger测序市场规模分析

二、Sanger测序规模区域分布格局

第三节 2022-2026年中国Sanger测序价格走势分析

第四节 2022-2026年中国Sanger测序价格因素分析

第五节 中国Sanger测序行业大事件分析

一、临床基因检测实验室质量管理规范修订

二、高通量测序替代部分一代测序验证场景

三、肿瘤伴随诊断相关检测试剂获批增加

第五章 Sanger测序行业产业链分析

第一节 Sanger测序行业产业链图谱分析

第二节 上游产业分析

一、测序仪与毛细管电泳平台分析

1、2022-2026年测序仪与毛细管电泳平台发展现状

2、2027-2033年测序仪与毛细管电泳平台发展趋势

二、荧光染料与测序反应试剂分析

1、2022-2026年荧光染料与测序反应试剂发展现状

2、2027-2033年荧光染料与测序反应试剂发展趋势

三、引物与寡核苷酸合成原料分析

1、2022-2026年引物与寡核苷酸合成原料发展现状

2、2027-2033年引物与寡核苷酸合成原料发展趋势

四、核酸提取与前处理耗材分析

1、2022-2026年核酸提取与前处理耗材发展现状

2、2027-2033年核酸提取与前处理耗材发展趋势

五、生信分析与数据存储服务分析

1、2022-2026年生信分析与数据存储服务发展现状

2、2027-2033年生信分析与数据存储服务发展趋势

第三节 下游产业分析

一、科研院所与高校分析

1、2022-2026年科研院所与高校发展现状

2、Sanger测序在科研院所与高校的应用分析

3、2027-2033年科研院所与高校发展趋势

二、医院临床分子诊断分析

1、2022-2026年医院临床分子诊断发展现状

2、Sanger测序在医院临床分子诊断的应用分析

3、2027-2033年医院临床分子诊断发展趋势

三、农业育种与种质鉴定分析

1、2022-2026年农业育种与种质鉴定发展现状

2、Sanger测序在农业育种与种质鉴定的应用分析

3、2027-2033年农业育种与种质鉴定发展趋势

第四节 上下游产业链对Sanger测序行业影响分析

第六章 全国Sanger测序行业各区域经营态势分析

第一节 华北地区

- 一、华北地区区位特征分析
- 二、2022-2026年华北地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年华北地区Sanger测序需求潜力预测

第二节 东北地区

- 一、东北地区区位特征分析
- 二、2022-2026年东北地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年东北地区Sanger测序需求潜力预测

第三节 华东地区

- 一、华东地区区位特征分析
- 二、2022-2026年华东地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年华东地区Sanger测序需求潜力预测

第四节 华中地区

- 一、华中地区区位特征分析
- 二、2022-2026年华中地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年华中地区Sanger测序需求潜力预测

第五节 华南地区

- 一、华南地区区位特征分析
- 二、2022-2026年华南地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年华南地区Sanger测序需求潜力预测

第六节 西南地区

- 一、西南地区区位特征分析
- 二、2022-2026年西南地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年西南地区Sanger测序需求潜力预测

第七节 西北地区

- 一、西北地区区位特征分析
- 二、2022-2026年西北地区Sanger测序需求分析
- 三、2027-2033年西北地区Sanger测序需求潜力预测

第七章 中国Sanger测序行业市场竞争格局分析

第一节 中国Sanger测序行业竞争主体与梯队格局

- 一、第三方实验室以规模优势承接外包
- 二、测序平台厂商向下延伸服务链布局
- 三、高校与院所自建平台承担内部验证

第二节 中国Sanger测序行业竞争格局与竞争特点

一、服务市场分散且区域检测网络割裂

二、平台与试剂受制进口形成成本约束

三、通量提升推动单例检测价格下行

第三节 中国Sanger测序行业竞争五力模型分析

一、现有竞争者之间的竞争强度分析

1、区域实验室以价格争夺医院外包订单

2、头部企业以通量与周期优势扩大份额

二、潜在进入者威胁分析

1、上游平台厂商向检测服务环节延伸

2、大型医院自建实验室压缩外包空间

三、替代品威胁分析

1、高通量测序替代常规验证类测序需求

2、数字PCR分流已知位点检测市场

四、供应商议价能力分析

1、测序试剂与耗材受制于少数进口厂商

2、平台维修与校准服务依赖原厂支持

五、购买者议价能力分析

1、医院检验科以集中招标压低服务单价

2、科研经费周期波动影响项目结算节奏

第四节 中国Sanger测序行业竞争成功要素分析

一、样本质量控制与检测周期稳定性

二、变异判读与临床解读能力形成壁垒

三、区域医院渠道覆盖与合规资质储备

第五节 中国Sanger测序行业替代品与进入者分析

一、高通量测序在批量场景替代一代测序

二、数字PCR在已知位点验证中分流需求

三、机构自建实验室替代部分外送检测

第六节 中国Sanger测序行业进入壁垒分析

一、毛细管电泳平台与试剂供应链门槛

二、临床基因扩增实验室资质准入要求

三、变异判读与生信分析人才积累门槛

四、样本接收与质量控制流程管理门槛

五、区域检测网络与客户维护投入成本

第七节 中国Sanger测序行业退出壁垒分析

- 一、测序仪与自动化产线专用性强难转用
- 二、外包合约中断需承担检测衔接责任
- 三、资质注销与人员重新备案耗时较长

第八章 中国Sanger测序行业重点企业分析

第一节 北京擎科生物科技股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第二节 深圳华大基因股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第三节 北京诺禾致源科技股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第四节 成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第五节 广州金域医学检验集团股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第六节 迪安诊断技术集团股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第七节 康圣环球基因技术有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营情况
- 三、企业Sanger测序业务发展情况
- 四、企业技术水平分析
- 五、企业发展战略或动态分析

第九章 Sanger测序行业趋势风险预警与策略建议

第一节 全球Sanger测序行业发展趋势

- 一、全球测序服务向临床与育种场景集中
- 二、欧美机构主导平台供给并抬高合规门槛

第二节 2027-2033年全球Sanger测序发展趋势预测

- 一、2027-2033年全球Sanger测序需求预测
- 二、2027-2033年全球Sanger测序市场规模预测
- 三、2027-2033年全球Sanger测序价格走势预测

第三节 中国Sanger测序行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
 - 1、样本规模与检测周期形成服务优势
 - 2、区域网络覆盖支撑快速交付能力
- 二、行业劣势分析
 - 1、测序平台与试剂高度依赖进口
 - 2、临床判读能力弱于跨国机构
- 三、行业机会分析
 - 1、伴随诊断扩容释放临床检测需求
 - 2、育种与检疫场景打开增量空间
- 四、行业威胁分析
 - 1、替代技术加速分流常规验证需求
 - 2、服务价格下行持续压缩利润空间

第四节 中国Sanger测序行业发展趋势研判

一、一代测序需求向验证与细分场景收敛

- 1、高通量测序承接批量筛查成为主流
- 2、临床位点验证保留一代测序不可替代性
- 3、物种鉴定与法医场景形成稳定需求

二、服务价格下行倒逼实验室提升通量效率

- 1、自动化前处理降低单例人工投入成本
- 2、集中化样本流转提升平台利用效率
- 3、区域检测网络整合摊薄单位服务成本

三、临床与育种场景成为增量主要来源

- 1、肿瘤伴随诊断需求推动临床检测放量
- 2、农业育种与种质鉴定扩大批量送样
- 3、海关与法医检疫形成稳定政府订单

第五节 中国Sanger测序行业投资风险预警

一、政策风险预警

- 1、临床实验室资质与人员备案要求加严
- 2、人类遗传资源出境审批影响跨境项目

二、市场风险预警

- 1、检测价格持续下行压缩单例毛利
- 2、公立医院自建平台减少外包项目量

三、技术风险预警

- 1、高通量测序替代削弱一代测序需求
- 2、变异判读能力不足制约临床拓展

四、供应链风险预警

- 1、测序试剂进口依赖形成断供风险
- 2、耗材与平台维保成本持续上行

五、经营风险预警

- 1、医院回款周期长占用营运资金
- 2、判读人才流失影响服务稳定性

第六节 2027-2033年中国Sanger测序发展趋势预测

一、2027-2033年中国Sanger测序需求预测

二、2027-2033年中国Sanger测序市场规模预测

三、2027-2033年中国Sanger测序价格走势预测

第七节 中国Sanger测序行业发展战略与建议

一、以自动化产线压缩单例测序成本

- 1、流水线前处理减少人工操作环节损耗

- 2、自建生信分析流程缩短报告出具周期
- 3、集中议价采购试剂降低单位耗材支出
- 二、以临床资质与渠道共建拓展院内市场
- 1、联合医院共建分子诊断联合实验室
- 2、按病种开发伴随诊断检测服务套餐
- 3、参与室间质评提升报告机构互认度

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/serve/1186166.html>