2026-2031年中国基因测序仪器行业全景调研与发展战略研究咨询报告

报告简介

国产基因测序仪量产基地落户北京，2016年4月我国中科紫鑫落户北京，这标志着中国第一款具有自主知识产权的实用型国产测序仪开始了多领域的测序应用，填补了我国在基因测序产业链上游设备制造的一项空白。近年来，测序技术不断变革，企业逐渐加大对科技创新的投入，国家推出利好政策，让国内测序设备处于快速发展模式，推动了基因测序行业的创新发展，赶超国际基因测序水平指日可待。华大基因发布测序应用整体解决方案BGISEQ-500n，这是全球测序技术领域首次大批量列装“中国造”，标志着中国基因测序仪技术水准达到国际领先水平。该测序仪是由华大基因自主研发的桌面型高通量测序系统，具备精准、简易、快速、灵活、经济等特点，单项应用最快可在24小时内完成，针对个人基因组检测精度可达99.99%，充分满足科研和临床领域的不同测序需求。

基因测序仪对于基因产业的重要性，如同发动机之于汽车行业，芯片之于电子通信行业。我国基因测序仪的国产化，不仅打破了外企的市场垄断，实现了我国基因科技布局产业上游的突破，也从根本上保障了我国遗传资源的安全。和测序仪一起打破国际垄断的，是国产检测试剂。测序仪和检测试剂就如同测序行业的打印机和墨盒，必须成套组装，且二者联合构成了基因检测的核心设备。目前，华大成为世界上仅有的三家可以量产临床测序仪的公司，我国也成为除美国之外，唯一一个可以量产临床测序仪的国家。并且，我国的基因测序仪凭借精准、简易、快速、灵活、经济等特点，现已在全球60多个国家开展相关业务。可见我国基因测序仪器行业逐渐打破国外垄断格局，未来市场前景可观。

随着药物基因组学检测的发展，医生无需使用同种标准来给不同患者开药，可以根据患者的特定因素，包括年龄、性别、种族和基因组等信息来配最佳的处方药物。量身定制的药物治疗也有助于减少资源浪费和不良医疗事件，使治疗更加有效。精确而便宜的CRISPR-Cas9技术，是一种革命性的基因编辑技术，目前已经传遍全球生物技术实验室和生物技术创业界。从创

造更好的农业食物到纠正人类基因组中的特定突变，它有着巨大的潜力。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、科学仪器设备协会、中国仪器仪表行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国基因测序仪器行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了我国基因测序仪器行业发展状况和特点，以及中国基因测序仪器行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球基因测序仪器行业发展态势作了详细分析，并对基因测序仪器行业进行了趋向研判，是基因测序仪器生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前基因测序仪器行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 基因测序仪器行业发展综述

第一节 基因测序仪器行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业特性及作用

第二节 最近3-5年中国基因测序仪器行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

第二章 基因测序仪器行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 基因测序仪器行业政治法律环境(P)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、基因测序仪器行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(E)

一、2021-2026年宏观经济形势分析

二、“十四五”时期我国经济形势预测

三、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(S)

一、基因测序仪器产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、基因测序仪器产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(T)

一、基因测序仪器行业技术发展现状

二、基因测序仪器行业技术人才现状

三、基因测序仪器行业技术发展动态

四、行业主要技术发展趋势

五、技术环境对行业的影响

第三章 国际基因测序仪器行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球基因测序仪器市场总体情况分析

一、全球基因测序仪器行业的发展概况及特点

二、全球基因测序仪器市场结构

三、全球基因测序仪器行业竞争格局

四、全球基因测序仪器市场区域分布

五、国际知名企业分析

1、Illumina

2、Life Technologies

3、罗氏

第二节 美国基因测序仪器行业发展分析

一、测序仪器设备市场分析

二、专利申请数量分析

三、行业发展成熟度分析

第三节 欧洲基因测序仪器行业发展分析

一、基因测序仪器行业发展概况

二、基因测序技术发展分析

三、基因测序应用领域分析

第四节 日本基因测序仪器行业发展分析

一、行业发展政策分析

二、专利申请数量分析

三、基因测序仪器市场转变

第五节 韩国基因测序仪器行业发展分析

一、产业布局分析

二、技术发展水平分析

三、应用领域分析

第二部分 行业深度分析

第四章 我国基因测序仪器行业运行现状分析

第一节 我国基因测序仪器行业发展状况分析

一、行业发展历程和阶段

二、行业发展概况及特点

三、行业发展存在的问题及对策

四、行业商业模式分析

第二节 2021-2026年基因测序仪器行业运行现状分析

一、行业资产规模分析

二、行业市场规模分析

三、行业市场发展特点

第三节 2021-2026年基因测序仪器市场经营情况分析

一、行业工业总产值

二、行业销售额分析

三、行业产销量分析

四、行业利润总额分析

第四节 2021-2026年中国基因测序仪器行业企业分析

一、企业数量变化分析分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

四、从业人员数量分析

第五节 2021-2026年中国基因测序仪器行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业营运能力分析

三、行业偿债能力分析

四、行业发展能力分析

第六节 我国基因测序仪器市场价格走势分析

一、基因测序仪器市场定价机制组成

二、基因测序仪器市场价格影响因素

三、基因测序仪器价格走势分析

四、2026-2031年基因测序仪器价格走势预测

第五章 中国基因测序仪器市场供需形势分析

第一节 基因测序仪器行业生产分析

一、产品及原材料进口、自有比例

二、国内产品及原材料生产基地分布

三、产品及原材料产业集群发展分析

四、原材料产能情况分析

第二节 我国基因测序仪器市场供需分析

一、我国基因测序仪器行业供给情况

1、行业供给分析

2、行业产品产量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、我国基因测序仪器行业需求情况

1、基因测序仪器行业需求市场

2、基因测序仪器行业客户结构

3、基因测序仪器行业需求的地区差异

三、我国基因测序仪器行业供需平衡分析

第三节 基因测序仪器市场应用及需求预测

一、基因测序仪器应用市场总体需求分析

1、基因测序仪器应用市场需求特征

2、基因测序仪器应用市场需求总规模

二、2026-2031年基因测序仪器行业领域需求量预测

三、重点行业基因测序仪器需求分析预测

第六章 基因测序仪器行业进出口结构及面临的机遇与挑战

第一节 基因测序仪器行业进出口市场分析

一、基因测序仪器行业进出口综述

1、中国基因测序仪器进出口的特点分析

2、中国基因测序仪器进出口地区分布状况

3、中国基因测序仪器进出口的贸易方式及经营企业分析

4、中国基因测序仪器进出口政策与国际化经营

二、基因测序仪器行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

三、基因测序仪器行业进口市场分析

1、行业进口整体情况

2、行业进口总额分析

3、行业进口产品结构

第二节 中国基因测序仪器出口面临的挑战及对策

一、中国基因测序仪器出口面临的挑战

二、中国基因测序仪器行业未来出口展望

三、中国基因测序仪器产品出口对策

四、基因测序仪器行业进出口前景及建议

第三部分 行业全景调研

第七章 我国基因测序行业发展分析

第一节 我国基因测序行业发展状况分析

一、行业发展历程和阶段

二、行业发展概况及特点

三、行业发展存在的问题及对策

四、行业商业模式分析

第二节 2021-2026年基因测序行业运行现状分析

一、行业资产规模分析

二、行业市场规模分析

三、行业投资规模分析

第三节 2021-2026年基因测序市场经营情况分析

一、行业主营收入分析

二、行业市场渗透率分析

三、行业消费者数量分析

四、行业利润总额分析

第四节 2021-2026年中国基因测序行业企业分析

一、企业数量变化分析分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

四、从业人员数量分析

第五节 中国基因测序行业市场需求分析

一、行业应用领域市场分析

二、行业市场需求功能预测

三、行业市场需求规模预测

第八章 我国医用耗材行业发展分析

第一节 中国医用耗材行业发展分析

一、中国医用耗材行业发展历程

二、中国医用耗材行业发展现状

三、中国医用耗材企业发展存在的问题

第二节 中国医用耗材行业运行现状分析

一、医用耗材行业运行规模分析

1、行业资产总额分析

2、行业销售收入分析

3、行业利润总额分析

二、医用耗材行业运营状况分析

1、医用耗材行业盈利能力分析

2、医用耗材行业偿债能力分析

3、医用耗材行业运营能力分析

4、医用耗材行业发展能力分析

第三节 中国医用耗材行业企业规模分析

一、企业数量变化分析分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

四、企业集中度分析

第四节 中国医用耗材行业发展趋势分析

一、产品向高端化发展

二、逐步实现国产化

三、产业集中度逐渐提高

第四部分 竞争格局分析

第九章 基因测序仪器行业区域市场分析

第一节 中国基因测序仪器重点区域市场分析预测

一、行业总体区域结构特征及变化

二、行业区域集中度分析

三、行业区域分布特点分析

四、行业规模指标区域分布分析

五、行业效益指标区域分布分析

六、行业企业数的区域分布分析

第二节 基因测序仪器区域市场分析

一、东北地区

1、东北地区行业生产企业数量分析

2、东北地区行业政策分析

3、东北地区行业主要产品结构分析

4、东北地区行业发展趋势分析

二、华北地区

1、华北地区行业生产企业数量分析

2、华北地区行业政策分析

3、华北地区行业主要产品结构分析

4、华北地区行业发展趋势分析

三、华东地区

1、华东地区行业生产企业数量分析

2、华东地区行业政策分析

3、华东地区行业主要产品结构分析

4、华东地区行业发展趋势分析

四、华中地区

1、华中地区行业生产企业数量分析

2、华中地区行业政策分析

3、华中地区行业主要产品结构分析

4、华中地区行业发展趋势分析

五、华南地区

1、华南地区行业生产企业数量分析

2、华南地区行业政策分析

3、华南地区行业主要产品结构分析

4、华南地区行业发展趋势分析

六、西部地区

1、西部地区行业生产企业数量分析

2、西部地区行业政策分析

3、西部地区行业主要产品结构分析

4、西部地区行业发展趋势分析

第三节 基因测序仪器区域市场前景及趋势

第十章 2026-2031年基因测序仪器行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、基因测序仪器行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、基因测序仪器行业集中度分析

1、市场集中度分析

2、企业集中度分析

3、区域集中度分析

4、各子行业集中度

5、集中度变化趋势

三、基因测序仪器行业SWOT分析

1、基因测序仪器行业优势分析

2、基因测序仪器行业劣势分析

3、基因测序仪器行业机会分析

4、基因测序仪器行业威胁分析

第二节 中国基因测序仪器行业竞争格局综述

一、基因测序仪器行业竞争概况

1、行业品牌竞争格局

2、行业企业竞争格局

3、行业产品竞争格局

二、中国基因测序仪器行业竞争力分析

1、我国基因测序仪器行业竞争力剖析

2、我国基因测序仪器企业市场竞争的优势

3、国内基因测序仪器企业竞争能力提升途径

第三节 基因测序仪器行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、跨国公司在华投资兼并与重组分析

三、本土企业投资兼并与重组分析

四、企业升级途径及并购重组风险分析

五、行业投资兼并与重组趋势分析

第十一章 基因测序仪器行业领先企业经营形势分析

第一节 深圳华因康基因有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第二节 北京贝瑞和康生物技术有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第三节 中山大学达安基因股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第四节 深圳华大基因股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第五节 吉林中科紫鑫科技有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第六节 安徽安科生物工程(集团)股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第七节 北京博奥生物有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第八节 药明康德新药开发有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第九节 深圳市瀚海基因生物科技有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第十节 湖南千山制药机械股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主营业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业产品结构分析

五、企业销售渠道分析

六、企业主要客户分析

七、企业竞争优势分析

八、企业发展战略分析

第五部分 发展前景展望

第十二章 2026-2031年基因测序仪器行业前景及趋势预测

第一节 基因测序仪器行业五年规划现状及未来预测

一、“十四五”期间基因测序仪器行业运行情况

二、《医疗器械“十四五”规划》基因测序仪器产业发展重点

三、“十四五”基因测序仪器产业发展面临的形势

四、基因测序仪器行业“十四五”发展前景分析

第二节 2026-2031年基因测序仪器市场发展趋势预测

一、2026-2031年基因测序仪器行业发展趋势

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2026-2031年基因测序仪器市场规模预测

1、基因测序仪器行业市场容量预测

2、基因测序仪器行业销售收入预测

三、2026-2031年基因测序仪器行业应用趋势预测

四、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国基因测序仪器行业供需预测

一、2026-2031年中国基因测序仪器行业供给预测

二、2026-2031年中国基因测序仪器行业产量预测

三、2026-2031年中国基因测序仪器市场销量预测

四、2026-2031年中国基因测序仪器行业需求预测

五、2026-2031年中国基因测序仪器行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十三章 2026-2031年基因测序仪器行业投资价值评估分析

第一节 基因测序仪器行业投资特性分析

一、基因测序仪器行业进入壁垒分析

二、基因测序仪器行业盈利因素分析

三、基因测序仪器行业盈利模式分析

第二节 2026-2031年基因测序仪器行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第三节 2026-2031年基因测序仪器行业投资价值评估分析

一、行业投资效益分析

二、产业发展的空白点分析

三、投资回报率比较高的投资方向

四、新进入者应注意的障碍因素

第四节 2026-2031年基因测序仪器行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、基因测序仪器行业投资机遇

第五节 2026-2031年基因测序仪器行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第十四章 研究结论及发展建议

第一节 基因测序仪器行业研究结论及建议

第二节 基因测序仪器子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和基因测序仪器行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：基因测序仪器行业生命周期

图表：基因测序仪器行业产业链结构

图表：2021-2026年全球基因测序仪器行业市场规模

图表：2021-2026年中国基因测序仪器行业市场规模

图表：2021-2026年中国基因测序仪器市场占全球份额比较

图表：2021-2026年基因测序仪器行业工业总产值

图表：2021-2026年基因测序仪器行业销售收入

图表：2021-2026年基因测序仪器行业利润总额

图表：2021-2026年基因测序仪器行业资产总计

图表：2021-2026年基因测序仪器行业负债总计

图表：2021-2026年基因测序仪器市场价格走势

图表：2021-2026年基因测序仪器行业主营业务收入

图表：2021-2026年基因测序仪器行业主营业务成本

图表：2021-2026年基因测序仪器行业销售费用分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业管理费用分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业财务费用分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业销售毛利率分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业销售利润率分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业成本费用利润率分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业总资产利润率分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业产量分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业需求分析

图表：2021-2026年基因测序仪器行业进口数据

图表：2021-2026年基因测序仪器行业出口数据

图表：2021-2026年基因测序仪器行业集中度

图标：2026-2031年基因测序仪器行业产量预测

图表：2026-2031年基因测序仪器行业消费量预测

图表：2026-2031年基因测序仪器行业市场规模预测

图表：2026-2031年基因测序仪器行业需求量预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费)　Emai：kf@51baogao.cn

报告编号：58240

本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170331/58240.shtml

在线订购：点击这里