

2023-2029年中国DNA测序行业分析与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国DNA测序行业分析与市场供需预测报告》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.cction.com/report/202304/352290.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2023-2029年中国DNA测序行业分析与市场供需预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 DNA测序概述

第一节 DNA相关概念

- 一、DNA的定义
- 二、基因组学
- 三、PCR技术
- 四、生物云计算

第二节 DNA测序简介

- 一、DNA测序的定义
- 二、DNA测序的发展历程
- 三、高通量DNA测序

第三节 DNA测序应用

- 一、新药研发
- 二、个性化基因诊断
- 三、癌症诊疗
- 四、产前诊断
- 五、司法鉴定
- 六、食品安全
- 七、农牧业研究
- 八、环境保护
- 九、国防与军事

第二章 全球DNA测序技术与设备制造商运营态势分析

第一节 DNA测序技术

一、DNA测序技术总览

二、第一代DNA测序

三、第二代DNA测序

四、第一/二代DNA测序的成本削减

五、下一代DNA测序

(1) 下一代DNA测序概述

(2) 单分子测序——太平洋生物科学公司

(3) 边连接边测序——全基因组学公司 (Complete Genomics)

(4) 边合成边测序——IonTorrent公司

(5) 纳米孔测序——“第四代”测序技术

1) 蛋白纳米孔测序——牛津纳米孔技术公司

2) 固态纳米孔测序——IBM与454生命科学 (罗氏)

(6) 长距离阅读DNA的扩展方法

1) 通过光学绘图来做最后组装

2) 非光学的DNA分子伸展方法

六、DNA测序技术发展趋势

第二节 DNA测序仪制造商

一、罗氏454生命科学

(1) 公司简介

(2) GS-FLX Titanium

(3) 产品特点

二、Illumina

(1) 公司简介

(2) 经营情况

(3) Illumina Genome Analyzer

(4) Illumina HiSeq2000

(5) Illumina HiSeq2500

三、ABI

(1) 公司简介

(2) ABI SOLID system

(3) 产品特点

- 1) 高准确度
- 2) 高通量
- 3) 高稳定性
- 4) 灵活性

四、应用生物系统公司

- (1) 公司简介
- (2) 主要产品
- (3) 产品特点

五、Helicos Bio Sciences

- (1) 公司简介
- (2) 主要产品
- (3) 产品特点

六、Life Technologies

- (1) 公司简介
- (2) 主要产品
- (3) 产品特点
- (4) 主要应用

七、浪潮集团

- (1) 公司简介
- (2) 研发产品
- (3) 产品特点

第三节 DNA测序分析软件制造商

- 一、Bowtie
- 二、Top Hat
- 三、Splice Map
- 四、Cufflinks
- 五、SOAP
- 六、BLAT

第三章 全球DNA测序行业发展与竞争状况分析

第一节 全球DNA测序行业发展总体概况

一、全球DNA测序市场（2019-2022年）

二、全球DNA测序市场预测（2023-2029年）

第二节 全球DNA测序行业发展主要特点

第三节 全球DNA测序行业竞争格局分析

第四节 全球DNA测序行业波特五力分析

一、现有竞争者分析

二、潜在进入者分析

三、供应商讨价还价能力分析

四、购买者讨价还价能力分析

五、替代品的威胁分析

第五节 全球DNA测序行业SWOT分析

一、优势（Strength）分析

二、劣势（Weakness）分析

三、机会（Opportunity）分析

四、威胁（Threat）分析

第四章 全球DNA测序行业重点市场分析

第一节 美国DNA测序行业发展分析及预测

一、美国DNA测序行业在全球的地位

二、美国DNA测序行业主要企业

三、美国DNA测序应用市场分析

四、美国DNA测序行业发展前景预测

五、美国DNA测序行业投资特点与趋势

（1）风险投资资金来源广泛

（2）完善的风险投资退出渠道

（3）良好的风险投资法律体系

（4）规范的知识产权保护机制

（5）政府承担基础研究

第二节 英国DNA测序行业发展分析及预测

一、英国DNA测序行业在全球的地位

二、英国DNA测序行业主要企业

三、英国DNA测序应用市场分析

四、英国DNA测序行业发展前景预测

第三节 法国DNA测序行业发展分析及预测

第四节 德国DNA测序行业发展分析及预测

第五节 瑞士DNA测序行业发展分析及预测

第六节 日本DNA测序行业发展分析及预测

第七节 印度DNA测序行业发展分析及预测

第八节 中国DNA测序行业发展分析及预测

一、中国DNA测序行业在全球的地位

二、中国DNA测序行业PEST分析

(1) 政策法规环境

(2) 经济环境

(3) 社会环境

(4) 技术环境

三、中国DNA测序产业带分布

(1) 长三角

(2) 珠三角

(3) 环渤海湾

(4) 中部

四、中国DNA测序行业主要特点

(1) 投资热度升温

(2) 一家独大的竞争格局

(3) 小企业数量众多

(4) 产品同质化严重

(5) 市场秩序不规范

五、中国DNA测序应用市场分析

六、中国DNA测序行业发展前景预测

第五章 全球DNA测序行业商业模式分析

第一节 DNA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

(1) 新兴技术行业的范畴与特征

(2) 新兴技术行业通用商业模式

二、DNA测序行业商业模式的特殊性

(1) 生物技术 (BT) 与信息技术 (IT) 商业模式的区别

(2) DNA测序与广义生物技术商业模式的区别

三、DNA测序行业商业模式类型分析

(1) 产品为主导的商业模式

(2) 技术为主导的商业模式

(3) 信息为主导的商业模式

(4) 服务为主导的商业模式

四、商业模式对于DNA测序行业的重要性

(1) 提高创业型DNA测序企业的成功率

(2) 帮助成长型DNA测序企业抢占制高点

(3) 为成熟型DNA测序企业提供二次创业新途径

(4) DNA测序市场同质化竞争必然要求创新商业模式

第二节 DNA测序行业商业模式构成分析

一、DNA测序行业价值定位分析

(1) 业务范围

(2) 目标客户

二、DNA测序行业价值创造分析

(1) 业务系统

(2) 关键资源能力

三、DNA测序行业价值实现分析

(1) 盈利模式

(2) 投资价值

第三节 DNA测序行业商业模式设计方法分析

一、确定业务范围并寻求市场定位

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核心竞争优势

五、构建独特的盈利模式

六、提高企业投资价值获取资本号召力

第四节 DNA测序行业商业模式创新分析

一、基于产品和服务的DNA测序行业商业模式

二、基于价值链的DNA测序行业商业模式

三、DNA测序行业商业模式转型探讨

第六章 全球DNA测序典型企业发展模式分析

第一节 创业型DNA测序企业——iCubate

一、iCubate公司简介

二、DNA测序行业的AppStore——iCubate2.0平台

三、DNA测序行业商业模式新概念——Bio2.0模式

四、创业型DNA测序企业SWOT分析——以iCubate为例

五、创业型DNA测序企业发展模式探讨

第二节 成长型DNA测序企业——美吉生物

一、美吉生物简介

二、DNA测序行业的B2B——转化医学模式

三、成长型DNA测序企业SWOT分析——以美吉生物为例

四、成长型DNA测序企业发展模式探讨

第三节 扩张型DNA测序企业——华大基因

一、华大基因简介

二、DNA测序行业的华大基因模式

三、扩张型DNA测序企业SWOT分析——以华大基因为例

四、扩张型DNA测序企业发展模式探讨

第七章 中国DNA测序行业领先企业分析

第一节 深圳华大基因科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营状况分析

四、公司发展战略分析

第二节 生工生物工程（上海）有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、企业经营状况分析

四、公司发展战略分析

第三节 上海美吉生物医药科技有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第四节 上海敏芯信息科技有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第五节 上海康成生物工程有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第八章 2023-2029年国内外DNA测序行业投资分析与投资建议

第一节 DNA测序行业投资特性分析

- 一、DNA测序行业投资壁垒分析
 - (1) 政策壁垒
 - (2) 资金壁垒
 - (3) 技术和专利壁垒

二、DNA测序行业投资风险分析

三、DNA测序企业投资价值评价

第二节 DNA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DNA测序行业投融资项目分析
- 三、中国DNA测序行业投融资项目分析
- 四、DNA测序行业投融资结构分析
- 五、DNA测序行业投融资价值分析

第三节 DNA测序行业投资案例分析

第四节 DNA测序行业投资预测与建议

- 一、DNA测序企业需要怎样的投资者

二、投资者需要怎样的DNA测序企业

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202304/352290.html>