

2019年中国基因检测市场分析报告- 市场规模现状与发展规划趋势

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国基因检测市场分析报告-市场规模现状与发展规划趋势》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://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/430438430438.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

【报告大纲】

第一章 基因检测行业的基本概述

1.1 基因的相关概述

1.1.1 基因的定义

1.1.2 基因的分类

1.1.3 基因与疾病的关系

1.1.4 基因与环境的相互作用

1.1.5 基因技术的应用

1.2 基因检测相关概述

1.2.1 基因检测的定义

1.2.2 基因检测可提供遗传咨询

1.2.3 基因检测为诊断提供信息支撑

1.2.4 基因检测为药物治疗提供指导

1.2.5 基因检测在食品物种鉴定中的应用

1.2.6 基因检测在健康保险中的应用

1.3 基因检测产业链模型分析

1.3.1 基因检测产业上游

1.3.2 基因检测产业下游

第二章 2016-2019年基因检测行业发展环境分析

2.1 宏观经济环境

2.1.1 全球经济发展形势

2.1.2 中国经济运行现状

2.1.3 经济发展趋势分析

2.2 政策法律环境

2.2.1 管理体制现状

2.2.2 主要政策法规

2.2.3 行业鼓励政策

2.2.4 最新政策动态

2.3 社会环境

2.3.1 我国人口现状

2.3.2 我国开始实施“单独二胎”

2.3.3 我国肿瘤病症发展趋势特征

2.3.4 我国健康体检需求增长

2.3.5 基因的社会伦理讨论

2.4 技术环境分析

2.4.1 GWAS全基因组关联研究进展

2.4.2 大数据分析在基因检测中的应用

2.4.3 纳米金探针在基因检测中的应用

2.4.4 电化学发光在基因检测中的应用

第三章 2016-2019年国际基因检测行业发展分析

3.1 国际基因检测行业发展综述

3.1.1 国际基因检测行业发展概述

3.1.2 国外基因检测行业发展因素探讨

3.1.3 全球基因检测市场发展现状分析

3.1.4 国外对基因检测服务的认可现状

3.1.5 国外基因测序仪的市场购并状况

3.1.6 国外企业开拓无创产前诊断业务

3.2 国外无创产前基因检测的监管政策借鉴

3.2.1 美国

3.2.2 加拿大

3.2.3 意大利

3.2.4 日本

3.3 美国基因检测行业发展

3.3.1 美国基因检测的市场格局

3.3.2 美国基因组测序的参考标准

3.3.3 美国政府支持研究基因组测序

3.3.4 美国基因检测服务公司存在的问题

第四章 2016-2019年中国基因检测行业发展状况

4.1 基因检测行业发展综述

4.1.1 基因检测行业发展重要意义

4.1.2 基因检测唐氏综合征的优势

4.1.3 基因检测宫颈癌HPV的优势

4.1.4 基因检测行业发展整体状况

4.2 2016-2019年基因检测行业发展分析

- 4.2.1 基因检测临床注册现状
- 4.2.2 基因检测行业优劣因素分析
- 4.2.3 基因检测行业集中度分析
- 4.2.4 基因检测企业发展状况
- 4.2.5 行业十大实验服务提供商
- 4.3 基因检测行业发展存在的问题
 - 4.3.1 基因测序行业的认识和使用问题
 - 4.3.2 基因检测行业的行业标准问题
 - 4.3.3 基因检测行业的技术管理问题
- 4.4 基因检测行业发展的对策
 - 4.4.1 基因检测行业的规范发展建议
 - 4.4.2 基因检测行业的标准化管理对策
 - 4.4.3 基因检测行业的市场化发展策略

第五章 2016-2019年中国基因检测市场发展状况

- 5.1 基因检测市场发展综述
 - 5.1.1 基因检测市场的发展现状
 - 5.1.2 基因检测市场竞争激烈
 - 5.1.3 基因检测市场的现实需求
 - 5.1.4 基因检测市场格局现状分析
- 5.2 基因检测市场五力竞争模型分析
 - 5.2.1 现有企业的竞争
 - 5.2.2 潜在进入者
 - 5.2.3 替代品的威胁
 - 5.2.4 供应商的议价能力
 - 5.2.5 购买者的讨价还价能力
- 5.3 基因检测商业模式设计分析
 - 5.3.1 客户细分
 - 5.3.2 价值主张
 - 5.3.3 渠道通路
 - 5.3.4 客户关系
 - 5.3.5 收入来源
 - 5.3.6 核心资源
 - 5.3.7 业务合作

第六章 2016-2019年基因检测行业技术设备发展分析

6.1 PCR技术的发展

6.2 基因芯片的发展

6.2.1 基因芯片技术的种类

6.2.2 基因芯片技术的应用领域

6.2.3 基因芯片技术的发展趋势

6.3 DNA测序、基因芯片和PCR技术比较

6.4 第一代DNA测序技术-Sanger链终止法

6.5 第二代DNA测序技术-大规模平行测序

6.5.1 第二代DNA测序技术简介

6.5.2 第二代DNA测序的原理和流程

6.5.3 第二代DNA测序的主要设备

6.5.4 第二代DNA测序仪的比较

6.5.5 第二代DNA测序的应用

6.6 第三代DNA测序技术-高通量、单分子测序

6.6.1 第三代DNA测序技术简介

6.6.2 第三代DNA测序技术发展突破点

6.7 基因检测技术设备发展动态

6.7.1 基因检测技术协助丙肝个性化诊疗

6.7.2 基因测序技术可分析疫情病菌类型

6.7.3 基因检测设备国产化发展现状

第七章 中国基因检测行业重点企业竞争力分析

7.1 达安基因

7.1.1 企业发展概况

7.1.2 业务经营分析

7.1.3 经营效益分析

7.1.4 财务状况分析

7.1.5 科研技术进展

7.1.6 股权激励计划

7.1.7 未来前景展望

7.2 华大基因

7.2.1 企业基本情况

7.2.2 企业技术研发实力

7.2.3 企业信息分析实力

7.2.4 企业投资购并分析

7.2.5 企业上市进程情况

7.2.6 企业未来发展计划

7.3 天津生物芯片

7.3.1 企业基本情况

7.3.2 企业产品实力与动态

7.3.3 企业技术研发实力

7.3.4 企业技术发展动态

7.3.5 企业技术服务实力

7.4 华因康基因

7.4.1 企业基本情况

7.4.2 企业的组织架构

7.4.3 企业技术研发实力

7.4.4 企业产品研发成果

7.4.5 企业基因检测业务

7.5 慈铭体检

7.5.1 企业基本情况

7.5.2 企业基因检测业务

7.5.3 企业业务服务实力

7.5.4 企业经营管理体系

7.5.5 企业的发展动态

第八章 中国基因检测行业投资分析及趋势分析

8.1 基因检测行业投资分析

8.1.1 基因检测行业投资热点分析

8.1.2 索尼战略投资基因检测行业

8.1.3 千山药机购并进入基因检测行业

8.1.4 紫鑫药业设立基因测序子公司

8.1.5 基因检测的商业模式仍有待创新

8.2 基因检测行业未来发展前景展望

8.2.1 新一代基因测序技术的发展趋势

8.2.2 基因检测保健的大众化发展趋势

8.2.3 我国基因测序行业的未来发展前景

8.2.4 2019-2025年年中国基因检测行业市场规模预测

附录：

附录一：《基因芯片诊断技术管理规范（试行）》

附录二：《关于加强临床使用基因测序相关产品和技术管理的通知》

附录三：《关于印发创新医疗器械特别审批程序（试行）的通知》

图表目录

图表 2016-2019年国内生产总值及其增长速度

图表 2016-2019年总人口和自然增长率

图表 GWAS处于蓬勃发展期

图表 GWAS实验技术流程

图表 基因芯片的GWAS分析流程图

图表 GWAS分析流程图

图表 纳米金粒径与等离子吸收峰的关系

图表 纳米金探针结合银增强法的固相检测模式

图表 单核苷酸多态性分析的夹心结构

图表 纳米金粒子表面修饰的寡核苷酸和靶基因杂交引起粒子聚集示意图

图表 比色法检测单链DNA和双链DNA示意图

图表 全球12项颠覆性技术

图表 全球基因检测主要技术的细分市场规模分析

图表详见报告正文……（GY YX）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国基因检测市场分析报告-市场规模现状与发展规划趋势》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。

它是业内企业、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。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/430438430438.html>