

2014-2019年中国基因检测 市场监测及投资规划建议报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2014-2019年中国基因检测市场监测及投资规划建议报告》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.bosidata.com/qitayiyao1502/L31618BJS7.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2025-05-10

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

日前，国家食品药品监督管理总局、国家卫生和计划生育委员会联合发出通知，要求在相关的准入标准、管理规范出台以前，任何医疗机构不得开展基因测序临床应用，已经开展的，要立即停止。

两部委的联合通知指出，包括产前基因检测在内的基因测序相关产品和技术属于当代前沿技术研究范畴，涉及伦理、隐私和人类遗传资源保护、生物安全以及医疗机构开展基因诊断服务技术管理、价格、质量监管等问题。目前，基因测序相关产品和技术已由实验室研究演变到临床使用，对此，国务院有关部门高度重视。为保证公众使用基因测序诊断产品的安全、有效，国家食药总局和国家卫生计生委正在组织相关领域专家调查论证。

因此，自本通知发布之日起，包括产前基因检测在内的所有基因测序产品及其技术，如用于疾病的预防、诊断、监护、治疗监测、健康状态评价和遗传性疾病的预测，需经食品药品监管部门审批注册，并经卫生计生行政部门批准技术准入方可应用。已经应用的，必须立即停止。

博思数据发布的《2014-2019年中国基因检测市场监测及投资规划建议报告》共八章。首先介绍了基因检测相关概述、中国基因检测市场运行环境等，接着分析了中国基因检测市场发展的现状，然后介绍了中国基因检测重点区域市场运行形势。随后，报告对中国基因检测重点企业经营状况分析，最后分析了中国基因检测行业发展趋势与投资预测。您若想对基因检测产业有个系统的了解或者想投资基因检测行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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监测数据，企业数据主要来自于国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 2011-2013年基因检测行业发展环境分析

2.1 宏观经济环境

- 2.1.1 2011年中国国民经济发展分析
- 2.1.2 2012年中国国民经济发展状况
- 2.1.3 2013年中国国民经济发展分析
- 2.1.4 2014年中国经济发展态势分析

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 2011-2013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 2011-2013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 2011-2013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投资策略

第五章 2011-2013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 2011-2013年基因检测行业技术发展分析

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 基因检测技术指导甲状腺癌手术
 - 6.7.4 基因检测设备国产化发展现状
- 第七章 2011-2013年中国基因检测行业重点企业分析
 - 7.1 达安基因
 - 7.1.1 企业基本情况
 - 7.1.2 2011年企业经营状况
 - 7.1.3 2012年企业经营状况
 - 7.1.4 2013年企业经营状况
 - 7.1.5 企业科研技术进展
 - 7.1.6 企业股权激励计划
 - 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 企业香港上市进程
 - 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 2014-2019年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

8.2 基因检测行业投资前景调研预测展望

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投资前景调研预测

8.2.4 2014-2019年中国基因检测行业市场规模预测

图表目录：

图表 2011-2012年我国国内生产总值同比增长速度

图表 2013年我国国内生产总值及同比增速

图表 2004-2013年全国粮食产量及其增速

图表 2013年全国农业产量及同比增速（分类别）

图表 2011-2012年我国规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表 2013年我国规模以上工业增加值及同比增速（分类别）

图表 2013年我国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2013年我国固定资产具体投资状况（不含农户）及同比增速

图表 2013年我国房地产开发投资同比增速

图表 2013年我国房地产开发投资状况及同比增速

图表 2011-2013年我国社会消费品零售总额增速（月度同比）

图表 2011-2013年我国社会消费品零售状况及同比增速

图表 2011-2013年我国进出口总额情况

图表 美国基因检测服务现状

图表 基因芯片的测序原理图

图表 基因芯片原型

图表 基因芯片的主要类型及其简要特点

图表 基因检测技术比较

图表 2011年1-12月达安基因主要财务数据

图表 2011年1-12月达安基因非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年达安基因主要会计数据

图表 2011-2013年达安基因主要财务数据

图表 2011年1-12月达安基因主营业务分行业、产品情况

图表 2011年1-12月达安基因主营业务分地区情况

图表 2012年1-12月达安基因主要财务数据

图表 2012年1-12月达安基因非经常性损益项目及金额

图表 2011-2013年达安基因主要会计数据

图表 2011-2013年达安基因主要财务数据

图表 2012年1-12月达安基因主营业务分行业、产品情况

图表 2012年1-12月达安基因主营业务分地区情况

图表 2013年1-12月达安基因主要会计数据及财务数据

图表 2013年1-12月达安基因非经常性损益项目及金额

图表 华因康基因集团组织架构图

图表 2007-2020年中国DNA测序服务市场规模及预测

图表 2014-2019年中国基因检测市场规模预测

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitaiyao1502/L31618BJS7.html>