

2016-2022年中国基因检测 市场研究与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国基因检测市场研究与投资方向研究报告》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.abaogao.com/b/yiliaoqxie/O116517ZUA.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

基因是DNA分子上的一个功能片段，是遗传信息的基本单位，是决定一切生物物种最基本的因子；基因决定人的生老病死，是健康、靓丽、长寿之因，是生命的操纵者和调控者。因此，哪里有生命，哪里就有基因，一切生命的存在与衰亡的形式都是由基因决定的，包括您的长相、身高、体重、肤色、性格等均与基因密不可分。

基因检测是通过血液、其他体液、或细胞对DNA进行检测的技术。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国基因检测市场研究与投资方向研究报告》共八章。首先介绍了基因检测行业市场发展环境、基因检测整体运行态势等，接着分析了基因检测行业市场运行的现状，然后介绍了基因检测市场竞争格局。随后，报告对基因检测做了重点企业经营状况分析，最后分析了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 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 2014-2016年基因检测行业发展环境分析

2.1 宏观经济环境

2.1.1 国际经济形势分析

2.1.2 中国经济运行特征

2.1.3 中国经济运行现状

2.1.4 中国经济发展趋势

2.2 政策法律环境

2.2.1 管理规范分析

2.2.2 技术政策导向

2.2.3 监管政策分析

2.2.4 基因测序政策

2.2.5 准入监管政策误区

2.3 社会环境

2.3.1 我国人口现状

2.3.2 我国实施“单独二胎”政策

2.3.3 我国肿瘤病症发展特征

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 2014-2016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 国外基因检测行业发展因素探讨

3.1.2 全球基因表达分析市场发展状况

- 3.1.3 国外对基因检测服务的认可现状
- 3.1.4 国外基因检测行业市场并购状况
- 3.2 全球基因测序技术市场分析
 - 3.2.1 技术进程分析
 - 3.2.2 商业进展分析
 - 3.2.3 技术市场规模
 - 3.2.4 技术替代趋势
- 3.3 全球二代基因测序行业运行分析
 - 3.3.1 技术与价格优势
 - 3.3.2 市场规模分析
 - 3.3.3 全产业链分析
 - 3.3.4 子版块增长情况
 - 3.3.5 产业难点分析
- 3.4 美国基因检测行业发展
 - 3.4.1 企业生存状况
 - 3.4.2 政府支持状况
 - 3.4.3 监管政策动态
 - 3.4.4 技术审批进展
 - 3.4.5 行业发展动向
- 3.5 其他地区基因检测行业发展状况
 - 3.5.1 意大利
 - 3.5.2 日本
 - 3.5.3 俄罗斯
 - 3.5.4 印度

第四章 2014-2016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 基因检测行业整体发展形势
- 4.2 2014-2016年基因检测行业发展分析

- 4.2.1 行业蓬勃发展
- 4.2.2 临床注册现状
- 4.2.3 行业规模分析
- 4.2.4 企业格局分析
- 4.2.5 行业推进举措
- 4.2.6 行业发展动向
- 4.3 基因检测行业产业链现状解析
 - 4.3.1 产业链构成情况
 - 4.3.2 上游：基因检测仪与耗材试剂
 - 4.3.3 中游：基因检测服务
 - 4.3.4 下游：终端用户
- 4.4 基因测序产业发展分析
 - 4.4.1 产业发展历程
 - 4.4.2 行业格局分析
 - 4.4.3 产品发展趋势
 - 4.4.4 行业试点出炉
 - 4.4.5 发展关键因素
- 4.5 基因检测行业发展存在的问题
 - 4.5.1 主要问题分析
 - 4.5.2 行业标准缺失
 - 4.5.3 技术壁垒较高
 - 4.5.4 行业政策风险
 - 4.5.5 行业挑战分析
- 4.6 基因检测行业发展的对策
 - 4.6.1 规范化发展建议
 - 4.6.2 标准化管理对策
 - 4.6.3 目标客户选择策略

第五章 2014-2016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 市场现实需求
 - 5.1.2 市场容量分析

- 5.1.3 市场价格行情
- 5.1.4 市场格局分析
- 5.1.5 消费市场现状
- 5.2 基因检测进入消费市场的关键点
 - 5.2.1 消费市场影响因素
 - 5.2.2 商业模式有待创新
 - 5.2.3 消费者痛点的解决
- 5.3 基因检测市场五力竞争模型分析
 - 5.3.1 现有企业的竞争
 - 5.3.2 潜在进入者
 - 5.3.3 替代品的威胁
 - 5.3.4 供应商的议价能力
 - 5.3.5 购买者的讨价还价能力
- 5.4 基因检测商业模式核心环节
 - 5.4.1 与上游供应商的关系
 - 5.4.2 临床检测资质的获取
 - 5.4.3 疾病基因组数据库的建立
 - 5.4.4 销售模式、医院的覆盖
- 5.5 基因检测商业模式设计分析
 - 5.5.1 客户细分
 - 5.5.2 价值主张
 - 5.5.3 渠道通路
 - 5.5.4 客户关系
 - 5.5.5 收入来源
 - 5.5.6 核心资源
 - 5.5.7 业务合作

第六章 2014-2016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
- 6.2.4 高血压检测基因芯片上市销售
- 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 第四代DNA测序技术-纳米孔测序
 - 6.7.1 第四代DNA测序技术简介
 - 6.7.2 第四代DNA测序技术商业前景
- 6.8 基因检测技术设备发展动态
 - 6.8.1 基因检测技术协助丙肝个性化诊疗
 - 6.8.2 基因测序技术可分析疫情病菌类型
 - 6.8.3 基因检测技术在心血管疾病的应用
 - 6.8.4 致病基因检测技术投入临床应用
 - 6.8.5 基因检测设备国产化发展现状

第七章 2014-2016年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 企业基本情况
 - 7.1.2 企业经营效益分析
 - 7.1.3 企业业务经营分析
 - 7.1.4 企业财务状况分析
 - 7.1.5 企业科研技术进展
 - 7.1.6 企业未来前景展望
- 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 企业专利技术成果
- 7.2.4 企业发展路径剖析
- 7.2.5 企业新品开发状况
- 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 企业技术研发实力
 - 7.3.3 企业技术服务实力
 - 7.3.4 企业技术发展动态
 - 7.3.5 企业新品开发状况
- 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 贝瑞和康
 - 7.5.1 企业基本情况
 - 7.5.2 企业技术研发实力
 - 7.5.3 企业产品审批情况
 - 7.5.4 企业战略动向解析
- 7.6 安诺优达
 - 7.6.1 企业基本情况
 - 7.6.2 企业技术研发实力
 - 7.6.3 企业技术服务实力
 - 7.6.4 企业产品的市场率
- 7.7 慈铭体检
 - 7.7.1 企业基本情况
 - 7.7.2 企业基因检测业务
 - 7.7.3 企业业务服务实力

7.7.4 企业商业模式剖析

7.7.5 企业上市历程分析

第八章 2016-2022年中国基因检测行业投资分析及前景预测（ZY PX）

8.1 基因检测行业投资分析

8.1.1 基因诊断行业投资火热

8.1.2 基因检测行业投资热点

8.1.3 中外企业投资合作状况

8.1.4 外企进入中国市场途径

8.2 基因检测行业未来发展前景展望

8.2.1 行业增长空间

8.2.2 未来行业特征

8.2.3 行业影响因素

8.2.4 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》

附录四：《医疗器械注册管理办法》

附录五：《高通量基因测序产前筛查与诊断技术规范（试行）》

图表目录：

图表：2014-2015年世界工业生产月度增速走势情况

图表：2014-2015年三大经济体零售额同比增长率情况

图表：2014-2015年世界贸易量月度增长情况

图表：2014-2015年世界、发达国家和发展中国家消费价格上涨情况

图表：2014-2015年美国、日本和欧元区失业率情况

图表：2012-2015年国内生产总值及其增长速度

图表：2012-2015年城镇新增就业人数

图表：2012-2015年国家全员劳动生产率

图表：2015年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2012-2015年全国一般公共预算收入

图表：2012-2015年全国粮食产量增长情况

图表：2012-2015年全部工业增加值及其增长情况

图表：2012-2015年全社会建筑业增加值及其增长速度

图表：2012-2015年全社会固定资产投资规模

图表：2015年分行业固定资产投资（不含农户）及其增速

图表：2015年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2012-2015年社会消费品零售总额

图表：2012-2015年我国货物进出口总额

图表：2015年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2015年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2012-2015年固定互联网宽带及移动宽带用户规模

图表：2015年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度

图表：2015-2016年规模以上工业增加值同比增长速度

图表：2015-2016年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表：2015-2016年全国房地产开发投资增速

图表：2015-2016年全国商品房销售面积及销售额增速

图表：2015-2016年社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表：2015-2016年全国居民消费价格涨跌幅

图表：2015-2016年工业生产者出厂价格涨跌幅

图表：2015-2016年工业生产者购进价格涨跌幅

图表：基因测序二则试点通知对比

图表：基因诊断相关业务外资准入规定

图表：基因临床诊断主体资质审批机构

图表：医疗器械审批机构

图表：医疗技术临床应用准入审批机构

图表：2015年年末全国人口数及其构成

图表：“单独二胎”政策实施时间表

图表：2007-2017年全球基因检测主要技术的细分市场规模

图表：一代、二代基因测序技术的比较

图表：DNA测序价格走势

图表：2016年与2022年全球二代基因测序市场规模

图表：二代基因测序全产业链构成

图表：2016年全球二代基因测序仪市场格局

图表：四种基因测序仪的比较

图表：二代基因测序下游应用机构

图表：二代基因测序下游应用类型

图表：全球二代基因测序市场地域分布

图表：全球二代基因测序仪器及耗材、服务、流程产品的市场容量

图表：2006-2016年Illumina收入情况

图表：基因测序产业发展历程

图表：基因检测的商业模式

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：对心血管系统有不良影响的基因病

图表：2014-2016年中山大学达安基因股份有限公司总资产和净资产

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司营业收入和净利润

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司营业收入和净利润

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司现金流量

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司现金流量

图表：2015年中山大学达安基因股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司成长能力

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司成长能力

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司短期偿债能力

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司短期偿债能力

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司长期偿债能力

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司长期偿债能力

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司运营能力

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司运营能力

图表：2014-2015年中山大学达安基因股份有限公司盈利能力

图表：2016年中山大学达安基因股份有限公司盈利能力

图表：天津生物芯片诊断血清新产品系列

图表：华因康基因集团组织架构图

图表：智研数据研究中心对2016-2022年中国基因检测市场规模预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/yiliaoqixie/O116517ZUA.html>